

P035ab	P036	P037abc	P038ab	P039	P040ab	P042	P043
16,1403500	25,7777900	28,4860800	23,0154400	14,1501600	38,9481200	32,7238000	14,2991700
13,8121500	22,3206400	17,6074800	16,3429600	13,0456600	32,7544300	19,4437600	11,1625200
13,3008600	15,1505000	17,5550600	16,1215300	11,7916200	30,4888200	19,3231700	10,8040100
11,9106000	14,1565600	17,4519800	14,1669600	11,6221200	27,1225400	18,0231200	9,1442700
10,9773900	13,1634600	16,6830400	14,0615100	10,9042100	26,9481400	17,2171600	8,9889970
10,9582000	13,1197300	16,1819000	13,1578200	10,6717900	25,7498700	16,8621400	8,8604260
10,8578200	12,1840500	15,0918300	13,1274800	10,1196900	24,8802600	16,1905100	7,1043530
10,2586100	11,8402200	14,8932700	13,0418000	9,8929560	24,2744700	15,1280100	6,4780160
10,2106700	11,2176700	14,7781900	12,8150900	9,7477170	22,9392600	14,9420500	6,0552680
10,1975500	11,1343200	13,6820800	12,1502900	9,7216260	21,6037100	14,6492300	4,9081830
9,9172490	10,9183300	13,2636100	11,7848700	9,1611720	21,2097300	14,5940300	4,8339350
9,6289560	10,7918700	13,0244400	11,5266800	8,6836590	20,1548300	14,0908300	4,7956240
9,3670320	10,7320600	12,7531200	11,4836600	8,6687300	20,0010700	13,1806300	4,4643020
9,1823300	10,1047900	12,6992800	11,0656700	8,6119000	19,0149200	12,5327100	4,3987140
9,0996210	10,0782400	12,5923100	10,8081000	8,5776540	18,6212000	12,0190100	4,3211540
9,0990010	10,0719000	12,5397800	10,6876700	8,4165390	18,4360200	11,4422800	4,2163550
8,9821980	9,9929490	12,4310100	10,4677600	8,3941460	17,8353600	11,2444300	4,0134620
8,8575870	9,7038810	12,2146300	10,4372500	8,3246440	17,3780900	10,6729400	3,7048340
8,7519560	9,5175280	11,9670700	10,4008200	7,9741660	17,0594300	10,2413100	3,6211620
8,7411070	9,4550640	11,9366900	10,3163400	7,8772860	16,8163100	8,9590290	3,5352460
8,7115420	9,4286870	11,6278500	10,0620500	7,4669230	16,6534300	8,9489280	3,4803520
8,6888900	9,2726900	11,6123900	10,0303600	7,3762040	16,2279700	8,7827500	3,4043550
8,6871520	9,2418510	11,6023800	9,9836780	7,3197450	15,6617200	8,6968640	3,0739420
8,6856780	9,2229990	11,5733700	9,8634060	7,3177710	15,5676500	8,4975010	3,0562600
8,6730280	9,0461210	11,5358000	9,7072180	7,1356450	15,5035700	8,2869360	2,7870150
8,5176130	8,7843200	11,4617000	9,6087040	7,0197630	15,3386300	8,2124630	2,7478110
8,5093650	8,7720550	11,4000900	9,5605500	6,9869870	15,0909400	8,0850090	2,7114400
8,2591570	8,7057460	11,3941300	9,5128860	6,8719060	14,3881700	8,0800270	2,6725920
8,2374310	8,4923890	11,2850300	9,3801660	6,8448190	14,2647400	8,0067740	2,6301370
8,1846840	8,4463390	11,2671800	9,2367460	6,7809680	14,2298500	7,9827920	2,4246810
8,0662680	8,4396940	11,2082500	9,1208070	6,7730800	13,9310300	7,9003860	2,3453260
7,9187430	8,2778750	11,1757000	9,1018400	6,7414330	13,7948600	7,8923810	2,2962360
7,8290160	8,2566880	11,1678600	8,8757270	6,7211160	13,6436800	7,7973430	2,1607430
7,7976770	8,2160770	11,0032300	8,8261360	6,6492180	13,5525900	7,6314150	2,0678400
7,7498920	8,2152630	10,9488300	8,4432720	6,6242280	13,4698800	7,4673730	2,0197110
7,7107400	8,1400480	10,8716900	8,4025210	6,5439110	13,3722900	7,4507550	2,0187310
7,5986710	8,0968180	10,8230800	8,3529060	6,4503970	13,3093200	7,1352450	1,7589740
7,5118670	8,0458800	10,7075900	8,1808120	6,4344590	13,2712800	7,1010760	1,7561920
7,4794470	7,9542930	10,6720000	7,6693180	6,4242940	13,2296200	7,0691740	1,7476890
7,4229030	7,7645510	10,6309100	7,6159100	6,3709140	13,1444100	7,0556640	1,2936580
7,4149180	7,7334810	10,5849800	7,5963830	6,3444630	12,9689500	7,0404570	1,2277630
7,4010390	7,7077760	10,3482500	7,5067460	6,3080510	12,7866900	6,9472330	1,2072980
7,3810660	7,6598450	10,1479000	7,4837770	6,2894120	12,7287500	6,9340540	1,1265040
7,3455980	7,6585970	10,0448800	7,4639310	6,2863240	12,6669900	6,9257370	1,1115200
7,2104090	7,6201720	10,0133300	7,4414880	6,0615450	12,5380100	6,8932650	1,0746490
7,1892990	7,5841210	9,9147010	7,4036340	6,0053120	12,5092800	6,8758870	0,9977348
7,1826400	7,4466450	9,8893100	7,2912840	5,9806180	12,4950400	6,7516030	0,9716724
7,0984570	7,4021060	9,5193050	7,2312610	5,8318030	11,8965000	6,7370200	0,9700963
6,9801420	7,3585000	9,4724740	7,1149450	5,7742870	11,8361900	6,7244050	0,8914022

6,9374990	7,3252950	9,3183510	7,1033370	5,7575350	11,8180100	6,7223360	0,8754606
6,8673700	7,2811250	9,2868290	7,0397010	5,7550930	11,7776200	6,6774580	0,8416121
6,8472060	7,2664940	9,2610380	6,9492220	5,5582600	11,6648400	6,6342510	0,7158110
6,6549970	7,1676500	9,1681780	6,8435270	5,5262700	11,6344500	6,6111100	0,6949173
6,6513630	7,1654730	9,1665850	6,8183580	5,5018070	11,5904600	6,5994940	0,6913759
6,6183940	7,1642460	9,1555550	6,7980330	5,4396030	11,5471400	6,5819510	0,6851702
6,6137930	7,0992820	9,1311470	6,7899520	5,4288170	11,5445400	6,5289310	0,6494071
6,5418200	7,0906650	9,1282540	6,7273580	5,4096150	11,4146600	6,4681250	0,6322974
6,4365920	7,0346550	9,1220460	6,6709150	5,4051630	11,3980800	6,3936160	0,5849169
6,3941430	6,9636670	9,1203180	6,5683100	5,3447350	11,0852800	6,3639400	0,5636613
6,3911230	6,9456410	9,1035790	6,5527700	5,2963870	11,0092100	6,2482320	0,5049016
6,3394100	6,9262990	9,0110910	6,5442780	5,2847720	10,9926900	6,1883620	0,4491190
6,3061540	6,9228390	8,9934910	6,5397790	5,2684650	10,9328200	6,1662470	0,4380707
6,2939930	6,7811070	8,9763270	6,4906490	5,2603130	10,8750100	6,1245390	0,3945380
6,2712550	6,7807830	8,9357330	6,4848180	5,2155040	10,8602500	6,0864220	0,3679388
6,2182130	6,7705420	8,9117470	6,4624690	5,1526260	10,8321800	6,0557790	0,3585348
6,2103840	6,7524000	8,8877350	6,4444330	5,1033330	10,8224900	6,0505190	0,3514666
6,1988860	6,7481410	8,8095960	6,4424320	5,0563940	10,7420100	5,9708500	0,3450317
6,1377390	6,6380360	8,7912110	6,3967320	4,9568000	10,6876300	5,9065530	0,3443255
6,1322890	6,5911010	8,6488860	6,3951880	4,9481850	10,6366100	5,8030570	0,3195785
6,1110080	6,5758690	8,6355710	6,3202880	4,9376880	10,5418800	5,7195780	0,3031183
6,0361910	6,5512610	8,6318860	6,3020870	4,9236290	10,4173700	5,7082640	0,2916056
5,9973920	6,5385200	8,6002190	6,2945080	4,9148850	10,2220400	5,7034360	0,2853769
5,9219170	6,5206440	8,5706580	6,2664350	4,8759440	10,2023400	5,6613030	0,2657624
5,9080920	6,4945770	8,5588810	6,2351940	4,8664000	10,1714000	5,5584160	0,1961213
5,9006940	6,4821220	8,5384730	6,1966000	4,8529970	10,0715500	5,5301880	0,1910504
5,8927100	6,4174470	8,5250640	6,1105580	4,8326150	10,0491400	5,4550550	0,1835683
5,8423190	6,3527820	8,5020520	6,1042190	4,8294590	9,9938740	5,4129290	0,1813511
5,8256700	6,2764710	8,4583770	6,0916550	4,7181760	9,9752060	5,4118400	0,1754988
5,8250320	6,2324770	8,4543400	6,0875330	4,7014630	9,9337450	5,3407470	0,1695330
5,8237170	6,1963620	8,4483160	6,0675690	4,5890860	9,9212180	5,3159860	0,1188720
5,8159320	6,1359150	8,4304740	6,0586900	4,4795210	9,8129620	5,3140880	0,1107085
5,8129390	6,1223760	8,4226910	6,0260990	4,4668760	9,7778380	5,2726240	0,0773313
5,8104590	6,0902070	8,4196090	5,9969160	4,4586650	9,7743230	5,2267950	0,0609930
5,7573410	6,0088020	8,4155550	5,9922670	4,3654620	9,7242580	5,1714250	0,0249291
5,7011530	6,0047530	8,3800550	5,8015620	4,3622950	9,7241790	5,1614140	0,0124598
5,6725340	5,9977540	8,3583260	5,8003780	4,3352820	9,6785200	5,1601580	0,0096316
5,6698880	5,9125720	8,3158280	5,7695120	4,3338260	9,5811200	5,1239430	0,0093518
5,6657360	5,9082810	8,3149700	5,7639140	4,3159630	9,5486950	5,0413210	0,0062999
5,6653800	5,7394740	8,3107160	5,7138320	4,2751390	9,4974730	5,0325200	0,0055438
5,6617750	5,7333730	8,2383640	5,6493630	4,2440590	9,4745940	5,0134760	0,0042561
5,6540100	5,6788060	8,2175720	5,6211260	4,2308470	9,4616810	4,9456870	0,0033602
5,6393640	5,6628660	8,1891910	5,6015970	4,2182110	9,4530930	4,9121080	0,0028002
5,6217440	5,6625410	8,1877450	5,5881280	4,2045170	9,4265200	4,8049120	0,0028001
5,6106470	5,6476460	8,1780710	5,5506020	4,1981020	9,4166010	4,7992790	0,0028000
5,5776950	5,5772450	8,1556020	5,5395830	4,1961420	9,3378660	4,7546170	0,0027999
5,5600620	5,5034330	8,1551360	5,5324750	4,1729970	9,0748740	4,7149970	
5,5461200	5,4809730	8,1547910	5,5247820	4,1379330	8,9802450	4,7131250	
5,5384210	5,4520440	8,1354490	5,4914400	4,0938180	8,9534030	4,5823510	
5,5269670	5,4278140	8,1002820	5,4861670	4,0882600	8,8937670	4,5708060	

5,5198980	5,4098200	8,0935040	5,4804940	4,0344590	8,8428970	4,5663550
5,5112500	5,3952080	8,0920850	5,4494920	4,0206290	8,8425340	4,5298410
5,4991800	5,3703780	8,0826360	5,4441920	4,0162610	8,7609590	4,5280360
5,4463030	5,3698870	8,0786630	5,4414310	4,0125270	8,6447660	4,5065490
5,4439230	5,3466530	8,0635430	5,4398410	4,0013590	8,5406060	4,4877240
5,4356220	5,3318380	8,0261380	5,4069790	4,0003800	8,4798570	4,4714380
5,3796940	5,3265040	7,9044350	5,3526510	3,9881470	8,4634390	4,4665050
5,3661050	5,3025240	7,8983410	5,3391290	3,9647150	8,4397340	4,4597730
5,3016850	5,2874090	7,8646100	5,2931320	3,9645820	8,2708890	4,4555560
5,2900370	5,2737440	7,8404160	5,2775620	3,9536050	8,1720330	4,4535240
5,2607770	5,2700280	7,8188210	5,2679540	3,9406430	8,1612900	4,4225100
5,2541020	5,2593730	7,7896240	5,2530320	3,9357610	8,1566610	4,3910840
5,2511070	5,2129010	7,7507160	5,2448690	3,9288950	8,1015570	4,3436260
5,2191200	5,1779180	7,7185750	5,2267060	3,9273980	8,0734210	4,3066110
5,2094700	5,1564450	7,6802160	5,2246610	3,9228060	8,0312160	4,2932220
5,2000330	5,1220880	7,6731880	5,2189730	3,9054800	7,9983480	4,2864650
5,1915250	5,1051890	7,6521610	5,2133410	3,8889150	7,9521820	4,2518830
5,1807380	5,0925690	7,6303330	5,2088900	3,8650970	7,8982560	4,2222390
5,1672780	5,0818320	7,6268820	5,1863670	3,8620910	7,8226610	4,1428310
5,1596860	5,0462950	7,5828470	5,1700970	3,8555510	7,6640940	4,1363920
5,1558900	5,0452020	7,5265970	5,1470320	3,8450090	7,3730770	4,0887450
5,1461940	4,9713130	7,5113700	5,1338070	3,8010960	7,3569090	4,0795410
5,1265550	4,9561170	7,5096880	5,1114190	3,7925160	7,3494110	4,0008900
5,1129410	4,9314130	7,4738700	5,0991830	3,7750630	7,2178790	3,9907670
5,0993930	4,8798640	7,4311990	5,0966560	3,7656710	7,0964920	3,9793940
5,0922570	4,8779590	7,3462470	5,0939620	3,7590670	7,0696830	3,9642700
5,0749650	4,8270290	7,3357930	5,0779290	3,7529750	7,0538880	3,9625260
5,0596680	4,8222180	7,3080740	5,0549890	3,7438070	7,0356940	3,9565330
5,0540440	4,7939760	7,2797760	5,0546600	3,7407250	6,9062000	3,8838980
5,0528610	4,7898040	7,2368760	5,0479340	3,7334130	6,8673580	3,8802940
5,0520980	4,7864360	7,2032930	5,0445210	3,7328550	6,8087020	3,8333010
5,0460280	4,7781720	7,1530910	5,0440200	3,7049530	6,8015620	3,8069260
5,0421090	4,7732840	7,1347780	5,0277460	3,6870250	6,7476250	3,7885400
5,0206290	4,7543580	7,1233530	5,0178130	3,6823390	6,7366250	3,7867390
5,0029860	4,7306570	7,0698870	5,0114620	3,6604240	6,7329260	3,7818220
4,9650130	4,6533230	7,0326830	5,0026550	3,6153650	6,6754640	3,7724970
4,9604930	4,6496220	7,0247450	4,9993980	3,6153110	6,6142620	3,7532070
4,9396540	4,6266040	7,0105830	4,9952440	3,5942260	6,6048340	3,6952420
4,9394830	4,6023740	6,9809080	4,9894680	3,5920160	6,5683600	3,6625230
4,9353140	4,5911780	6,9448040	4,9651560	3,5858490	6,5674450	3,6081760
4,9159080	4,5858130	6,9365760	4,9519480	3,5681790	6,5497500	3,5836490
4,8615030	4,5552330	6,9320880	4,9456450	3,5419950	6,3936490	3,5824190
4,8564040	4,5202540	6,9266350	4,9336940	3,5070810	6,3832990	3,5784760
4,8540010	4,4982050	6,8933650	4,8977200	3,4986760	6,3489560	3,5741990
4,8526890	4,4910060	6,8846370	4,8902490	3,4817200	6,3371700	3,5637700
4,8468360	4,4829870	6,8692510	4,8877000	3,4793420	6,1992810	3,5529710
4,8249900	4,4715990	6,8603160	4,8716310	3,4653430	6,1986310	3,5428200
4,8017220	4,4656420	6,8274930	4,8671730	3,4621930	6,1766030	3,5058570
4,7980720	4,4424570	6,7646420	4,8627600	3,4498330	6,1133650	3,5042080
4,7900180	4,4404270	6,7611370	4,8136800	3,4339490	6,0764740	3,4814600

4,7536650	4,4313650	6,7578370	4,7703580	3,4154030	6,0624270	3,3950740
4,7099100	4,4195350	6,7561510	4,7563660	3,4067230	6,0594170	3,3780560
4,7085090	4,4074220	6,7488510	4,7539010	3,3911030	6,0573970	3,3596350
4,6919460	4,3968630	6,7052380	4,7510210	3,3490110	6,0403630	3,3364920
4,6782050	4,3858600	6,6978510	4,7470340	3,3482600	6,0280720	3,3323680
4,6745750	4,3782930	6,6899330	4,7435140	3,3143480	6,0246080	3,3269500
4,6607780	4,3513790	6,6683050	4,7122200	3,3134570	5,9383810	3,3124040
4,6546770	4,3278290	6,6524060	4,7101380	3,3111940	5,9223570	3,3115250
4,6545230	4,3197030	6,6379530	4,7081340	3,2544760	5,9023690	3,3075430
4,6500140	4,3099730	6,6225820	4,7058180	3,2418660	5,8792680	3,2848420
4,6408280	4,2157360	6,6110830	4,6987750	3,2346090	5,8790800	3,2778430
4,6331110	4,2138630	6,5761570	4,6865940	3,2304420	5,8557390	3,2539250
4,6021790	4,2079890	6,5546360	4,6746760	3,2158780	5,8504330	3,2433450
4,6013160	4,1972430	6,5524910	4,6687960	3,1825620	5,8462120	3,2252660
4,5556650	4,1535490	6,5280670	4,6592350	3,1786870	5,8216950	3,1643620
4,5000600	4,1456680	6,5240450	4,6459050	3,1732950	5,8051080	3,1507260
4,4988170	4,1402870	6,5234050	4,6244950	3,1706720	5,8031000	3,1386190
4,4913700	4,1360360	6,5209750	4,6180820	3,1612680	5,7441250	3,1217780
4,4889350	4,1324730	6,5123090	4,5765320	3,1470770	5,6948380	3,1119440
4,4693250	4,0988830	6,4796980	4,5757820	3,1455650	5,6505330	3,0749590
4,4461870	4,0774570	6,4654540	4,5667320	3,1396310	5,6468260	3,0532140
4,4404250	4,0766480	6,4493050	4,5473220	3,1242580	5,6418070	3,0498020
4,4374890	4,0738430	6,4373980	4,5438270	3,1163950	5,6334820	3,0355510
4,4286510	4,0560950	6,4054580	4,5437580	3,1025560	5,5948350	3,0241030
4,4269410	4,0334620	6,3983210	4,5403250	3,0973940	5,5751650	3,0223640
4,4204660	4,0295690	6,3957100	4,5294640	3,0947960	5,5647430	3,0156160
4,4074210	4,0201330	6,3270030	4,5255120	3,0932870	5,5406740	2,9660370
4,4053150	4,0043330	6,2703380	4,5203320	3,0826590	5,5247740	2,9657380
4,3950110	4,0033010	6,2683840	4,5026400	3,0620100	5,4649020	2,9519340
4,3934440	3,9836020	6,2574070	4,4863670	3,0580820	5,4470070	2,9405980
4,3839540	3,9414050	6,2319640	4,4772690	3,0432610	5,4156810	2,9384010
4,3788090	3,9263230	6,2079490	4,4705340	3,0422270	5,4149580	2,9375060
4,3571270	3,9160030	6,1925470	4,4554600	3,0377530	5,4034280	2,9094860
4,3553900	3,8665010	6,1744200	4,4491930	3,0323830	5,3996540	2,8964680
4,3398160	3,8601030	6,1535380	4,4483660	3,0193730	5,3281410	2,8942790
4,3395840	3,8525410	6,1460360	4,4294890	3,0166420	5,3277390	2,8649880
4,3395410	3,8440560	6,1236330	4,4111940	3,0035480	5,2866360	2,8452710
4,3327010	3,8208630	6,0774020	4,3999680	2,9957630	5,1415350	2,8310300
4,3278170	3,8107300	6,0767920	4,3962630	2,9949980	5,1006700	2,8273460
4,3240930	3,7809130	6,0731960	4,3933390	2,9813540	5,0761510	2,8100450
4,3155620	3,7419890	6,0693630	4,3863600	2,9801040	5,0237370	2,8090370
4,3153720	3,7239360	6,0362760	4,3779660	2,9797450	4,9847050	2,7826040
4,3073390	3,6921370	6,0248450	4,3707670	2,9541860	4,9449910	2,7587610
4,2993670	3,6900580	5,9801730	4,3607530	2,9352120	4,9379640	2,7539310
4,2848680	3,6718730	5,9626490	4,3402730	2,9311570	4,9357560	2,7455060
4,2811460	3,6678880	5,9609790	4,3337560	2,9272990	4,9081890	2,7158630
4,2779740	3,6467940	5,9458840	4,3336830	2,9085750	4,8990480	2,6923680
4,2718010	3,6438810	5,9396200	4,2894740	2,9084540	4,8935100	2,6642040
4,2618780	3,6431400	5,9378710	4,2758390	2,8780980	4,8801600	2,6456850
4,2611430	3,6372360	5,9165660	4,2410460	2,8629650	4,8733560	2,6199600

4,2510600	3,6218130	5,8910090	4,2404170	2,8626320	4,8650770	2,6119280
4,2424230	3,6084840	5,8899660	4,2383710	2,8613060	4,8430090	2,5724220
4,2188890	3,5995810	5,8634410	4,2284650	2,8588380	4,8301380	2,5702860
4,2103450	3,5966080	5,8539890	4,2146120	2,8561870	4,8212740	2,5633750
4,2102680	3,5933270	5,8466630	4,2109250	2,8521340	4,7951680	2,5543080
4,2082100	3,5703370	5,8444550	4,2088700	2,8512830	4,7798800	2,5466880
4,1945900	3,5677650	5,8431480	4,2085400	2,8374550	4,7792900	2,5334780
4,1940370	3,5117880	5,8292620	4,2063120	2,8261060	4,7750910	2,5291060
4,1845320	3,5098350	5,7994470	4,2033230	2,8213830	4,7660370	2,5238200
4,1427910	3,5090400	5,7916350	4,1981780	2,8191530	4,7634790	2,5193790
4,1347020	3,4974620	5,7647160	4,1963350	2,8021720	4,7451310	2,4766490
4,1339260	3,4936990	5,7624740	4,1533560	2,7960110	4,6701950	2,4654800
4,1091210	3,4823980	5,7244570	4,1249720	2,7946410	4,6641400	2,4503580
4,1066080	3,4819810	5,7219930	4,1157980	2,7932820	4,6621580	2,4439410
4,0942860	3,4528090	5,6870220	4,1085690	2,7875770	4,6447500	2,4427390
4,0614990	3,4489860	5,6713080	4,1083820	2,7778570	4,6169620	2,4427300
4,0430890	3,4210280	5,6562320	4,0911070	2,7568270	4,6062140	2,4302430
4,0340150	3,4172560	5,6540440	4,0825990	2,7348110	4,6031790	2,4096070
4,0279970	3,4120040	5,6444030	4,0701470	2,7306110	4,5869110	2,4065860
4,0277770	3,4019170	5,6346720	4,0490360	2,7251450	4,5510670	2,4045850
4,0267940	3,3834720	5,6125820	4,0393610	2,7214470	4,5435070	2,4038800
4,0237900	3,3718150	5,5955580	4,0382230	2,7181050	4,5012700	2,3763430
4,0064040	3,3648970	5,5897220	4,0381760	2,7138440	4,4953430	2,3761120
3,9670120	3,3612710	5,5508080	4,0371730	2,7129630	4,4878410	2,3602410
3,9275130	3,3542090	5,5455680	4,0368730	2,7060530	4,4602610	2,3578660
3,8714230	3,3452730	5,5452140	4,0345180	2,6943780	4,4317500	2,3557670
3,8564530	3,3251040	5,5347560	4,0297450	2,6941450	4,3254290	2,3505730
3,8526190	3,3250950	5,5261410	4,0146990	2,6725290	4,3213110	2,3261020
3,8449990	3,3083800	5,4831220	4,0050660	2,6638430	4,3198010	2,3173210
3,8125840	3,2836330	5,4781570	3,9972390	2,6621040	4,3091640	2,3063990
3,8054360	3,2695700	5,4191020	3,9852040	2,6390560	4,3024220	2,3024380
3,7965100	3,2630590	5,4118980	3,9835730	2,6220330	4,2911470	2,2968460
3,7872890	3,2532080	5,4011940	3,9796830	2,6119490	4,2907020	2,2931220
3,7774190	3,2513260	5,3935950	3,9776930	2,6113300	4,2395650	2,2877730
3,7545540	3,2407790	5,3861750	3,9748620	2,5900270	4,2379360	2,2625140
3,7455890	3,2287720	5,3718380	3,9620440	2,5824860	4,2217620	2,2619690
3,7378780	3,2002950	5,3574520	3,9516690	2,5726460	4,1757970	2,2189260
3,7119030	3,1936150	5,3546260	3,9494660	2,5672250	4,1757840	2,2086850
3,6972170	3,1698320	5,3544300	3,9449470	2,5598930	4,1704900	2,1972290
3,6849400	3,1697030	5,3446540	3,9297270	2,5571600	4,1312830	2,1949790
3,6836790	3,1684060	5,3294850	3,9214870	2,5560950	4,1111880	2,1915470
3,6760640	3,1595570	5,3137320	3,8958940	2,5513600	4,0654540	2,1742490
3,6568060	3,1363960	5,2510670	3,8945960	2,5502140	4,0593210	2,1682820
3,6503050	3,1011820	5,2336210	3,8901930	2,5372860	4,0049620	2,1505890
3,6191200	3,0995490	5,2243050	3,8857150	2,5351190	3,9946150	2,1483270
3,6147760	3,0981900	5,2153900	3,8498450	2,5291760	3,9723220	2,1447280
3,6105090	3,0888020	5,2092350	3,8142240	2,5245190	3,9047810	2,1443320
3,6080420	3,0819730	5,1680030	3,8079470	2,5233630	3,8859980	2,1320680
3,6021800	3,0627240	5,1676670	3,7885490	2,5221750	3,8466820	2,1309450
3,5995020	3,0610260	5,1524820	3,7771340	2,5216680	3,8440560	2,1264470

3,5917810	3,0522590	5,1389710	3,7627270	2,5109040	3,8407210	2,1233400
3,5901640	3,0490550	5,1158810	3,7623380	2,4990830	3,8386350	2,1054080
3,5886290	3,0323960	5,1120860	3,7568170	2,4949530	3,8212200	2,0954820
3,5886220	3,0132780	5,1076120	3,7420540	2,4762570	3,8199760	2,0939050
3,5882690	2,9978620	5,1040260	3,7293770	2,4707810	3,8191040	2,0905550
3,5866650	2,9904130	5,0987690	3,7184990	2,4587150	3,7953750	2,0775190
3,5727300	2,9512290	5,0963960	3,7177700	2,4522370	3,7818470	2,0737940
3,5601620	2,9470310	5,0895270	3,7049660	2,4502790	3,7759120	2,0665760
3,5593870	2,9432670	5,0820820	3,6884260	2,4478460	3,7621650	2,0585880
3,5519100	2,9354070	5,0748000	3,6853950	2,4459120	3,7408550	2,0509640
3,5364750	2,9320590	5,0742180	3,6833930	2,4426490	3,7263660	2,0307900
3,5323290	2,9239250	5,0619810	3,6830280	2,4414710	3,7140140	2,0175200
3,5247090	2,9227880	5,0544080	3,6820410	2,4412850	3,7098240	2,0143770
3,5168950	2,9218270	5,0371350	3,6628960	2,4394460	3,6577500	2,0140860
3,5115770	2,9201670	5,0318730	3,6596890	2,4363930	3,6336930	2,0125550
3,5078330	2,9201150	5,0209420	3,6531900	2,4302640	3,6178720	2,0050030
3,5007150	2,9132530	5,0173570	3,6518350	2,4262600	3,6072810	1,9985700
3,5000910	2,9125610	5,0142800	3,6501670	2,4241190	3,6004920	1,9792680
3,4975100	2,9076140	5,0136860	3,6333890	2,4195110	3,5948580	1,9677500
3,4904600	2,9049070	5,0120120	3,6114750	2,4065980	3,5937220	1,9625950
3,4735010	2,9038690	5,0041400	3,5969520	2,4034170	3,5895490	1,9517480
3,4734840	2,8958920	4,9974780	3,5920340	2,3826310	3,5796010	1,9389530
3,4282170	2,8927700	4,9964170	3,5810760	2,3812880	3,5760740	1,9307540
3,4192010	2,8911110	4,9862880	3,5803730	2,3761620	3,5652410	1,9205550
3,4123560	2,8905450	4,9798830	3,5798980	2,3548830	3,5214680	1,9110570
3,4097160	2,8903340	4,9716050	3,5729750	2,3477250	3,5110900	1,9107420
3,4093230	2,8887040	4,9628980	3,5719350	2,3424440	3,5080380	1,9080350
3,4087320	2,8858980	4,9570550	3,5696010	2,3413110	3,4882390	1,9039520
3,4051250	2,8824560	4,9532270	3,5598300	2,3343380	3,4781270	1,9010020
3,3972320	2,8731090	4,9479900	3,5568100	2,3325250	3,4774290	1,8905290
3,3930170	2,8717340	4,9448750	3,5449180	2,3272390	3,4600880	1,8836670
3,3911310	2,8700140	4,9438410	3,5403350	2,3225640	3,4538780	1,8663140
3,3644930	2,8593510	4,9411120	3,5348780	2,3099910	3,4504290	1,8490980
3,3609690	2,8566960	4,9164650	3,5226450	2,3088670	3,4371190	1,8434560
3,3584080	2,8517410	4,8963110	3,5207480	2,2992650	3,4227790	1,8424900
3,3583310	2,8515910	4,8899970	3,5172500	2,2882900	3,4205340	1,8370750
3,3536100	2,8462230	4,8710470	3,5072500	2,2674290	3,4113340	1,8326360
3,3524930	2,8442260	4,8635010	3,4831020	2,2591170	3,4061990	1,8024690
3,3518660	2,8339450	4,8623340	3,4661620	2,2571010	3,3757730	1,7983570
3,3321290	2,8306410	4,8583100	3,4649070	2,2562390	3,3688240	1,7930020
3,3277710	2,8293290	4,8372950	3,4638340	2,2543740	3,3645830	1,7891330
3,3058450	2,8263650	4,8355730	3,4635280	2,2460240	3,3399780	1,7880030
3,3001180	2,8226380	4,8291120	3,4525060	2,2397130	3,3347780	1,7852050
3,2989440	2,8165600	4,8172350	3,4361510	2,2295860	3,3216380	1,7757950
3,2898650	2,8160670	4,7774630	3,4348630	2,2212890	3,3141910	1,7754500
3,2871360	2,8132120	4,7751810	3,4300280	2,2145750	3,2846360	1,7728070
3,2846780	2,8129900	4,7645290	3,4291850	2,1999490	3,2609260	1,7583840
3,2771030	2,8108470	4,7643700	3,4250090	2,1972240	3,2547190	1,7534270
3,2565750	2,7971240	4,7531290	3,4246120	2,1949570	3,2500690	1,7492790
3,2557340	2,7940940	4,7496590	3,4225490	2,1870250	3,2416700	1,7475170

3,2483200	2,7918560	4,7465850	3,4208510	2,1828820	3,2401820	1,7473170
3,2472970	2,7868970	4,7437460	3,4185190	2,1777550	3,1977120	1,7465100
3,2441520	2,7799270	4,7384680	3,4110180	2,1634250	3,1743650	1,7392480
3,2410370	2,7769480	4,7317500	3,3921750	2,1554660	3,1535290	1,7245780
3,2312920	2,7738960	4,7155990	3,3859370	2,1399020	3,1448970	1,7232270
3,2281100	2,7550130	4,7108940	3,3822270	2,1378210	3,1433320	1,7090740
3,2268050	2,7529200	4,6909020	3,3777090	2,1374490	3,1384600	1,7089240
3,2189410	2,7475550	4,6693910	3,3743530	2,1366460	3,1089010	1,7061250
3,2125990	2,7416720	4,6632700	3,3735910	2,1329910	3,0942530	1,7017680
3,2020080	2,7407040	4,6513030	3,3724080	2,1329110	3,0856200	1,6993050
3,1975770	2,7387300	4,6500490	3,3701110	2,1328730	3,0800400	1,6953830
3,1966480	2,7371390	4,6344720	3,3675150	2,1313650	3,0741730	1,6928040
3,1895120	2,7349800	4,6308490	3,3610710	2,1310070	3,0620360	1,6893640
3,1838350	2,7347500	4,6299450	3,3593670	2,1274570	3,0590840	1,6890160
3,1747940	2,7344600	4,6252980	3,3574120	2,1230080	3,0417050	1,6812240
3,1693990	2,7253540	4,6224210	3,3480830	2,1196180	3,0409680	1,6810840
3,1591320	2,7228530	4,6205150	3,3398480	2,1174970	3,0206410	1,6760710
3,1567910	2,7210140	4,6185830	3,3349220	2,1161050	3,0194090	1,6729710
3,1491260	2,7206540	4,6132070	3,3275380	2,1139690	3,0170690	1,6652800
3,1393480	2,7201370	4,6110040	3,3180730	2,1063340	3,0073000	1,6610020
3,1319170	2,7088340	4,6012720	3,3035860	2,0981160	2,9914790	1,6608070
3,1312530	2,7084710	4,5929220	3,2985590	2,0970790	2,9893390	1,6534130
3,1287280	2,6952250	4,5860870	3,2940910	2,0943540	2,9830300	1,6511350
3,1218660	2,6946250	4,5761200	3,2927220	2,0931740	2,9810630	1,6248390
3,1212150	2,6855910	4,5670040	3,2890500	2,0930720	2,9724290	1,6239960
3,1190380	2,6817110	4,5291690	3,2886500	2,0883520	2,9659070	1,6224120
3,1072890	2,6812210	4,5272480	3,2839010	2,0866840	2,9594380	1,6202990
3,1023810	2,6802870	4,5035720	3,2790710	2,0791340	2,9502750	1,6113610
3,0988550	2,6784520	4,4865430	3,2762210	2,0669380	2,9448900	1,6001890
3,0969250	2,6665570	4,4851530	3,2707400	2,0498850	2,9367930	1,5977540
3,0834140	2,6658600	4,4833340	3,2184770	2,0444370	2,9356730	1,5806760
3,0827990	2,6578140	4,4821620	3,2053350	2,0325600	2,9323580	1,5684670
3,0735500	2,6377750	4,4806870	3,1993890	2,0318650	2,9234980	1,5665520
3,0710370	2,6369270	4,4805300	3,1984880	2,0308840	2,9095510	1,5563930
3,0675460	2,6314000	4,4653610	3,1934780	2,0297630	2,8905660	1,5486730
3,0622330	2,6220210	4,4616860	3,1851450	2,0129450	2,8845300	1,5431040
3,0561470	2,6192770	4,4538510	3,1824020	2,0079990	2,8722770	1,5373060
3,0475460	2,6137140	4,4400580	3,1821010	2,0044850	2,8196680	1,5353400
3,0398760	2,6106220	4,4249550	3,1811030	2,0016590	2,8152360	1,5322640
3,0392780	2,6096170	4,4199380	3,1798380	2,0014680	2,8018770	1,5303490
3,0364700	2,5986930	4,4198470	3,1730720	2,0003280	2,7808100	1,5236560
3,0344900	2,5969590	4,4111540	3,1727650	1,9919440	2,7405670	1,5210180
3,0178040	2,5929860	4,4045530	3,1662290	1,9911940	2,7397580	1,5159120
3,0116580	2,5893160	4,3916350	3,1651790	1,9888240	2,7361020	1,5101480
3,0112500	2,5878090	4,3610410	3,1538020	1,9761390	2,7339390	1,5043900
3,0088830	2,5860740	4,3505780	3,1491880	1,9648180	2,7229810	1,4917670
3,0081000	2,5770220	4,3402620	3,1478520	1,9585510	2,7060410	1,4907370
2,9958410	2,5724790	4,3363210	3,1429010	1,9526140	2,7060360	1,4858310
2,9917810	2,5584460	4,3240460	3,1396370	1,9437350	2,6921290	1,4757560
2,9839100	2,5579750	4,3135500	3,1367460	1,9433830	2,6765310	1,4684920

2,9832140	2,5551730	4,3085780	3,1321070	1,9387300	2,6742510	1,4529650
2,9810970	2,5496780	4,2967100	3,1244340	1,9373610	2,6695740	1,4275540
2,9779430	2,5480550	4,2940880	3,1137680	1,9354160	2,6566780	1,4218810
2,9620620	2,5401950	4,2797680	3,1126050	1,9286480	2,6511830	1,4217480
2,9608110	2,5382650	4,2703760	3,0980010	1,9228480	2,6415890	1,3918040
2,9607370	2,5376130	4,2639460	3,0847340	1,9078240	2,6384720	1,3837730
2,9555180	2,5323580	4,2595430	3,0813360	1,9042790	2,6375050	1,3742820
2,9527780	2,5190070	4,2473010	3,0806400	1,9023090	2,6204980	1,3660340
2,9514440	2,5177200	4,2454010	3,0738360	1,9021950	2,6199660	1,3628830
2,9508350	2,5166160	4,2281950	3,0647640	1,9009990	2,6073190	1,3558340
2,9482620	2,5140470	4,2192760	3,0610500	1,8927590	2,6035970	1,3467170
2,9476130	2,5125020	4,2169140	3,0486210	1,8915510	2,6021520	1,3243390
2,9449690	2,5123540	4,2146430	3,0466970	1,8912420	2,5976700	1,3240800
2,9448880	2,5119190	4,2052000	3,0466460	1,8907790	2,5936020	1,3175330
2,9426040	2,5111990	4,2004740	3,0287310	1,8884150	2,5834980	1,3141680
2,9250630	2,5105620	4,1990180	3,0233880	1,8805340	2,5833100	1,3128700
2,9208890	2,5074370	4,1963840	3,0231130	1,8793550	2,5752230	1,3058870
2,9180750	2,5029360	4,1961450	3,0204470	1,8766320	2,5732260	1,2913170
2,9160790	2,5018750	4,1890800	3,0192910	1,8677230	2,5678160	1,2900170
2,9099400	2,5005340	4,1884160	3,0116930	1,8674400	2,5659790	1,2885680
2,9088720	2,4945710	4,1862210	3,0052110	1,8601240	2,5539730	1,2836000
2,9050100	2,4927760	4,1814390	3,0027150	1,8587850	2,5520200	1,2793920
2,9033780	2,4927070	4,1780480	2,9945870	1,8566080	2,5370480	1,2727570
2,8963800	2,4916080	4,1777520	2,9942550	1,8521200	2,5323530	1,2682730
2,8958670	2,4867580	4,1690210	2,9886930	1,8486510	2,5206770	1,2554050
2,8938900	2,4853230	4,1680100	2,9864710	1,8458150	2,5159140	1,2488960
2,8926810	2,4849120	4,1604100	2,9805790	1,8389740	2,4781330	1,2416520
2,8886130	2,4798130	4,1437280	2,9717170	1,8345310	2,4780350	1,2335390
2,8864640	2,4683700	4,1258550	2,9682100	1,8232280	2,4766990	1,2310920
2,8813020	2,4640980	4,1156580	2,9553980	1,8223030	2,4673600	1,2261540
2,8714440	2,4579510	4,1147740	2,9534760	1,8220480	2,4667180	1,2260170
2,8694050	2,4547900	4,1130080	2,9482000	1,8213660	2,4521790	1,2257470
2,8689210	2,4546620	4,1027630	2,9425940	1,8193660	2,4428060	1,2192550
2,8538180	2,4493510	4,1008350	2,9402680	1,8067310	2,4349750	1,2118960
2,8496470	2,4462050	4,0930060	2,9182720	1,8055140	2,4324120	1,2000540
2,8444210	2,4361870	4,0925860	2,9165290	1,8045270	2,4322950	1,1895550
2,8417760	2,4301700	4,0918940	2,8545090	1,7982310	2,4100640	1,1873040
2,8343980	2,4280150	4,0875690	2,8529360	1,7919790	2,3937830	1,1836740
2,8228230	2,4214730	4,0795200	2,8521350	1,7915650	2,3907400	1,1794300
2,8185430	2,4179170	4,0612790	2,8510000	1,7857830	2,3847400	1,1785250
2,8137400	2,4169870	4,0561550	2,8502950	1,7818180	2,3762420	1,1735690
2,8063670	2,4127990	4,0510340	2,8444630	1,7784200	2,3389940	1,1714310
2,7987540	2,4055910	4,0469540	2,8432350	1,7734050	2,3375210	1,1643260
2,7983010	2,4002040	4,0463150	2,8426610	1,7666290	2,3295820	1,1604610
2,7930770	2,3979010	4,0454460	2,8421320	1,7648340	2,3255310	1,1518040
2,7922330	2,3890000	4,0439320	2,8378630	1,7577910	2,3217710	1,1475880
2,7892220	2,3858330	4,0388020	2,8370590	1,7576890	2,3142340	1,1398600
2,7831020	2,3856610	4,0141850	2,8304170	1,7505670	2,3114170	1,1333690
2,7759940	2,3838510	4,0140390	2,8293040	1,7481350	2,3094790	1,1260970
2,7721640	2,3819930	4,0122940	2,8240970	1,7423440	2,2988190	1,1232530

2,7655660	2,3680150	4,0003530	2,8200900	1,7374920	2,2980800	1,1131220
2,7527610	2,3657040	3,9971820	2,8193890	1,7316630	2,2947790	1,1049290
2,7430030	2,3530130	3,9956990	2,8176800	1,7271760	2,2837000	1,1015180
2,7422690	2,3488950	3,9954310	2,8171340	1,7231970	2,2784120	1,0813020
2,7389170	2,3361740	3,9896920	2,8148000	1,7205710	2,2710030	1,0803730
2,7320620	2,3345130	3,9877330	2,8121360	1,7198050	2,2696710	1,0775020
2,7271200	2,3337550	3,9840460	2,8074060	1,7148880	2,2648600	1,0734240
2,7263120	2,3239780	3,9772380	2,8027440	1,7032070	2,2415660	1,0675740
2,7248680	2,3232330	3,9695200	2,8011800	1,6931140	2,2403560	1,0662310
2,7242980	2,3211580	3,9659890	2,8001700	1,6925970	2,2392180	1,0541470
2,7240360	2,3004150	3,9568550	2,7957220	1,6901960	2,2390120	1,0510770
2,7184130	2,2980400	3,9541240	2,7918400	1,6901290	2,2265430	1,0494440
2,7147620	2,2891960	3,9506980	2,7878250	1,6898390	2,2246410	1,0457230
2,7026870	2,2869460	3,9449020	2,7786180	1,6888330	2,2218210	1,0409560
2,6990590	2,2830780	3,9418580	2,7753840	1,6856710	2,2210760	1,0384250
2,6854020	2,2771490	3,9415560	2,7649550	1,6838750	2,2189410	1,0375110
2,6754770	2,2769600	3,9356910	2,7552280	1,6828660	2,2178680	1,0367570
2,6743900	2,2628470	3,9343600	2,7542530	1,6808870	2,2129010	1,0340180
2,6713910	2,2596970	3,9233530	2,7526130	1,6792880	2,1856720	1,0330600
2,6713370	2,2510000	3,9180950	2,7525040	1,6747380	2,1705630	1,0301120
2,6699190	2,2439730	3,9130480	2,7419560	1,6677420	2,1680570	1,0276850
2,6560650	2,2438230	3,9087470	2,7416960	1,6656800	2,1659380	1,0209520
2,6554370	2,2353280	3,8977490	2,7399200	1,6637040	2,1640980	1,0188160
2,6510970	2,2322560	3,8894320	2,7242650	1,6625200	2,1314820	1,0056770
2,6478330	2,2195590	3,8847120	2,7123130	1,6604420	2,1296220	1,0034730
2,6445140	2,2173410	3,8754870	2,7109010	1,6577160	2,1221320	0,9967210
2,6383740	2,2118990	3,8739040	2,7065650	1,6564000	2,1207860	0,9959677
2,6301370	2,1989950	3,8733030	2,7020450	1,6554480	2,1038040	0,9813955
2,6281700	2,1976060	3,8720980	2,7001340	1,6534680	2,1015990	0,9812437
2,6245200	2,1962040	3,8573380	2,6985960	1,6522440	2,0984440	0,9799810
2,6193960	2,1937070	3,8566660	2,6979500	1,6509730	2,0936600	0,9799067
2,6140960	2,1869290	3,8501400	2,6957680	1,6489450	2,0869340	0,9713684
2,6096060	2,1849850	3,8461860	2,6876530	1,6466750	2,0794020	0,9651222
2,5854680	2,1775680	3,8388810	2,6776830	1,6448480	2,0742120	0,9650769
2,5819470	2,1741960	3,8368700	2,6665600	1,6439660	2,0740890	0,9605967
2,5773690	2,1737090	3,8347240	2,6549020	1,6404970	2,0724370	0,9574284
2,5761470	2,1736200	3,8328850	2,6520110	1,6389180	2,0679860	0,9545343
2,5729200	2,1536450	3,8314700	2,6499450	1,6370230	2,0669940	0,9505135
2,5710490	2,1501380	3,8230790	2,6467170	1,6335660	2,0587090	0,9481536
2,5680360	2,1499270	3,8205280	2,6460900	1,6331770	2,0524100	0,9476098
2,5649710	2,1453250	3,8086580	2,6434270	1,6328170	2,0490160	0,9467176
2,5649490	2,1421430	3,8084300	2,6372270	1,6260670	2,0448220	0,9453897
2,5573850	2,1404810	3,7966950	2,6370080	1,6229590	2,0399250	0,9369307
2,5562150	2,1388140	3,7904610	2,6320200	1,6225430	2,0350200	0,9351578
2,5547970	2,1212620	3,7897510	2,6086790	1,6190690	2,0337080	0,9347551
2,5456450	2,1200470	3,7892240	2,6065670	1,6164730	2,0318350	0,9294842
2,5440240	2,1195350	3,7889100	2,6047310	1,6160870	2,0284780	0,9279836
2,5425360	2,1148340	3,7875130	2,5977250	1,6107110	2,0283610	0,9210941
2,5425270	2,1012330	3,7793470	2,5942240	1,6086710	2,0075390	0,9125441
2,5396220	2,0937860	3,7783960	2,5939990	1,6065030	2,0006720	0,9078114

2,5290110	2,0927190	3,7756600	2,5916730	1,6061650	1,9969240	0,9076558
2,5269200	2,0927150	3,7753490	2,5879100	1,5961190	1,9924180	0,9002107
2,5219840	2,0897760	3,7726850	2,5876770	1,5929930	1,9918810	0,8928630
2,5160710	2,0722420	3,7684840	2,5818260	1,5906840	1,9896900	0,8916470
2,5105160	2,0627590	3,7617910	2,5814280	1,5876840	1,9893620	0,8797795
2,5038330	2,0626200	3,7474260	2,5806000	1,5823920	1,9800430	0,8796447
2,5017580	2,0616700	3,7419860	2,5804170	1,5782550	1,9624490	0,8790373
2,4906520	2,0515660	3,7227680	2,5757390	1,5768100	1,9601030	0,8749900
2,4904580	2,0380510	3,7174740	2,5757240	1,5755870	1,9501120	0,8725178
2,4880480	2,0360350	3,7167270	2,5729840	1,5722210	1,9286540	0,8692720
2,4842760	2,0342230	3,7154640	2,5709600	1,5703700	1,9276310	0,8630384
2,4833100	2,0325120	3,7105060	2,5647140	1,5654410	1,9261650	0,8614824
2,4771020	2,0258840	3,7070320	2,5628780	1,5631180	1,9235070	0,8598221
2,4762110	2,0253440	3,7052810	2,5622610	1,5627200	1,9207440	0,8582880
2,4729410	2,0205460	3,7034070	2,5527140	1,5582750	1,9182940	0,8521668
2,4713800	2,0093490	3,7030750	2,5434720	1,5543090	1,9073330	0,8504765
2,4571680	1,9944610	3,7029120	2,5400740	1,5515380	1,9059430	0,8402991
2,4521840	1,9940350	3,6967360	2,5376420	1,5444920	1,9033110	0,8400117
2,4512670	1,9939460	3,6954490	2,5302380	1,5388510	1,9025700	0,8399477
2,4510470	1,9921600	3,6851060	2,5268010	1,5354120	1,8994110	0,8374763
2,4496800	1,9919780	3,6733880	2,5129850	1,5343560	1,8922480	0,8280421
2,4492930	1,9828770	3,6693000	2,5081890	1,5281200	1,8847420	0,8229949
2,4475000	1,9826250	3,6633000	2,4993920	1,5273430	1,8673190	0,8196316
2,4463250	1,9817360	3,6610230	2,4945780	1,5265690	1,8540880	0,8071422
2,4423240	1,9798820	3,6594660	2,4942390	1,5258350	1,8412610	0,8047378
2,4411370	1,9732340	3,6574530	2,4917620	1,5211850	1,8388960	0,7984075
2,4398890	1,9730190	3,6558400	2,4899330	1,5201480	1,8160080	0,7924908
2,4396320	1,9683440	3,6478250	2,4892100	1,5170960	1,8009450	0,7812339
2,4394820	1,9648140	3,6469830	2,4878600	1,5019050	1,7990740	0,7781327
2,4384350	1,9625870	3,6460160	2,4794220	1,5003920	1,7982370	0,7773334
2,4249830	1,9625350	3,6442020	2,4761440	1,4988550	1,7930890	0,7741747
2,4216540	1,9580820	3,6411290	2,4754900	1,4945450	1,7857190	0,7738770
2,4213670	1,9569490	3,6400690	2,4737180	1,4945000	1,7638250	0,7721074
2,4186890	1,9518890	3,6378000	2,4676220	1,4909740	1,7614830	0,7692888
2,4097790	1,9452880	3,6355730	2,4590110	1,4894290	1,7500360	0,7636229
2,4078190	1,9452400	3,6241630	2,4574160	1,4849400	1,7459120	0,7629370
2,4020130	1,9432670	3,6193780	2,4565920	1,4815880	1,7378890	0,7521809
2,4006650	1,9423800	3,6029590	2,4547890	1,4815190	1,7373740	0,7403804
2,4002620	1,9401870	3,6011830	2,4542650	1,4801770	1,7355380	0,7231922
2,3992570	1,9400350	3,5847550	2,4443850	1,4770090	1,7321800	0,7212880
2,3989410	1,9387020	3,5818540	2,4437000	1,4696010	1,7303470	0,7205080
2,3957770	1,9360930	3,5765680	2,4436800	1,4659510	1,7257750	0,7173648
2,3850610	1,9346340	3,5736630	2,4428630	1,4628960	1,7199960	0,7153697
2,3844830	1,9334150	3,5696360	2,4408370	1,4604890	1,7180220	0,7123027
2,3805450	1,9299300	3,5693810	2,4392400	1,4603040	1,7082320	0,7068934
2,3779870	1,9278440	3,5583990	2,4325700	1,4526400	1,6990140	0,7012299
2,3774900	1,9224910	3,5541570	2,4313830	1,4482000	1,6911920	0,6868657
2,3748740	1,9218620	3,5516500	2,4311270	1,4479390	1,6719410	0,6839790
2,3741550	1,9126030	3,5388000	2,4287610	1,4460360	1,6696780	0,6832448
2,3687170	1,9068750	3,5372400	2,4277240	1,4375990	1,6664570	0,6814800

2,3670220	1,8867070	3,5362390	2,4258570	1,4333740	1,6585710	0,6757467
2,3624810	1,8862190	3,5357030	2,4246240	1,4279170	1,6584020	0,6738700
2,3612810	1,8800280	3,5346350	2,4206040	1,4265400	1,6578150	0,6603823
2,3601320	1,8770230	3,5303980	2,4194710	1,4252360	1,6501050	0,6515042
2,3595080	1,8763080	3,5292700	2,4172870	1,4250790	1,6201640	0,6493016
2,3579100	1,8712060	3,5279760	2,4089360	1,4232940	1,6058300	0,6422253
2,3465410	1,8704220	3,5271170	2,4081990	1,4201900	1,6027000	0,6334164
2,3458650	1,8609030	3,5242970	2,4036620	1,4153520	1,6008480	0,6332859
2,3410730	1,8608000	3,5206890	2,4026650	1,4137810	1,5980060	0,6316217
2,3392070	1,8534940	3,5167970	2,3908180	1,4030330	1,5820660	0,6314657
2,3289970	1,8531550	3,5163370	2,3848660	1,4026440	1,5687050	0,6300842
2,3287490	1,8524260	3,5107810	2,3740540	1,3998790	1,5660090	0,6290507
2,3284300	1,8524020	3,5094970	2,3665240	1,3996130	1,5541470	0,6271522
2,3259990	1,8515550	3,5064730	2,3661370	1,3982950	1,5519510	0,6217251
2,3233810	1,8487440	3,4994080	2,3575100	1,3980240	1,5381260	0,6197240
2,3191200	1,8486860	3,4943090	2,3571420	1,3973970	1,5345850	0,6192192
2,3085330	1,8483160	3,4919840	2,3503790	1,3929820	1,5343800	0,6124169
2,3077860	1,8451140	3,4849990	2,3491820	1,3911130	1,5288800	0,6116447
2,3010440	1,8445150	3,4841150	2,3399280	1,3903270	1,5261960	0,6067441
2,2967660	1,8419520	3,4657710	2,3381490	1,3895410	1,5258560	0,6036740
2,2957550	1,8388110	3,4655490	2,3377060	1,3770350	1,5227660	0,5996075
2,2931360	1,8349430	3,4603990	2,3360270	1,3764150	1,5181180	0,5995438
2,2878180	1,8344160	3,4578750	2,3358860	1,3674950	1,5166560	0,5988355
2,2760250	1,8320720	3,4535350	2,3350120	1,3617570	1,4975540	0,5970954
2,2759100	1,8271890	3,4521830	2,3259580	1,3614020	1,4872160	0,5960729
2,2707910	1,8270010	3,4278520	2,3212700	1,3593260	1,4810830	0,5898483
2,2704460	1,8224350	3,4278090	2,3207000	1,3564920	1,4781120	0,5887833
2,2702600	1,8213390	3,4251570	2,3206500	1,3543970	1,4724400	0,5879704
2,2700430	1,8202280	3,4196950	2,3202750	1,3533430	1,4615440	0,5818979
2,2681140	1,8192920	3,4185350	2,3083440	1,3520570	1,4503860	0,5784479
2,2680960	1,8176130	3,4159970	2,3029330	1,3501800	1,4442220	0,5765624
2,2677670	1,8151990	3,4048660	2,3024290	1,3467290	1,4415640	0,5754437
2,2654550	1,8148300	3,4023680	2,2972580	1,3466320	1,4347370	0,5711337
2,2634530	1,8136050	3,3955690	2,2965920	1,3466190	1,4315650	0,5683565
2,2622340	1,8066960	3,3895960	2,2908090	1,3455940	1,4274600	0,5670105
2,2506830	1,8042540	3,3755260	2,2875470	1,3439180	1,4200830	0,5664456
2,2477700	1,7904240	3,3753470	2,2873940	1,3423280	1,4177410	0,5660374
2,2468020	1,7848880	3,3726570	2,2851100	1,3373770	1,4046280	0,5651411
2,2442180	1,7808000	3,3667830	2,2842150	1,3355490	1,3986060	0,5631955
2,2435930	1,7709810	3,3663200	2,2801160	1,3326870	1,3977980	0,5610183
2,2403470	1,7678990	3,3651050	2,2743930	1,3265030	1,3971330	0,5594503
2,2360550	1,7523740	3,3630350	2,2708830	1,3254720	1,3900010	0,5576437
2,2250020	1,7522800	3,3624630	2,2708190	1,3224250	1,3868200	0,5508858
2,2240460	1,7512660	3,3570950	2,2682210	1,3205660	1,3844390	0,5492204
2,2214230	1,7492880	3,3568860	2,2644160	1,3176580	1,3772420	0,5481767
2,2182350	1,7478370	3,3502490	2,2641580	1,3170080	1,3729010	0,5400862
2,2135340	1,7477660	3,3469710	2,2633490	1,3154240	1,3727980	0,5378994
2,2099130	1,7433180	3,3451980	2,2524900	1,3151130	1,3668580	0,5374226
2,2086060	1,7432480	3,3428860	2,2494810	1,3132140	1,3659570	0,5338066
2,2043180	1,7427390	3,3420770	2,2485210	1,3080790	1,3567350	0,5323728

2,2020190	1,7328570	3,3325690	2,2479550	1,3054930	1,3549820	0,5271800
2,1977210	1,7287580	3,3325300	2,2464020	1,3042500	1,3481890	0,5229059
2,1965390	1,7214890	3,3317510	2,2415750	1,3019540	1,3481400	0,5227889
2,1885810	1,7196610	3,3300790	2,2370300	1,3012950	1,3471070	0,5225660
2,1835330	1,7190270	3,3293480	2,2296490	1,2978130	1,3451670	0,5199872
2,1807910	1,7185850	3,3261920	2,2294720	1,2940620	1,3364530	0,5132502
2,1802750	1,7142530	3,3215900	2,2293150	1,2877650	1,3338660	0,5114163
2,1776450	1,7121820	3,3153330	2,2287190	1,2861640	1,3279350	0,5066837
2,1762170	1,7052000	3,3136570	2,2274720	1,2856740	1,3215040	0,5050960
2,1747940	1,6985830	3,3095720	2,2255900	1,2821000	1,3205540	0,5039135
2,1737380	1,6980440	3,2998880	2,2211870	1,2816170	1,3176390	0,5016754
2,1690180	1,6921780	3,2995350	2,2179490	1,2793240	1,3167880	0,4995714
2,1681590	1,6901590	3,2899340	2,2158890	1,2769350	1,3150670	0,4989109
2,1654470	1,6810270	3,2831270	2,2152040	1,2751980	1,3055370	0,4985301
2,1584270	1,6809110	3,2770970	2,2142760	1,2750780	1,3024970	0,4955660
2,1568740	1,6808630	3,2731590	2,2096680	1,2690460	1,2841270	0,4952947
2,1539930	1,6802340	3,2729190	2,2088950	1,2686750	1,2832640	0,4941162
2,1505370	1,6783090	3,2626040	2,1989520	1,2659010	1,2807100	0,4919581
2,1442230	1,6744160	3,2624670	2,1974250	1,2633660	1,2730620	0,4872689
2,1440530	1,6728670	3,2620040	2,1907100	1,2620980	1,2685340	0,4825548
2,1438500	1,6670160	3,2610860	2,1851340	1,2573570	1,2656510	0,4791658
2,1429490	1,6649520	3,2603210	2,1797680	1,2549900	1,2655410	0,4785800
2,1390830	1,6609850	3,2598340	2,1794470	1,2510780	1,2642050	0,4756720
2,1365910	1,6567680	3,2575380	2,1775520	1,2484810	1,2625950	0,4736304
2,1348810	1,6536680	3,2570420	2,1770390	1,2465270	1,2477430	0,4720438
2,1314020	1,6477790	3,2538140	2,1763780	1,2458480	1,2366260	0,4713093
2,1303330	1,6334250	3,2533250	2,1760930	1,2457160	1,2353790	0,4709038
2,1291480	1,6322720	3,2495970	2,1733610	1,2408960	1,2335510	0,4699616
2,1227590	1,6279450	3,2450560	2,1728190	1,2285780	1,2289520	0,4683329
2,1201170	1,6278050	3,2448180	2,1696190	1,2243680	1,2288950	0,4671791
2,1192250	1,6233720	3,2434240	2,1683520	1,2243540	1,2202850	0,4643584
2,1172330	1,6204720	3,2426460	2,1673970	1,2242030	1,2188450	0,4598548
2,1132940	1,6178690	3,2378800	2,1628270	1,2229790	1,2104800	0,4556082
2,1131010	1,6174830	3,2375170	2,1610640	1,2226750	1,2090430	0,4552047
2,1086930	1,6166960	3,2113870	2,1503810	1,2225770	1,2085070	0,4542807
2,1061950	1,6098370	3,2067920	2,1498560	1,2205360	1,2054170	0,4519012
2,1042740	1,6069710	3,2032400	2,1494660	1,2191460	1,2031140	0,4467025
2,0991300	1,6055990	3,1941370	2,1320640	1,2093430	1,2001000	0,4455049
2,0946930	1,6047820	3,1770560	2,1262950	1,2066710	1,1913130	0,4452516
2,0926810	1,6031060	3,1769160	2,1240560	1,2048560	1,1888600	0,4404336
2,0896120	1,6030460	3,1752690	2,1225240	1,2019820	1,1842610	0,4392261
2,0894620	1,6006000	3,1726470	2,1219170	1,1983710	1,1840210	0,4361650
2,0847180	1,5997060	3,1696670	2,1205410	1,1978340	1,1831030	0,4327691
2,0837910	1,5964890	3,1682820	2,1126090	1,1968470	1,1777690	0,4305198
2,0820370	1,5954550	3,1610940	2,1109940	1,1933010	1,1703760	0,4274012
2,0705350	1,5936500	3,1587970	2,1108650	1,1930960	1,1631260	0,4215670
2,0606700	1,5819780	3,1540570	2,1079140	1,1924050	1,1601530	0,4214977
2,0571120	1,5789980	3,1509450	2,1041670	1,1850240	1,1445800	0,4210491
2,0559280	1,5737110	3,1505170	2,1003440	1,1840590	1,1410740	0,4197601
2,0512900	1,5731260	3,1489600	2,0975550	1,1797210	1,1386490	0,4193406

2,0459260	1,5725080	3,1456390	2,0955460	1,1776320	1,1272660	0,4129171
2,0405670	1,5703320	3,1453960	2,0913450	1,1758550	1,1268810	0,4104483
2,0363520	1,5686090	3,1402520	2,0892230	1,1753410	1,1231100	0,4103757
2,0356910	1,5683700	3,1350380	2,0871110	1,1729190	1,1182230	0,4098357
2,0352660	1,5665800	3,1347520	2,0860540	1,1710180	1,1118450	0,4089494
2,0348940	1,5653720	3,1344900	2,0860280	1,1698010	1,1103010	0,4073068
2,0336140	1,5623400	3,1152230	2,0818310	1,1680120	1,1034100	0,4054184
2,0278990	1,5612130	3,1135130	2,0791970	1,1677640	1,0941990	0,4043213
2,0246460	1,5602890	3,1117180	2,0789260	1,1653480	1,0900760	0,4039459
2,0208250	1,5591190	3,1110470	2,0758980	1,1611480	1,0878880	0,4028395
2,0199120	1,5583620	3,1084180	2,0726290	1,1553100	1,0698710	0,4009303
2,0194750	1,5580110	3,1052680	2,0706280	1,1543230	1,0682640	0,3983818
2,0145990	1,5573550	3,1051770	2,0685270	1,1521880	1,0574140	0,3980586
2,0080890	1,5572830	3,1040790	2,0659250	1,1506960	1,0535170	0,3969530
2,0046100	1,5560840	3,1039310	2,0627640	1,1493250	1,0531940	0,3962738
2,0041850	1,5513510	3,0917800	2,0601170	1,1411870	1,0528520	0,3957933
2,0029000	1,5505220	3,0867690	2,0583410	1,1387550	1,0527490	0,3945258
1,9993180	1,5494980	3,0828450	2,0583070	1,1359090	1,0474520	0,3867278
1,9936400	1,5476990	3,0811340	2,0537780	1,1356420	1,0473800	0,3823211
1,9934380	1,5475010	3,0802840	2,0506370	1,1338600	1,0450910	0,3821435
1,9916880	1,5441570	3,0800490	2,0469160	1,1332770	1,0449650	0,3819675
1,9911710	1,5417030	3,0780180	2,0433270	1,1331880	1,0399010	0,3808888
1,9855520	1,5415300	3,0756980	2,0409290	1,1324150	1,0375430	0,3780177
1,9816980	1,5397480	3,0651160	2,0406460	1,1214980	1,0370390	0,3773628
1,9790070	1,5389970	3,0571920	2,0374580	1,1193010	1,0355680	0,3716581
1,9786820	1,5379850	3,0544880	2,0323000	1,1176830	1,0187840	0,3671381
1,9777710	1,5310960	3,0527120	2,0300650	1,1156590	1,0177190	0,3661731
1,9775040	1,5273260	3,0525800	2,0281540	1,1136860	1,0171160	0,3660438
1,9734680	1,5260080	3,0498040	2,0276300	1,1093090	1,0106330	0,3649708
1,9707560	1,5248450	3,0482340	2,0248990	1,1090880	1,0066500	0,3646274
1,9642910	1,5199880	3,0435850	2,0236740	1,1012200	0,9968035	0,3599349
1,9640640	1,5077390	3,0411780	2,0236030	1,0983640	0,9956319	0,3596552
1,9626930	1,5070380	3,0371930	2,0201330	1,0968920	0,9926668	0,3586426
1,9615210	1,5070150	3,0340630	2,0160110	1,0912200	0,9915873	0,3586294
1,9603950	1,5062410	3,0302980	2,0114500	1,0899200	0,9863180	0,3582464
1,9559870	1,5060670	3,0298140	2,0107850	1,0832510	0,9848804	0,3580116
1,9528760	1,5027220	3,0103450	2,0106300	1,0815990	0,9801795	0,3573440
1,9523350	1,5008650	3,0086210	2,0031740	1,0738300	0,9774812	0,3569456
1,9519950	1,4974800	3,0062430	2,0030070	1,0693940	0,9757766	0,3566414
1,9508450	1,4964660	3,0019690	2,0026030	1,0674380	0,9726900	0,3546467
1,9499750	1,4959080	3,0002720	1,9994100	1,0673860	0,9533159	0,3519504
1,9491250	1,4916620	2,9975190	1,9985810	1,0669950	0,9455702	0,3514377
1,9483780	1,4908050	2,9973510	1,9976530	1,0669620	0,9448112	0,3513256
1,9420090	1,4852400	2,9961480	1,9955720	1,0658890	0,9427122	0,3476092
1,9394020	1,4845980	2,9845720	1,9904420	1,0652400	0,9406236	0,3466555
1,9383170	1,4841480	2,9837860	1,9901320	1,0636510	0,9381387	0,3453830
1,9365550	1,4832680	2,9820220	1,9833670	1,0635370	0,9372987	0,3452933
1,9301090	1,4801250	2,9808780	1,9828210	1,0613140	0,9260188	0,3430229
1,9294520	1,4796530	2,9739560	1,9820310	1,0608640	0,9171329	0,3415551
1,9292590	1,4777620	2,9732030	1,9816590	1,0594810	0,9128628	0,3411185

1,9265180	1,4761470	2,9666740	1,9810110	1,0593000	0,9089675	0,3403076
1,9263290	1,4749980	2,9638330	1,9789140	1,0586500	0,9045398	0,3370704
1,9236820	1,4749340	2,9603840	1,9786940	1,0584960	0,9010910	0,3360831
1,9178840	1,4742430	2,9602700	1,9740410	1,0578400	0,8971158	0,3327711
1,9175160	1,4725760	2,9578200	1,9714930	1,0553180	0,8951454	0,3300202
1,9156700	1,4705090	2,9553900	1,9625030	1,0541570	0,8946593	0,3296198
1,9131230	1,4684060	2,9520430	1,9610350	1,0526090	0,8864613	0,3248333
1,9125900	1,4676640	2,9470920	1,9610090	1,0503970	0,8793161	0,3242202
1,9102460	1,4636230	2,9438460	1,9580970	1,0502230	0,8789281	0,3237444
1,9088540	1,4626080	2,9371090	1,9579320	1,0477400	0,8746900	0,3204038
1,9005520	1,4597330	2,9367450	1,9577430	1,0458500	0,8746535	0,3187727
1,8978030	1,4592460	2,9300880	1,9513440	1,0357650	0,8745373	0,3174300
1,8959580	1,4584200	2,9280930	1,9498420	1,0338830	0,8714879	0,3144640
1,8918690	1,4573420	2,9204480	1,9461960	1,0319080	0,8701612	0,3112758
1,8870250	1,4565800	2,9168580	1,9429730	1,0317960	0,8684230	0,3100228
1,8850080	1,4525500	2,9119900	1,9427740	1,0286280	0,8628395	0,3090792
1,8841690	1,4524950	2,9066450	1,9398290	1,0269930	0,8577635	0,3084492
1,8834590	1,4501270	2,9054650	1,9380230	1,0262600	0,8502069	0,3079680
1,8834330	1,4480750	2,9030200	1,9377680	1,0251640	0,8414801	0,3075804
1,8819410	1,4473660	2,9024500	1,9363020	1,0237070	0,8334315	0,3065437
1,8804180	1,4448210	2,9004200	1,9294100	1,0223180	0,8256105	0,3046583
1,8782980	1,4399400	2,8975950	1,9282620	1,0216800	0,8160110	0,3005255
1,8769020	1,4338300	2,8963640	1,9264220	1,0213330	0,8115724	0,3000522
1,8762570	1,4282670	2,8952920	1,9241570	1,0158400	0,8088654	0,2970513
1,8760920	1,4266180	2,8918220	1,9214770	1,0153750	0,8045072	0,2966951
1,8723470	1,4255290	2,8892110	1,9214310	1,0115670	0,7996930	0,2928939
1,8712200	1,4213120	2,8869480	1,9202410	1,0061790	0,7920356	0,2924381
1,8701620	1,4211290	2,8814400	1,9175990	0,9991092	0,7844660	0,2861443
1,8655770	1,4200320	2,8738260	1,9163050	0,9981139	0,7843742	0,2851760
1,8617360	1,4158600	2,8716000	1,9103190	0,9970675	0,7804915	0,2843228
1,8485380	1,4157720	2,8715240	1,9083480	0,9970147	0,7731791	0,2837025
1,8436370	1,4117300	2,8653580	1,9079300	0,9945487	0,7731722	0,2822357
1,8368210	1,4116620	2,8632980	1,9071810	0,9872186	0,7717793	0,2792646
1,8364620	1,4055060	2,8586470	1,9040040	0,9846466	0,7620443	0,2783248
1,8291330	1,4043250	2,8579490	1,9028700	0,9799706	0,7591950	0,2777695
1,8272050	1,4040300	2,8560990	1,8995870	0,9754217	0,7524244	0,2770281
1,8244220	1,4038800	2,8539700	1,8966560	0,9708150	0,7502515	0,2762062
1,8229500	1,3964590	2,8514490	1,8954470	0,9680614	0,7461902	0,2702340
1,8226430	1,3910280	2,8506940	1,8907120	0,9676883	0,7455662	0,2685686
1,8218940	1,3895380	2,8430270	1,8895650	0,9672530	0,7375912	0,2663211
1,8178010	1,3870720	2,8426790	1,8895510	0,9638126	0,7322896	0,2662922
1,8167560	1,3861700	2,8392830	1,8887770	0,9636775	0,7313467	0,2655057
1,8157980	1,3848780	2,8385890	1,8847270	0,9590256	0,7282324	0,2654727
1,8150070	1,3823690	2,8343980	1,8844190	0,9572980	0,7265952	0,2653019
1,8131490	1,3791330	2,8325570	1,8839850	0,9555421	0,7260907	0,2646303
1,8106190	1,3767630	2,8298800	1,8826690	0,9547765	0,7241442	0,2643263
1,8086560	1,3760680	2,8291440	1,8822510	0,9509885	0,7201390	0,2638142
1,8074450	1,3686880	2,8250720	1,8788790	0,9502956	0,7147548	0,2626168
1,8062060	1,3637610	2,8237600	1,8742060	0,9502482	0,7112835	0,2604627
1,8047380	1,3600080	2,8212080	1,8726040	0,9466491	0,7106028	0,2495462

1,7967160	1,3571650	2,8199500	1,8703490	0,9435238	0,7091023	0,2494189
1,7965410	1,3569140	2,8198350	1,8633790	0,9428196	0,7056153	0,2481530
1,7914790	1,3516550	2,8198150	1,8633320	0,9416119	0,6983694	0,2467606
1,7901250	1,3483040	2,8144410	1,8613620	0,9371406	0,6976210	0,2454800
1,7900640	1,3453870	2,8131020	1,8544320	0,9370939	0,6963347	0,2433293
1,7896800	1,3391170	2,8126230	1,8537480	0,9367201	0,6894553	0,2386103
1,7809260	1,3383650	2,8083860	1,8534400	0,9349231	0,6847636	0,2273978
1,7805800	1,3378840	2,8063210	1,8512410	0,9325749	0,6816879	0,2272157
1,7778120	1,3354960	2,7991300	1,8500300	0,9314177	0,6816221	0,2259345
1,7719210	1,3349900	2,7932740	1,8479270	0,9307585	0,6784959	0,2253858
1,7705220	1,3345510	2,7917850	1,8470330	0,9304941	0,6777275	0,2213960
1,7693670	1,3345190	2,7868380	1,8449110	0,9261300	0,6767648	0,2206121
1,7674190	1,3331160	2,7837560	1,8423760	0,9240501	0,6754569	0,2203410
1,7637680	1,3283740	2,7739620	1,8403440	0,9229881	0,6735750	0,2201548
1,7617560	1,3277530	2,7729110	1,8361140	0,9207987	0,6720262	0,2194562
1,7608320	1,3275180	2,7693990	1,8345040	0,9204196	0,6707951	0,2189553
1,7573360	1,3271610	2,7650750	1,8322100	0,9196503	0,6703379	0,2169296
1,7527280	1,3256400	2,7649720	1,8308950	0,9168491	0,6692168	0,2159381
1,7423660	1,3244530	2,7649170	1,8301930	0,9138460	0,6645142	0,2132532
1,7363570	1,3229070	2,7644620	1,8281510	0,9110113	0,6595362	0,2121354
1,7296520	1,3218580	2,7634350	1,8277800	0,9079772	0,6571701	0,2021215
1,7276210	1,3168010	2,7609770	1,8272790	0,9068914	0,6558998	0,2013866
1,7227600	1,3163880	2,7605580	1,8241860	0,9030629	0,6516592	0,2003208
1,7172790	1,3151030	2,7597900	1,8234840	0,9023566	0,6499298	0,1994987
1,7168920	1,3123500	2,7540300	1,8170940	0,9022458	0,6383635	0,1994410
1,7149450	1,3094070	2,7538950	1,8117520	0,9012800	0,6359945	0,1986218
1,7115620	1,2964550	2,7504500	1,8103030	0,8998308	0,6346450	0,1962008
1,7112220	1,2933710	2,7492640	1,8092050	0,8988882	0,6338831	0,1958783
1,7107770	1,2831960	2,7469840	1,8086330	0,8975260	0,6306229	0,1939457
1,7106240	1,2825200	2,7462350	1,8084990	0,8922330	0,6273189	0,1934670
1,7094470	1,2814930	2,7426410	1,7964110	0,8921408	0,6196985	0,1927506
1,7089910	1,2811780	2,7408290	1,7908810	0,8920960	0,6195329	0,1915306
1,7025790	1,2795200	2,7378700	1,7900350	0,8806338	0,6194645	0,1915025
1,6960530	1,2792450	2,7360330	1,7896650	0,8766447	0,6187572	0,1879235
1,6942690	1,2754170	2,7351800	1,7879710	0,8739555	0,6158273	0,1843995
1,6889420	1,2738440	2,7345510	1,7805640	0,8733758	0,6141330	0,1836836
1,6730610	1,2713490	2,7341250	1,7788840	0,8717735	0,6135026	0,1814964
1,6724960	1,2709780	2,7307810	1,7719450	0,8716937	0,6118394	0,1811695
1,6636750	1,2698330	2,7292670	1,7719420	0,8704912	0,6104509	0,1807460
1,6612750	1,2680930	2,7285010	1,7700940	0,8702618	0,6103209	0,1807431
1,6560620	1,2666560	2,7260050	1,7651280	0,8698407	0,6098863	0,1803647
1,6556990	1,2628180	2,7259670	1,7609000	0,8686967	0,6091931	0,1801818
1,6546170	1,2597870	2,7252750	1,7587040	0,8683270	0,6083848	0,1801110
1,6542270	1,2590030	2,7185140	1,7553190	0,8669024	0,6051155	0,1797435
1,6474840	1,2577750	2,7176680	1,7521310	0,8633975	0,6037631	0,1792603
1,6420460	1,2567690	2,7100120	1,7489460	0,8628792	0,5951399	0,1777865
1,6414370	1,2567480	2,7052240	1,7410970	0,8628505	0,5878181	0,1777669
1,6411720	1,2550380	2,6978720	1,7354520	0,8601036	0,5867991	0,1753960
1,6383200	1,2548360	2,6940190	1,7352890	0,8541955	0,5852364	0,1751120
1,6351710	1,2528900	2,6900320	1,7317350	0,8541151	0,5801031	0,1750193

1,6341040	1,2514450	2,6837040	1,7300850	0,8534154	0,5792335	0,1710238
1,6306130	1,2488200	2,6762110	1,7291630	0,8528205	0,5784146	0,1705852
1,6201790	1,2482620	2,6753820	1,7274080	0,8519247	0,5728688	0,1696922
1,6194080	1,2471830	2,6724130	1,7273960	0,8475302	0,5722619	0,1685884
1,6164010	1,2464310	2,6678220	1,7269250	0,8455796	0,5721856	0,1678378
1,6146810	1,2456940	2,6676440	1,7267770	0,8453979	0,5716470	0,1637361
1,6139610	1,2453350	2,6606950	1,7263340	0,8450659	0,5705905	0,1625322
1,6135250	1,2444960	2,6600460	1,7244690	0,8448003	0,5700095	0,1592246
1,6114950	1,2441380	2,6545320	1,7217110	0,8433688	0,5692601	0,1542850
1,6110820	1,2437080	2,6528610	1,7202020	0,8404114	0,5622907	0,1504100
1,6104810	1,2421690	2,6493650	1,7191820	0,8389068	0,5526702	0,1498734
1,6091260	1,2421090	2,6483250	1,7183430	0,8359254	0,5525882	0,1498507
1,6061160	1,2367160	2,6435190	1,7178780	0,8354986	0,5502046	0,1493265
1,6039220	1,2358600	2,6430000	1,7173720	0,8337439	0,5500475	0,1488767
1,6018510	1,2349540	2,6377370	1,7172690	0,8330328	0,5496562	0,1476526
1,6003880	1,2342500	2,6317250	1,7170850	0,8319036	0,5429644	0,1473305
1,5988600	1,2336580	2,6261940	1,7167190	0,8318087	0,5372801	0,1471363
1,5940680	1,2318630	2,6249020	1,7164380	0,8306211	0,5361993	0,1443118
1,5928800	1,2265680	2,6174760	1,7158090	0,8283649	0,5326858	0,1436639
1,5856020	1,2227590	2,6136690	1,7129530	0,8269419	0,5288165	0,1432549
1,5849480	1,2218620	2,6086840	1,7115820	0,8256443	0,5177573	0,1427284
1,5831160	1,2178360	2,6047880	1,7068690	0,8224581	0,5175883	0,1425710
1,5828720	1,2150450	2,6035560	1,7050340	0,8220137	0,5141879	0,1425121
1,5827510	1,2126260	2,6034570	1,6964120	0,8198915	0,5139028	0,1421004
1,5808560	1,2112410	2,5966430	1,6941800	0,8180517	0,5130635	0,1398107
1,5777780	1,2101650	2,5944720	1,6924450	0,8177181	0,5086629	0,1381890
1,5770480	1,2076250	2,5941840	1,6913610	0,8173970	0,5069173	0,1372660
1,5760940	1,2065340	2,5929690	1,6907820	0,8167655	0,5058512	0,1359486
1,5728460	1,2060590	2,5918270	1,6887710	0,8163882	0,5024143	0,1351881
1,5722950	1,2048570	2,5880070	1,6887220	0,8157078	0,5016565	0,1344151
1,5720220	1,2017230	2,5869770	1,6872230	0,8146716	0,5011780	0,1319635
1,5692320	1,2006610	2,5865740	1,6824330	0,8116826	0,4975957	0,1315860
1,5663410	1,1990080	2,5844440	1,6822260	0,8111424	0,4924803	0,1309340
1,5662340	1,1964440	2,5842980	1,6817370	0,8111380	0,4922146	0,1285049
1,5633990	1,1953250	2,5818810	1,6795400	0,8107502	0,4914477	0,1284171
1,5627420	1,1952620	2,5716390	1,6782430	0,8064843	0,4886694	0,1278324
1,5601830	1,1950550	2,5706460	1,6772840	0,8054121	0,4880753	0,1263822
1,5595870	1,1948920	2,5697570	1,6730440	0,8036703	0,4872811	0,1252779
1,5561480	1,1940430	2,5688240	1,6712490	0,8032878	0,4866046	0,1247149
1,5556820	1,1925890	2,5685060	1,6683430	0,8031151	0,4860831	0,1219470
1,5487740	1,1905000	2,5639530	1,6620510	0,7981313	0,4832281	0,1211888
1,5462410	1,1884860	2,5581750	1,6587020	0,7953885	0,4829466	0,1210999
1,5458230	1,1884230	2,5566280	1,6586140	0,7949610	0,4805315	0,1205107
1,5450400	1,1845320	2,5557210	1,6552970	0,7944615	0,4798120	0,1199530
1,5412690	1,1757160	2,5540260	1,6550980	0,7940429	0,4761135	0,1183461
1,5402040	1,1754950	2,5537290	1,6519830	0,7926259	0,4704783	0,1181880
1,5401790	1,1754570	2,5493960	1,6510020	0,7924468	0,4694456	0,1180013
1,5395810	1,1746760	2,5486390	1,6491780	0,7913365	0,4676728	0,1135349
1,5392520	1,1729520	2,5479400	1,6482100	0,7911402	0,4672266	0,1124667
1,5290390	1,1699900	2,5469210	1,6475660	0,7898097	0,4620697	0,1122477

1,5196050	1,1685480	2,5435190	1,6474300	0,7893050	0,4610857	0,1121855
1,5168960	1,1649670	2,5419550	1,6410390	0,7888463	0,4580301	0,1100727
1,5156860	1,1634500	2,5399300	1,6394380	0,7871137	0,4575158	0,1092411
1,5135380	1,1613700	2,5395780	1,6391500	0,7864535	0,4575140	0,1077956
1,5133260	1,1608570	2,5394230	1,6380500	0,7822551	0,4573651	0,1054380
1,5111880	1,1605370	2,5377380	1,6379490	0,7807429	0,4564004	0,1048657
1,5085800	1,1577990	2,5373050	1,6376250	0,7789577	0,4561988	0,1030039
1,5079300	1,1573540	2,5348070	1,6375690	0,7767420	0,4561208	0,1029383
1,5050620	1,1551650	2,5303030	1,6361530	0,7755476	0,4551042	0,1014716
1,5041590	1,1550340	2,5300990	1,6350690	0,7754631	0,4540778	0,1014253
1,5041270	1,1549390	2,5267870	1,6347670	0,7734500	0,4521846	0,1013322
1,5023800	1,1542240	2,5267430	1,6326480	0,7733055	0,4484212	0,1011450
1,4967420	1,1541330	2,5218140	1,6311290	0,7731254	0,4483657	0,1006898
1,4962960	1,1514670	2,5210400	1,6287320	0,7697631	0,4480009	0,0998974
1,4960160	1,1510320	2,5177960	1,6270420	0,7693287	0,4470633	0,0987810
1,4945710	1,1496570	2,5169430	1,6265230	0,7690435	0,4447028	0,0987556
1,4932790	1,1493340	2,5149500	1,6263450	0,7660646	0,4440975	0,0985611
1,4918300	1,1467820	2,5142030	1,6259180	0,7625574	0,4435644	0,0963199
1,4907340	1,1437640	2,5122440	1,6255790	0,7614114	0,4423769	0,0956662
1,4875990	1,1408870	2,5106870	1,6241800	0,7606433	0,4387523	0,0933143
1,4852990	1,1385090	2,5074600	1,6224710	0,7601560	0,4382576	0,0923061
1,4851720	1,1383520	2,5066480	1,6216760	0,7582859	0,4355045	0,0910658
1,4843610	1,1368050	2,5039390	1,6206430	0,7581061	0,4345972	0,0905162
1,4834810	1,1348390	2,5029730	1,6130610	0,7541095	0,4334833	0,0902675
1,4791610	1,1343510	2,5010230	1,6091190	0,7511772	0,4315258	0,0898265
1,4787080	1,1338860	2,5006190	1,6089370	0,7506033	0,4279052	0,0894220
1,4782640	1,1316230	2,4999700	1,6045540	0,7503353	0,4269589	0,0883683
1,4772870	1,1310900	2,4996230	1,6034020	0,7497855	0,4261893	0,0873364
1,4771460	1,1310380	2,4925810	1,6029490	0,7494819	0,4235419	0,0872381
1,4741250	1,1299630	2,4914790	1,6018480	0,7483758	0,4231826	0,0868636
1,4738490	1,1291780	2,4899810	1,6002210	0,7468411	0,4169637	0,0868182
1,4727240	1,1282950	2,4881180	1,5992920	0,7461975	0,4161725	0,0856102
1,4694520	1,1280420	2,4852240	1,5989370	0,7452357	0,4150991	0,0840528
1,4686590	1,1276210	2,4846300	1,5977470	0,7444336	0,4125283	0,0804730
1,4672220	1,1242540	2,4839290	1,5971190	0,7401713	0,4124663	0,0804441
1,4666530	1,1235030	2,4837420	1,5924600	0,7396081	0,4123899	0,0799204
1,4632620	1,1220100	2,4815170	1,5884270	0,7388135	0,4115028	0,0795631
1,4623670	1,1193030	2,4801170	1,5878510	0,7378540	0,4097672	0,0789426
1,4622400	1,1189540	2,4796020	1,5843200	0,7362587	0,4089687	0,0773954
1,4601460	1,1180130	2,4791750	1,5824400	0,7362168	0,4072247	0,0773001
1,4598620	1,1172620	2,4750730	1,5785990	0,7355714	0,4068019	0,0772279
1,4550800	1,1157960	2,4710230	1,5782960	0,7355327	0,4034626	0,0770091
1,4535520	1,1108850	2,4650590	1,5771160	0,7348059	0,4029879	0,0767660
1,4508220	1,1096700	2,4634600	1,5766030	0,7332163	0,4001494	0,0765124
1,4506480	1,1083190	2,4632520	1,5747760	0,7328914	0,3992950	0,0759453
1,4499300	1,1081460	2,4627700	1,5744340	0,7299796	0,3984829	0,0756910
1,4498230	1,1065210	2,4502390	1,5733680	0,7284629	0,3973199	0,0756187
1,4476930	1,1055200	2,4496800	1,5729500	0,7278761	0,3970604	0,0756057
1,4469330	1,1044710	2,4493970	1,5725370	0,7272829	0,3950432	0,0741896
1,4463680	1,0998980	2,4485150	1,5707650	0,7251676	0,3936445	0,0737728

1,4458040	1,0990500	2,4384780	1,5697820	0,7236766	0,3932715	0,0734936
1,4406320	1,0981960	2,4269860	1,5697190	0,7202681	0,3930179	0,0730118
1,4403800	1,0973080	2,4128860	1,5682430	0,7195599	0,3926550	0,0718573
1,4394300	1,0956060	2,4099190	1,5676140	0,7189931	0,3913588	0,0707935
1,4385150	1,0953790	2,4098780	1,5671540	0,7186015	0,3904092	0,0681003
1,4377430	1,0933520	2,4096720	1,5669940	0,7182327	0,3902349	0,0670660
1,4368330	1,0932590	2,4089100	1,5642610	0,7179129	0,3878177	0,0669045
1,4327720	1,0925680	2,4086750	1,5642280	0,7177334	0,3859533	0,0651278
1,4269580	1,0924650	2,4065580	1,5623600	0,7176257	0,3846136	0,0646625
1,4269450	1,0924140	2,4064840	1,5592160	0,7170323	0,3824195	0,0635054
1,4248350	1,0912660	2,4025280	1,5520820	0,7133659	0,3811375	0,0634853
1,4248250	1,0907430	2,4011480	1,5500680	0,7131251	0,3785367	0,0626544
1,4216860	1,0874400	2,3985400	1,5485570	0,7111102	0,3777213	0,0621506
1,4210720	1,0842160	2,3953990	1,5472870	0,7092111	0,3770719	0,0608902
1,4195540	1,0820740	2,3886040	1,5455480	0,7084187	0,3767710	0,0602060
1,4178270	1,0780990	2,3883750	1,5434890	0,7081166	0,3748302	0,0601488
1,4126770	1,0778140	2,3861570	1,5431630	0,7073812	0,3741695	0,0592622
1,4104980	1,0727920	2,3826440	1,5382060	0,7072082	0,3691157	0,0573114
1,4077920	1,0707040	2,3757590	1,5381950	0,7032452	0,3658287	0,0565348
1,4077250	1,0683830	2,3751600	1,5344510	0,6995423	0,3652041	0,0549758
1,4061560	1,0669410	2,3742950	1,5329380	0,6991253	0,3643180	0,0549171
1,4006180	1,0654520	2,3709210	1,5319030	0,6988005	0,3632022	0,0536204
1,4000250	1,0609950	2,3705540	1,5314430	0,6943135	0,3547456	0,0536013
1,3985110	1,0573240	2,3691380	1,5312940	0,6923945	0,3538606	0,0533540
1,3984620	1,0542860	2,3685750	1,5311330	0,6918284	0,3528628	0,0528732
1,3971870	1,0505590	2,3676690	1,5262620	0,6915909	0,3527830	0,0525744
1,3967240	1,0501170	2,3651990	1,5250310	0,6906517	0,3507372	0,0519878
1,3957860	1,0482750	2,3632510	1,5200030	0,6898666	0,3491963	0,0514271
1,3934200	1,0481920	2,3631250	1,5185610	0,6892141	0,3481629	0,0513892
1,3901700	1,0453800	2,3620250	1,5181250	0,6882767	0,3473724	0,0512690
1,3897780	1,0440140	2,3604470	1,5174980	0,6879187	0,3463648	0,0504516
1,3896940	1,0407670	2,3603770	1,5160090	0,6869457	0,3462572	0,0504276
1,3880600	1,0384580	2,3595750	1,5142430	0,6862888	0,3422395	0,0503295
1,3858750	1,0380000	2,3593750	1,5121800	0,6842608	0,3414496	0,0490790
1,3844660	1,0343410	2,3512620	1,5111610	0,6830593	0,3405364	0,0485243
1,3817000	1,0330330	2,3494480	1,5077350	0,6817718	0,3380252	0,0474961
1,3816750	1,0324690	2,3435070	1,5077150	0,6814837	0,3370961	0,0464865
1,3808110	1,0316730	2,3409100	1,5044080	0,6813201	0,3365775	0,0463397
1,3803970	1,0309640	2,3354310	1,5044020	0,6803451	0,3337875	0,0462283
1,3766770	1,0296410	2,3331890	1,5002390	0,6800132	0,3330195	0,0455833
1,3754630	1,0288570	2,3329680	1,4991440	0,6789632	0,3324706	0,0454679
1,3743600	1,0275170	2,3313720	1,4978280	0,6780540	0,3306921	0,0439943
1,3735540	1,0227710	2,3292690	1,4970660	0,6733169	0,3249504	0,0437952
1,3712620	1,0222620	2,3287210	1,4954840	0,6730911	0,3249290	0,0431107
1,3702720	1,0198180	2,3284330	1,4953570	0,6716443	0,3226140	0,0431103
1,3685520	1,0190390	2,3209860	1,4934850	0,6702213	0,3208395	0,0426487
1,3680460	1,0186260	2,3115490	1,4934530	0,6701559	0,3200674	0,0418752
1,3676380	1,0183830	2,3077310	1,4923710	0,6690083	0,3189674	0,0411602
1,3666600	1,0169440	2,3067970	1,4906120	0,6679814	0,3174324	0,0410367
1,3662730	1,0169160	2,3027600	1,4889400	0,6674221	0,3162348	0,0409172

1,3622780	1,0161320	2,3007950	1,4878370	0,6661180	0,3159795	0,0408802
1,3619090	1,0153710	2,3007330	1,4867800	0,6639442	0,3144701	0,0408489
1,3603400	1,0147250	2,2957580	1,4836330	0,6629001	0,3140773	0,0407303
1,3602720	1,0138970	2,2948870	1,4830480	0,6628953	0,3138990	0,0401518
1,3590670	1,0125790	2,2930670	1,4825860	0,6594771	0,3124345	0,0389758
1,3578310	1,0122900	2,2924480	1,4824730	0,6578010	0,3118275	0,0382588
1,3522810	1,0119580	2,2811990	1,4821790	0,6577486	0,3117747	0,0375434
1,3521900	1,0072520	2,2805880	1,4758300	0,6572585	0,3111109	0,0372215
1,3503060	1,0048510	2,2784180	1,4743820	0,6561261	0,3092850	0,0371744
1,3485080	1,0046660	2,2734740	1,4741940	0,6558305	0,3086379	0,0366142
1,3475380	1,0042650	2,2703380	1,4709130	0,6547796	0,3076172	0,0365961
1,3470640	1,0041090	2,2693900	1,4690020	0,6544340	0,3065262	0,0360724
1,3467410	1,0020560	2,2686380	1,4667150	0,6544339	0,3057727	0,0354032
1,3464660	1,0020550	2,2676520	1,4657500	0,6523228	0,3054796	0,0346654
1,3458720	0,9992074	2,2671560	1,4652350	0,6508268	0,3043246	0,0346215
1,3407520	0,9991965	2,2660320	1,4652220	0,6506996	0,3015706	0,0343277
1,3401290	0,9983270	2,2647150	1,4650530	0,6474761	0,3006700	0,0339644
1,3383200	0,9982647	2,2634870	1,4640380	0,6453823	0,2991843	0,0338519
1,3373210	0,9973550	2,2617100	1,4639990	0,6451996	0,2973010	0,0336887
1,3358870	0,9924535	2,2609140	1,4639730	0,6442223	0,2972281	0,0336046
1,3358660	0,9904462	2,2586080	1,4625810	0,6431072	0,2970709	0,0328410
1,3344560	0,9903326	2,2554930	1,4617230	0,6421452	0,2969467	0,0313804
1,3333840	0,9901933	2,2546490	1,4593520	0,6415233	0,2960417	0,0313343
1,3333240	0,9888917	2,2544840	1,4590900	0,6408385	0,2940884	0,0312547
1,3333040	0,9882247	2,2514690	1,4583620	0,6405977	0,2927186	0,0311641
1,3324770	0,9874328	2,2509240	1,4565380	0,6400091	0,2924876	0,0309957
1,3322550	0,9863359	2,2493580	1,4562340	0,6399413	0,2910548	0,0309584
1,3308230	0,9860164	2,2489180	1,4551970	0,6392457	0,2908335	0,0308846
1,3291880	0,9808019	2,2471620	1,4548660	0,6350031	0,2891865	0,0307069
1,3288260	0,9807099	2,2464950	1,4535260	0,6345833	0,2888106	0,0303055
1,3280950	0,9790533	2,2453310	1,4519980	0,6336982	0,2880453	0,0297079
1,3260700	0,9778256	2,2444590	1,4512420	0,6336798	0,2863570	0,0294653
1,3242450	0,9772855	2,2442350	1,4472280	0,6299893	0,2859880	0,0291056
1,3230630	0,9746876	2,2408250	1,4460080	0,6294865	0,2854641	0,0290922
1,3217510	0,9734948	2,2374430	1,4437490	0,6285854	0,2836054	0,0289981
1,3166530	0,9728277	2,2364420	1,4421630	0,6285564	0,2810096	0,0288775
1,3155300	0,9726402	2,2298540	1,4413610	0,6276078	0,2806578	0,0288367
1,3125990	0,9721765	2,2298520	1,4386420	0,6273557	0,2804487	0,0285320
1,3121570	0,9716763	2,2290500	1,4375540	0,6269544	0,2799991	0,0284496
1,3093480	0,9713772	2,2267580	1,4369970	0,6267945	0,2799093	0,0281136
1,3091300	0,9685693	2,2260220	1,4357580	0,6265669	0,2782534	0,0273140
1,3091060	0,9678440	2,2229660	1,4308410	0,6260568	0,2765954	0,0271873
1,3085570	0,9678410	2,2135120	1,4292270	0,6230248	0,2764628	0,0264410
1,3031490	0,9672244	2,2130060	1,4283680	0,6229396	0,2720024	0,0263382
1,2965510	0,9585349	2,2114560	1,4273830	0,6189275	0,2713675	0,0261997
1,2960960	0,9561088	2,2109210	1,4273510	0,6184660	0,2690794	0,0261242
1,2936280	0,9555545	2,2106560	1,4238240	0,6175966	0,2656408	0,0257873
1,2933680	0,9536731	2,2034400	1,4217210	0,6174947	0,2651182	0,0252935
1,2931290	0,9477320	2,1980760	1,4202910	0,6152152	0,2645646	0,0251903
1,2876140	0,9476662	2,1970130	1,4185060	0,6122406	0,2634192	0,0249626

1,2873990	0,9472504	2,1929410	1,4169800	0,6116447	0,2623708	0,0249338
1,2848240	0,9468089	2,1906790	1,4145410	0,6096357	0,2588239	0,0245272
1,2779970	0,9461459	2,1869680	1,4133960	0,6094813	0,2584684	0,0243032
1,2760970	0,9428860	2,1843460	1,4128580	0,6088269	0,2565388	0,0242633
1,2757530	0,9412981	2,1840550	1,4125470	0,6081485	0,2562631	0,0238332
1,2742890	0,9404470	2,1815230	1,4077250	0,6080038	0,2546611	0,0234096
1,2737230	0,9402993	2,1793400	1,4072440	0,6077540	0,2536902	0,0233705
1,2718910	0,9398957	2,1783370	1,4058150	0,6074955	0,2502912	0,0233671
1,2687830	0,9393073	2,1781140	1,4054740	0,6065041	0,2499932	0,0229976
1,2655190	0,9376625	2,1748180	1,4024710	0,6063933	0,2480377	0,0221809
1,2644400	0,9373379	2,1742840	1,4013440	0,6061043	0,2471523	0,0220496
1,2640030	0,9356695	2,1737770	1,4002940	0,6051404	0,2451635	0,0217839
1,2636540	0,9355726	2,1713700	1,3979760	0,6048433	0,2429463	0,0214661
1,2597980	0,9325695	2,1699820	1,3961480	0,6040226	0,2426286	0,0213636
1,2590150	0,9305800	2,1673670	1,3934840	0,6036358	0,2415299	0,0211680
1,2587550	0,9302062	2,1667520	1,3934170	0,6022528	0,2414155	0,0209726
1,2584430	0,9281815	2,1602940	1,3930670	0,5963109	0,2377439	0,0207848
1,2573870	0,9265352	2,1556890	1,3916540	0,5945772	0,2371692	0,0202444
1,2573700	0,9264749	2,1516650	1,3897900	0,5933831	0,2360402	0,0201092
1,2559620	0,9243557	2,1512430	1,3855600	0,5931385	0,2354693	0,0199832
1,2559110	0,9205639	2,1492950	1,3823080	0,5888823	0,2341063	0,0197790
1,2545410	0,9194233	2,1486070	1,3808800	0,5887776	0,2339183	0,0197398
1,2539600	0,9186935	2,1473200	1,3807970	0,5887611	0,2322553	0,0193476
1,2539580	0,9152861	2,1464630	1,3803860	0,5876764	0,2298709	0,0192923
1,2522530	0,9152530	2,1463220	1,3802790	0,5868179	0,2293182	0,0189937
1,2511340	0,9144086	2,1456930	1,3800900	0,5861482	0,2274527	0,0189278
1,2502810	0,9138708	2,1428720	1,3775330	0,5851383	0,2273914	0,0189092
1,2451990	0,9136705	2,1408160	1,3720080	0,5848030	0,2258727	0,0189001
1,2373900	0,9118873	2,1398790	1,3645260	0,5842906	0,2245848	0,0186668
1,2354800	0,9118058	2,1395980	1,3638220	0,5836527	0,2242981	0,0185361
1,2316820	0,9105257	2,1390470	1,3611980	0,5836022	0,2222302	0,0184426
1,2269140	0,9067343	2,1338440	1,3589630	0,5822610	0,2222083	0,0182641
1,2266190	0,9064956	2,1326900	1,3584620	0,5793183	0,2215440	0,0181952
1,2262910	0,9063718	2,1321310	1,3575030	0,5778288	0,2200243	0,0181441
1,2232750	0,9050301	2,1274600	1,3566880	0,5777874	0,2193955	0,0179566
1,2169280	0,9025128	2,1205510	1,3565980	0,5764773	0,2136863	0,0178608
1,2134470	0,9020895	2,1188550	1,3549420	0,5725931	0,2133702	0,0174160
1,2119040	0,9020537	2,1176180	1,3524420	0,5690178	0,2079155	0,0171923
1,2114080	0,8988847	2,1165470	1,3512830	0,5683299	0,2072577	0,0171737
1,2091270	0,8986875	2,1142310	1,3494360	0,5675393	0,2045051	0,0171455
1,2083650	0,8985646	2,1138920	1,3491670	0,5669096	0,2020626	0,0170240
1,2079980	0,8983942	2,1080800	1,3485470	0,5664796	0,1992722	0,0170050
1,2062040	0,8973873	2,1074050	1,3471190	0,5657986	0,1990369	0,0170007
1,2058650	0,8960459	2,1048550	1,3445540	0,5651209	0,1989241	0,0169865
1,2052400	0,8949596	2,1045200	1,3406100	0,5646687	0,1979139	0,0168279
1,2032030	0,8942932	2,1044640	1,3397080	0,5639939	0,1973064	0,0165664
1,1948940	0,8938634	2,1025560	1,3396120	0,5619815	0,1934399	0,0165288
1,1939300	0,8938429	2,1021540	1,3373340	0,5618782	0,1934337	0,0165104
1,1931160	0,8925698	2,0999510	1,3362160	0,5586814	0,1902242	0,0162305
1,1928350	0,8912034	2,0979000	1,3352740	0,5586672	0,1900639	0,0162215

1,1919940	0,8903393	2,0960610	1,3282370	0,5576391	0,1873567	0,0157368
1,1900150	0,8902087	2,0959180	1,3280010	0,5566312	0,1841537	0,0157079
1,1897570	0,8889600	2,0953270	1,3256170	0,5561654	0,1788730	0,0155866
1,1895340	0,8863408	2,0852190	1,3244240	0,5529907	0,1778380	0,0150350
1,1872590	0,8849314	2,0806730	1,3237630	0,5526688	0,1764699	0,0149389
1,1861250	0,8832558	2,0753540	1,3217850	0,5517942	0,1750839	0,0147274
1,1847890	0,8822361	2,0744150	1,3212250	0,5511146	0,1745779	0,0138597
1,1812980	0,8757713	2,0735290	1,3191980	0,5504210	0,1743434	0,0138228
1,1811700	0,8755221	2,0716180	1,3183950	0,5489038	0,1742790	0,0137945
1,1774030	0,8733216	2,0699690	1,3180320	0,5483682	0,1741878	0,0136647
1,1770720	0,8732285	2,0696980	1,3179750	0,5483348	0,1705564	0,0134866
1,1769600	0,8731444	2,0692230	1,3176220	0,5468044	0,1693527	0,0132725
1,1762960	0,8714275	2,0689370	1,3175760	0,5431682	0,1675674	0,0131321
1,1737150	0,8691756	2,0687470	1,3166060	0,5409963	0,1670459	0,0130671
1,1732820	0,8680548	2,0653960	1,3153550	0,5394590	0,1663677	0,0128894
1,1683690	0,8678933	2,0651100	1,3141870	0,5382340	0,1644675	0,0126646
1,1679750	0,8670391	2,0648620	1,3125820	0,5373399	0,1642354	0,0126579
1,1673610	0,8669678	2,0639510	1,3106370	0,5372273	0,1636007	0,0123762
1,1665020	0,8663158	2,0630100	1,3099710	0,5332869	0,1612015	0,0122914
1,1600600	0,8654114	2,0613110	1,3096820	0,5326617	0,1608066	0,0121796
1,1588840	0,8652024	2,0611710	1,3095920	0,5320921	0,1605707	0,0121518
1,1569830	0,8648386	2,0606730	1,3090880	0,5303798	0,1588081	0,0121048
1,1541780	0,8625341	2,0576210	1,3061480	0,5303280	0,1585507	0,0120401
1,1534500	0,8597541	2,0575770	1,3060280	0,5293815	0,1581542	0,0120117
1,1528680	0,8590444	2,0528940	1,3054680	0,5275432	0,1547000	0,0120111
1,1524700	0,8572463	2,0489430	1,3026490	0,5264429	0,1544863	0,0118717
1,1524010	0,8543113	2,0488810	1,3016900	0,5262624	0,1528744	0,0117320
1,1519180	0,8518072	2,0488280	1,3010820	0,5261038	0,1506179	0,0115365
1,1512090	0,8513470	2,0447850	1,3000730	0,5259238	0,1482283	0,0114815
1,1472940	0,8503264	2,0440510	1,2991610	0,5250337	0,1478392	0,0114703
1,1471140	0,8460729	2,0439100	1,2961550	0,5241874	0,1456942	0,0114333
1,1450310	0,8451703	2,0415250	1,2959020	0,5232080	0,1456806	0,0111530
1,1444880	0,8451278	2,0391130	1,2947040	0,5223449	0,1453655	0,0110975
1,1442180	0,8415907	2,0381830	1,2944210	0,5197853	0,1429972	0,0110832
1,1438670	0,8397655	2,0342700	1,2922310	0,5188545	0,1410634	0,0109753
1,1428570	0,8396987	2,0323050	1,2921940	0,5172777	0,1396774	0,0108452
1,1405320	0,8395821	2,0302370	1,2913440	0,5164810	0,1396083	0,0107794
1,1397380	0,8337312	2,0302300	1,2911690	0,5164708	0,1385638	0,0107521
1,1321940	0,8336667	2,0300770	1,2900400	0,5154884	0,1347550	0,0106396
1,1307740	0,8332425	2,0284980	1,2896430	0,5119266	0,1318512	0,0105094
1,1306070	0,8331583	2,0264230	1,2884180	0,5112545	0,1275970	0,0103036
1,1291570	0,8331423	2,0255120	1,2880250	0,5108120	0,1274445	0,0101266
1,1289530	0,8311079	2,0249620	1,2879040	0,5107360	0,1264558	0,0101260
1,1260080	0,8301225	2,0199300	1,2876800	0,5106149	0,1229031	0,0100232
1,1260020	0,8293035	2,0194530	1,2860740	0,5103343	0,1228017	0,0100147
1,1249930	0,8287489	2,0185140	1,2840290	0,5103046	0,1227650	0,0099365
1,1248370	0,8285626	2,0180200	1,2839550	0,5101410	0,1225463	0,0099126
1,1217460	0,8244815	2,0179040	1,2828340	0,5090589	0,1224727	0,0097626
1,1161470	0,8236294	2,0178150	1,2822510	0,5087867	0,1223859	0,0096875
1,1140790	0,8232204	2,0158390	1,2806780	0,5081675	0,1222385	0,0094066

1,1106410	0,8210436	2,0155680	1,2797800	0,5072814	0,1198644	0,0092398
1,1105980	0,8205680	2,0148880	1,2766660	0,5064539	0,1198531	0,0091839
1,1105740	0,8202385	2,0147760	1,2755220	0,5061632	0,1188939	0,0091837
1,1104660	0,8169200	2,0105470	1,2746020	0,5043639	0,1178230	0,0090438
1,1100000	0,8165732	2,0094850	1,2744640	0,5032970	0,1175292	0,0089239
1,1094150	0,8155474	2,0059950	1,2738030	0,5029784	0,1174925	0,0088482
1,1092660	0,8139740	2,0041210	1,2736720	0,5017089	0,1159028	0,0087078
1,1000390	0,8128334	2,0031440	1,2732800	0,5008244	0,1156780	0,0086234
1,0997470	0,8118083	2,0031180	1,2723830	0,4998938	0,1133353	0,0085772
1,0990300	0,8103375	2,0023880	1,2695460	0,4995407	0,1132938	0,0085403
1,0977940	0,8089181	2,0012910	1,2694300	0,4990808	0,1106010	0,0085122
1,0975630	0,8077195	2,0002720	1,2686280	0,4981653	0,1100512	0,0084835
1,0934480	0,8067318	2,0002360	1,2678780	0,4973293	0,1091121	0,0083720
1,0927210	0,8045844	1,9994370	1,2637520	0,4967996	0,1088438	0,0083444
1,0906670	0,8031461	1,9939470	1,2605800	0,4937866	0,1078840	0,0082317
1,0892190	0,8026853	1,9938660	1,2605200	0,4936370	0,1076751	0,0080916
1,0891160	0,8006967	1,9934860	1,2603570	0,4911133	0,1072954	0,0080078
1,0877110	0,8001406	1,9915490	1,2597400	0,4904147	0,1061450	0,0079527
1,0874330	0,7985300	1,9888860	1,2567390	0,4895422	0,1057478	0,0079144
1,0870840	0,7950608	1,9865420	1,2541080	0,4892319	0,1056632	0,0078120
1,0853100	0,7942193	1,9846120	1,2536980	0,4888512	0,1050842	0,0077433
1,0835700	0,7938066	1,9833070	1,2519980	0,4876454	0,1038792	0,0077275
1,0801190	0,7929683	1,9825600	1,2517850	0,4868280	0,1027789	0,0075034
1,0780660	0,7923531	1,9810870	1,2498130	0,4855766	0,1019853	0,0074666
1,0775900	0,7921765	1,9806800	1,2495420	0,4849466	0,1011497	0,0074473
1,0768570	0,7890353	1,9793990	1,2438210	0,4844755	0,0993838	0,0073921
1,0747680	0,7866095	1,9766140	1,2427910	0,4837246	0,0983366	0,0072330
1,0742600	0,7827443	1,9754570	1,2395420	0,4821376	0,0975241	0,0071405
1,0724800	0,7826993	1,9741990	1,2385630	0,4817447	0,0971866	0,0070559
1,0719700	0,7822626	1,9737520	1,2380400	0,4810398	0,0971044	0,0069719
1,0708610	0,7821391	1,9729290	1,2378060	0,4806283	0,0965577	0,0068874
1,0703460	0,7791742	1,9692190	1,2377710	0,4792210	0,0946943	0,0068319
1,0699900	0,7742674	1,9689390	1,2362240	0,4778242	0,0939238	0,0067388
1,0685840	0,7732425	1,9676630	1,2354180	0,4776101	0,0934732	0,0066916
1,0683620	0,7730796	1,9653260	1,2349650	0,4769896	0,0881708	0,0066642
1,0682490	0,7719457	1,9641230	1,2339070	0,4762078	0,0880106	0,0066641
1,0680370	0,7711344	1,9639450	1,2328490	0,4759778	0,0873093	0,0066638
1,0676430	0,7703841	1,9638690	1,2310050	0,4747918	0,0870707	0,0065522
1,0660620	0,7694683	1,9625850	1,2304690	0,4723485	0,0866425	0,0065511
1,0646370	0,7694173	1,9619600	1,2304000	0,4708121	0,0859663	0,0064401
1,0636670	0,7678467	1,9612580	1,2287440	0,4694917	0,0846882	0,0064025
1,0615000	0,7675661	1,9607210	1,2267720	0,4663211	0,0838418	0,0063837
1,0581500	0,7672248	1,9593590	1,2232570	0,4650652	0,0836097	0,0063559
1,0541780	0,7656625	1,9586720	1,2154350	0,4632918	0,0832208	0,0061885
1,0520550	0,7655784	1,9559640	1,2151190	0,4629198	0,0825732	0,0059274
1,0518830	0,7646759	1,9512330	1,2145170	0,4603121	0,0816854	0,0058894
1,0461630	0,7621078	1,9490460	1,2130260	0,4602531	0,0813019	0,0058519
1,0454680	0,7614523	1,9487830	1,2128580	0,4594612	0,0812009	0,0058518
1,0453650	0,7612477	1,9487670	1,2127490	0,4585552	0,0784340	0,0055441
1,0433410	0,7591184	1,9474190	1,2110660	0,4577721	0,0782052	0,0054320

1,0403820	0,7587427	1,9473800	1,2092550	0,4572536	0,0775373	0,0052080
1,0390110	0,7576409	1,9472290	1,2078110	0,4552160	0,0775102	0,0051239
1,0379320	0,7568507	1,9464640	1,2048710	0,4538489	0,0772140	0,0051237
1,0367300	0,7556669	1,9443960	1,2030940	0,4535441	0,0770468	0,0051234
1,0341720	0,7549006	1,9434020	1,2027610	0,4527082	0,0766357	0,0050401
1,0321830	0,7533455	1,9423820	1,1983860	0,4508380	0,0766154	0,0050401
1,0321720	0,7532527	1,9401590	1,1953780	0,4504184	0,0754181	0,0049564
1,0310330	0,7522922	1,9399590	1,1946210	0,4502362	0,0753158	0,0048441
1,0287590	0,7522873	1,9377130	1,1945650	0,4492766	0,0750686	0,0048437
1,0284000	0,7508346	1,9369140	1,1915900	0,4491349	0,0750678	0,0045918
1,0279510	0,7484122	1,9365940	1,1879280	0,4469859	0,0735929	0,0044801
1,0258920	0,7479650	1,9362600	1,1876570	0,4464288	0,0735011	0,0044800
1,0247140	0,7470254	1,9353750	1,1863570	0,4457891	0,0721472	0,0044800
1,0219570	0,7467405	1,9341710	1,1862530	0,4453426	0,0710177	0,0042563
1,0191380	0,7464402	1,9313730	1,1849080	0,4452161	0,0688050	0,0042561
1,0187790	0,7462433	1,9306900	1,1834940	0,4445746	0,0686096	0,0042561
1,0177930	0,7459460	1,9303460	1,1833600	0,4442481	0,0679507	0,0042560
1,0172020	0,7457980	1,9299580	1,1833370	0,4440974	0,0672785	0,0042556
1,0171640	0,7447363	1,9293020	1,1832140	0,4440759	0,0671958	0,0040319
1,0167390	0,7442772	1,9271640	1,1831320	0,4435680	0,0665850	0,0040316
1,0164630	0,7435631	1,9264270	1,1829610	0,4428799	0,0658081	0,0039202
1,0164630	0,7419090	1,9235090	1,1801400	0,4424371	0,0650030	0,0039196
1,0158640	0,7417582	1,9226930	1,1791940	0,4391493	0,0642601	0,0033606
1,0135460	0,7395201	1,9216320	1,1775750	0,4387122	0,0630344	0,0033606
1,0087110	0,7392892	1,9187660	1,1754730	0,4374910	0,0629064	0,0033602
1,0071000	0,7390274	1,9179080	1,1741160	0,4369607	0,0614568	0,0033601
1,0067140	0,7383704	1,9125260	1,1735550	0,4369124	0,0592410	0,0033600
1,0050460	0,7372357	1,9124280	1,1730040	0,4357149	0,0588761	0,0033598
1,0032170	0,7367396	1,9108240	1,1725840	0,4352864	0,0576019	0,0033598
1,0024130	0,7351463	1,9106380	1,1725510	0,4352402	0,0571673	0,0033598
1,0020110	0,7345845	1,9079960	1,1669390	0,4347471	0,0562846	0,0033597
0,9997697	0,7338488	1,9057230	1,1666360	0,4333949	0,0560193	0,0033597
0,9988149	0,7327597	1,9031100	1,1659850	0,4328154	0,0558147	0,0033597
0,9949402	0,7327111	1,9020500	1,1652200	0,4327646	0,0557201	0,0033593
0,9947928	0,7303613	1,9012320	1,1650980	0,4319033	0,0545183	0,0033592
0,9933827	0,7302949	1,8997750	1,1645870	0,4317981	0,0542256	0,0028002
0,9919557	0,7292340	1,8953950	1,1644810	0,4316020	0,0539517	0,0028002
0,9897525	0,7274530	1,8950900	1,1631540	0,4305622	0,0539231	0,0028002
0,9876037	0,7272129	1,8933260	1,1623970	0,4301979	0,0536940	0,0028002
0,9862924	0,7259987	1,8932210	1,1618120	0,4297087	0,0531827	0,0028002
0,9804627	0,7252606	1,8925740	1,1606720	0,4287252	0,0529007	0,0028002
0,9798041	0,7251486	1,8924290	1,1579950	0,4286022	0,0527325	0,0028002
0,9793975	0,7244202	1,8917480	1,1554380	0,4283096	0,0517580	0,0028002
0,9786225	0,7234223	1,8874720	1,1548000	0,4282373	0,0516962	0,0028002
0,9786062	0,7210131	1,8862190	1,1546460	0,4276511	0,0514765	0,0028002
0,9782397	0,7208211	1,8860750	1,1538010	0,4272426	0,0514732	0,0028001
0,9771795	0,7185345	1,8854000	1,1515250	0,4264902	0,0498274	0,0028001
0,9738356	0,7176937	1,8851940	1,1498840	0,4258915	0,0495136	0,0028000
0,9732956	0,7168083	1,8824670	1,1480230	0,4258364	0,0492210	0,0028000
0,9730256	0,7164034	1,8813750	1,1479520	0,4257946	0,0486082	0,0028000

0,9729597	0,7143573	1,8796920	1,1477390	0,4257255	0,0484028	0,0027999
0,9707170	0,7141172	1,8775450	1,1460830	0,4255216	0,0480452	0,0027998
0,9706593	0,7125539	1,8762500	1,1441170	0,4254822	0,0478985	0,0027997
0,9679785	0,7093814	1,8759740	1,1426650	0,4246257	0,0476282	0,0027997
0,9665939	0,7081158	1,8753210	1,1413070	0,4238379	0,0474977	0,0027994
0,9662499	0,7062655	1,8720400	1,1372070	0,4235144	0,0471763	
0,9643729	0,7060781	1,8715910	1,1365960	0,4231457	0,0470672	
0,9638805	0,7052301	1,8711700	1,1363860	0,4224719	0,0465361	
0,9614106	0,7050292	1,8701320	1,1350640	0,4217009	0,0455743	
0,9607361	0,7043458	1,8692820	1,1341490	0,4216867	0,0450341	
0,9599243	0,7037482	1,8656730	1,1330950	0,4204420	0,0449088	
0,9570079	0,7035470	1,8648390	1,1329580	0,4203691	0,0448180	
0,9501872	0,7032996	1,8588860	1,1320590	0,4201181	0,0444359	
0,9497074	0,7029780	1,8575730	1,1320490	0,4187381	0,0444178	
0,9495711	0,7028493	1,8554310	1,1320480	0,4185390	0,0440719	
0,9493207	0,7016546	1,8553320	1,1304440	0,4178998	0,0427745	
0,9491116	0,7014599	1,8511100	1,1298570	0,4173203	0,0426521	
0,9469715	0,6999113	1,8507600	1,1296910	0,4173078	0,0420741	
0,9457929	0,6947125	1,8504570	1,1292280	0,4167660	0,0415613	
0,9449672	0,6946728	1,8483950	1,1287740	0,4163309	0,0414957	
0,9447564	0,6945021	1,8462760	1,1272250	0,4143123	0,0413003	
0,9443695	0,6925745	1,8459910	1,1271960	0,4133330	0,0410814	
0,9434106	0,6917863	1,8457890	1,1271190	0,4132951	0,0410394	
0,9425007	0,6913041	1,8453120	1,1270760	0,4125987	0,0407689	
0,9424602	0,6901458	1,8449010	1,1253300	0,4125224	0,0406262	
0,9409977	0,6887066	1,8404060	1,1217870	0,4118325	0,0401748	
0,9408593	0,6876791	1,8393160	1,1213720	0,4116266	0,0401348	
0,9406407	0,6872950	1,8366880	1,1212900	0,4114141	0,0399507	
0,9398305	0,6866904	1,8359730	1,1205100	0,4113607	0,0396408	
0,9397522	0,6854690	1,8336710	1,1133000	0,4086098	0,0393591	
0,9385175	0,6850460	1,8333970	1,1130000	0,4082711	0,0392806	
0,9381311	0,6836900	1,8308590	1,1098140	0,4081184	0,0392559	
0,9381288	0,6794218	1,8307600	1,1083240	0,4073229	0,0389576	
0,9377617	0,6787506	1,8302590	1,1072910	0,4072224	0,0389302	
0,9356256	0,6769351	1,8297950	1,1058450	0,4068791	0,0388730	
0,9350613	0,6768270	1,8286910	1,1054620	0,4045058	0,0387521	
0,9342324	0,6765725	1,8283530	1,1051220	0,4038272	0,0379725	
0,9336736	0,6760792	1,8238510	1,1042540	0,4038228	0,0374463	
0,9327860	0,6756306	1,8232020	1,1041210	0,4031698	0,0362338	
0,9325223	0,6750521	1,8225700	1,1034040	0,4013458	0,0360630	
0,9314639	0,6745037	1,8194970	1,1024530	0,4008933	0,0359520	
0,9312493	0,6736223	1,8194610	1,1021840	0,4002052	0,0357566	
0,9306186	0,6715785	1,8188040	1,1020410	0,3994253	0,0354206	
0,9294573	0,6681936	1,8186060	1,1005630	0,3993141	0,0350278	
0,9266317	0,6674145	1,8172360	1,0993130	0,3990800	0,0333761	
0,9264440	0,6672590	1,8157860	1,0990740	0,3990190	0,0333521	
0,9243847	0,6660236	1,8151600	1,0975930	0,3988667	0,0328204	
0,9219897	0,6654487	1,8134480	1,0972060	0,3975549	0,0325361	
0,9155269	0,6647109	1,8107600	1,0969830	0,3974611	0,0313926	
0,9146361	0,6601646	1,8106370	1,0962220	0,3967672	0,0308006	

0,9144550	0,6599945	1,8098890	1,0962040	0,3960838	0,0307882
0,9140344	0,6586329	1,8081510	1,0956720	0,3942582	0,0306080
0,9132034	0,6571972	1,8062110	1,0956090	0,3937361	0,0305809
0,9109752	0,6562979	1,8055390	1,0950170	0,3931848	0,0303712
0,9064345	0,6561510	1,8053500	1,0943410	0,3925106	0,0302919
0,9060797	0,6546603	1,7986120	1,0935690	0,3912457	0,0302678
0,9058219	0,6542774	1,7948190	1,0928790	0,3907563	0,0289897
0,9053593	0,6541572	1,7947450	1,0926330	0,3894033	0,0286155
0,9042320	0,6538281	1,7942480	1,0919140	0,3889860	0,0279802
0,9034451	0,6513142	1,7940440	1,0909620	0,3882365	0,0278593
0,9032449	0,6509916	1,7898370	1,0886470	0,3881206	0,0272816
0,9026735	0,6508048	1,7897270	1,0885880	0,3878039	0,0268611
0,9000458	0,6503479	1,7868620	1,0865260	0,3875431	0,0255080
0,8994332	0,6490670	1,7849900	1,0856790	0,3874738	0,0253777
0,8980322	0,6487917	1,7830080	1,0854280	0,3869625	0,0253691
0,8978320	0,6478215	1,7823900	1,0850700	0,3865571	0,0252830
0,8971453	0,6475719	1,7821500	1,0844160	0,3860117	0,0250044
0,8968346	0,6473789	1,7817360	1,0837220	0,3853894	0,0249940
0,8961295	0,6467274	1,7817330	1,0828180	0,3844818	0,0249852
0,8955457	0,6452715	1,7815910	1,0819560	0,3840697	0,0248165
0,8933176	0,6433620	1,7802000	1,0815150	0,3836211	0,0247795
0,8920233	0,6431720	1,7799380	1,0810810	0,3828866	0,0247525
0,8904142	0,6394216	1,7792200	1,0785890	0,3825071	0,0243783
0,8898910	0,6389746	1,7790610	1,0769590	0,3819044	0,0243314
0,8897547	0,6384444	1,7764720	1,0766400	0,3816694	0,0240237
0,8859260	0,6384403	1,7753170	1,0762590	0,3808346	0,0239122
0,8833885	0,6382791	1,7723820	1,0728630	0,3807780	0,0238563
0,8830628	0,6379445	1,7721170	1,0709630	0,3807052	0,0236853
0,8823371	0,6346943	1,7718300	1,0647990	0,3806658	0,0234221
0,8814651	0,6342434	1,7681090	1,0641460	0,3804688	0,0233949
0,8807526	0,6325113	1,7678560	1,0635780	0,3796690	0,0229498
0,8800258	0,6319382	1,7670290	1,0628280	0,3794218	0,0227885
0,8782776	0,6316972	1,7643120	1,0592790	0,3785394	0,0223351
0,8779577	0,6313397	1,7640210	1,0588600	0,3774919	0,0222940
0,8778437	0,6307994	1,7638360	1,0555020	0,3773065	0,0220504
0,8754256	0,6304366	1,7629830	1,0554940	0,3767209	0,0219986
0,8743070	0,6301067	1,7619240	1,0548010	0,3764180	0,0219611
0,8728271	0,6299357	1,7617530	1,0541830	0,3762915	0,0219521
0,8718019	0,6287146	1,7616930	1,0529660	0,3761569	0,0218868
0,8711183	0,6272968	1,7613690	1,0523470	0,3759960	0,0218071
0,8707815	0,6267903	1,7570430	1,0510260	0,3736089	0,0216814
0,8697769	0,6266626	1,7559380	1,0496560	0,3725218	0,0215419
0,8687294	0,6248184	1,7533780	1,0491450	0,3724927	0,0214297
0,8680442	0,6232132	1,7526300	1,0479450	0,3723878	0,0211505
0,8668780	0,6225048	1,7522220	1,0474790	0,3720408	0,0208224
0,8650467	0,6202500	1,7493070	1,0455940	0,3720396	0,0206116
0,8641529	0,6200170	1,7476120	1,0443560	0,3717517	0,0205150
0,8637858	0,6198744	1,7472620	1,0439650	0,3716437	0,0203055
0,8616410	0,6192678	1,7457460	1,0424590	0,3712042	0,0202438
0,8615394	0,6174169	1,7450260	1,0410280	0,3709251	0,0199793

0,8590488	0,6171575	1,7443220	1,0407960	0,3707591	0,0199179
0,8588385	0,6168213	1,7441900	1,0404240	0,3701259	0,0198705
0,8582901	0,6135833	1,7410500	1,0398350	0,3694493	0,0198486
0,8540541	0,6131423	1,7404870	1,0369470	0,3684711	0,0198239
0,8539307	0,6126921	1,7391750	1,0343020	0,3682595	0,0196781
0,8533948	0,6126183	1,7377650	1,0330210	0,3672521	0,0195259
0,8501304	0,6124166	1,7351200	1,0287340	0,3667139	0,0194417
0,8463727	0,6122788	1,7349090	1,0274550	0,3664739	0,0193858
0,8459223	0,6122481	1,7345020	1,0254550	0,3655066	0,0189131
0,8456343	0,6099761	1,7337900	1,0254230	0,3643728	0,0186477
0,8451055	0,6088997	1,7310380	1,0250780	0,3637341	0,0184935
0,8444938	0,6079066	1,7292440	1,0242950	0,3630710	0,0180973
0,8434932	0,6069142	1,7257260	1,0235830	0,3626595	0,0180693
0,8434589	0,6057748	1,7252180	1,0224220	0,3620345	0,0180608
0,8434058	0,6055460	1,7230570	1,0191220	0,3613533	0,0178445
0,8418640	0,6032363	1,7225040	1,0171620	0,3600990	0,0178174
0,8381371	0,6030644	1,7209040	1,0168090	0,3600688	0,0176693
0,8381371	0,6024411	1,7198850	1,0153040	0,3600501	0,0176306
0,8346090	0,6021852	1,7185580	1,0151190	0,3596851	0,0175188
0,8335249	0,6021463	1,7183280	1,0146580	0,3589707	0,0173926
0,8334756	0,6017997	1,7160460	1,0145600	0,3587523	0,0173785
0,8308815	0,6007545	1,7141050	1,0118610	0,3579482	0,0171641
0,8293976	0,5999979	1,7120300	1,0110240	0,3577174	0,0169963
0,8274084	0,5966320	1,7028920	1,0101940	0,3574878	0,0169025
0,8269686	0,5965879	1,7018300	1,0097950	0,3574188	0,0168276
0,8267828	0,5960361	1,6997160	1,0096760	0,3568435	0,0166694
0,8263558	0,5959287	1,6996220	1,0091610	0,3567424	0,0165623
0,8259282	0,5936970	1,6983480	1,0091320	0,3565590	0,0163797
0,8250086	0,5935155	1,6973270	1,0087810	0,3560819	0,0163243
0,8249547	0,5890901	1,6965810	1,0078030	0,3542759	0,0163050
0,8247880	0,5890746	1,6958220	1,0068100	0,3528681	0,0162116
0,8237274	0,5886945	1,6950560	1,0066820	0,3514664	0,0160442
0,8231851	0,5862063	1,6949170	1,0065130	0,3514510	0,0158730
0,8230864	0,5846332	1,6948560	1,0054740	0,3508897	0,0157726
0,8199952	0,5815390	1,6921640	1,0021940	0,3506023	0,0156519
0,8177758	0,5814160	1,6904870	1,0019700	0,3504611	0,0156515
0,8175794	0,5802531	1,6885820	1,0016660	0,3499961	0,0155491
0,8126400	0,5801174	1,6883220	0,9997037	0,3497177	0,0152698
0,8100898	0,5799915	1,6874180	0,9953094	0,3494452	0,0152220
0,8087355	0,5799066	1,6868010	0,9916074	0,3493125	0,0151861
0,8076306	0,5792691	1,6857790	0,9911891	0,3490957	0,0151479
0,8068721	0,5777147	1,6826540	0,9905688	0,3488037	0,0150356
0,8016430	0,5773221	1,6822750	0,9902984	0,3480500	0,0149231
0,8004503	0,5759068	1,6806610	0,9899993	0,3480355	0,0149145
0,7997496	0,5754790	1,6805120	0,9899880	0,3480354	0,0148490
0,7984288	0,5753557	1,6777090	0,9893398	0,3476572	0,0148307
0,7959070	0,5735988	1,6748430	0,9888091	0,3472848	0,0147839
0,7937407	0,5734161	1,6734320	0,9825336	0,3466921	0,0147649
0,7916207	0,5719723	1,6730480	0,9814786	0,3463857	0,0147279
0,7901054	0,5718765	1,6721420	0,9803782	0,3463286	0,0143734

0,7891371	0,5711914	1,6719650	0,9802676	0,3463202	0,0143126
0,7882619	0,5711058	1,6708440	0,9800501	0,3454618	0,0141693
0,7876846	0,5705651	1,6699450	0,9794002	0,3453759	0,0141679
0,7873508	0,5699876	1,6698980	0,9783389	0,3453591	0,0140654
0,7864556	0,5686379	1,6691160	0,9770452	0,3453383	0,0140651
0,7850591	0,5680050	1,6687190	0,9751540	0,3448661	0,0140001
0,7844693	0,5675837	1,6669390	0,9744369	0,3444476	0,0139722
0,7833897	0,5672847	1,6632410	0,9743773	0,3432165	0,0138872
0,7802078	0,5671561	1,6630960	0,9738934	0,3429730	0,0137945
0,7796600	0,5659923	1,6609160	0,9730299	0,3421915	0,0136916
0,7789847	0,5649843	1,6606850	0,9725561	0,3416067	0,0136815
0,7786537	0,5649464	1,6598400	0,9724197	0,3388135	0,0135982
0,7781713	0,5638870	1,6585030	0,9702061	0,3379483	0,0135518
0,7771158	0,5613631	1,6584190	0,9698982	0,3375852	0,0134960
0,7752198	0,5604854	1,6575050	0,9698430	0,3372616	0,0133182
0,7750782	0,5602127	1,6557990	0,9696641	0,3365792	0,0131694
0,7750491	0,5594215	1,6527380	0,9680225	0,3361952	0,0129083
0,7750152	0,5590361	1,6523870	0,9679993	0,3361357	0,0128898
0,7749407	0,5573815	1,6476400	0,9667416	0,3359988	0,0128518
0,7740597	0,5573707	1,6472430	0,9660886	0,3356973	0,0128237
0,7730988	0,5570239	1,6471640	0,9654285	0,3353613	0,0126278
0,7725936	0,5562159	1,6443690	0,9631894	0,3353334	0,0126001
0,7707521	0,5556488	1,6430250	0,9611130	0,3353087	0,0125161
0,7692959	0,5553403	1,6427560	0,9609482	0,3350865	0,0124974
0,7685721	0,5552553	1,6419170	0,9605371	0,3349716	0,0124137
0,7672226	0,5547229	1,6372290	0,9605243	0,3337056	0,0122170
0,7671674	0,5546427	1,6355270	0,9603350	0,3320109	0,0121331
0,7632734	0,5543347	1,6349610	0,9575152	0,3312013	0,0121330
0,7631702	0,5532464	1,6347090	0,9573033	0,3311586	0,0118434
0,7620736	0,5525797	1,6313170	0,9571906	0,3309149	0,0116293
0,7612417	0,5488407	1,6261600	0,9567505	0,3299336	0,0116016
0,7612294	0,5487498	1,6237380	0,9560261	0,3294463	0,0115917
0,7603651	0,5482059	1,6231840	0,9553659	0,3280314	0,0114052
0,7601967	0,5477753	1,6195450	0,9551171	0,3269442	0,0113773
0,7592137	0,5476101	1,6195110	0,9538167	0,3266977	0,0112282
0,7585608	0,5464355	1,6191520	0,9510552	0,3261988	0,0111716
0,7582521	0,5460976	1,6169200	0,9487857	0,3255805	0,0111439
0,7575582	0,5446969	1,6160930	0,9466217	0,3251155	0,0110875
0,7562926	0,5442538	1,6154740	0,9456732	0,3248509	0,0110219
0,7553607	0,5437019	1,6145660	0,9447677	0,3232938	0,0109481
0,7551457	0,5430990	1,6144600	0,9443505	0,3227098	0,0108920
0,7533420	0,5422753	1,6136090	0,9441652	0,3224504	0,0107518
0,7525403	0,5414371	1,6135790	0,9428942	0,3212239	0,0106680
0,7517001	0,5412829	1,6129450	0,9427369	0,3211602	0,0103780
0,7512308	0,5404105	1,6095780	0,9411267	0,3206151	0,0103131
0,7508616	0,5385263	1,6063870	0,9409136	0,3199344	0,0102950
0,7507688	0,5369741	1,6052420	0,9403512	0,3197656	0,0102568
0,7501823	0,5365034	1,6051430	0,9379250	0,3196075	0,0102082
0,7476466	0,5363374	1,6038030	0,9377256	0,3183203	0,0101922
0,7467940	0,5359547	1,5982380	0,9363914	0,3178657	0,0101683

0,7458775	0,5357566	1,5935980	0,9354357	0,3160964	0,0100338
0,7450013	0,5346754	1,5935330	0,9325900	0,3159515	0,0099646
0,7446415	0,5342156	1,5922090	0,9316113	0,3159328	0,0098472
0,7433500	0,5329893	1,5895500	0,9312138	0,3157915	0,0098468
0,7429736	0,5328702	1,5876040	0,9311990	0,3157793	0,0098373
0,7415168	0,5326128	1,5855260	0,9305542	0,3156198	0,0097907
0,7407542	0,5324141	1,5851450	0,9302893	0,3151311	0,0097438
0,7392759	0,5316088	1,5822120	0,9301459	0,3142390	0,0096414
0,7388819	0,5303488	1,5819290	0,9297158	0,3129922	0,0096325
0,7386567	0,5302186	1,5810560	0,9265121	0,3129572	0,0095207
0,7374363	0,5296399	1,5804890	0,9254663	0,3121708	0,0094920
0,7373601	0,5294538	1,5791980	0,9254244	0,3110170	0,0094640
0,7340309	0,5284093	1,5763810	0,9253688	0,3106040	0,0094452
0,7325718	0,5278515	1,5756820	0,9242389	0,3101531	0,0091284
0,7310861	0,5275400	1,5754810	0,9238740	0,3091377	0,0089972
0,7296210	0,5274497	1,5744510	0,9226257	0,3087381	0,0089505
0,7284724	0,5272676	1,5725270	0,9219573	0,3085394	0,0087819
0,7262782	0,5262514	1,5703500	0,9214443	0,3085138	0,0087359
0,7255868	0,5254156	1,5693010	0,9212894	0,3084371	0,0086329
0,7252945	0,5238101	1,5692990	0,9208447	0,3074196	0,0086231
0,7249009	0,5230560	1,5674220	0,9202780	0,3068348	0,0085495
0,7246013	0,5226759	1,5669600	0,9200243	0,3065699	0,0085394
0,7244164	0,5225922	1,5665810	0,9197020	0,3064502	0,0085113
0,7233397	0,5213374	1,5601120	0,9196154	0,3062504	0,0084695
0,7221100	0,5212812	1,5590170	0,9193689	0,3057137	0,0084562
0,7208483	0,5207609	1,5557850	0,9193508	0,3048500	0,0083992
0,7202805	0,5207062	1,5540650	0,9190593	0,3041197	0,0083437
0,7199244	0,5198882	1,5537520	0,9187133	0,3038833	0,0082133
0,7195954	0,5186377	1,5535560	0,9180208	0,3034116	0,0082039
0,7187046	0,5180398	1,5523380	0,9169917	0,3027766	0,0081946
0,7185008	0,5176781	1,5518470	0,9152041	0,3016792	0,0081945
0,7182048	0,5175392	1,5504820	0,9145878	0,3012249	0,0080545
0,7174000	0,5170270	1,5495190	0,9143934	0,3007292	0,0080083
0,7159795	0,5156361	1,5486980	0,9138699	0,3000321	0,0079804
0,7140706	0,5152314	1,5468730	0,9137941	0,2996099	0,0079795
0,7133586	0,5146936	1,5444160	0,9121527	0,2995900	0,0079790
0,7127593	0,5144883	1,5436810	0,9111783	0,2984766	0,0079516
0,7117655	0,5140673	1,5406600	0,9110444	0,2982006	0,0079432
0,7116141	0,5138312	1,5401440	0,9109935	0,2972621	0,0079237
0,7092036	0,5125595	1,5390450	0,9077657	0,2965206	0,0078679
0,7082241	0,5117465	1,5377360	0,9063395	0,2956506	0,0078398
0,7074829	0,5105619	1,5361730	0,9060670	0,2945983	0,0078396
0,7071565	0,5098062	1,5358500	0,9059066	0,2944398	0,0077557
0,7068626	0,5090855	1,5336920	0,9044752	0,2942601	0,0077278
0,7053623	0,5087940	1,5335120	0,9030204	0,2942182	0,0077002
0,7041708	0,5078524	1,5309490	0,9029731	0,2937906	0,0076628
0,6997401	0,5070200	1,5309380	0,9029439	0,2936919	0,0076438
0,6987462	0,5063562	1,5301120	0,9027510	0,2928869	0,0076438
0,6985689	0,5052990	1,5299960	0,9020337	0,2919144	0,0075697
0,6982741	0,5051852	1,5292820	0,9015635	0,2916172	0,0075134

0,6967383	0,5045729	1,5291240	0,9015513	0,2907162	0,0074945
0,6962378	0,5042518	1,5276830	0,8989399	0,2902904	0,0074850
0,6950033	0,5038636	1,5262410	0,8980727	0,2892232	0,0074850
0,6934184	0,5027453	1,5234410	0,8978018	0,2891181	0,0074482
0,6906714	0,5024831	1,5226670	0,8970526	0,2885314	0,0073920
0,6902631	0,5012131	1,5216590	0,8951988	0,2868429	0,0073638
0,6899049	0,5000095	1,5196650	0,8947096	0,2866569	0,0073076
0,6888823	0,4996060	1,5189240	0,8944921	0,2855247	0,0072892
0,6880013	0,4989235	1,5187390	0,8936021	0,2854838	0,0072892
0,6855409	0,4988994	1,5187070	0,8934863	0,2852774	0,0072608
0,6847841	0,4982499	1,5168400	0,8920754	0,2851688	0,0072522
0,6845931	0,4974123	1,5159340	0,8913597	0,2850357	0,0070561
0,6815873	0,4968102	1,5148550	0,8904638	0,2847973	0,0070558
0,6812145	0,4965128	1,5135560	0,8890983	0,2845472	0,0070467
0,6794062	0,4963448	1,5113450	0,8885760	0,2843077	0,0070278
0,6781331	0,4959601	1,5107830	0,8885665	0,2838969	0,0069909
0,6769230	0,4930637	1,5107170	0,8873347	0,2835230	0,0069624
0,6768291	0,4930321	1,5080470	0,8869579	0,2830037	0,0069440
0,6767168	0,4928014	1,5077880	0,8865198	0,2822644	0,0069439
0,6754040	0,4927995	1,5064380	0,8864316	0,2820796	0,0067200
0,6743812	0,4917199	1,5061690	0,8856340	0,2817648	0,0067198
0,6738087	0,4914449	1,5061500	0,8838608	0,2813481	0,0067195
0,6735798	0,4913394	1,5039520	0,8828312	0,2811241	0,0066915
0,6735020	0,4910244	1,4984310	0,8815269	0,2810738	0,0066639
0,6733057	0,4900829	1,4981490	0,8810421	0,2810565	0,0066636
0,6732246	0,4898140	1,4955400	0,8807014	0,2800238	0,0066547
0,6730291	0,4886290	1,4952490	0,8805140	0,2787622	0,0065792
0,6729734	0,4885819	1,4949490	0,8799707	0,2760894	0,0064399
0,6724148	0,4878077	1,4945360	0,8774563	0,2755471	0,0064022
0,6720822	0,4876081	1,4944140	0,8770592	0,2754295	0,0062442
0,6713474	0,4867218	1,4943770	0,8746116	0,2753152	0,0062153
0,6713213	0,4863862	1,4942360	0,8732891	0,2751691	0,0061881
0,6700374	0,4861881	1,4936870	0,8731785	0,2746554	0,0061878
0,6689086	0,4860808	1,4935470	0,8681446	0,2746423	0,0061603
0,6686029	0,4860152	1,4925670	0,8661914	0,2746249	0,0061308
0,6677885	0,4859352	1,4921430	0,8659108	0,2743729	0,0060946
0,6674469	0,4848689	1,4920350	0,8658666	0,2728242	0,0060476
0,6672232	0,4848677	1,4918170	0,8645060	0,2722036	0,0059639
0,6661354	0,4831829	1,4896670	0,8640047	0,2717036	0,0058519
0,6649747	0,4820299	1,4894100	0,8622046	0,2715533	0,0058517
0,6611406	0,4812984	1,4890690	0,8583758	0,2706671	0,0058242
0,6595585	0,4803233	1,4885030	0,8574690	0,2701088	0,0056559
0,6594077	0,4797724	1,4882950	0,8569968	0,2698370	0,0056559
0,6582991	0,4788756	1,4878260	0,8566160	0,2683331	0,0056557
0,6565064	0,4773970	1,4874300	0,8562769	0,2674026	0,0056281
0,6562895	0,4772858	1,4865990	0,8556162	0,2664936	0,0056280
0,6560836	0,4765332	1,4857760	0,8553716	0,2662277	0,0055999
0,6556964	0,4763317	1,4841190	0,8551372	0,2654674	0,0055998
0,6553572	0,4761569	1,4815500	0,8550639	0,2653444	0,0055448
0,6553149	0,4757556	1,4802500	0,8511862	0,2652507	0,0054881

0,6541504	0,4752667	1,4780290	0,8501084	0,2651766	0,0054321
0,6533047	0,4739080	1,4738130	0,8489780	0,2645248	0,0053761
0,6526914	0,4736742	1,4720040	0,8482515	0,2645209	0,0052646
0,6524515	0,4721370	1,4714880	0,8472109	0,2644693	0,0052640
0,6510041	0,4711570	1,4658680	0,8469563	0,2640123	0,0052080
0,6496389	0,4710436	1,4654650	0,8466308	0,2639030	0,0052080
0,6495824	0,4705506	1,4645060	0,8464403	0,2623428	0,0051942
0,6494524	0,4698716	1,4644640	0,8445993	0,2615142	0,0051238
0,6489267	0,4695360	1,4637840	0,8439950	0,2606653	0,0051237
0,6468462	0,4693116	1,4635170	0,8438157	0,2603709	0,0051237
0,6447558	0,4688458	1,4631370	0,8431713	0,2601664	0,0051234
0,6415045	0,4664991	1,4621520	0,8430380	0,2597079	0,0050960
0,6385652	0,4664124	1,4614810	0,8425140	0,2589426	0,0050955
0,6370344	0,4662611	1,4612160	0,8416444	0,2574609	0,0050394
0,6360807	0,4649332	1,4602280	0,8412589	0,2566474	0,0049567
0,6359259	0,4648814	1,4597960	0,8407108	0,2560360	0,0049562
0,6350451	0,4632278	1,4590130	0,8405009	0,2559909	0,0049558
0,6341673	0,4622123	1,4569170	0,8400146	0,2550642	0,0049557
0,6340824	0,4618541	1,4563220	0,8396905	0,2544889	0,0049557
0,6322247	0,4616452	1,4558090	0,8375173	0,2544588	0,0049555
0,6311353	0,4593972	1,4556080	0,8372265	0,2542711	0,0049555
0,6298505	0,4585820	1,4550650	0,8365524	0,2534854	0,0049553
0,6291183	0,4581405	1,4541050	0,8341102	0,2533431	0,0048443
0,6282602	0,4576289	1,4530720	0,8341078	0,2528327	0,0048442
0,6279683	0,4575174	1,4524760	0,8340266	0,2519408	0,0048437
0,6267855	0,4570664	1,4515820	0,8338268	0,2517911	0,0048434
0,6265333	0,4565466	1,4511840	0,8317726	0,2517424	0,0045920
0,6261392	0,4555898	1,4490160	0,8300870	0,2512109	0,0044802
0,6224542	0,4535280	1,4465200	0,8298468	0,2507551	0,0044801
0,6208144	0,4528858	1,4455250	0,8292860	0,2504453	0,0044801
0,6202064	0,4490424	1,4442930	0,8282731	0,2502786	0,0044801
0,6192232	0,4485931	1,4431150	0,8245976	0,2499318	0,0044800
0,6190377	0,4472727	1,4424890	0,8243669	0,2499091	0,0044799
0,6171592	0,4467074	1,4421030	0,8229142	0,2496380	0,0044799
0,6166062	0,4463140	1,4415530	0,8221354	0,2488083	0,0044797
0,6160889	0,4442654	1,4411820	0,8217702	0,2486877	0,0042573
0,6158819	0,4435053	1,4397360	0,8213435	0,2482854	0,0042564
0,6141725	0,4434613	1,4378020	0,8207540	0,2475657	0,0042561
0,6139613	0,4427698	1,4374880	0,8205339	0,2473707	0,0042561
0,6135964	0,4425800	1,4367880	0,8196149	0,2473066	0,0042561
0,6135486	0,4418630	1,4357040	0,8182602	0,2469400	0,0042560
0,6125699	0,4404887	1,4340730	0,8175040	0,2445396	0,0042559
0,6123039	0,4390065	1,4339080	0,8166589	0,2441639	0,0042559
0,6102368	0,4382853	1,4333210	0,8149455	0,2428858	0,0042559
0,6098595	0,4382218	1,4329400	0,8142974	0,2421916	0,0042559
0,6090254	0,4380984	1,4306710	0,8129041	0,2415725	0,0042558
0,6085365	0,4379475	1,4264500	0,8119466	0,2401839	0,0042558
0,6005337	0,4373257	1,4200100	0,8104092	0,2401516	0,0042558
0,6004830	0,4358570	1,4188710	0,8084550	0,2396988	0,0042558
0,5991438	0,4355515	1,4156290	0,8074786	0,2391602	0,0042557

0,5987572	0,4334350	1,4148770	0,8063603	0,2389982	0,0040321
0,5982437	0,4324777	1,4147970	0,8056974	0,2380285	0,0040314
0,5968538	0,4318165	1,4142940	0,8049995	0,2375945	0,0040314
0,5964463	0,4313127	1,4140150	0,8046396	0,2371257	0,0039202
0,5963835	0,4302844	1,4136540	0,8046371	0,2370519	0,0039202
0,5960432	0,4302679	1,4127180	0,8043532	0,2369181	0,0039200
0,5944130	0,4302148	1,4109620	0,8040646	0,2364133	0,0039199
0,5943608	0,4300100	1,4108110	0,8032125	0,2359195	0,0033606
0,5925629	0,4299855	1,4106520	0,8028319	0,2359145	0,0033602
0,5912423	0,4292286	1,4101140	0,8023487	0,2356337	0,0033602
0,5912359	0,4287399	1,4093990	0,8018557	0,2348559	0,0033602
0,5911357	0,4277434	1,4083800	0,8013610	0,2341358	0,0033602
0,5902153	0,4274814	1,4080250	0,8001419	0,2335730	0,0033602
0,5896026	0,4269625	1,4079220	0,7995640	0,2334957	0,0033602
0,5894939	0,4269611	1,4070340	0,7986067	0,2333621	0,0033602
0,5893284	0,4263145	1,4049010	0,7976538	0,2332988	0,0033602
0,5875903	0,4256716	1,4047910	0,7964991	0,2332889	0,0033602
0,5873668	0,4250407	1,4037550	0,7963197	0,2331010	0,0033601
0,5873104	0,4245033	1,4035280	0,7943191	0,2320590	0,0033601
0,5870897	0,4242313	1,4024630	0,7940202	0,2319865	0,0033601
0,5866921	0,4238565	1,4020180	0,7928825	0,2312938	0,0033601
0,5845185	0,4217518	1,4012130	0,7907081	0,2310605	0,0033601
0,5838144	0,4204769	1,3999020	0,7898458	0,2308695	0,0033601
0,5827804	0,4195695	1,3995530	0,7895744	0,2299375	0,0033598
0,5826194	0,4193795	1,3973260	0,7893566	0,2297049	0,0033598
0,5820025	0,4184483	1,3958420	0,7887119	0,2293349	0,0033598
0,5818293	0,4184234	1,3939680	0,7881792	0,2291290	0,0033598
0,5818216	0,4175847	1,3923470	0,7871569	0,2290623	0,0033597
0,5813136	0,4170186	1,3916910	0,7867746	0,2289743	0,0033597
0,5802459	0,4165804	1,3913330	0,7867061	0,2281208	0,0033592
0,5800161	0,4164340	1,3908670	0,7860260	0,2281047	0,0028002
0,5784889	0,4160963	1,3905730	0,7859194	0,2271432	0,0028002
0,5775592	0,4156126	1,3894400	0,7846292	0,2268797	0,0028002
0,5760548	0,4152532	1,3886180	0,7839490	0,2264147	0,0028002
0,5754648	0,4138636	1,3865870	0,7834114	0,2251237	0,0028002
0,5730249	0,4119591	1,3845450	0,7833762	0,2251064	0,0028002
0,5719888	0,4117054	1,3845220	0,7830076	0,2244232	0,0028002
0,5717959	0,4108470	1,3824240	0,7816531	0,2237799	0,0028002
0,5715799	0,4099368	1,3817810	0,7802599	0,2236340	0,0028002
0,5715333	0,4090525	1,3815430	0,7792108	0,2235955	0,0028002
0,5700381	0,4089449	1,3807590	0,7784311	0,2235175	0,0028002
0,5683942	0,4085105	1,3804160	0,7777324	0,2229183	0,0028002
0,5676531	0,4083818	1,3800730	0,7768517	0,2228161	0,0028002
0,5671160	0,4079569	1,3793680	0,7754666	0,2227426	0,0028002
0,5666213	0,4076698	1,3784650	0,7749858	0,2221840	0,0028002
0,5664379	0,4075022	1,3782590	0,7748898	0,2221787	0,0028001
0,5660892	0,4073154	1,3777940	0,7725366	0,2214967	0,0028001
0,5644991	0,4072119	1,3759640	0,7718678	0,2211594	0,0028001
0,5636985	0,4066927	1,3753880	0,7714593	0,2203544	0,0028001
0,5631483	0,4063142	1,3753600	0,7714003	0,2183410	0,0028000

0,5628026	0,4057467	1,3748280	0,7703300	0,2182589	0,0028000
0,5612576	0,4057090	1,3745980	0,7685176	0,2181394	0,0028000
0,5611023	0,4055539	1,3739500	0,7680780	0,2178055	0,0028000
0,5601093	0,4053618	1,3731740	0,7660306	0,2176909	0,0028000
0,5595882	0,4051490	1,3724710	0,7647470	0,2175981	0,0028000
0,5590627	0,4050957	1,3718990	0,7642686	0,2168987	0,0028000
0,5582074	0,4045297	1,3709420	0,7639048	0,2160471	0,0028000
0,5568865	0,4033159	1,3708180	0,7628159	0,2158571	0,0027999
0,5552213	0,4019766	1,3707760	0,7625506	0,2157674	0,0027999
0,5542744	0,4017123	1,3692020	0,7619876	0,2152643	0,0027999
0,5536078	0,4009101	1,3679900	0,7615559	0,2151911	0,0027999
0,5529720	0,4005072	1,3676960	0,7612918	0,2146306	0,0027998
0,5529012	0,4000600	1,3674630	0,7578077	0,2143629	0,0027998
0,5520443	0,3989828	1,3673420	0,7569346	0,2139022	0,0027998
0,5515390	0,3987141	1,3672180	0,7565209	0,2137210	0,0027998
0,5512422	0,3981696	1,3650610	0,7551343	0,2135756	0,0027998
0,5507081	0,3978423	1,3624830	0,7549235	0,2132483	0,0027997
0,5494822	0,3977608	1,3606230	0,7539628	0,2131988	0,0027994
0,5488408	0,3975275	1,3604120	0,7531210	0,2129835	0,0027994
0,5485516	0,3968123	1,3586130	0,7528926	0,2123857	0,0027992
0,5476121	0,3963268	1,3581200	0,7525495	0,2123565	0,0027990
0,5474191	0,3956216	1,3573350	0,7514228	0,2120263	0,0018946
0,5466065	0,3950376	1,3559630	0,7511970	0,2101932	0,0015804
0,5458985	0,3946226	1,3548100	0,7503193	0,2093933	0,0012508
0,5441505	0,3938844	1,3546130	0,7494739	0,2089978	0,0011921
0,5438126	0,3938494	1,3529960	0,7491604	0,2088935	0,0009955
0,5433390	0,3934886	1,3522150	0,7490480	0,2088518	0,0007217
0,5431697	0,3931360	1,3517700	0,7486045	0,2087089	0,0006361
0,5417808	0,3921905	1,3516950	0,7481038	0,2063695	0,0006035
0,5416555	0,3921159	1,3496570	0,7476521	0,2058421	0,0005941
0,5393267	0,3913530	1,3493220	0,7475039	0,2054734	
0,5391620	0,3912758	1,3485280	0,7474383	0,2050980	
0,5388455	0,3911672	1,3482920	0,7472652	0,2032505	
0,5387080	0,3911447	1,3468810	0,7469734	0,2032427	
0,5374556	0,3909132	1,3460580	0,7458685	0,2032068	
0,5370379	0,3906126	1,3446740	0,7458385	0,2030559	
0,5367318	0,3902121	1,3434630	0,7457489	0,2027569	
0,5366350	0,3896292	1,3425270	0,7436429	0,2020788	
0,5364277	0,3881285	1,3422850	0,7424124	0,2014708	
0,5362626	0,3880249	1,3405060	0,7423095	0,2013326	
0,5356841	0,3874835	1,3388220	0,7421821	0,2009513	
0,5355997	0,3874434	1,3385130	0,7419752	0,2009335	
0,5345329	0,3865021	1,3377150	0,7415808	0,2002780	
0,5342070		1,3370210	0,7410675	0,1985816	
0,5341530	0,3855750	1,3369470	0,7401961	0,1978374	
0,5328900	0,3851816	1,3351590	0,7393409	0,1970651	
0,5325803	0,3848314	1,3348350	0,7381060	0,1969702	
0,5314237	0,3846624	1,3346950	0,7371557	0,1952862	
0,5310558	0,3844552	1,3341510	0,7368161	0,1950157	
0,5306770	0,3838483	1,3336290	0,7368033	0,1944709	

0,5302595	0,3835786	1,3334970	0,7363908	0,1944504
0,5297139	0,3832551	1,3312440	0,7360532	0,1944381
0,5291759	0,3817481	1,3310620	0,7357280	0,1939193
0,5290896	0,3815038	1,3301910	0,7337657	0,1927142
0,5283986	0,3809629	1,3290700	0,7337465	0,1925367
0,5279373	0,3807229	1,3275600	0,7337113	0,1919653
0,5276459	0,3806657	1,3265600	0,7333181	0,1918265
0,5269987	0,3804987	1,3265570	0,7321219	0,1915480
0,5264068	0,3803509	1,3260720	0,7318528	0,1905820
0,5263801	0,3796837	1,3259880	0,7315456	0,1904095
0,5258697	0,3776398	1,3257660	0,7313367	0,1902523
0,5258455	0,3773782	1,3255710	0,7305277	0,1900743
0,5245855	0,3771974	1,3247370	0,7304560	0,1899749
0,5240140	0,3765828	1,3244060	0,7299392	0,1898684
0,5238658	0,3764680	1,3241940	0,7299172	0,1898676
0,5231628	0,3762048	1,3218870	0,7294158	0,1894144
0,5223737	0,3756358	1,3206200	0,7293444	0,1893639
0,5222360	0,3750390	1,3205320	0,7292643	0,1891157
0,5217924	0,3746861	1,3203640	0,7287231	0,1889333
0,5213693	0,3746791	1,3201490	0,7282538	0,1883995
0,5212610	0,3745607	1,3201240	0,7278435	0,1878394
0,5204353	0,3745026	1,3191540	0,7276929	0,1876703
0,5201921	0,3744352	1,3187860	0,7263470	0,1874533
0,5201279	0,3736180	1,3185620	0,7258379	0,1867202
0,5185952	0,3731422	1,3166940	0,7257115	0,1864328
0,5181192	0,3729002	1,3164720	0,7242277	0,1854441
0,5179636	0,3722343	1,3150910	0,7240541	0,1853550
0,5172778	0,3721975	1,3150600	0,7238570	0,1845910
0,5165469	0,3716852	1,3147100	0,7236427	0,1845813
0,5165448	0,3703668	1,3138180	0,7223912	0,1842129
0,5162558	0,3696987	1,3070040	0,7218649	0,1834605
0,5157666	0,3696290	1,3068550	0,7217801	0,1833397
0,5155832	0,3695908	1,3058000	0,7210972	0,1808833
0,5155214	0,3681153	1,3053550	0,7202206	0,1805017
0,5153621	0,3679735	1,3047880	0,7199998	0,1801992
0,5146138	0,3677488	1,3044160	0,7188483	0,1796126
0,5133368	0,3676587	1,3043390	0,7160089	0,1794845
0,5132887	0,3669984	1,3043270	0,7154052	0,1788909
0,5129947	0,3666586	1,3030790	0,7151304	0,1772451
0,5128666	0,3663241	1,3021730	0,7126981	0,1771474
0,5125856	0,3662559	1,3021180	0,7121448	0,1768166
0,5119294	0,3661862	1,3002830	0,7120904	0,1761581
0,5115552	0,3659912	1,2992650	0,7117678	0,1761389
0,5112342	0,3641958	1,2991500	0,7108577	0,1761165
0,5111566	0,3632234	1,2979820	0,7099823	0,1758089
0,5110081	0,3631652	1,2977960	0,7082713	0,1757015
0,5103924	0,3629110	1,2961600	0,7082564	0,1754558
0,5099655	0,3625820	1,2954000	0,7061594	0,1751956
0,5090147	0,3624616	1,2952710	0,7045449	0,1751255
0,5074679	0,3619082	1,2922310	0,7038051	0,1750152

0,5065831	0,3610712	1,2917400	0,7036249	0,1748745
0,5061108	0,3609693	1,2912290	0,7026490	0,1748695
0,5054470	0,3595257	1,2894420	0,7002556	0,1748409
0,5045481	0,3587779	1,2894190	0,6993690	0,1747315
0,5039198	0,3587254	1,2890210	0,6989220	0,1745905
0,5035083	0,3583209	1,2882640	0,6978971	0,1742160
0,5032929	0,3566855	1,2877410	0,6973684	0,1741766
0,5029389	0,3565248	1,2868080	0,6965864	0,1736334
0,5025268	0,3564701	1,2862170	0,6958068	0,1732914
0,5020948	0,3555332	1,2851580	0,6948645	0,1730088
0,5017303	0,3544008	1,2842000	0,6943728	0,1722403
0,5016481	0,3532946	1,2840780	0,6930549	0,1722188
0,5015640	0,3528289	1,2835700	0,6924915	0,1717654
0,5010531	0,3526741	1,2818610	0,6921890	0,1717298
0,5008611	0,3520152	1,2804410	0,6905131	0,1716947
0,4983249	0,3518473	1,2770470	0,6897157	0,1711551
0,4980545	0,3513957	1,2764030	0,6890843	0,1705619
0,4980134	0,3502766	1,2761690	0,6890075	0,1705452
0,4977422	0,3492437	1,2758690	0,6879978	0,1698947
0,4974020	0,3492253	1,2753290	0,6878257	0,1698758
0,4972503	0,3491195	1,2734950	0,6876148	0,1686022
0,4970382	0,3482685	1,2734420	0,6873218	0,1675421
0,4960413	0,3477845	1,2725390	0,6871722	0,1668698
0,4959749	0,3469761	1,2722430	0,6868922	0,1666384
0,4957964	0,3468783	1,2706290	0,6867628	0,1662425
0,4954662	0,3465565	1,2703750	0,6852366	0,1660602
0,4952999	0,3462927	1,2695590	0,6843439	0,1656308
0,4940614	0,3462680	1,2688790	0,6842214	0,1651583
0,4929485	0,3448423	1,2687330	0,6835535	0,1649957
0,4922728	0,3441378	1,2680970	0,6828122	0,1636141
0,4919800	0,3441204	1,2667070	0,6819848	0,1625873
0,4911059	0,3439426	1,2656570	0,6811880	0,1625361
0,4909211	0,3431255	1,2656400	0,6810521	0,1622604
0,4908845	0,3430570	1,2652230	0,6807784	0,1621997
0,4890701	0,3429397	1,2648830	0,6802109	0,1620756
0,4886325	0,3424043	1,2648020	0,6795343	0,1617264
0,4876459	0,3420084	1,2643550	0,6785594	0,1613082
0,4846641	0,3417799	1,2643100	0,6783760	0,1612800
0,4839931	0,3416378	1,2642390	0,6776221	0,1612765
0,4832018	0,3415689	1,2632900	0,6772747	0,1611725
0,4830368	0,3411996	1,2625490	0,6771922	0,1604201
0,4819893	0,3410497	1,2619810	0,6765000	0,1600822
0,4815068	0,3408923	1,2617320	0,6764278	0,1600196
0,4810641	0,3408298	1,2575180	0,6757833	0,1598891
0,4807341	0,3405634	1,2541610	0,6745334	0,1593991
0,4793970	0,3404089	1,2539220	0,6736850	0,1588251
0,4792648	0,3400456	1,2538870	0,6735203	0,1587221
0,4789163	0,3396639	1,2527940	0,6713941	0,1581773
0,4787440	0,3388908	1,2497490	0,6706788	0,1581360
0,4787167	0,3387905	1,2496110	0,6705368	0,1573919

0,4779088	0,3385151	1,2492710	0,6703411	0,1568001
0,4778509	0,3383896	1,2477850	0,6695665	0,1551654
0,4768487	0,3382265	1,2475360	0,6688883	0,1547381
0,4764244	0,3382021	1,2450450	0,6687623	0,1542438
0,4763927	0,3380691	1,2431300	0,6685433	0,1535469
0,4755109	0,3380347	1,2421510	0,6682468	0,1528284
0,4750261	0,3380041	1,2421200	0,6671378	0,1521563
0,4747397	0,3379057	1,2412270	0,6670482	0,1520449
0,4743423	0,3371632	1,2398110	0,6665874	0,1514937
0,4743358	0,3367643	1,2380850	0,6665690	0,1511614
0,4743330	0,3366617	1,2369240	0,6655089	0,1510943
0,4742054	0,3363656	1,2368880	0,6645940	0,1509478
0,4740876	0,3361122	1,2364990	0,6643339	0,1504767
0,4740646	0,3356132	1,2364790	0,6642101	0,1503697
0,4738579	0,3347167	1,2363220	0,6637684	0,1503033
0,4738013	0,3345506	1,2359830	0,6637100	0,1500058
0,4729866	0,3334576	1,2341740	0,6634195	0,1499184
0,4720837	0,3333146	1,2330420	0,6626959	0,1497681
0,4720247	0,3326281	1,2326440	0,6624926	0,1496516
0,4713758	0,3322295	1,2320800	0,6623694	0,1494912
0,4710979	0,3316559	1,2318990	0,6619522	0,1494776
0,4708794	0,3314958	1,2316200	0,6617424	0,1493614
0,4706100	0,3313162	1,2315280	0,6607366	0,1491022
0,4696588	0,3312065	1,2314880	0,6607360	0,1485505
0,4695799	0,3309642	1,2306260	0,6596051	0,1480984
0,4694317	0,3308388	1,2304710	0,6590607	0,1477288
0,4687009	0,3299807	1,2302570	0,6584845	0,1475612
0,4682969	0,3296328	1,2292210	0,6582922	0,1470291
0,4682798	0,3289027	1,2292100	0,6582017	0,1465749
0,4679884	0,3288406	1,2287290	0,6571310	0,1460622
0,4678002	0,3285936	1,2286680	0,6561744	0,1457638
0,4667140	0,3281413	1,2284590	0,6554940	0,1454875
0,4662346	0,3278604	1,2276120	0,6554304	0,1441257
0,4661869	0,3278426	1,2260260	0,6546629	0,1435428
0,4649791	0,3274250	1,2248000	0,6541478	0,1429929
0,4649396	0,3273174	1,2243310	0,6532216	0,1429640
0,4636099	0,3269510	1,2235470	0,6531306	0,1428953
0,4622405	0,3261572	1,2230840	0,6529856	0,1425433
0,4611573	0,3254120	1,2227010	0,6529153	0,1424908
0,4607000	0,3248408	1,2225250	0,6527250	0,1424074
0,4606279	0,3247060	1,2220590	0,6522740	0,1421106
0,4602523	0,3233809	1,2215330	0,6521115	0,1417145
0,4600132	0,3233635	1,2213660	0,6516060	0,1411959
0,4581231	0,3230486	1,2212120	0,6514706	0,1409908
0,4580707	0,3228809	1,2206750	0,6504700	0,1407824
0,4577353	0,3227789	1,2200860	0,6504558	0,1403902
0,4576830	0,3218440	1,2191500	0,6500001	0,1400618
0,4576795	0,3216770	1,2190960	0,6497996	0,1398380
0,4575755	0,3215761	1,2182690	0,6494632	0,1390174
0,4573125	0,3209746	1,2179880	0,6488533	0,1389901

0,4572380	0,3200342	1,2176620	0,6479024	0,1386727
0,4565395	0,3199854	1,2173130	0,6473781	0,1382589
0,4561246	0,3196460	1,2157650	0,6468925	0,1381428
0,4549345	0,3191501	1,2155270	0,6468845	0,1381218
0,4548051	0,3187849	1,2148230	0,6444889	0,1380353
0,4547678	0,3186280	1,2114230	0,6436676	0,1378885
0,4542541	0,3185840	1,2108430	0,6435748	0,1375475
0,4536991	0,3182438	1,2092310	0,6432230	0,1367644
0,4533181	0,3181447	1,2064740	0,6425387	0,1364686
0,4528805	0,3173856	1,2064290	0,6409850	0,1362324
0,4524224	0,3167311	1,2059140	0,6407084	0,1360343
0,4523399	0,3153985	1,2050940	0,6405969	0,1359679
0,4520063	0,3146011	1,2036850	0,6405740	0,1359602
0,4517211	0,3140638	1,2007960	0,6403006	0,1355728
0,4503003	0,3140440	1,2006610	0,6397762	0,1354109
0,4494093	0,3136051	1,2005980	0,6390652	0,1350534
0,4485901	0,3135485	1,2004340	0,6389186	0,1348898
0,4478327	0,3129477	1,1993720	0,6387416	0,1346173
0,4478308	0,3120225	1,1973670	0,6376426	0,1342376
0,4475374	0,3110425	1,1958950	0,6365534	0,1338591
0,4473994	0,3097044	1,1945660	0,6364313	0,1335975
0,4473286	0,3095337	1,1937600	0,6357729	0,1327618
0,4468682	0,3090370	1,1929170	0,6347849	0,1324638
0,4445310	0,3090259	1,1906330	0,6346095	0,1324155
0,4437607	0,3087809	1,1866500	0,6345875	0,1321495
0,4436667	0,3087379	1,1859200	0,6344021	0,1318755
0,4430910	0,3085772	1,1844050	0,6341624	0,1315731
0,4428512	0,3083684	1,1843390	0,6336059	0,1311720
0,4425180	0,3073165	1,1837750	0,6326212	0,1305757
0,4424250	0,3072186	1,1833410	0,6325408	0,1304756
0,4415925	0,3070242	1,1812070	0,6323993	0,1300683
0,4411735	0,3067232	1,1803250	0,6319940	0,1299434
0,4398365	0,3046988	1,1794200	0,6318465	0,1297313
0,4397548	0,3046594	1,1792100	0,6314104	0,1296605
0,4381976	0,3045859	1,1788320	0,6313664	0,1296323
0,4376264	0,3038231	1,1784370	0,6310899	0,1294292
0,4365994	0,3036444	1,1780450	0,6294844	0,1290239
0,4363245	0,3035635	1,1777710	0,6287121	0,1290006
0,4357803	0,3034478	1,1771450	0,6283494	0,1289332
0,4341916	0,3033120	1,1762750	0,6283342	0,1287814
0,4338493	0,3020809	1,1753560	0,6277197	0,1284133
0,4328761	0,3013352	1,1749220	0,6270692	0,1280360
0,4315190	0,3012074	1,1742490	0,6254178	0,1277594
0,4301367	0,2994368	1,1739740	0,6251134	0,1276967
0,4285443	0,2994005	1,1736940	0,6227897	0,1274656
0,4278518	0,2991431	1,1717820	0,6215944	0,1270593
0,4271170	0,2991249	1,1715560	0,6215619	0,1265637
0,4270510	0,2990916	1,1709330	0,6212767	0,1263981
0,4265673	0,2989276	1,1700990	0,6206370	0,1263354
0,4241650	0,2988871	1,1681270	0,6189123	0,1259164

0,4225341	0,2985329	1,1678400	0,6187689	0,1256464
0,4223258	0,2977861	1,1673960	0,6187327	0,1253607
0,4223037	0,2964170	1,1673850	0,6185572	0,1251812
0,4222784	0,2961075	1,1659800	0,6170869	0,1249090
0,4219084	0,2955798	1,1649050	0,6170812	0,1245378
0,4200941	0,2947758	1,1648120	0,6170741	0,1243955
0,4200142	0,2945687	1,1636190	0,6167617	0,1243448
0,4193585	0,2939899	1,1621270	0,6148335	0,1242776
0,4191194	0,2937849	1,1615160	0,6147255	0,1241519
0,4189541	0,2930570	1,1609050	0,6131489	0,1225216
0,4180574	0,2924173	1,1565960	0,6129755	0,1224056
0,4180471	0,2915710	1,1556120	0,6114482	0,1217454
0,4165747	0,2914146	1,1550780	0,6112546	0,1214317
0,4159223	0,2913823	1,1539810	0,6098323	0,1212411
0,4156918	0,2907416	1,1510910	0,6077408	0,1211862
0,4147862	0,2902947	1,1494860	0,6076759	0,1203566
0,4146937	0,2902672	1,1491220	0,6071419	0,1202668
0,4146386	0,2895259	1,1484740	0,6068810	0,1200744
0,4142488	0,2894225	1,1476330	0,6066071	0,1199974
0,4137557	0,2893806	1,1461890	0,6063583	0,1199807
0,4134963	0,2893105	1,1450020	0,6050987	0,1195820
0,4129378	0,2891189	1,1444170	0,6049898	0,1192213
0,4128349	0,2885489	1,1441510	0,6045166	0,1179879
0,4125642	0,2882164	1,1433900	0,6027138	0,1170009
0,4123939	0,2874988	1,1421120	0,6018240	0,1169979
0,4120666	0,2869498	1,1412230	0,6015037	0,1162235
0,4116040	0,2868541	1,1405470	0,6011283	0,1156500
0,4111660	0,2866679	1,1403210	0,6004326	0,1153733
0,4110106	0,2863381	1,1392910	0,5999973	0,1151219
0,4107275	0,2863001	1,1390890	0,5988288	0,1146129
0,4105778	0,2861651	1,1390100	0,5982988	0,1145645
0,4104832	0,2859117	1,1386720	0,5977491	0,1145478
0,4101993	0,2851312	1,1385640	0,5973025	0,1143344
0,4098840	0,2848106	1,1383280	0,5972769	0,1131942
0,4097416	0,2847973	1,1361750	0,5970408	0,1130094
0,4091888	0,2847236	1,1359090	0,5964583	0,1129954
0,4090993	0,2840021	1,1353270	0,5964372	0,1122030
0,4089995	0,2838379	1,1352250	0,5955987	0,1117311
0,4089809	0,2836640	1,1345070	0,5934201	0,1113421
0,4075537	0,2835386	1,1344050	0,5923353	0,1101794
0,4075505	0,2832668	1,1331810	0,5922528	0,1098968
0,4070496	0,2831272	1,1329250	0,5918321	0,1090691
0,4069544	0,2830109	1,1327380	0,5916185	0,1087519
0,4066395	0,2828885	1,1325170	0,5909286	0,1087436
0,4063804	0,2826738	1,1311820	0,5903083	0,1085882
0,4063739	0,2825369	1,1302510	0,5895492	0,1081295
0,4054288	0,2819484	1,1297300	0,5888720	0,1077529
0,4054025	0,2818992	1,1294030	0,5883441	0,1077497
0,4051505	0,2816553	1,1291460	0,5876910	0,1063420
0,4046007	0,2814541	1,1284470	0,5871105	0,1060676

0,4043318	0,2814447	1,1275110	0,5864419	0,1055864
0,4040475	0,2808683	1,1274480	0,5861862	0,1055812
0,4020543	0,2806888	1,1273000	0,5835692	0,1050425
0,4019649	0,2794630	1,1272920	0,5831178	0,1049034
0,4017962	0,2774292	1,1252330	0,5829246	0,1044604
0,4006837	0,2764489	1,1247510	0,5825869	0,1041792
0,3990462	0,2764468	1,1231110	0,5812594	0,1040713
0,3987811	0,2755259	1,1214550	0,5811296	0,1038158
0,3987194	0,2751272	1,1208230	0,5804566	0,1037140
0,3976914	0,2748372	1,1207240	0,5803784	0,1034508
0,3976893	0,2745218	1,1195410	0,5791191	0,1030957
0,3972425	0,2742501	1,1191890	0,5782640	0,1028689
0,3963024	0,2741938	1,1183960	0,5772489	0,1024357
0,3961446	0,2740014	1,1156690	0,5770280	0,1022281
0,3955470	0,2737841	1,1149500	0,5767738	0,1022186
0,3954432	0,2736666	1,1139470	0,5762113	0,1021956
0,3950164	0,2734431	1,1135530	0,5758030	0,1020792
0,3946604	0,2730215	1,1133590	0,5751340	0,1020556
0,3945150	0,2730092	1,1132010	0,5737174	0,1016091
0,3938116	0,2727651	1,1129380	0,5736421	0,1013819
0,3919827	0,2723975	1,1121490	0,5735655	0,1004607
0,3917245	0,2722265	1,1118180	0,5729860	0,1004587
0,3913346	0,2712696	1,1117140	0,5723436	0,1004452
0,3911756	0,2710398	1,1109760	0,5722729	0,1001175
0,3908270	0,2707646	1,1104120	0,5710816	0,0999736
0,3904614	0,2705159	1,1101040	0,5710282	0,0998955
0,3903368	0,2704509	1,1099480	0,5700703	0,0998389
0,3902293	0,2702263	1,1089570	0,5678676	0,0996837
0,3898584	0,2701202	1,1084120	0,5674102	0,0994057
0,3892375	0,2694957	1,1080740	0,5671327	0,0992831
0,3884095	0,2693035	1,1078120	0,5667344	0,0992308
0,3880490	0,2690615	1,1077400	0,5660813	0,0992008
0,3876707	0,2688522	1,1070130	0,5653923	0,0986350
0,3876265	0,2688272	1,1065140	0,5653148	0,0985876
0,3872365	0,2674084	1,1056920	0,5652063	0,0984942
0,3872201	0,2672416	1,1052960	0,5651287	0,0981015
0,3871136	0,2668074	1,1046200	0,5642043	0,0974332
0,3870013	0,2663005	1,1041100	0,5641531	0,0973281
0,3858842	0,2660440	1,1026090	0,5637404	0,0970859
0,3858387	0,2659986	1,1020840	0,5636296	0,0968159
0,3857625	0,2656554	1,1013190	0,5635779	0,0966597
0,3853091	0,2653448	1,1003380	0,5633808	0,0962584
0,3849705	0,2649132	1,1000490	0,5612721	0,0960009
0,3846182	0,2648509	1,0995530	0,5606977	0,0956114
0,3844608	0,2648227	1,0989400	0,5606297	0,0944182
0,3833849	0,2635251	1,0986470	0,5600587	0,0943692
0,3811701	0,2632519	1,0981820	0,5600376	0,0940098
0,3811505	0,2628902	1,0978650	0,5582410	0,0936571
0,3810371	0,2628407	1,0974940	0,5567436	0,0934268
0,3809392	0,2622748	1,0964770	0,5566389	0,0933900

0,3807314	0,2614186	1,0960480	0,5565799	0,0921892
0,3792003	0,2608677	1,0957080	0,5564628	0,0916780
0,3789594	0,2608495	1,0954830	0,5564567	0,0911806
0,3789586	0,2606315	1,0953650	0,5557802	0,0902551
0,3785775	0,2605431	1,0939350	0,5543904	0,0899823
0,3783623	0,2603063	1,0933750	0,5543205	0,0899287
0,3780766	0,2602158	1,0933620	0,5539212	0,0896294
0,3780490	0,2600963	1,0929370	0,5533863	0,0896176
0,3774181	0,2596533	1,0909670	0,5515725	0,0894148
0,3773225	0,2589861	1,0894640	0,5509933	0,0892426
0,3767627	0,2585534	1,0893780	0,5504726	0,0891826
0,3758487	0,2581384	1,0877570	0,5503773	0,0888254
0,3756538	0,2580896	1,0874310	0,5490531	0,0886109
0,3756122	0,2580408	1,0872870	0,5479090	0,0884937
0,3750792	0,2579257	1,0866830	0,5478875	0,0880835
0,3747234	0,2578878	1,0851920	0,5472220	0,0880506
0,3745609	0,2573940	1,0847880	0,5464669	0,0880391
0,3734322	0,2571514	1,0838600	0,5461205	0,0876918
0,3729778	0,2570432	1,0830100	0,5459920	0,0874953
0,3722566	0,2568682	1,0824830	0,5457713	0,0873185
0,3691665	0,2565552	1,0820360	0,5452237	0,0872733
0,3689099	0,2561105	1,0807410	0,5446847	0,0869775
0,3687963	0,2556350	1,0805560	0,5438881	0,0869253
0,3687823	0,2555639	1,0804730	0,5434781	0,0860341
0,3681723	0,2553192	1,0802920	0,5429581	0,0858472
0,3679342	0,2548692	1,0801660	0,5426692	0,0857555
0,3674540	0,2548138	1,0797180	0,5425463	0,0855177
0,3670040	0,2543023	1,0767910	0,5408222	0,0851468
0,3667295	0,2540040	1,0759480	0,5405763	0,0848350
0,3666197	0,2539763	1,0757880	0,5390047	0,0847742
0,3657012	0,2537547	1,0756510	0,5381618	0,0846297
0,3656982	0,2536433	1,0756370	0,5379107	0,0844431
0,3653706	0,2534900	1,0754820	0,5377866	0,0839996
0,3651819	0,2534536	1,0753030	0,5374664	0,0838872
0,3648941	0,2532966	1,0751030	0,5371582	0,0836871
0,3648090	0,2527524	1,0748290	0,5368227	0,0835520
0,3633935	0,2525813	1,0743870	0,5366867	0,0830660
0,3626492	0,2524533	1,0743040	0,5365250	0,0826652
0,3621083	0,2522244	1,0725460	0,5363617	0,0820315
0,3618129	0,2508613	1,0716980	0,5362943	0,0820038
0,3617258	0,2506355	1,0713540	0,5361677	0,0817459
0,3604034	0,2504920	1,0692780	0,5350677	0,0816006
0,3594643	0,2504293	1,0685940	0,5342475	0,0815991
0,3585722	0,2503438	1,0679040	0,5342314	0,0815943
0,3582660	0,2502205	1,0674040	0,5337466	0,0813262
0,3571942	0,2495877	1,0668720	0,5332575	0,0811340
0,3569717	0,2493282	1,0667570	0,5320871	0,0811251
0,3569170	0,2493276	1,0666300	0,5317014	0,0810828
0,3560773	0,2484781	1,0664300	0,5311426	0,0809496
0,3556741	0,2480380	1,0663940	0,5302271	0,0808233

0,3556504	0,2476078	1,0646810	0,5300499	0,0807792
0,3539382	0,2473266	1,0635970	0,5282878	0,0802006
0,3532246	0,2472542	1,0632680	0,5272990	0,0800334
0,3529302	0,2469835	1,0616850	0,5271463	0,0796411
0,3527862	0,2468546	1,0615320	0,5265108	0,0789325
0,3518089	0,2465683	1,0597900	0,5259479	0,0785771
0,3508734	0,2465427	1,0593870	0,5255616	0,0784745
0,3507640		1,0579030	0,5250297	0,0783971
0,3505397	0,2458440	1,0578910	0,5250223	0,0782456
0,3502657	0,2457734	1,0571490	0,5248652	0,0781759
0,3496301	0,2453084	1,0558310	0,5244872	0,0781198
0,3495195	0,2452270	1,0550490	0,5244690	0,0781009
0,3490664	0,2448881	1,0549330	0,5244406	0,0778927
0,3489044	0,2448520	1,0547790	0,5237145	0,0772157
0,3487480	0,2445236	1,0546500	0,5219733	0,0771839
0,3485808	0,2444566	1,0539340	0,5213842	0,0767945
0,3480532	0,2433919	1,0531740	0,5213451	0,0763782
0,3479569	0,2430458	1,0517910	0,5213266	0,0763533
0,3475256	0,2428319	1,0514020	0,5207537	0,0763140
0,3474511	0,2428093	1,0511810	0,5206878	0,0762962
0,3470503	0,2427740	1,0510350	0,5206686	0,0761689
0,3465962	0,2425633	1,0507310	0,5205870	0,0759834
0,3464874	0,2423802	1,0496500	0,5202615	0,0759374
0,3453894	0,2422097	1,0495720	0,5199965	0,0758253
0,3447925	0,2420182	1,0489890	0,5198553	0,0758030
0,3446850	0,2410310	1,0487340	0,5196682	0,0757398
0,3440441	0,2406410	1,0486760	0,5189784	0,0757099
0,3438913	0,2403064	1,0486190	0,5189150	0,0755580
0,3436278	0,2397241	1,0470130	0,5187868	0,0754135
0,3435061	0,2395268	1,0451600	0,5180650	0,0752493
0,3434310	0,2388247	1,0449300	0,5178869	0,0751359
0,3430875	0,2387366	1,0448980	0,5172108	0,0750686
0,3430229	0,2383961	1,0444760	0,5171180	0,0747323
0,3427352	0,2383443	1,0442270	0,5165405	0,0747138
0,3426896	0,2377302	1,0436160	0,5157720	0,0747045
0,3425134	0,2374978	1,0426440	0,5155668	0,0744488
0,3418612	0,2374545	1,0408470	0,5153496	0,0742781
0,3418084	0,2359198	1,0407380	0,5151967	0,0740918
0,3414275	0,2357491	1,0404610	0,5142152	0,0740636
0,3412976	0,2356854	1,0397830	0,5138558	0,0737242
0,3412746	0,2343450	1,0392750	0,5133482	0,0736758
0,3412547	0,2342235	1,0387270	0,5133116	0,0736351
0,3411975	0,2340860	1,0382390	0,5131028	0,0735550
0,3411624	0,2339634	1,0380770	0,5128041	0,0733408
0,3406980	0,2339350	1,0368550	0,5127515	0,0729003
0,3404255	0,2327521	1,0350920	0,5123774	0,0727880
0,3399111	0,2326455	1,0347320	0,5121607	0,0725344
0,3398438	0,2323126	1,0341730	0,5117170	0,0724603
0,3393880	0,2322609	1,0337890	0,5109738	0,0724546
0,3391335	0,2320124	1,0337030	0,5109040	0,0722433

0,3387668	0,2319655	1,0334330	0,5107779	0,0721937
0,3385148	0,2319400	1,0333760	0,5106208	0,0721916
0,3384189	0,2319233	1,0330020	0,5104394	0,0719176
0,3374902	0,2318703	1,0329770	0,5102788	0,0718196
0,3373021	0,2310901	1,0327130	0,5100572	0,0711526
0,3372298	0,2309474	1,0326100	0,5095226	0,0710075
0,3361548	0,2306606	1,0306290	0,5086980	0,0709531
0,3361377	0,2304975	1,0300130	0,5086922	0,0708125
0,3356182	0,2304588	1,0295360	0,5081913	0,0707930
0,3349006	0,2300293	1,0294060	0,5076785	0,0703431
0,3348126	0,2293959	1,0263440	0,5075995	0,0701773
0,3347871	0,2293959	1,0259860	0,5070289	0,0701134
0,3341137	0,2291371	1,0258710	0,5067925	0,0700892
0,3330734	0,2286942	1,0253610	0,5066061	0,0698843
0,3327278	0,2285723	1,0251700	0,5060853	0,0695143
0,3324961	0,2285509	1,0245610	0,5060843	0,0694222
0,3324335	0,2278679	1,0244410	0,5050355	0,0688441
0,3314180	0,2278201	1,0232300	0,5041660	0,0687723
0,3312195	0,2275969	1,0231270	0,5040352	0,0685150
0,3305562	0,2273362	1,0229470	0,5040095	0,0685026
0,3298689	0,2268224	1,0225650	0,5037623	0,0684544
0,3298400	0,2266022	1,0224760	0,5032697	0,0682931
0,3295768	0,2265488	1,0217340	0,5031376	0,0682220
0,3293193	0,2264238	1,0214370	0,5029750	0,0681564
0,3281754	0,2262774	1,0213770	0,5028563	0,0680782
0,3271486	0,2258801	1,0207800	0,5020466	0,0680488
0,3266934	0,2258558	1,0204530	0,5008262	0,0678997
0,3255767	0,2257475	1,0189770	0,5003230	0,0678909
0,3252290	0,2253778	1,0179950	0,5002064	0,0678309
0,3250419	0,2252312	1,0178150	0,5001335	0,0676855
0,3247643	0,2249339	1,0162910	0,4996631	0,0674746
0,3247590	0,2246015	1,0157320	0,4988801	0,0674044
0,3243330	0,2242492	1,0150070	0,4981807	0,0672376
0,3241959	0,2241172	1,0141300	0,4979839	0,0671769
0,3239214	0,2238514	1,0128960	0,4979822	0,0671386
0,3228826	0,2236801	1,0128790	0,4978684	0,0670600
0,3228117	0,2234617	1,0107380	0,4974190	0,0670433
0,3227787	0,2233611	1,0080420	0,4973735	0,0668832
0,3219840	0,2232161	1,0068370	0,4970706	0,0668269
0,3212410	0,2224118	1,0068340	0,4963953	0,0665841
0,3206052	0,2222636	1,0062900	0,4961834	0,0663303
0,3200304	0,2219533	1,0060880	0,4958376	0,0662844
0,3192190	0,2216249	1,0059950	0,4953791	0,0658747
0,3190350	0,2211944	1,0056430	0,4953196	0,0658062
0,3186657	0,2210555	1,0054450	0,4951899	0,0656884
0,3181857	0,2206009	1,0054070	0,4950120	0,0656265
0,3181182	0,2204450	1,0051790	0,4946823	0,0652793
0,3179499	0,2201075	1,0045430	0,4945994	0,0651910
0,3179182	0,2188939	1,0042430	0,4941064	0,0649512
0,3168947	0,2184685	1,0026770	0,4938684	0,0649444

0,3168240	0,2184486	1,0024350	0,4937775	0,0648153
0,3167518	0,2183617	1,0020340	0,4925485	0,0647644
0,3157605	0,2183104	1,0014160	0,4906988	0,0646018
0,3156785	0,2182971	1,0000730	0,4904836	0,0642086
0,3153752	0,2180909	0,9999790	0,4904296	0,0637835
0,3152874	0,2177837	0,9998763	0,4904107	0,0634769
0,3152022	0,2175491	0,9989467	0,4899439	0,0633814
0,3149247	0,2175472	0,9960127	0,4898984	0,0633132
0,3145364	0,2172879	0,9957104	0,4897180	0,0632348
0,3124825	0,2169803	0,9955174	0,4885308	0,0631505
0,3124801	0,2169126	0,9952983	0,4884160	0,0631065
0,3124087	0,2166375	0,9936464	0,4877970	0,0627576
0,3117205	0,2163691	0,9935711	0,4876975	0,0626317
0,3113562	0,2154188	0,9920682	0,4876466	0,0625323
0,3112158	0,2148984	0,9919583	0,4860578	0,0624950
0,3105928	0,2146955	0,9903136	0,4856829	0,0622718
0,3100102	0,2145322	0,9896059	0,4854130	0,0619606
0,3092567	0,2138212	0,9892637	0,4853797	0,0618710
0,3090650	0,2137572	0,9891666	0,4853423	0,0617811
0,3085085	0,2128258	0,9890378	0,4849277	0,0612921
0,3075334	0,2124460	0,9873732	0,4846919	0,0612827
0,3074522	0,2118533	0,9866155	0,4833229	0,0611138
0,3069560	0,2115320	0,9863239	0,4824337	0,0608882
0,3066113	0,2111434	0,9852533	0,4822896	0,0608689
0,3065654	0,2108825	0,9845492	0,4819440	0,0608403
0,3065448	0,2107388	0,9844884	0,4818516	0,0608249
0,3063198	0,2105183	0,9840503	0,4817374	0,0608224
0,3062272	0,2102972	0,9839467	0,4806126	0,0606717
0,3050485	0,2099488	0,9836219	0,4802409	0,0605923
0,3047709	0,2098972	0,9834173	0,4794726	0,0604267
0,3047304	0,2097932	0,9831996	0,4790282	0,0602275
0,3047250	0,2097088	0,9828979	0,4790134	0,0600489
0,3043221	0,2092997	0,9810499	0,4787538	0,0600252
0,3042438	0,2086580	0,9805107	0,4787318	0,0599947
0,3041595	0,2084961	0,9803797	0,4783216	0,0597219
0,3030887	0,2076927	0,9782899	0,4780372	0,0594737
0,3026882	0,2076614	0,9781495	0,4777344	0,0594353
0,3024278	0,2072984	0,9777879	0,4775236	0,0592886
0,3023358	0,2071499	0,9774598	0,4770801	0,0592042
0,3022503	0,2069443	0,9755930	0,4758814	0,0590243
0,3017325	0,2064861	0,9745772	0,4749330	0,0589747
0,3014293	0,2062015	0,9745682	0,4749256	0,0589587
0,3012721	0,2057133	0,9725561	0,4749003	0,0589336
0,3008973	0,2055946	0,9724275	0,4745874	0,0584747
0,3001301	0,2052715	0,9720849	0,4741572	0,0584183
0,2995204	0,2050755	0,9715831	0,4739796	0,0583328
0,2990703	0,2046181	0,9708172	0,4735851	0,0581745
0,2988450	0,2044930	0,9707332	0,4735814	0,0581094
0,2984300	0,2037796	0,9707046	0,4732396	0,0580040
0,2982138	0,2037038	0,9692855	0,4725076	0,0579213

0,2979047	0,2035143	0,9678295	0,4719458	0,0579039
0,2976988	0,2034922	0,9676724	0,4717536	0,0579032
0,2972949	0,2031257	0,9675280	0,4714668	0,0578104
0,2959335	0,2027962	0,9671711	0,4712579	0,0575672
0,2959284	0,2021706	0,9662814	0,4698864	0,0570207
0,2958434	0,2019569	0,9655165	0,4695716	0,0570034
0,2957835	0,2017311	0,9646456	0,4694720	0,0566257
0,2954278	0,2016809	0,9641893	0,4690888	0,0564572
0,2951227	0,2015911	0,9639336	0,4685986	0,0563828
0,2950024	0,2015073	0,9634901	0,4681417	0,0563637
0,2946684	0,2014359	0,9624436	0,4679989	0,0562949
0,2944946	0,2009007	0,9619446	0,4673136	0,0561924
0,2940757	0,1993611	0,9618757	0,4672917	0,0560281
0,2936992	0,1992211	0,9598686	0,4668246	0,0559701
0,2936635	0,1987903	0,9587874	0,4667572	0,0558862
0,2928173	0,1984719	0,9578424	0,4667096	0,0558750
0,2925590	0,1982879	0,9573698	0,4661342	0,0557551
0,2925231	0,1981377	0,9571499	0,4648640	0,0555339
0,2924080	0,1981002	0,9567059	0,4648069	0,0555331
0,2919440	0,1979908	0,9565874	0,4646602	0,0554495
0,2919312	0,1976719	0,9545753	0,4644274	0,0549919
0,2918250	0,1975255	0,9541438	0,4639637	0,0548382
0,2913779	0,1970634	0,9535188	0,4636835	0,0546153
0,2911581	0,1967698	0,9521020	0,4636648	0,0545807
0,2906164	0,1965506	0,9514322	0,4627413	0,0545755
0,2886337	0,1962949	0,9508728	0,4627060	0,0545164
0,2881742	0,1961687	0,9499316	0,4618005	0,0542356
0,2872286	0,1959176	0,9497269	0,4616754	0,0539941
0,2868805	0,1950322	0,9497129	0,4614031	0,0537408
0,2868135	0,1945184	0,9492981	0,4613998	0,0535983
0,2867529	0,1941739	0,9485774	0,4607386	0,0535362
0,2866172	0,1940296	0,9480653	0,4606912	0,0534592
0,2862816	0,1939636	0,9476710	0,4594091	0,0530125
0,2859563	0,1938228	0,9434761	0,4591221	0,0530041
0,2854108	0,1931395	0,9433531	0,4586264	0,0524443
0,2851310	0,1931062	0,9426798	0,4586177	0,0524402
0,2848552	0,1927845	0,9402139	0,4585195	0,0523803
0,2847360	0,1925260	0,9394990	0,4580730	0,0523073
0,2827248	0,1924363	0,9381266	0,4580611	0,0522866
0,2826242	0,1924067	0,9377369	0,4577956	0,0521840
0,2822870	0,1921030	0,9372908	0,4577334	0,0521064
0,2820403	0,1918448	0,9370893	0,4573658	0,0520391
0,2820213	0,1916638	0,9369931	0,4568750	0,0520218
0,2819920	0,1915011	0,9363098	0,4566933	0,0519685
0,2819531	0,1914685	0,9353560	0,4564325	0,0518146
0,2816967	0,1913561	0,9347559	0,4563296	0,0515849
0,2815333	0,1910037	0,9339879	0,4561435	0,0515290
0,2813357	0,1908813	0,9334632	0,4553218	0,0513471
0,2804700	0,1905224	0,9332575	0,4550687	0,0510359
0,2798842	0,1899842	0,9321034	0,4549928	0,0508441

0,2798300	0,1897872	0,9312793	0,4549442	0,0506675
0,2797740	0,1891814	0,9301789	0,4549258	0,0505681
0,2795812	0,1889351	0,9301766	0,4539797	0,0503810
0,2795201	0,1888922	0,9294147	0,4535580	0,0500456
0,2776198	0,1888253	0,9289857	0,4530164	0,0499613
0,2775204	0,1888119	0,9276718	0,4529857	0,0497194
0,2771714	0,1887963	0,9272361	0,4526156	0,0496302
0,2766411	0,1886752	0,9256434	0,4519666	0,0495973
0,2757348	0,1886267	0,9246572	0,4519491	0,0495601
0,2752954	0,1884963	0,9242520	0,4519441	0,0495468
0,2746097	0,1884727	0,9241459	0,4504239	0,0494387
0,2745665	0,1874783	0,9238974	0,4500892	0,0493950
0,2743897	0,1874750	0,9238698	0,4496244	0,0493925
0,2743637	0,1871332	0,9236069	0,4485020	0,0491969
0,2741319	0,1869275	0,9228210	0,4481528	0,0490049
0,2739208	0,1866771	0,9218743	0,4472227	0,0489773
0,2734198	0,1866249	0,9213957	0,4466719	0,0489717
0,2733830	0,1866202	0,9206989	0,4462549	0,0487806
0,2729670	0,1863679	0,9202806	0,4455765	0,0484315
0,2727122	0,1862136	0,9183346	0,4450815	0,0483458
0,2715656	0,1860521	0,9176919	0,4449552	0,0482492
0,2708265	0,1850822	0,9175659	0,4449484	0,0482455
0,2706659	0,1850158	0,9174663	0,4449297	0,0481835
0,2704274	0,1845535	0,9174610	0,4420615	0,0480834
0,2702090	0,1844277	0,9173647	0,4415553	0,0480507
0,2696072	0,1834073	0,9163666	0,4414446	0,0479351
0,2694444	0,1831964	0,9133933	0,4409402	0,0478698
0,2690080	0,1826709	0,9124604	0,4403959	0,0475256
0,2687979	0,1815335	0,9123301	0,4400162	0,0474400
0,2682886	0,1813474	0,9117120	0,4398561	0,0473216
0,2682517	0,1811495	0,9116143	0,4394976	0,0473097
0,2677869	0,1809974	0,9109758	0,4392700	0,0472734
0,2676938	0,1808772	0,9105240	0,4387831	0,0471668
0,2676418	0,1808755	0,9092851	0,4382927	0,0471615
0,2672806	0,1808604	0,9092340	0,4374741	0,0470580
0,2670500	0,1802350	0,9086726	0,4372594	0,0469857
0,2667804	0,1799116	0,9081730	0,4372048	0,0469134
0,2667619	0,1797980	0,9080790	0,4360251	0,0468015
0,2666545	0,1797354	0,9080095	0,4358159	0,0467053
0,2662594	0,1797238	0,9057807	0,4354058	0,0465780
0,2653183	0,1793205	0,9049956	0,4351071	0,0465613
0,2652023	0,1792942	0,9037084	0,4350528	0,0465413
0,2644635	0,1791911	0,9031293	0,4349984	0,0463983
0,2644213	0,1790119	0,9024149	0,4345103	0,0463084
0,2630084	0,1788359	0,9013047	0,4344400	0,0463029
0,2620425	0,1783131	0,9009866	0,4340736	0,0463022
0,2614929	0,1781621	0,8989143	0,4340624	0,0460694
0,2613344	0,1776338	0,8980548	0,4339897	0,0460626
0,2602261	0,1770160	0,8971585	0,4333045	0,0460041
0,2598057	0,1767939	0,8967933	0,4324698	0,0457900

0,2597468	0,1765967	0,8961273	0,4315064	0,0457833
0,2595170	0,1765171	0,8951786	0,4314188	0,0457445
0,2586420	0,1761528	0,8949351	0,4313006	0,0457192
0,2585058	0,1758155	0,8943974	0,4311856	0,0456949
0,2582837	0,1753199	0,8939376	0,4310561	0,0456223
0,2571578	0,1751077	0,8938001	0,4307152	0,0454888
0,2570538	0,1750160	0,8937516	0,4306214	0,0452013
0,2568412	0,1743474	0,8932284	0,4304935	0,0450515
0,2563494	0,1740261	0,8917614	0,4283489	0,0450195
0,2561332	0,1739340	0,8916466	0,4275381	0,0450194
0,2554007	0,1731625	0,8916026	0,4273813	0,0448845
0,2550041	0,1731237	0,8915823	0,4273792	0,0448004
0,2549584	0,1726111	0,8892839	0,4272997	0,0447721
0,2548239	0,1725607	0,8891755	0,4264094	0,0446119
0,2545651	0,1725378	0,8888508	0,4264089	0,0445284
0,2535248	0,1725038	0,8887545	0,4263300	0,0443840
0,2535076	0,1722906	0,8886808	0,4262930	0,0443479
0,2532252	0,1717912	0,8878081	0,4253496	0,0442667
0,2517384	0,1717049	0,8877283	0,4243367	0,0440434
0,2514157	0,1716304	0,8876856	0,4238704	0,0439380
0,2512676	0,1715632	0,8876173	0,4233887	0,0438170
0,2509321	0,1714490	0,8855940	0,4227273	0,0437772
0,2502930	0,1711629	0,8850249	0,4224159	0,0437634
0,2501012	0,1705475	0,8849546	0,4222701	0,0437358
0,2497285	0,1700349	0,8849290	0,4219557	0,0436565
0,2494791	0,1699998	0,8848522	0,4210379	0,0436550
0,2494716	0,1699555	0,8845279	0,4209917	0,0436331
0,2491890	0,1698953	0,8833191	0,4209898	0,0435779
0,2491654	0,1696257	0,8817351	0,4206685	0,0434622
0,2490834	0,1689602	0,8812964	0,4206555	0,0433948
0,2490371	0,1689482	0,8811607	0,4202992	0,0430795
0,2488058	0,1685032	0,8807457	0,4197421	0,0429153
0,2486222	0,1683453	0,8802457	0,4192070	0,0426829
0,2485977	0,1678697	0,8791698	0,4190965	0,0426220
0,2482866	0,1675737	0,8791339	0,4190573	0,0426169
0,2480644	0,1671607	0,8790818	0,4188315	0,0426157
0,2476831	0,1668121	0,8790544	0,4185914	0,0425851
0,2474997	0,1667489	0,8786432	0,4184749	0,0423820
0,2471658	0,1660323	0,8785728	0,4178092	0,0423122
0,2467248	0,1657281	0,8777127	0,4171112	0,0422464
0,2449972	0,1651692	0,8774092	0,4170845	0,0421539
0,2448326	0,1651450	0,8772556	0,4170341	0,0419394
0,2440431	0,1649193	0,8771105	0,4164198	0,0418598
0,2434692	0,1647175	0,8765495	0,4163665	0,0418549
0,2427811	0,1646772	0,8757637	0,4163502	0,0418446
0,2425202	0,1646578	0,8755890	0,4158252	0,0417190
0,2422048	0,1644954	0,8751793	0,4157689	0,0417012
0,2420477	0,1643558	0,8750477	0,4155012	0,0414836
0,2413433	0,1641396	0,8733938	0,4151089	0,0414631
0,2410343	0,1635443	0,8722309	0,4149148	0,0414212

0,2406184	0,1634431	0,8721882	0,4147507	0,0413467
0,2406047	0,1629380	0,8721598	0,4147113	0,0412891
0,2405201	0,1625315	0,8696191	0,4146973	0,0411940
0,2404009	0,1624872	0,8692530	0,4145209	0,0410946
0,2397370	0,1623247	0,8677515	0,4142640	0,0409504
0,2393721	0,1622502	0,8677020	0,4141937	0,0408757
0,2388675	0,1622335	0,8659453	0,4139215	0,0408325
0,2388349	0,1620857	0,8659340	0,4133935	0,0407307
0,2382759	0,1619395	0,8658392	0,4132894	0,0405876
0,2376720	0,1617523	0,8651488	0,4130804	0,0403932
0,2375223	0,1616002	0,8651127	0,4130580	0,0402274
0,2373565	0,1615833	0,8642361	0,4127685	0,0401462
0,2368795	0,1613853	0,8639736	0,4122155	0,0400574
0,2368217	0,1613852	0,8638660	0,4121878	0,0400062
0,2367099	0,1609746	0,8626540	0,4111661	0,0400015
0,2361509	0,1609258	0,8624786	0,4103976	0,0398106
0,2356264	0,1608618	0,8622575	0,4101836	0,0397871
0,2354289	0,1604557	0,8615286	0,4098993	0,0396870
0,2350256	0,1597260	0,8609382	0,4097982	0,0395454
0,2346645	0,1591890	0,8605461	0,4094259	0,0394515
0,2342711	0,1584817	0,8602519	0,4093359	0,0394482
0,2340932	0,1583802	0,8598676	0,4089666	0,0394018
0,2340167	0,1582330	0,8595410	0,4082941	0,0392558
0,2338554	0,1582113	0,8593745	0,4081397	0,0392249
0,2338112	0,1581651	0,8592869	0,4080093	0,0389850
0,2332581	0,1580970	0,8577655	0,4079237	0,0388044
0,2330153	0,1580922	0,8577083	0,4077266	0,0387441
0,2328518	0,1580048	0,8576344	0,4073359	0,0387249
0,2328297	0,1567082	0,8569290	0,4071252	0,0387143
0,2322004	0,1566362	0,8566256	0,4070358	0,0387068
0,2320775	0,1564896	0,8560727	0,4068548	0,0387032
0,2318401	0,1561236	0,8554826	0,4063112	0,0386071
0,2314808	0,1555641	0,8551407	0,4062819	0,0384817
0,2313517	0,1551037	0,8540326	0,4062462	0,0384394
0,2313171	0,1550887	0,8521064	0,4062117	0,0383972
0,2307892	0,1547176	0,8515499	0,4059912	0,0382732
0,2303297	0,1546571	0,8510142	0,4054449	0,0381738
0,2301093	0,1545842	0,8504076	0,4051874	0,0381317
0,2299369	0,1544863	0,8500191	0,4048762	0,0380894
0,2298973	0,1537530	0,8500095	0,4042825	0,0380281
0,2297982	0,1536741	0,8499464	0,4041949	0,0378566
0,2297305	0,1536413	0,8498535	0,4040007	0,0378276
0,2292552	0,1533937	0,8496583	0,4038281	0,0375719
0,2289347	0,1532632	0,8491738	0,4032356	0,0375102
0,2287414	0,1532357	0,8490181	0,4031816	0,0374417
0,2284562	0,1526274	0,8487304	0,4028687	0,0374240
0,2282440	0,1523719	0,8485001	0,4028363	0,0372775
0,2281619	0,1523662	0,8482839	0,4026616	0,0371178
0,2275889	0,1522377	0,8473411	0,4019623	0,0370341
0,2272705	0,1518442	0,8469568	0,4016663	0,0369925

0,2269024	0,1516658	0,8463469	0,4016385	0,0368141
0,2255875	0,1515479	0,8459231	0,4016066	0,0368009
0,2241585	0,1515164	0,8448019	0,4011602	0,0367453
0,2241354	0,1510084	0,8447906	0,4003810	0,0367269
0,2240973	0,1509306	0,8444521	0,4003326	0,0365621
0,2239330	0,1501721	0,8435975	0,3997252	0,0364834
0,2239134	0,1497158	0,8434360	0,3995562	0,0364184
0,2224691	0,1495645	0,8430369	0,3995182	0,0363968
0,2218998	0,1495526	0,8429312	0,3994949	0,0363907
0,2218470	0,1494714	0,8418937	0,3992079	0,0363904
0,2218348	0,1490818	0,8418165	0,3990802	0,0363440
0,2218145	0,1490563	0,8409758	0,3982227	0,0362652
0,2209102	0,1490411	0,8408444	0,3979816	0,0362151
0,2208401	0,1488761	0,8405843	0,3970518	0,0362136
0,2208136	0,1488393	0,8405803	0,3964639	0,0362101
0,2206230	0,1486853	0,8405331	0,3963744	0,0361380
0,2203591	0,1481339	0,8405147	0,3963308	0,0361353
0,2199987	0,1481251	0,8394272	0,3955145	0,0359576
0,2195072	0,1480080	0,8391306	0,3952913	0,0357613
0,2193894	0,1479703	0,8388079	0,3951576	0,0356905
0,2192081	0,1476167	0,8380300	0,3950900	0,0356718
0,2191298	0,1474355	0,8369804	0,3942179	0,0356644
0,2190401	0,1462580	0,8368680	0,3940513	0,0356628
0,2185986	0,1462076	0,8368140	0,3939237	0,0355946
0,2184698	0,1460840	0,8365252	0,3938753	0,0354863
0,2184320	0,1456093	0,8364438	0,3933996	0,0354386
0,2183729	0,1455542	0,8361813	0,3932779	0,0354009
0,2183058	0,1455255	0,8352659	0,3930717	0,0353405
0,2178453	0,1450301	0,8349687	0,3930608	0,0352578
0,2173139	0,1444103	0,8348741	0,3927502	0,0350702
0,2168089	0,1443812	0,8347845	0,3923772	0,0350001
0,2167743	0,1443631	0,8347504	0,3920327	0,0348414
0,2167678	0,1442158	0,8337084	0,3919451	0,0348241
0,2161483	0,1441299	0,8336857	0,3918745	0,0347728
0,2159906	0,1440971	0,8332041	0,3912688	0,0347485
0,2159447	0,1439999	0,8324592	0,3910814	0,0345151
0,2156385	0,1436826	0,8310711	0,3908903	0,0345049
0,2155242	0,1435843	0,8308973	0,3905050	0,0343557
0,2154567	0,1433147	0,8289502	0,3902822	0,0341785
0,2153654	0,1432963	0,8286667	0,3900542	0,0341605
0,2138739	0,1432362	0,8275077	0,3897815	0,0340163
0,2134284	0,1429531	0,8262278	0,3893726	0,0337118
0,2132057	0,1429461	0,8252796	0,3890631	0,0334447
0,2130017	0,1428594	0,8235036	0,3883304	0,0334039
0,2126687	0,1427298	0,8219781	0,3882763	0,0333937
0,2125524	0,1426284	0,8216077	0,3874828	0,0332074
0,2124180	0,1425339	0,8214598	0,3874607	0,0330945
0,2122672	0,1424178	0,8197943	0,3872504	0,0329005
0,2118056	0,1423136	0,8184371	0,3871970	0,0328904
0,2116206	0,1420199	0,8174504	0,3871797	0,0328140

0,2107279	0,1419514	0,8164246	0,3869590	0,0328078
0,2096770	0,1415947	0,8159579	0,3866946	0,0327610
0,2095112	0,1414697	0,8157615	0,3862871	0,0327367
0,2089146	0,1413884	0,8155569	0,3862792	0,0325685
0,2084896	0,1413305	0,8142985	0,3861318	0,0324801
0,2079894	0,1411338	0,8132401	0,3860452	0,0324189
0,2078809	0,1408513	0,8130071	0,3860158	0,0323582
0,2077926	0,1408073	0,8128010	0,3854570	0,0322835
0,2065631	0,1406261	0,8124129	0,3854271	0,0322463
0,2063715	0,1403825	0,8114829	0,3854048	0,0322433
0,2063212	0,1403660	0,8114741	0,3846947	0,0321295
0,2062290	0,1402140	0,8106755	0,3841541	0,0320211
0,2061176	0,1401167	0,8100172	0,3840568	0,0320125
0,2060762	0,1400627	0,8087724	0,3840541	0,0319632
0,2056569	0,1398582	0,8085192	0,3838394	0,0317987
0,2056522	0,1398183	0,8084652	0,3837835	0,0317527
0,2053251	0,1397480	0,8081095	0,3831314	0,0317378
0,2051807	0,1395666	0,8080109	0,3825702	0,0317135
0,2050528	0,1395582	0,8069583	0,3821066	0,0316678
0,2044774	0,1392918	0,8061106	0,3820675	0,0315653
0,2041171	0,1388009	0,8060909	0,3813413	0,0315010
0,2038540	0,1382828	0,8060728	0,3812878	0,0314865
0,2033404	0,1373779	0,8056121	0,3802808	0,0314801
0,2030562	0,1370455	0,8045359	0,3802138	0,0312760
0,2029020	0,1370379	0,8044605	0,3791328	0,0312484
0,2028583	0,1369158	0,8029844	0,3786724	0,0312207
0,2025396	0,1365369	0,8029029	0,3786632	0,0310705
0,2021049	0,1364928	0,8019053	0,3778713	0,0307324
0,2018085	0,1362519	0,8014913	0,3776040	0,0307252
0,2017852	0,1361355	0,8002353	0,3767367	0,0307115
0,2015921	0,1359974	0,7981075	0,3765071	0,0306863
0,2014888	0,1359736	0,7976119	0,3764457	0,0306693
0,2014034	0,1354325	0,7975120	0,3763312	0,0305618
0,2010733	0,1351655	0,7970017	0,3763092	0,0304542
0,2008439	0,1351123	0,7968581	0,3763078	0,0303893
0,2006894	0,1350946	0,7963764	0,3762693	0,0303711
0,2003678	0,1347567	0,7960037	0,3759893	0,0300439
0,1999825	0,1347122	0,7948783	0,3756756	0,0299860
0,1999809	0,1346976	0,7946827	0,3752686	0,0299783
0,1999773	0,1345661	0,7944444	0,3750918	0,0299781
0,1998312	0,1344376	0,7943970	0,3749097	0,0299602
0,1994590	0,1344324	0,7939295	0,3747117	0,0299590
0,1991263	0,1343753	0,7936054	0,3743471	0,0299544
0,1986311	0,1340263	0,7932482	0,3740664	0,0299500
0,1985469	0,1340182	0,7918894	0,3734111	0,0298488
0,1981506	0,1337829	0,7913086	0,3734035	0,0297639
0,1980622	0,1336019	0,7910569	0,3730596	0,0296697
0,1979280	0,1335714	0,7895226	0,3725092	0,0296425
0,1977209	0,1333215	0,7894544	0,3724525	0,0295926
0,1968736	0,1329257	0,7893824	0,3722012	0,0295118

0,1966146	0,1327475	0,7881055	0,3720322	0,0294833
0,1965888	0,1326607	0,7880875	0,3720150	0,0294427
0,1965495	0,1326220	0,7880731	0,3718582	0,0294370
0,1964070	0,1325578	0,7879379	0,3714862	0,0293767
0,1959106	0,1323103	0,7874902	0,3714290	0,0293626
0,1954945	0,1322950	0,7871373	0,3711294	0,0292678
0,1953011	0,1322006	0,7866659	0,3710923	0,0291985
0,1952701	0,1316883	0,7856392	0,3710686	0,0291224
0,1950074	0,1315241	0,7845118	0,3706292	0,0291107
0,1949252	0,1314764	0,7844385	0,3706177	0,0290879
0,1946480	0,1312613	0,7835885	0,3706089	0,0290373
0,1944871	0,1309608	0,7834055	0,3705230	0,0289482
0,1939375	0,1308473	0,7832103	0,3704134	0,0289237
0,1938108	0,1301783	0,7828452	0,3702959	0,0288957
0,1935252	0,1301727	0,7828068	0,3698893	0,0288872
0,1929442	0,1301258	0,7827753	0,3695883	0,0287240
0,1927223	0,1300658	0,7826235	0,3686945	0,0286628
0,1927127	0,1300629	0,7817568	0,3685494	0,0285766
0,1925653	0,1300366	0,7800974	0,3685364	0,0285223
0,1923172	0,1298454	0,7791340	0,3676835	0,0285048
0,1915846	0,1293151	0,7791232	0,3675992	0,0282611
0,1915780	0,1293046	0,7783071	0,3675768	0,0282532
0,1915002	0,1292188	0,7772524	0,3671485	0,0281673
0,1912972	0,1291545	0,7770190	0,3667356	0,0281493
0,1910254	0,1287780	0,7768578	0,3663127	0,0280656
0,1909367	0,1286920	0,7757862	0,3661060	0,0280461
0,1906385	0,1279427	0,7752903	0,3656130	0,0279822
0,1901225	0,1278075	0,7750415	0,3644851	0,0279814
0,1898405	0,1277647	0,7743213	0,3643581	0,0279623
0,1897323	0,1275860	0,7737690	0,3638901	0,0279587
0,1893951	0,1274516	0,7736854	0,3635630	0,0279490
0,1893540	0,1273540	0,7732443	0,3634131	0,0279266
0,1892652	0,1270549	0,7729356	0,3633767	0,0279169
0,1888878	0,1270293	0,7718381	0,3633606	0,0278972
0,1886217	0,1269897	0,7709246	0,3629822	0,0278661
0,1882360	0,1265527	0,7708059	0,3629621	0,0278370
0,1878671	0,1265367	0,7701139	0,3628890	0,0277760
0,1877491	0,1264717	0,7688032	0,3623337	0,0275771
0,1875430	0,1264555	0,7682420	0,3622650	0,0275057
0,1871624	0,1261998	0,7681069	0,3621708	0,0274961
0,1869932	0,1259269	0,7674617	0,3621210	0,0274815
0,1869719	0,1253889	0,7665404	0,3617768	0,0274500
0,1867799	0,1249754	0,7663530	0,3612880	0,0274490
0,1867097	0,1249556	0,7655342	0,3611960	0,0272650
0,1865238	0,1246612	0,7653185	0,3611906	0,0272525
0,1865170	0,1241709	0,7645901	0,3606611	0,0271646
0,1848550	0,1238941	0,7645319	0,3605930	0,0271602
0,1847011	0,1238317	0,7644100	0,3605742	0,0270940
0,1846771	0,1236866	0,7643804	0,3605251	0,0270804
0,1840314	0,1236627	0,7639904	0,3600494	0,0270663

0,1839974	0,1236219	0,7637976	0,3596461	0,0269729
0,1831990	0,1234348	0,7637445	0,3595717	0,0269452
0,1826591	0,1234056	0,7636510	0,3595472	0,0268984
0,1825513	0,1222913	0,7634084	0,3593360	0,0268242
0,1824733	0,1220517	0,7632008	0,3592202	0,0267869
0,1820948	0,1219883	0,7628527	0,3590888	0,0267096
0,1820298	0,1215987	0,7627950	0,3588618	0,0266535
0,1814828	0,1211884	0,7624635	0,3585736	0,0266287
0,1807381	0,1205368	0,7624109	0,3583002	0,0265598
0,1807102	0,1205136	0,7618437	0,3579691	0,0265169
0,1806139	0,1200782	0,7618012	0,3575780	0,0264414
0,1803258	0,1199604	0,7616855	0,3575325	0,0264138
0,1797075	0,1198120	0,7616054	0,3572555	0,0263477
0,1796471	0,1197623	0,7609809	0,3571416	0,0262073
0,1794987	0,1194246	0,7607254	0,3568242	0,0261987
0,1790742	0,1192440	0,7605970	0,3564450	0,0260871
0,1787070	0,1192148	0,7602354	0,3563776	0,0260868
0,1786106	0,1187892	0,7598840	0,3560255	0,0260693
0,1782800	0,1187864	0,7598323	0,3559499	0,0260587
0,1774031	0,1186368	0,7590799	0,3558010	0,0260254
0,1766159	0,1185924	0,7590708	0,3554678	0,0259658
0,1765099	0,1185738	0,7573551	0,3543681	0,0259484
0,1763212	0,1183560	0,7565284	0,3539277	0,0259151
0,1762886	0,1181914	0,7564971	0,3538980	0,0259004
0,1753979	0,1181662	0,7546857	0,3536870	0,0257690
0,1753265	0,1178020	0,7541925	0,3532816	0,0256959
0,1752329	0,1177539	0,7538076	0,3530430	0,0256632
0,1751892	0,1174503	0,7536240	0,3526204	0,0256471
0,1751229	0,1166279	0,7536086	0,3525602	0,0256103
0,1750653	0,1161623	0,7532104	0,3524888	0,0254985
0,1750043	0,1160828	0,7521331	0,3524882	0,0254877
0,1745493	0,1160745	0,7511439	0,3522780	0,0254400
0,1743551	0,1157987	0,7510054	0,3521156	0,0252176
0,1743493	0,1157331	0,7503356	0,3518557	0,0251731
0,1743324	0,1153853	0,7502784	0,3515908	0,0251529
0,1738384	0,1153372	0,7495971	0,3515126	0,0251332
0,1735204	0,1150603	0,7494029	0,3512932	0,0249752
0,1731843	0,1147971	0,7493723	0,3512232	0,0249201
0,1726250	0,1146675	0,7485517	0,3508391	0,0249198
0,1720741	0,1144917	0,7471851	0,3503254	0,0249014
0,1716991	0,1143783	0,7471710	0,3500591	0,0248730
0,1715705	0,1139515	0,7471219	0,3494038	0,0248629
0,1715316	0,1138525	0,7449397	0,3491158	0,0247817
0,1710623	0,1137728	0,7448345	0,3486489	0,0247624
0,1706159	0,1133275	0,7447826	0,3478998	0,0246578
0,1706066	0,1128673	0,7440136	0,3477907	0,0244581
0,1701825	0,1126357	0,7436787	0,3474543	0,0244382
0,1701327	0,1126256	0,7434729	0,3470783	0,0244244
0,1698537	0,1121396	0,7434070	0,3466725	0,0241316
0,1688873	0,1116787	0,7432801	0,3465422	0,0241165

0,1685979	0,1114548	0,7431052	0,3464143	0,0241073
0,1685509	0,1112720	0,7423961	0,3457452	0,0240990
0,1684701	0,1112031	0,7423121	0,3457059	0,0240632
0,1683522	0,1109634	0,7414268	0,3456469	0,0240516
0,1680011	0,1105612	0,7410931	0,3452041	0,0240348
0,1677806	0,1105112	0,7410564	0,3447701	0,0239166
0,1676202	0,1103243	0,7403163	0,3447462	0,0238465
0,1674563	0,1102586	0,7401770	0,3446338	0,0238094
0,1669078	0,1101315	0,7391752	0,3442052	0,0238003
0,1667945	0,1100957	0,7384223	0,3438060	0,0237331
0,1667712	0,1100679	0,7380078	0,3437329	0,0236875
0,1662163	0,1099598	0,7375001	0,3427162	0,0236594
0,1660736	0,1099467	0,7374683	0,3421559	0,0235752
0,1657611	0,1099063	0,7372456	0,3420443	0,0234921
0,1657230	0,1096396	0,7369036	0,3417944	0,0234454
0,1653073	0,1094618	0,7354919	0,3413760	0,0233536
0,1651807	0,1094468	0,7352749	0,3413039	0,0232213
0,1639828	0,1092173	0,7351711	0,3412947	0,0231834
0,1639432	0,1092102	0,7349793	0,3408214	0,0231526
0,1639072	0,1092016	0,7343583	0,3401296	0,0231375
0,1638080	0,1089960	0,7342541	0,3395149	0,0230717
0,1633346	0,1088720	0,7339566	0,3393000	0,0230695
0,1630721	0,1087202	0,7325990	0,3392769	0,0229040
0,1629141	0,1086219	0,7324765	0,3388953	0,0228345
0,1625383	0,1084405	0,7317337	0,3388402	0,0227904
0,1625084	0,1082633	0,7316258	0,3388188	0,0227825
0,1623528	0,1082578	0,7301188	0,3384606	0,0227652
0,1623067	0,1081763	0,7296119	0,3383275	0,0226986
0,1618217	0,1079114	0,7280514	0,3382784	0,0226432
0,1614388	0,1077437	0,7276649	0,3382285	0,0226303
0,1613801	0,1075107	0,7273853	0,3380759	0,0226054
0,1607035	0,1074714	0,7272900	0,3380624	0,0226052
0,1606313	0,1074602	0,7257196	0,3378612	0,0225736
0,1599900	0,1072771	0,7253140	0,3375435	0,0225489
0,1599716	0,1068209	0,7252703	0,3374297	0,0225029
0,1599357	0,1067233	0,7252613	0,3370881	0,0224834
0,1597648	0,1065274	0,7246451	0,3370080	0,0224749
0,1594706	0,1062535	0,7246378	0,3370023	0,0224280
0,1590414	0,1060241	0,7243950	0,3367929	0,0224000
0,1589526	0,1058410	0,7242662	0,3366292	0,0223599
0,1589267	0,1055227	0,7240867	0,3361419	0,0223145
0,1585466	0,1054850	0,7232329	0,3356250	0,0221476
0,1585200	0,1053986	0,7227291	0,3355289	0,0221472
0,1584846	0,1052964	0,7226578	0,3353843	0,0221295
0,1584268	0,1049839	0,7225223	0,3351943	0,0221208
0,1583825	0,1046545	0,7220964	0,3350806	0,0221013
0,1579665	0,1045331	0,7218587	0,3346179	0,0220694
0,1579239	0,1041091	0,7216644	0,3345666	0,0220638
0,1579210	0,1040522	0,7215699	0,3341761	0,0220218
0,1578458	0,1039163	0,7209009	0,3341154	0,0219522

0,1575767	0,1038754	0,7207459	0,3339172	0,0219331
0,1572944	0,1037647	0,7207271	0,3334975	0,0219245
0,1568885	0,1036317	0,7200588	0,3334047	0,0219056
0,1557823	0,1035527	0,7199168	0,3334021	0,0218771
0,1556809	0,1034152	0,7195086	0,3333085	0,0218671
0,1555224	0,1031150	0,7193550	0,3327697	0,0218492
0,1555206	0,1028627	0,7192049	0,3325728	0,0218301
0,1554761	0,1027414	0,7183920	0,3318551	0,0218215
0,1544941	0,1026300	0,7180823	0,3311414	0,0218120
0,1542405	0,1025822	0,7175617	0,3300080	0,0217654
0,1538313	0,1022788	0,7174471	0,3297612	0,0217096
0,1537293	0,1021949	0,7174152	0,3297135	0,0217005
0,1536983	0,1021273	0,7169149	0,3295643	0,0214346
0,1534409	0,1019674	0,7168437	0,3295255	0,0212786
0,1530885	0,1019198	0,7166020	0,3293869	0,0212049
0,1530752	0,1017887	0,7162858	0,3292370	0,0211874
0,1527845	0,1017242	0,7161458	0,3283475	0,0211263
0,1524371	0,1016632	0,7160623	0,3279809	0,0210282
0,1523958	0,1016493	0,7133187	0,3276816	0,0210186
0,1523493	0,1015365	0,7130739	0,3276369	0,0209881
0,1521792	0,1014613	0,7128376	0,3274224	0,0209629
0,1520399	0,1013515	0,7125054	0,3273465	0,0209343
0,1520040	0,1011449	0,7124376	0,3269893	0,0208925
0,1518485	0,1010949	0,7106835	0,3269083	0,0208598
0,1516908	0,1010512	0,7102870	0,3258262	0,0207304
0,1515830	0,1009128	0,7098136	0,3257183	0,0207208
0,1509626	0,1008393	0,7083564	0,3248865	0,0207044
0,1502191	0,1006828	0,7080725	0,3245662	0,0206541
0,1501318	0,1002832	0,7080061	0,3244265	0,0206361
0,1500515	0,1002788	0,7072316	0,3241690	0,0205516
0,1491773	0,1000532	0,7066694	0,3234990	0,0204951
0,1490835	0,1000086	0,7065198	0,3234875	0,0204681
0,1490760	0,0999406	0,7064923	0,3234532	0,0204503
0,1490656	0,0998865	0,7059277	0,3234482	0,0204029
0,1485581	0,0998782	0,7048607	0,3232883	0,0204026
0,1484874	0,0996535	0,7046894	0,3230717	0,0203932
0,1478936	0,0993858	0,7043216	0,3230036	0,0203183
0,1478187	0,0993390	0,7032804	0,3229887	0,0203094
0,1471768	0,0989517	0,7029341	0,3229464	0,0203085
0,1463269	0,0988507	0,7027893	0,3229263	0,0202037
0,1462340	0,0987192	0,7019271	0,3227663	0,0201881
0,1461691	0,0985593	0,7018602	0,3226232	0,0200862
0,1460572	0,0983873	0,7016345	0,3224119	0,0200849
0,1460290	0,0982285	0,7014272	0,3219993	0,0200295
0,1459558	0,0980510	0,7012955	0,3218543	0,0200277
0,1458210	0,0978642	0,7011642	0,3216920	0,0200197
0,1454887	0,0977525	0,7006701	0,3215160	0,0199964
0,1454275	0,0976569	0,7005268	0,3214257	0,0199781
0,1447050	0,0974186	0,7004620	0,3211813	0,0199643
0,1444611	0,0972821	0,6996087	0,3210756	0,0199625

0,1438513	0,0970095	0,6990690	0,3209255	0,0199089
0,1431685	0,0969122	0,6988320	0,3206234	0,0198992
0,1422270	0,0968987	0,6985524	0,3205593	0,0198704
0,1413667	0,0968667	0,6984456	0,3205417	0,0194134
0,1413235	0,0968347	0,6978009	0,3204776	0,0194131
0,1412809	0,0967823	0,6965919	0,3204410	0,0193753
0,1411617	0,0967156	0,6965886	0,3203750	0,0193372
0,1411066	0,0963770	0,6960571	0,3203294	0,0192611
0,1410182	0,0962161	0,6959844	0,3201374	0,0192538
0,1408311	0,0962063	0,6954715	0,3199604	0,0192168
0,1407900	0,0961995	0,6953205	0,3199155	0,0191661
0,1407883	0,0961798	0,6949735	0,3196553	0,0191525
0,1406239	0,0960407	0,6948482	0,3196519	0,0190124
0,1403400	0,0958810	0,6947287	0,3191763	0,0190019
0,1399447	0,0956908	0,6940363	0,3186536	0,0189651
0,1394835	0,0956805	0,6939704	0,3185004	0,0189429
0,1385604	0,0956465	0,6939696	0,3183825	0,0188714
0,1384874	0,0954785	0,6936815	0,3174833	0,0188528
0,1382077	0,0954645	0,6933070	0,3173037	0,0186758
0,1378925	0,0953834	0,6929933	0,3172679	0,0186753
0,1377725	0,0953552	0,6928706	0,3159328	0,0185937
0,1370314	0,0953162	0,6928615	0,3148488	0,0185844
0,1369999	0,0952527	0,6924499	0,3145086	0,0185308
0,1363351	0,0951069	0,6919791	0,3140628	0,0184788
0,1358879	0,0949476	0,6918591	0,3137820	0,0182757
0,1358355	0,0948325	0,6918324	0,3134111	0,0182510
0,1356499	0,0947804	0,6903915	0,3133599	0,0182080
0,1355865	0,0947606	0,6902439	0,3130430	0,0182011
0,1355777	0,0947364	0,6899723	0,3130414	0,0182003
0,1355008	0,0944968	0,6899714	0,3129835	0,0181435
0,1354993	0,0944543	0,6887671	0,3128395	0,0181205
0,1351862	0,0943496	0,6887574	0,3128368	0,0181033
0,1345205	0,0942530	0,6885281	0,3126198	0,0180705
0,1344701	0,0941910	0,6884015	0,3124832	0,0179851
0,1341088	0,0941319	0,6881420	0,3121804	0,0178456
0,1340712	0,0940931	0,6873445	0,3119661	0,0178362
0,1335227	0,0940055	0,6873389	0,3113736	0,0178266
0,1333811	0,0939123	0,6868138	0,3110406	0,0177716
0,1333705	0,0937698	0,6866484	0,3110207	0,0177422
0,1333045	0,0933959	0,6861244	0,3107814	0,0177241
0,1331600	0,0929641	0,6860558	0,3101962	0,0177241
0,1331506	0,0928507	0,6858426	0,3100720	0,0176668
0,1327631	0,0927692	0,6855501	0,3100443	0,0176588
0,1324871	0,0927611	0,6850582	0,3095129	0,0175926
0,1323791	0,0925691	0,6847194	0,3094003	0,0175843
0,1316012	0,0925427	0,6845344	0,3093628	0,0174994
0,1314503	0,0925030	0,6831352	0,3091289	0,0174721
0,1310586	0,0923031	0,6828463	0,3090746	0,0174719
0,1310534	0,0921303	0,6815751	0,3090243	0,0173682
0,1307383	0,0921099	0,6812680	0,3090068	0,0171925

0,1305396	0,0921025	0,6809514	0,3088956	0,0171639
0,1304714	0,0920733	0,6808241	0,3088271	0,0170934
0,1295060	0,0920219	0,6805552	0,3087903	0,0170334
0,1293351	0,0919286	0,6804689	0,3080972	0,0170237
0,1293221	0,0916911	0,6802301	0,3077742	0,0169777
0,1293057	0,0913863	0,6801667	0,3075735	0,0169121
0,1292201	0,0910770	0,6800711	0,3074726	0,0168654
0,1288332	0,0909940	0,6799290	0,3074409	0,0168560
0,1288258	0,0908603	0,6784336	0,3073224	0,0168531
0,1286833	0,0907853	0,6779624	0,3071591	0,0168465
0,1281990	0,0905533	0,6778718	0,3067931	0,0168279
0,1280984	0,0903885	0,6777101	0,3066059	0,0167909
0,1278828	0,0901779	0,6765797	0,3065591	0,0167812
0,1278567	0,0898915	0,6762987	0,3064780	0,0167067
0,1278482	0,0898323	0,6762938	0,3062755	0,0166597
0,1272877	0,0897922	0,6757957	0,3058723	0,0166504
0,1270283	0,0895621	0,6753790	0,3053686	0,0166420
0,1265892	0,0895010	0,6752255	0,3048226	0,0166413
0,1264679	0,0893840	0,6738301	0,3043910	0,0166232
0,1258802	0,0893483	0,6736466	0,3041003	0,0166138
0,1257467	0,0892997	0,6734330	0,3039417	0,0166041
0,1256073	0,0892750	0,6733302	0,3036869	0,0165481
0,1254451	0,0886009	0,6727658	0,3035085	0,0165199
0,1252640	0,0885073	0,6726934	0,3033607	0,0165058
0,1249986	0,0885050	0,6723700	0,3031298	0,0164924
0,1245759	0,0883979	0,6722577	0,3030201	0,0164327
0,1245249	0,0882186	0,6717328	0,3027835	0,0164186
0,1238574	0,0881667	0,6715479	0,3023981	0,0163581
0,1238445	0,0878003	0,6714193	0,3019326	0,0163393
0,1237880	0,0876842	0,6706239	0,3018977	0,0163151
0,1237245	0,0873751	0,6701694	0,3016500	0,0162951
0,1234520	0,0873135	0,6701206	0,3015267	0,0162124
0,1230795	0,0872667	0,6701124	0,3013452	0,0161837
0,1229763	0,0872544	0,6700006	0,3013094	0,0161320
0,1229719	0,0868669	0,6695593	0,3012660	0,0161069
0,1224347	0,0868000	0,6695593	0,3007797	0,0160723
0,1221224	0,0867158	0,6690463	0,3006530	0,0160628
0,1219459	0,0866740	0,6690409	0,3004085	0,0160160
0,1217757	0,0865670	0,6688436	0,3003671	0,0160020
0,1216271	0,0863982	0,6683325	0,3002709	0,0159880
0,1213322	0,0862916	0,6679336	0,2992731	0,0159228
0,1211425	0,0862362	0,6670647	0,2991913	0,0158660
0,1208152	0,0860682	0,6670465	0,2990703	0,0158470
0,1207597	0,0856606	0,6669926	0,2985900	0,0158456
0,1207308	0,0855859	0,6664039	0,2982277	0,0157626
0,1207005	0,0854954	0,6662079	0,2982203	0,0157359
0,1206995	0,0853433	0,6653821	0,2980097	0,0157265
0,1206113	0,0852666	0,6652309	0,2979105	0,0157079
0,1203586	0,0851050	0,6648023	0,2973225	0,0156567
0,1200832	0,0849950	0,6644027	0,2972737	0,0156533

0,1199686	0,0848264	0,6643983	0,2970050	0,0156144
0,1199186	0,0848188	0,6642903	0,2962138	0,0156055
0,1198956	0,0844237	0,6639124	0,2959844	0,0155315
0,1198813	0,0842769	0,6635734	0,2955088	0,0154420
0,1198244	0,0842424	0,6635146	0,2951043	0,0153445
0,1196088	0,0841006	0,6627853	0,2950008	0,0153438
0,1193166	0,0839873	0,6627302	0,2948919	0,0153435
0,1191056	0,0839447	0,6625967	0,2941497	0,0153159
0,1190068	0,0838681	0,6624109	0,2940521	0,0152977
0,1189752	0,0836638	0,6618965	0,2937332	0,0152589
0,1187342	0,0835894	0,6617379	0,2933985	0,0152386
0,1185617	0,0835613	0,6614311	0,2930430	0,0152059
0,1183226	0,0835095	0,6611385	0,2926272	0,0152037
0,1181704	0,0834214	0,6605201	0,2925809	0,0151897
0,1180452	0,0832826	0,6602731	0,2924546	0,0151665
0,1179486	0,0832269	0,6598856	0,2921944	0,0151469
0,1179309	0,0830729	0,6598803	0,2916632	0,0150936
0,1175483	0,0830539	0,6595420	0,2915047	0,0150347
0,1173269	0,0829218	0,6595026	0,2912058	0,0148397
0,1172082	0,0828988	0,6592373	0,2900760	0,0148121
0,1170452	0,0828416	0,6588674	0,2900444	0,0145795
0,1166810	0,0827952	0,6581038	0,2895550	0,0145316
0,1165367	0,0826561	0,6579273	0,2895453	0,0144296
0,1165279	0,0824173	0,6576746	0,2894444	0,0143731
0,1162559	0,0821006	0,6575075	0,2894006	0,0143360
0,1159445	0,0820581	0,6574700	0,2893071	0,0143357
0,1157193	0,0820552	0,6574388	0,2891832	0,0143086
0,1155127	0,0819649	0,6567214	0,2890261	0,0142799
0,1153606	0,0819359	0,6566304	0,2890196	0,0142520
0,1152178	0,0817788	0,6565073	0,2889638	0,0142421
0,1149209	0,0817755	0,6561577	0,2887130	0,0141777
0,1145588	0,0815167	0,6560366	0,2886263	0,0141308
0,1143992	0,0815095	0,6558679	0,2882080	0,0140283
0,1139883	0,0814657	0,6553563	0,2881380	0,0140280
0,1138858	0,0814586	0,6543707	0,2879839	0,0139257
0,1138811	0,0812379	0,6543687	0,2878193	0,0139165
0,1134357	0,0810785	0,6542780	0,2872798	0,0138980
0,1133862	0,0809407	0,6535297	0,2870099	0,0138974
0,1133084	0,0808643	0,6534345	0,2869385	0,0138877
0,1130316	0,0807208	0,6533466	0,2869356	0,0137950
0,1128077	0,0806714	0,6531695	0,2868881	0,0137859
0,1127139	0,0805248	0,6525922	0,2866366	0,0137845
0,1126434	0,0805199	0,6524069	0,2866286	0,0137758
0,1123096	0,0802379	0,6515532	0,2863650	0,0137323
0,1123018	0,0800782	0,6496404	0,2863383	0,0137154
0,1122084	0,0800536	0,6490920	0,2863050	0,0136641
0,1121430	0,0800113	0,6488633	0,2860686	0,0136633
0,1116949	0,0800043	0,6483821	0,2856301	0,0136265
0,1114493	0,0798098	0,6483592	0,2852422	0,0136261
0,1111549	0,0793799	0,6483491	0,2846668	0,0135984

0,1110907	0,0793661	0,6479197	0,2846378	0,0135792
0,1109830	0,0792073	0,6477485	0,2843670	0,0135522
0,1106336	0,0791665	0,6476762	0,2842039	0,0135501
0,1103302	0,0790949	0,6475680	0,2841463	0,0135239
0,1102637	0,0790530	0,6475472	0,2840675	0,0135237
0,1102009	0,0790264	0,6469197	0,2840178	0,0134952
0,1101763	0,0790150	0,6463711	0,2839858	0,0134782
0,1097796	0,0788041	0,6460378	0,2838689	0,0134119
0,1096206	0,0787283	0,6457183	0,2838373	0,0134030
0,1092454	0,0786080	0,6449813	0,2836877	0,0133561
0,1089340	0,0785114	0,6449136	0,2831553	0,0132906
0,1088514	0,0784514	0,6445913	0,2831444	0,0132725
0,1087193	0,0783145	0,6444872	0,2830141	0,0132393
0,1087043	0,0781071	0,6443960	0,2828175	0,0131315
0,1086005	0,0779878	0,6440784	0,2826556	0,0130573
0,1085203	0,0779001	0,6429979	0,2822188	0,0129638
0,1081284	0,0776967	0,6429368	0,2822115	0,0129633
0,1081219	0,0776353	0,6427945	0,2821350	0,0129458
0,1080940	0,0775360	0,6410559	0,2821332	0,0129356
0,1078798	0,0774701	0,6406992	0,2819926	0,0128793
0,1077736	0,0773172	0,6406909	0,2818553	0,0128708
0,1077362	0,0772358	0,6404663	0,2817738	0,0128237
0,1076894	0,0772059	0,6401308	0,2815444	0,0127912
0,1069683	0,0771959	0,6400640	0,2815021	0,0126936
0,1069335	0,0771555	0,6398927	0,2812610	0,0126647
0,1065502	0,0767903	0,6393484	0,2811467	0,0126374
0,1063818	0,0765701	0,6390734	0,2810973	0,0126280
0,1063100	0,0763572	0,6382703	0,2807791	0,0126092
0,1060781	0,0763373	0,6377659	0,2805287	0,0126003
0,1056205	0,0762863	0,6369942	0,2801786	0,0125901
0,1054708	0,0761276	0,6363415	0,2799612	0,0125627
0,1053750	0,0755064	0,6362486	0,2797818	0,0125445
0,1049908	0,0754973	0,6357501	0,2789274	0,0125349
0,1048966	0,0754931	0,6349117	0,2786831	0,0124880
0,1048743	0,0752436	0,6349087	0,2786783	0,0123849
0,1048426	0,0752402	0,6347918	0,2784736	0,0123571
0,1048137	0,0750661	0,6339306	0,2784269	0,0123382
0,1045252	0,0749921	0,6337671	0,2783836	0,0122640
0,1045101	0,0749469	0,6328834	0,2782146	0,0122363
0,1045050	0,0748720	0,6318439	0,2781900	0,0122075
0,1044493	0,0747877	0,6312236	0,2774580	0,0121525
0,1041606	0,0746681	0,6310785	0,2774009	0,0120880
0,1038426	0,0745699	0,6308246	0,2773906	0,0120868
0,1036179	0,0745054	0,6303813	0,2769720	0,0119092
0,1035351	0,0744231	0,6291226	0,2769647	0,0118812
0,1034694	0,0740696	0,6281482	0,2763235	0,0118710
0,1031351	0,0740685	0,6279296	0,2760278	0,0118437
0,1030494	0,0739486	0,6275829	0,2755834	0,0117975
0,1028973	0,0738921	0,6269733	0,2752501	0,0117890
0,1026687	0,0737723	0,6268914	0,2750894	0,0117785

0,1024704	0,0736413	0,6260159	0,2749329	0,0117697
0,1021682	0,0736150	0,6255820	0,2747284	0,0117605
0,1014276	0,0734992	0,6245105	0,2746619	0,0117594
0,1010886	0,0733587	0,6244293	0,2742095	0,0117383
0,1010517	0,0733310	0,6241799	0,2734576	0,0117140
0,1010326	0,0731703	0,6233853	0,2734533	0,0116754
0,1008981	0,0731311	0,6229277	0,2729948	0,0116641
0,1008742	0,0730166	0,6226900	0,2728978	0,0116197
0,1007888	0,0729127	0,6214724	0,2725695	0,0116104
0,1006139	0,0728858	0,6211365	0,2723747	0,0116103
0,1005994	0,0728658	0,6204392	0,2722686	0,0116011
0,1003580	0,0727248	0,6199486	0,2719727	0,0115985
0,0998239	0,0726708	0,6190594	0,2715954	0,0115918
0,0998152	0,0723291	0,6188008	0,2712942	0,0115828
0,0995679	0,0723175	0,6187568	0,2712656	0,0115639
0,0995462	0,0723097	0,6178517	0,2711446	0,0115637
0,0994483	0,0722644	0,6176172	0,2710817	0,0115261
0,0994212	0,0719977	0,6175079	0,2704493	0,0115175
0,0987752	0,0718867	0,6173048	0,2702671	0,0114516
0,0984713	0,0718096	0,6172576	0,2702205	0,0114401
0,0984201	0,0717640	0,6172063	0,2696023	0,0114237
0,0982942	0,0716047	0,6171609	0,2695525	0,0114122
0,0976548	0,0714745	0,6170033	0,2694594	0,0113966
0,0973265	0,0714704	0,6167806	0,2692798	0,0113950
0,0971642	0,0712938	0,6159174	0,2692093	0,0113781
0,0967182	0,0710640	0,6157941	0,2688232	0,0113217
0,0966128	0,0710264	0,6155974	0,2687772	0,0112842
0,0964994	0,0709393	0,6151506	0,2686884	0,0112839
0,0964312	0,0709206	0,6140286	0,2684360	0,0112751
0,0962086	0,0709196	0,6137097	0,2684281	0,0112651
0,0960221	0,0708509	0,6136453	0,2682208	0,0112561
0,0957287	0,0708509	0,6131151	0,2682074	0,0112184
0,0956311	0,0708262	0,6130282	0,2679884	0,0112002
0,0956072	0,0707813	0,6128329	0,2678654	0,0111726
0,0955632	0,0707408	0,6113628	0,2672585	0,0111388
0,0954695	0,0707012	0,6112232	0,2672308	0,0110972
0,0953560	0,0705975	0,6108446	0,2671917	0,0110887
0,0950927	0,0705421	0,6108341	0,2669569	0,0110597
0,0949525	0,0702024	0,6097394	0,2668023	0,0110319
0,0947908	0,0701817	0,6095232	0,2665521	0,0110287
0,0945430	0,0698442	0,6091739	0,2664052	0,0110051
0,0944812	0,0696933	0,6080908	0,2663680	0,0110035
0,0943973	0,0695904	0,6080419	0,2662493	0,0110031
0,0943898	0,0695773	0,6079652	0,2660402	0,0109855
0,0939758	0,0695534	0,6068192	0,2654462	0,0108914
0,0939180	0,0694550	0,6061828	0,2652808	0,0108356
0,0938942	0,0691427	0,6058373	0,2651128	0,0108171
0,0938379	0,0691228	0,6056387	0,2649872	0,0108084
0,0935956	0,0689966	0,6044568	0,2645424	0,0108081
0,0934685	0,0689789	0,6035288	0,2638877	0,0108077

0,0933144	0,0689667	0,6021069	0,2637939	0,0108075
0,0928755	0,0689521	0,6018654	0,2630781	0,0107611
0,0925338	0,0687739	0,6015509	0,2627754	0,0107519
0,0925330	0,0686897	0,6014156	0,2626773	0,0107239
0,0924172	0,0686351	0,6010220	0,2625432	0,0106681
0,0923064	0,0684579	0,6009519	0,2625375	0,0106588
0,0922758	0,0683833	0,6001300	0,2624514	0,0106495
0,0922458	0,0683106	0,6000769	0,2617111	0,0106217
0,0919864	0,0682910	0,6000162	0,2616049	0,0105649
0,0917545	0,0682549	0,5996771	0,2613508	0,0105460
0,0917455	0,0681888	0,5995806	0,2611363	0,0105252
0,0917199	0,0681189	0,5988421	0,2606872	0,0104439
0,0913504	0,0681135	0,5985084	0,2605271	0,0104159
0,0911178	0,0680074	0,5969481	0,2604845	0,0104158
0,0908984	0,0679555	0,5966995	0,2604678	0,0103879
0,0907340	0,0678069	0,5966174	0,2604057	0,0103599
0,0906925	0,0675534	0,5958684	0,2602739	0,0102103
0,0906178	0,0673398	0,5957213	0,2595127	0,0102014
0,0905620	0,0672717	0,5953019	0,2593122	0,0101552
0,0905520	0,0672291	0,5944856	0,2592357	0,0101363
0,0905112	0,0670539	0,5943229	0,2591964	0,0100708
0,0902994	0,0670381	0,5942278	0,2591215	0,0100612
0,0901228	0,0669843	0,5940010	0,2588816	0,0100518
0,0899783	0,0667577	0,5939941	0,2585997	0,0099962
0,0899361	0,0666212	0,5932669	0,2585762	0,0099681
0,0898569	0,0665801	0,5930905	0,2582139	0,0099679
0,0898339	0,0665587	0,5930757	0,2580671	0,0099395
0,0897302	0,0663630	0,5924456	0,2577453	0,0099121
0,0897215	0,0663338	0,5924090	0,2565341	0,0098840
0,0896369	0,0662536	0,5921570	0,2564757	0,0098839
0,0894845	0,0662066	0,5920739	0,2564591	0,0098563
0,0891419	0,0661170	0,5920684	0,2564331	0,0098561
0,0889427	0,0659773	0,5917993	0,2559974	0,0098279
0,0887746	0,0658913	0,5913915	0,2559748	0,0097990
0,0887597	0,0656680	0,5913865	0,2551722	0,0097812
0,0886860	0,0654589	0,5909312	0,2550003	0,0097721
0,0886661	0,0654170	0,5907068	0,2549401	0,0097442
0,0886345	0,0651744	0,5906955	0,2545401	0,0096891
0,0884316	0,0651515	0,5906144	0,2545200	0,0096879
0,0883782	0,0650773	0,5900652	0,2543165	0,0096785
0,0883076	0,0650629	0,5898809	0,2537512	0,0096600
0,0880317	0,0650214	0,5889437	0,2537487	0,0096599
0,0880120	0,0649558	0,5886413	0,2537472	0,0096595
0,0879975	0,0648969	0,5884174	0,2535847	0,0096317
0,0878656	0,0648941	0,5883069	0,2533732	0,0096316
0,0877249	0,0648204	0,5878714	0,2531846	0,0096316
0,0875750	0,0647670	0,5873740	0,2531483	0,0096314
0,0871608	0,0647554	0,5872310	0,2529600	0,0095387
0,0870149	0,0646021	0,5869483	0,2526229	0,0095347
0,0867153	0,0642850	0,5861643	0,2525872	0,0095194

0,0866745	0,0642503	0,5860511	0,2523467	0,0094638
0,0866139	0,0640784	0,5856734	0,2521540	0,0094543
0,0861510	0,0639429	0,5854085	0,2518363	0,0094170
0,0859509	0,0638089	0,5846725	0,2515563	0,0094081
0,0858447	0,0635784	0,5845213	0,2513550	0,0093802
0,0856846	0,0635704	0,5841304	0,2512263	0,0093523
0,0854818	0,0635651	0,5837029	0,2511973	0,0093505
0,0852507	0,0634391	0,5833701	0,2511743	0,0093334
0,0850823	0,0634016	0,5831485	0,2509526	0,0093333
0,0850219	0,0633669	0,5811977	0,2504416	0,0093327
0,0846621	0,0633128	0,5809943	0,2500362	0,0092682
0,0840901	0,0632049	0,5806039	0,2498904	0,0092028
0,0838665	0,0631735	0,5805609	0,2493079	0,0091558
0,0838069	0,0629394	0,5803946	0,2492635	0,0091278
0,0835985	0,0626542	0,5800209	0,2489551	0,0091179
0,0835840	0,0625191	0,5800185	0,2486302	0,0090438
0,0835293	0,0624958	0,5795571	0,2486046	0,0090068
0,0833436	0,0623922	0,5793796	0,2485157	0,0089873
0,0831463	0,0623123	0,5793446	0,2483135	0,0089695
0,0828517	0,0622899	0,5792066	0,2481447	0,0089317
0,0826928	0,0622146	0,5790982	0,2480712	0,0088664
0,0825355	0,0621425	0,5782993	0,2480001	0,0088478
0,0823389	0,0621419	0,5773935	0,2470694	0,0088103
0,0820558	0,0621114	0,5771685	0,2469261	0,0087916
0,0819067	0,0617955	0,5766419	0,2468850	0,0087451
0,0813871	0,0617823	0,5766058	0,2466717	0,0087367
0,0809765	0,0617412	0,5765845	0,2465295	0,0086803
0,0809551	0,0617384	0,5744131	0,2464413	0,0086246
0,0805023	0,0616010	0,5742827	0,2464268	0,0086144
0,0804731	0,0615169	0,5742776	0,2463118	0,0085585
0,0803753	0,0614737	0,5741872	0,2461185	0,0085495
0,0802480	0,0613852	0,5740758	0,2460676	0,0085397
0,0799493	0,0613180	0,5739558	0,2460237	0,0085397
0,0799447	0,0612724	0,5737473	0,2459413	0,0085307
0,0799356	0,0612497	0,5734228	0,2457681	0,0085212
0,0799243	0,0612331	0,5732866	0,2457381	0,0084842
0,0797397	0,0611168	0,5731137	0,2455896	0,0084839
0,0797269	0,0609953	0,5721767	0,2454019	0,0084838
0,0795012	0,0609363	0,5716522	0,2451854	0,0084748
0,0793043	0,0607265	0,5715589	0,2451183	0,0084279
0,0791760	0,0605882	0,5714788	0,2450832	0,0083442
0,0790344	0,0605559	0,5710016	0,2447113	0,0083160
0,0789742	0,0604760	0,5705986	0,2446916	0,0083065
0,0788657	0,0602719	0,5702134	0,2446748	0,0082969
0,0788584	0,0600342	0,5698559	0,2445775	0,0082879
0,0786399	0,0599630	0,5696074	0,2442892	0,0082876
0,0785252	0,0598592	0,5695789	0,2440885	0,0082695
0,0783994	0,0597563	0,5689778	0,2440333	0,0082659
0,0781861	0,0595858	0,5684724	0,2435165	0,0082128
0,0781269	0,0595696	0,5683528	0,2432614	0,0082050

0,0781164	0,0595512	0,5682502	0,2429425	0,0081946
0,0781115	0,0593760	0,5679428	0,2428759	0,0081944
0,0776449	0,0591708	0,5678976	0,2427084	0,0081748
0,0773833	0,0588884	0,5678953	0,2426997	0,0081197
0,0773800	0,0588520	0,5678946	0,2420069	0,0080918
0,0773798	0,0588318	0,5677859	0,2417754	0,0080641
0,0772141	0,0588084	0,5677114	0,2417092	0,0080639
0,0771526	0,0587915	0,5675770	0,2417016	0,0080638
0,0768489	0,0586125	0,5674217	0,2416503	0,0080638
0,0765653	0,0585571	0,5670799	0,2414728	0,0080360
0,0765241	0,0584401	0,5666036	0,2414615	0,0080082
0,0764823	0,0584096	0,5661885	0,2407473	0,0080079
0,0761847	0,0583707	0,5656593	0,2406933	0,0079983
0,0760056	0,0583198	0,5653335	0,2406560	0,0079611
0,0754188	0,0583090	0,5646384	0,2405501	0,0079520
0,0751567	0,0583056	0,5642776	0,2404996	0,0078133
0,0751474	0,0582651	0,5640752	0,2404464	0,0078121
0,0751309	0,0582175	0,5639397	0,2402657	0,0077558
0,0750699	0,0581928	0,5635973	0,2401241	0,0077373
0,0749373	0,0581756	0,5632705	0,2399024	0,0077282
0,0749079	0,0578944	0,5631764	0,2398847	0,0076442
0,0748694	0,0578938	0,5630093	0,2392419	0,0076439
0,0746638	0,0578937	0,5628876	0,2391441	0,0076435
0,0745822	0,0578388	0,5624853	0,2388090	0,0076341
0,0744947	0,0578202	0,5623100	0,2387924	0,0075878
0,0742844	0,0576806	0,5620443	0,2379079	0,0075878
0,0741847	0,0575632	0,5619898	0,2378590	0,0075599
0,0737890	0,0574925	0,5617931	0,2377883	0,0075480
0,0737013	0,0574887	0,5611593	0,2376074	0,0075320
0,0734582	0,0572887	0,5611264	0,2375199	0,0075033
0,0734123	0,0572797	0,5610942	0,2371566	0,0074945
0,0730953	0,0572749	0,5602126	0,2370472	0,0074850
0,0730247	0,0572523	0,5596457	0,2368339	0,0074573
0,0728832	0,0571209	0,5592849	0,2364111	0,0074570
0,0728054	0,0570078	0,5589226	0,2363555	0,0074472
0,0725185	0,0569533	0,5588585	0,2361375	0,0073920
0,0721283	0,0569432	0,5588360	0,2361141	0,0073635
0,0720713	0,0569147	0,5587599	0,2354531	0,0073362
0,0718382	0,0563558	0,5586690	0,2354046	0,0073077
0,0717644	0,0563401	0,5585732	0,2354042	0,0072900
0,0714917	0,0563258	0,5581088	0,2353508	0,0072891
0,0712597	0,0562893	0,5580075	0,2351070	0,0072798
0,0711823	0,0562809	0,5574293	0,2349658	0,0072519
0,0710590	0,0562541	0,5571917	0,2348531	0,0072331
0,0710056	0,0562515	0,5571904	0,2347839	0,0071403
0,0708775	0,0562334	0,5571269	0,2347145	0,0071399
0,0704174	0,0561482	0,5565491	0,2345696	0,0071391
0,0703592	0,0561019	0,5561703	0,2345465	0,0071306
0,0702489	0,0560641	0,5560234	0,2343675	0,0071118
0,0702402	0,0559113	0,5553721	0,2341000	0,0070933

0,0701019	0,0559042	0,5551594	0,2340041	0,0070654
0,0699607	0,0557852	0,5549468	0,2336918	0,0070650
0,0698652	0,0557757	0,5547433	0,2336546	0,0070557
0,0697717	0,0555252	0,5545186	0,2335895	0,0070282
0,0695431	0,0554578	0,5542617	0,2334634	0,0070002
0,0694780	0,0554025	0,5538106	0,2332636	0,0069994
0,0691980	0,0553780	0,5538055	0,2330904	0,0069438
0,0691130	0,0552338	0,5536296	0,2330683	0,0069165
0,0690012	0,0552264	0,5535494	0,2329088	0,0068317
0,0687966	0,0551885	0,5531644	0,2328288	0,0068317
0,0686820	0,0551422	0,5530334	0,2327599	0,0068045
0,0684870	0,0551276	0,5529091	0,2325073	0,0068040
0,0684847	0,0551097	0,5521055	0,2323083	0,0067945
0,0683729	0,0549683	0,5519037	0,2318254	0,0067665
0,0683117	0,0549377	0,5518577	0,2318198	0,0067387
0,0682339	0,0549047	0,5518153	0,2316006	0,0067200
0,0678300	0,0548935	0,5516710	0,2315529	0,0066917
0,0677597	0,0547661	0,5514520	0,2314480	0,0066913
0,0677085	0,0546861	0,5514206	0,2313009	0,0066641
0,0676007	0,0546831	0,5513267	0,2311181	0,0066641
0,0675690	0,0546364	0,5510370	0,2309601	0,0066638
0,0675173	0,0546281	0,5509657	0,2308015	0,0066544
0,0673299	0,0546179	0,5507411	0,2305052	0,0065801
0,0669477	0,0545995	0,5506197	0,2304174	0,0065798
0,0668603	0,0545614	0,5504242	0,2304098	0,0065797
0,0665842	0,0545250	0,5500445	0,2301021	0,0064400
0,0663006	0,0544964	0,5498748	0,2300073	0,0064396
0,0661542	0,0544031	0,5494948	0,2298334	0,0064124
0,0660843	0,0543933	0,5493729	0,2296856	0,0064119
0,0658786	0,0543898	0,5490399	0,2294835	0,0063841
0,0658376	0,0543784	0,5486950	0,2294276	0,0063662
0,0657446	0,0543663	0,5484334	0,2293976	0,0063563
0,0657148	0,0543395	0,5484150	0,2292773	0,0063560
0,0657105	0,0543379	0,5482264	0,2290851	0,0063556
0,0653516	0,0543305	0,5477691	0,2290058	0,0063555
0,0653512	0,0542808	0,5475984	0,2288981	0,0062999
0,0653464	0,0542349	0,5472029	0,2284705	0,0062440
0,0651467	0,0540359	0,5471182	0,2284464	0,0062431
0,0649241	0,0538556	0,5470502	0,2283968	0,0062161
0,0639524	0,0538428	0,5470007	0,2283728	0,0061877
0,0639394	0,0538296	0,5458239	0,2274064	0,0061787
0,0638693	0,0538267	0,5457740	0,2268729	0,0061786
0,0638316	0,0537926	0,5455925	0,2267099	0,0061599
0,0637007	0,0537786	0,5446810	0,2266660	0,0060949
0,0636219	0,0537684	0,5435718	0,2264303	0,0060946
0,0635821	0,0535934	0,5435216	0,2262950	0,0060567
0,0635741	0,0532856	0,5432913	0,2262029	0,0060480
0,0635045	0,0530637	0,5431156	0,2260945	0,0059455
0,0635044	0,0529663	0,5430936	0,2259330	0,0059448
0,0634483	0,0529016	0,5429100	0,2252226	0,0059365

0,0633699	0,0526873	0,5425293	0,2252061	0,0059361
0,0633445	0,0524811	0,5414402	0,2246175	0,0059358
0,0632653	0,0524809	0,5411888	0,2245434	0,0058800
0,0631179	0,0522385	0,5411243	0,2245366	0,0058800
0,0630374	0,0521319	0,5410975	0,2242291	0,0058518
0,0629581	0,0521088	0,5409282	0,2242118	0,0058517
0,0629491	0,0521032	0,5405042	0,2240808	0,0058517
0,0624957	0,0519970	0,5404432	0,2240464	0,0058241
0,0624374	0,0519637	0,5398120	0,2238794	0,0058240
0,0623651	0,0519261	0,5390600	0,2237718	0,0058239
0,0622648	0,0517901	0,5389126	0,2237680	0,0057681
0,0621289	0,0516315	0,5387918	0,2234646	0,0057676
0,0619551	0,0515681	0,5379478	0,2225167	0,0057119
0,0619038	0,0512696	0,5377249	0,2223728	0,0056564
0,0618516	0,0511061	0,5375621	0,2223105	0,0056562
0,0616088	0,0510952	0,5371837	0,2222634	0,0056560
0,0615436	0,0506504	0,5361310	0,2221404	0,0056560
0,0613014	0,0505759	0,5357208	0,2220419	0,0056559
0,0611615	0,0504200	0,5357042	0,2216574	0,0056558
0,0611443	0,0503706	0,5355974	0,2216246	0,0056275
0,0611185	0,0503078	0,5353508	0,2210839	0,0056001
0,0610218	0,0502452	0,5352443	0,2208123	0,0056000
0,0606427	0,0502325	0,5349587	0,2206195	0,0055999
0,0605502	0,0502089	0,5348392	0,2205227	0,0055998
0,0602378	0,0500737	0,5345023	0,2204880	0,0055996
0,0599840	0,0499766	0,5343345	0,2204213	0,0055440
0,0599749	0,0498962	0,5342589	0,2202249	0,0055440
0,0596861	0,0498562	0,5335256	0,2199345	0,0054888
0,0596588	0,0497931	0,5330135	0,2199227	0,0054876
0,0594440	0,0496356	0,5329288	0,2197272	0,0054874
0,0593994	0,0493365	0,5327020	0,2196656	0,0054872
0,0593980	0,0492819	0,5324320	0,2194960	0,0054323
0,0592714	0,0492563	0,5323264	0,2190832	0,0054320
0,0590322	0,0491494	0,5321583	0,2186427	0,0054317
0,0589088	0,0491261	0,5321504	0,2185773	0,0054314
0,0588795	0,0490558	0,5321000	0,2185082	0,0052639
0,0588285	0,0489317	0,5318046	0,2185019	0,0052084
0,0587941	0,0489205	0,5312235	0,2184544	0,0052081
0,0587440	0,0486751	0,5310925	0,2179110	0,0052080
0,0586041	0,0486730	0,5309959	0,2174085	0,0052079
0,0584020	0,0486276	0,5306011	0,2173937	0,0051525
0,0583445	0,0485420	0,5304563	0,2172810	0,0051241
0,0583320	0,0484509	0,5299346	0,2171816	0,0051240
0,0582023	0,0483498	0,5295981	0,2170643	0,0051240
0,0579732	0,0482323	0,5293151	0,2170388	0,0049563
0,0579232	0,0481502	0,5292329	0,2166791	0,0049561
0,0576334	0,0481461	0,5291388	0,2164909	0,0049561
0,0575726	0,0480766	0,5291301	0,2159683	0,0049561
0,0575643	0,0480764	0,5288961	0,2158561	0,0049559
0,0575602	0,0480745	0,5288919	0,2153675	0,0049559

0,0575080	0,0480618	0,5287858	0,2153256	0,0048442
0,0574919	0,0480429	0,5286582	0,2148315	0,0048440
0,0573631	0,0480167	0,5285326	0,2144292	0,0048440
0,0570650	0,0479069	0,5283234	0,2138749	0,0048439
0,0569115	0,0477351	0,5276124	0,2138492	0,0048439
0,0568209	0,0477163	0,5270514	0,2137610	0,0048438
0,0566707	0,0476839	0,5266148	0,2137193	0,0048438
0,0566394	0,0475436	0,5263758	0,2132038	0,0048438
0,0565015	0,0474688	0,5259429	0,2131647	0,0047046
0,0563685	0,0474585	0,5256771	0,2129747	0,0047041
0,0563143	0,0474422	0,5236805	0,2128885	0,0047041
0,0562546	0,0473305	0,5233037	0,2127768	0,0047041
0,0559445	0,0473250	0,5225140	0,2127417	0,0044803
0,0559259	0,0472513	0,5223364	0,2126963	0,0044801
0,0558585	0,0470331	0,5220578	0,2124658	0,0044801
0,0557678	0,0469469	0,5216685	0,2120111	0,0044801
0,0557579	0,0468731	0,5212781	0,2120003	0,0044801
0,0557077	0,0468256	0,5212209	0,2119971	0,0044801
0,0557007	0,0468153	0,5209880	0,2117360	0,0044801
0,0556402	0,0466960	0,5207070	0,2117247	0,0044801
0,0556366	0,0463774	0,5206599	0,2116413	0,0044801
0,0556194	0,0463319	0,5203136	0,2114397	0,0044801
0,0553340	0,0462924	0,5201551	0,2111767	0,0044800
0,0552804	0,0462144	0,5193785	0,2109488	0,0044800
0,0552711	0,0462110	0,5193195	0,2108591	0,0044800
0,0551879	0,0461893	0,5192260	0,2103143	0,0044800
0,0550197	0,0461771	0,5189493	0,2100627	0,0044800
0,0548528	0,0460643	0,5172526	0,2100056	0,0044800
0,0547586	0,0460546	0,5165340	0,2099956	0,0044799
0,0547550	0,0459702	0,5162202	0,2093859	0,0044799
0,0546907	0,0458967	0,5161384	0,2087011	0,0044798
0,0546475	0,0458649	0,5160539	0,2084599	0,0044798
0,0546226	0,0457768	0,5156147	0,2083574	0,0044797
0,0544634	0,0456687	0,5153769	0,2081036	0,0044796
0,0544321	0,0456484	0,5149834	0,2079926	0,0044792
0,0543597	0,0456385	0,5146994	0,2076704	0,0042568
0,0541377	0,0456218	0,5145698	0,2076434	0,0042567
0,0540779	0,0455825	0,5145583	0,2075622	0,0042562
0,0539223	0,0455010	0,5143788	0,2074891	0,0042561
0,0538304	0,0454344	0,5141883	0,2074197	0,0042559
0,0538155	0,0454169	0,5140139	0,2073221	0,0042559
0,0537365	0,0454142	0,5134367	0,2070746	0,0042558
0,0535991	0,0453407	0,5133443	0,2068733	0,0042558
0,0532816	0,0453351	0,5125172	0,2066761	0,0042556
0,0532102	0,0453240	0,5122333	0,2066598	0,0042556
0,0529245	0,0452524	0,5119414	0,2066528	0,0042556
0,0527981	0,0452498	0,5118814	0,2063973	0,0042556
0,0527050	0,0451923	0,5113038	0,2062823	0,0042556
0,0523452	0,0451914	0,5110545	0,2059367	0,0042556
0,0521928	0,0451620	0,5107655	0,2059175	0,0042555

0,0521833	0,0451452	0,5104192	0,2057768	0,0042554
0,0520998	0,0451126	0,5102558	0,2056841	0,0042554
0,0519217	0,0451042	0,5099395	0,2055874	0,0042554
0,0518992	0,0450147	0,5097118	0,2055714	0,0039202
0,0518443	0,0449412	0,5090364	0,2055662	0,0039202
0,0517345	0,0448838	0,5081348	0,2055404	0,0039202
0,0516789	0,0448327	0,5077204	0,2052159	0,0039200
0,0516702	0,0448281	0,5076748	0,2052028	0,0039199
0,0516002	0,0446820	0,5075958	0,2051929	0,0039197
0,0513582	0,0446418	0,5072804	0,2049580	0,0033606
0,0511866	0,0446032	0,5071374	0,2049308	0,0033606
0,0511278	0,0445289	0,5070364	0,2048734	0,0033606
0,0509672	0,0445191	0,5066152	0,2043031	0,0033606
0,0506040	0,0444510	0,5062882	0,2040890	0,0033602
0,0505631	0,0444040	0,5060759	0,2039680	0,0033602
0,0505165	0,0443958	0,5057773	0,2038446	0,0033602
0,0501394	0,0443903	0,5056562	0,2038247	0,0033602
0,0500749	0,0443188	0,5050672	0,2034926	0,0033602
0,0500733	0,0442587	0,5048519	0,2032806	0,0033602
0,0500452	0,0442166	0,5046049	0,2032398	0,0033602
0,0499717	0,0442030	0,5045873	0,2031502	0,0033602
0,0499523	0,0441958	0,5039321	0,2026089	0,0033602
0,0498835	0,0441571	0,5039066	0,2023897	0,0033602
0,0496124	0,0439865	0,5037422	0,2023030	0,0033602
0,0496028	0,0439135	0,5036860	0,2022150	0,0033601
0,0496008	0,0438983	0,5036678	0,2018350	0,0033601
0,0491656	0,0438462	0,5036225	0,2015439	0,0033601
0,0491347	0,0438429	0,5033326	0,2015144	0,0033601
0,0491160	0,0437817	0,5029587	0,2013554	0,0033601
0,0490467	0,0437777	0,5025142	0,2012655	0,0033599
0,0489919	0,0437176	0,5024426	0,2011426	0,0033599
0,0489218	0,0437095	0,5023894	0,2009480	0,0033598
0,0488404	0,0436474	0,5012606	0,2002656	0,0033598
0,0487573	0,0436185	0,5007828	0,2000166	0,0033598
0,0487197	0,0436047	0,5006088	0,1998269	0,0033598
0,0485817	0,0434571	0,5003190	0,1997800	0,0033598
0,0482905	0,0433967	0,5001302	0,1997761	0,0033597
0,0482621	0,0433344	0,4997710	0,1993138	0,0033597
0,0482579	0,0433067	0,4994425	0,1992753	0,0033597
0,0480630	0,0432958	0,4991505	0,1992194	0,0033597
0,0479654	0,0431153	0,4989303	0,1990871	0,0033595
0,0479648	0,0431005	0,4988106	0,1989716	0,0033595
0,0479515	0,0430545	0,4986085	0,1988329	0,0033593
0,0479449	0,0429243	0,4985264	0,1985378	0,0033593
0,0478530	0,0428494	0,4985040	0,1984987	0,0033593
0,0478519	0,0427794	0,4979112	0,1983469	0,0028790
0,0478445	0,0427331	0,4976399	0,1982936	0,0028002
0,0477955	0,0426778	0,4976226	0,1977556	0,0028002
0,0477828	0,0426091	0,4974748	0,1977228	0,0028002
0,0477650	0,0424419	0,4972740	0,1976886	0,0028002

0,0477402	0,0423040	0,4969002	0,1972378	0,0028002
0,0474694	0,0422204	0,4967972	0,1969486	0,0028002
0,0474602	0,0421587	0,4966781	0,1967846	0,0028002
0,0474317	0,0419255	0,4965245	0,1967555	0,0028002
0,0474144	0,0419155	0,4964953	0,1965322	0,0028002
0,0473293	0,0418051	0,4964631	0,1964633	0,0028002
0,0472647	0,0417752	0,4963387	0,1964099	0,0028002
0,0472362	0,0417286	0,4962559	0,1960442	0,0028002
0,0471859	0,0416729	0,4952193	0,1957770	0,0028002
0,0471282	0,0416322	0,4951811	0,1956535	0,0028002
0,0468026	0,0416170	0,4947552	0,1954963	0,0028002
0,0467688	0,0415988	0,4945723	0,1953758	0,0028002
0,0467008	0,0415614	0,4939132	0,1952200	0,0028002
0,0462661	0,0414808	0,4937458	0,1949628	0,0028002
0,0462660	0,0414353	0,4934814	0,1947160	0,0028002
0,0459947	0,0414299	0,4934042	0,1945206	0,0028002
0,0459943	0,0414177	0,4931057	0,1944050	0,0028002
0,0459940	0,0413912	0,4930297	0,1943940	0,0028002
0,0459669	0,0413607	0,4930232	0,1939753	0,0028002
0,0456674	0,0412893	0,4926200	0,1936610	0,0028002
0,0456185	0,0412393	0,4924174	0,1936130	0,0028002
0,0455611	0,0412255	0,4923425	0,1933741	0,0028002
0,0454069	0,0411136	0,4921505	0,1933067	0,0028002
0,0453734	0,0411090	0,4920160	0,1929247	0,0028002
0,0452850	0,0411065	0,4915874	0,1928171	0,0028002
0,0452571	0,0411061	0,4913364	0,1926629	0,0028002
0,0451747	0,0410291	0,4910899	0,1925097	0,0028002
0,0448933	0,0409748	0,4905551	0,1922775	0,0028002
0,0448841	0,0409360	0,4904671	0,1921979	0,0028002
0,0446404	0,0409061	0,4904384	0,1921833	0,0028002
0,0445432	0,0408886	0,4901819	0,1919587	0,0028002
0,0444458	0,0408832	0,4901684	0,1916462	0,0028002
0,0443933	0,0408096	0,4898221	0,1915859	0,0028002
0,0443619	0,0407672	0,4893821	0,1915385	0,0028001
0,0441805	0,0407487	0,4891109	0,1915235	0,0028001
0,0441800	0,0407305	0,4889395	0,1914596	0,0028001
0,0441698	0,0407297	0,4883173	0,1912391	0,0028001
0,0441277	0,0406822	0,4878588	0,1910915	0,0028001
0,0441226	0,0405899	0,4877519	0,1907655	0,0028000
0,0439575	0,0405804	0,4875830	0,1905021	0,0028000
0,0438029	0,0405113	0,4873941	0,1900733	0,0028000
0,0436661	0,0404722	0,4872277	0,1900093	0,0028000
0,0435746	0,0403918	0,4861233	0,1899666	0,0028000
0,0434182	0,0401885	0,4860458	0,1897190	0,0028000
0,0433818	0,0401770	0,4859105	0,1896483	0,0028000
0,0432732	0,0401022	0,4854506	0,1895898	0,0028000
0,0432618	0,0401004	0,4853208	0,1893665	0,0028000
0,0432147	0,0400870	0,4850213	0,1890556	0,0027999
0,0431859	0,0400252	0,4848889	0,1889359	0,0027998
0,0431483	0,0400169	0,4848014	0,1886225	0,0027998

0,0431294	0,0399178	0,4847563	0,1886166	0,0027998
0,0430520	0,0398722	0,4846509	0,1883646	0,0027998
0,0430259	0,0397749	0,4846209	0,1882837	0,0027998
0,0427367	0,0397681	0,4845662	0,1881760	0,0027998
0,0427011	0,0397645	0,4844754	0,1881280	0,0027998
0,0426765	0,0397094	0,4843418	0,1879580	0,0027998
0,0426064	0,0396995	0,4839891	0,1877214	0,0027998
0,0425327	0,0394929	0,4837992	0,1875986	0,0027997
0,0423943	0,0394584	0,4837989	0,1873190	0,0027997
0,0422622	0,0394471	0,4836088	0,1873169	0,0027997
0,0420524	0,0394258	0,4833564	0,1872551	0,0027996
0,0419717	0,0394142	0,4823833	0,1871849	0,0027994
0,0419162	0,0394084	0,4822382	0,1870864	0,0027994
0,0418973	0,0393780	0,4821007	0,1870461	0,0027994
0,0418126	0,0393316	0,4817584	0,1866530	0,0027994
0,0416868	0,0392883	0,4816845	0,1866333	0,0027994
0,0416802	0,0392851	0,4814248	0,1864570	0,0027994
0,0416261	0,0392463	0,4812840	0,1862830	0,0027994
0,0416093	0,0392320	0,4807150	0,1861076	0,0027994
0,0413206	0,0391904	0,4806651	0,1860804	0,0027993
0,0412623	0,0390876	0,4806464	0,1860208	0,0024436
0,0411587	0,0390563	0,4804791	0,1859299	0,0023738
0,0410575	0,0390514	0,4802301	0,1856391	0,0023565
0,0409840	0,0390139	0,4799385	0,1855947	0,0020115
0,0409326	0,0390009	0,4799294	0,1852662	0,0019674
0,0408418	0,0389887	0,4796810	0,1852110	0,0017465
0,0407866	0,0389108	0,4794383	0,1848840	0,0013300
0,0407221	0,0388727	0,4781584	0,1847512	0,0011058
0,0407126	0,0388407	0,4781337	0,1845066	0,0009380
0,0406523	0,0388357	0,4779244	0,1845055	0,0007013
0,0406379	0,0387878	0,4778170	0,1844650	0,0006812
0,0406217	0,0387796	0,4770954	0,1844489	0,0006483
0,0405699	0,0387722	0,4766110	0,1843203	
0,0404705	0,0387387	0,4758164	0,1841406	
0,0404596	0,0386771	0,4757394	0,1836919	
0,0404322	0,0386771	0,4755207	0,1836479	
0,0403842	0,0386274	0,4752771	0,1835178	
0,0403811	0,0386260	0,4752387	0,1833860	
0,0403476	0,0386218	0,4750812	0,1833202	
0,0403138	0,0385965	0,4742795	0,1830363	
0,0399946	0,0385895	0,4733305	0,1826769	
0,0399655	0,0384210	0,4733066	0,1822802	
0,0399655	0,0383234	0,4727576	0,1818674	
0,0399373	0,0383109	0,4724946	0,1818324	
0,0399186	0,0382376	0,4724193	0,1814680	
0,0398518	0,0382191	0,4720987	0,1811616	
0,0398348	0,0381742	0,4719679	0,1810344	
0,0397303	0,0381275	0,4712149	0,1805508	
0,0396293	0,0381128	0,4708059	0,1805432	
0,0395188	0,0380986	0,4703729	0,1803115	

0,0395175	0,0380837	0,4702975	0,1803025
0,0394414	0,0380701	0,4690055	0,1802856
0,0393492	0,0380440	0,4684224	0,1801807
0,0392830	0,0379772	0,4681674	0,1800977
0,0391486	0,0379769	0,4679135	0,1799796
0,0391109	0,0379401	0,4677598	0,1794521
0,0390572	0,0378592	0,4677256	0,1792765
0,0389754	0,0378570	0,4676620	0,1792697
0,0387443	0,0378097	0,4674039	0,1792568
0,0387422	0,0377883	0,4673949	0,1790829
0,0385751	0,0377729	0,4673804	0,1790175
0,0385728	0,0377312	0,4673631	0,1790102
0,0383592	0,0377311	0,4673575	0,1786601
0,0382105	0,0376563	0,4672606	0,1786131
0,0380800	0,0375484	0,4665882	0,1786050
0,0380722	0,0375237	0,4664755	0,1784721
0,0380463	0,0375184	0,4663994	0,1784308
0,0380229	0,0375155	0,4662316	0,1780250
0,0379688	0,0375031	0,4661195	0,1780195
0,0379657	0,0375017	0,4659857	0,1779552
0,0379404	0,0374893	0,4658722	0,1778148
0,0379397	0,0374732	0,4657177	0,1778072
0,0379295	0,0373944	0,4651446	0,1777819
0,0379074	0,0372682	0,4643423	0,1770207
0,0377536	0,0372397	0,4638849	0,1770082
0,0377354	0,0371935	0,4635460	0,1769515
0,0377256	0,0371933	0,4634654	0,1768527
0,0375013	0,0371644	0,4632760	0,1768432
0,0374777	0,0371278	0,4632396	0,1764367
0,0374547	0,0370352	0,4629937	0,1761286
0,0372299	0,0369505	0,4628001	0,1760088
0,0371049	0,0369450	0,4627160	0,1760087
0,0371021	0,0368678	0,4626956	0,1757295
0,0370441	0,0368109	0,4623527	0,1756264
0,0369664	0,0368109	0,4621092	0,1754567
0,0369535	0,0367672	0,4616036	0,1752889
0,0368992	0,0367637	0,4609128	0,1750964
0,0368953	0,0367325	0,4605816	0,1750860
0,0367641	0,0366521	0,4604298	0,1750840
0,0367542	0,0365730	0,4603253	0,1749773
0,0367452	0,0365206	0,4599598	0,1748986
0,0366901	0,0365137	0,4592703	0,1748977
0,0365128	0,0364797	0,4590497	0,1748178
0,0364837	0,0364378	0,4581901	0,1747915
0,0364553	0,0364281	0,4581617	0,1746794
0,0363900	0,0364102	0,4580280	0,1740386
0,0362691	0,0363900	0,4577897	0,1739872
0,0360540	0,0363249	0,4576226	0,1737784
0,0359626	0,0362545	0,4575490	0,1736524
0,0358589	0,0362279	0,4568087	0,1736481

0,0358347	0,0362002	0,4565246	0,1733267
0,0358052	0,0361995	0,4560046	0,1733036
0,0357839	0,0361255	0,4558448	0,1732770
0,0356803	0,0360694	0,4557951	0,1732749
0,0356630	0,0360587	0,4556573	0,1731142
0,0355034	0,0360271	0,4554046	0,1730921
0,0354752	0,0360062	0,4551267	0,1730545
0,0353990	0,0359767	0,4549415	0,1730352
0,0352866	0,0359765	0,4548195	0,1728002
0,0351866	0,0359522	0,4547753	0,1727582
0,0351397	0,0358957	0,4542300	0,1727082
0,0350843	0,0358494	0,4541173	0,1726561
0,0349878	0,0358156	0,4540805	0,1726521
0,0348768	0,0357477	0,4538831	0,1725233
0,0348508	0,0357294	0,4535958	0,1724374
0,0347198	0,0357175	0,4532007	0,1722621
0,0347011	0,0357096	0,4531342	0,1721728
0,0345896	0,0356625	0,4528210	0,1717378
0,0345284	0,0355421	0,4527797	0,1711543
0,0345230	0,0355415	0,4524562	0,1709956
0,0344032	0,0355133	0,4522229	0,1708061
0,0343798	0,0354771	0,4519741	0,1707707
0,0343739	0,0354569	0,4518284	0,1707418
0,0343648	0,0354197	0,4514438	0,1706757
0,0343641	0,0353646	0,4513793	0,1705244
0,0342719	0,0353544	0,4512553	0,1705181
0,0342534	0,0352421	0,4511608	0,1704679
0,0341991	0,0352146	0,4510407	0,1703656
0,0341557	0,0351771	0,4507546	0,1703432
0,0340936	0,0351689	0,4505878	0,1702505
0,0339920	0,0351688	0,4500828	0,1702480
0,0339885	0,0351254	0,4499358	0,1701938
0,0337582	0,0351168	0,4499120	0,1697747
0,0337026	0,0350749	0,4498805	0,1697242
0,0336905	0,0350419	0,4498757	0,1697038
0,0336519	0,0350012	0,4496978	0,1696709
0,0336110	0,0349633	0,4496706	0,1695180
0,0334425	0,0349196	0,4495014	0,1693368
0,0334262	0,0348872	0,4491286	0,1691932
0,0333241	0,0348321	0,4490292	0,1690206
0,0332571	0,0348297	0,4489149	0,1689622
0,0331769	0,0347862	0,4488304	0,1687405
0,0330324	0,0347854	0,4485383	0,1687329
0,0330266	0,0346607	0,4484664	0,1685555
0,0329888	0,0346310	0,4482972	0,1683885
0,0329649	0,0346200	0,4482711	0,1683424
0,0329555	0,0344314	0,4482078	0,1682616
0,0329553	0,0343702	0,4481678	0,1682534
0,0328621	0,0343090	0,4481212	0,1681769
0,0327836	0,0343056	0,4479726	0,1681541

0,0326572	0,0342906	0,4477755	0,1678949
0,0326385	0,0342777	0,4476226	0,1677335
0,0325826	0,0342507	0,4473127	0,1674607
0,0325405	0,0341323	0,4472235	0,1674216
0,0324555	0,0341320	0,4470896	0,1673005
0,0324512	0,0340629	0,4467540	0,1672397
0,0324511	0,0340438	0,4461977	0,1671518
0,0324111	0,0340191	0,4461155	0,1670092
0,0322553	0,0340141	0,4459153	0,1666984
0,0321077	0,0339929	0,4458219	0,1663896
0,0320684	0,0339639	0,4458006	0,1663859
0,0319992	0,0339637	0,4453746	0,1661786
0,0319571	0,0338617	0,4451249	0,1654186
0,0319201	0,0337530	0,4450677	0,1653839
0,0319011	0,0337352	0,4450235	0,1653267
0,0318309	0,0335724	0,4443748	0,1652960
0,0318247	0,0335567	0,4435652	0,1648264
0,0317920	0,0335271	0,4434882	0,1648238
0,0317800	0,0334608	0,4432141	0,1647570
0,0316669	0,0334422	0,4430506	0,1647411
0,0316484	0,0334273	0,4425037	0,1646410
0,0316114	0,0334034	0,4422687	0,1645475
0,0315650	0,0333943	0,4421151	0,1645386
0,0315373	0,0333615	0,4419410	0,1643377
0,0315369	0,0333533	0,4415933	0,1642822
0,0315072	0,0333251	0,4415744	0,1642253
0,0314626	0,0333099	0,4415627	0,1640159
0,0314537	0,0331756	0,4415540	0,1638009
0,0314483	0,0331325	0,4412805	0,1636615
0,0314221	0,0330679	0,4410952	0,1634137
0,0313879	0,0330535	0,4407034	0,1633792
0,0312121	0,0330303	0,4406658	0,1632692
0,0312105	0,0329652	0,4403157	0,1631370
0,0311916	0,0329101	0,4402979	0,1629779
0,0310979	0,0327698	0,4401036	0,1626576
0,0310135	0,0327589	0,4400058	0,1626429
0,0310045	0,0327248	0,4395238	0,1625727
0,0309448	0,0326477	0,4392793	0,1625465
0,0308977	0,0324679	0,4389281	0,1624889
0,0308846	0,0323315	0,4387260	0,1619754
0,0308060	0,0323308	0,4387237	0,1618882
0,0307211	0,0323181	0,4386994	0,1617868
0,0307167	0,0323123	0,4385101	0,1617858
0,0306871	0,0323120	0,4382490	0,1616440
0,0306786	0,0322563	0,4380791	0,1612611
0,0306050	0,0322095	0,4380743	0,1612116
0,0306039	0,0321819	0,4377906	0,1609547
0,0305486	0,0321661	0,4375326	0,1606253
0,0305199	0,0321360	0,4375059	0,1604308
0,0304536	0,0320089	0,4374925	0,1603350

0,0303301	0,0320049	0,4373306	0,1602825
0,0302920	0,0319725	0,4372602	0,1602255
0,0301557	0,0319663	0,4372519	0,1601055
0,0301467	0,0317801	0,4372232	0,1600914
0,0301082	0,0317717	0,4363809	0,1600282
0,0300933	0,0317494	0,4363486	0,1599911
0,0299985	0,0317344	0,4362951	0,1599090
0,0299505	0,0317238	0,4362156	0,1598852
0,0299034	0,0317161	0,4361469	0,1597646
0,0298851	0,0317142	0,4361447	0,1595790
0,0298571	0,0316902	0,4359037	0,1595627
0,0298143	0,0316863	0,4358051	0,1594316
0,0298023	0,0316734	0,4352098	0,1591577
0,0297813	0,0316588	0,4351730	0,1590804
0,0297805	0,0316498	0,4348672	0,1589023
0,0296555	0,0315278	0,4348603	0,1589001
0,0296508	0,0314996	0,4342640	0,1587418
0,0296051	0,0314959	0,4341922	0,1587079
0,0296023	0,0314762	0,4340840	0,1587069
0,0295086	0,0314526	0,4334963	0,1585351
0,0294711	0,0314454	0,4333382	0,1583726
0,0294478	0,0314077	0,4328384	0,1579013
0,0293783	0,0314069	0,4327124	0,1578168
0,0293624	0,0313979	0,4325770	0,1574899
0,0292650	0,0313932	0,4319757	0,1574251
0,0292470	0,0313596	0,4318365	0,1568345
0,0291669	0,0313484	0,4317702	0,1566193
0,0290791	0,0312565	0,4316132	0,1564264
0,0290082	0,0312388	0,4313376	0,1564236
0,0289059	0,0312007	0,4312989	0,1563241
0,0288740	0,0311828	0,4312571	0,1562279
0,0288594	0,0311773	0,4300909	0,1561013
0,0287978	0,0311376	0,4299659	0,1560851
0,0287851	0,0310662	0,4297622	0,1558210
0,0287371	0,0310616	0,4293284	0,1555779
0,0287286	0,0310613	0,4291797	0,1553400
0,0286824	0,0310240	0,4288803	0,1552754
0,0283600	0,0309769	0,4287449	0,1550786
0,0283361	0,0309208	0,4285859	0,1546351
0,0282712	0,0308900	0,4283782	0,1542869
0,0281909	0,0308558	0,4282823	0,1541728
0,0281449	0,0306686	0,4278140	0,1538789
0,0281446	0,0306553	0,4274513	0,1536362
0,0279992	0,0306145	0,4274170	0,1534432
0,0279719	0,0306039	0,4271553	0,1533085
0,0279459	0,0305935	0,4266679	0,1532730
0,0279206	0,0305759	0,4265922	0,1532389
0,0277670	0,0304921	0,4263891	0,1532215
0,0277659	0,0304445	0,4256279	0,1531278
0,0277614	0,0304363	0,4255329	0,1531175

0,0277575	0,0303713	0,4252298	0,1525779
0,0277014	0,0303527	0,4252146	0,1525366
0,0275607	0,0303327	0,4251953	0,1521758
0,0275331	0,0302865	0,4250672	0,1521730
0,0274866	0,0302395	0,4248585	0,1520796
0,0274594	0,0302379	0,4248508	0,1518315
0,0274494	0,0302024	0,4245845	0,1515320
0,0274212	0,0301742	0,4245203	0,1514298
0,0273796	0,0301554	0,4245032	0,1513955
0,0273010	0,0301553	0,4242257	0,1513593
0,0272297	0,0301180	0,4233595	0,1512945
0,0272162	0,0300534	0,4233565	0,1511887
0,0271974	0,0300438	0,4232107	0,1510846
0,0271220	0,0299968	0,4231450	0,1509965
0,0271052	0,0299879	0,4228474	0,1509756
0,0270764	0,0299758	0,4228243	0,1509167
0,0270750	0,0299725	0,4225697	0,1508369
0,0270471	0,0298762	0,4219698	0,1508287
0,0269913	0,0298571	0,4218112	0,1508092
0,0269739	0,0298502	0,4217914	0,1505617
0,0269548	0,0298097	0,4214336	0,1505604
0,0269460	0,0297776	0,4210257	0,1505368
0,0269455	0,0296345	0,4208547	0,1504680
0,0269450	0,0295722	0,4207636	0,1504665
0,0268514	0,0295117	0,4206438	0,1503523
0,0268437	0,0295021	0,4203938	0,1501576
0,0268423	0,0294844	0,4203357	0,1501189
0,0268394	0,0294744	0,4202927	0,1499847
0,0268368	0,0294460	0,4201563	0,1498740
0,0267482	0,0293438	0,4198919	0,1497521
0,0266840	0,0292879	0,4197256	0,1497359
0,0266419	0,0292682	0,4196517	0,1496802
0,0266088	0,0292422	0,4195723	0,1496687
0,0265537	0,0292224	0,4194982	0,1496185
0,0265164	0,0291863	0,4194039	0,1494346
0,0264693	0,0291759	0,4191224	0,1488678
0,0264411	0,0290796	0,4188465	0,1485986
0,0264384	0,0290726	0,4186597	0,1484590
0,0264221	0,0290721	0,4186423	0,1483617
0,0264150	0,0289755	0,4185441	0,1482922
0,0263677	0,0289613	0,4183767	0,1481197
0,0263377	0,0288964	0,4183444	0,1481011
0,0263199	0,0288689	0,4181790	0,1477058
0,0263005	0,0288439	0,4178578	0,1476233
0,0262003	0,0287838	0,4177112	0,1473856
0,0261987	0,0287771	0,4175672	0,1472008
0,0261520	0,0287281	0,4174500	0,1471322
0,0260727	0,0287139	0,4173558	0,1470381
0,0260725	0,0287031	0,4172123	0,1469530
0,0260499	0,0287028	0,4171816	0,1469253

0,0260492	0,0287002	0,4171784	0,1467344
0,0260306	0,0286962	0,4170638	0,1467262
0,0259928	0,0286960	0,4169195	0,1467100
0,0259569	0,0286446	0,4160159	0,1466877
0,0259372	0,0286444	0,4156260	0,1466445
0,0259369	0,0284265	0,4153859	0,1465047
0,0259103	0,0284198	0,4152705	0,1462879
0,0258958	0,0282809	0,4151657	0,1462713
0,0258348	0,0282334	0,4147413	0,1462699
0,0258240	0,0281683	0,4147038	0,1459539
0,0256849	0,0281568	0,4144921	0,1459484
0,0256387	0,0281497	0,4143210	0,1457866
0,0256190	0,0281206	0,4141024	0,1457667
0,0255083	0,0280332	0,4140908	0,1456842
0,0254805	0,0279444	0,4134071	0,1455916
0,0254610	0,0279211	0,4132753	0,1454920
0,0253957	0,0279113	0,4131064	0,1454419
0,0253775	0,0278975	0,4127530	0,1454367
0,0253496	0,0278269	0,4125254	0,1454186
0,0252990	0,0277539	0,4122005	0,1452761
0,0252271	0,0277282	0,4121572	0,1451562
0,0251802	0,0276977	0,4120097	0,1449063
0,0250456	0,0276914	0,4118956	0,1447827
0,0250271	0,0276357	0,4115487	0,1446807
0,0250034	0,0276181	0,4114804	0,1445424
0,0249194	0,0275794	0,4109832	0,1444524
0,0248825	0,0275538	0,4106200	0,1444111
0,0246952	0,0274500	0,4104166	0,1442856
0,0246351	0,0274492	0,4102719	0,1442528
0,0246257	0,0274179	0,4102238	0,1441266
0,0245929	0,0273053	0,4101751	0,1441096
0,0245749	0,0272722	0,4099905	0,1439008
0,0245095	0,0272693	0,4094817	0,1438564
0,0244607	0,0272622	0,4094678	0,1435796
0,0244446	0,0272356	0,4091730	0,1434067
0,0244060	0,0272169	0,4091176	0,1433909
0,0243692	0,0272165	0,4088528	0,1433176
0,0243590	0,0272160	0,4086954	0,1430711
0,0243030	0,0271943	0,4084447	0,1430238
0,0241819	0,0271935	0,4083472	0,1429047
0,0241803	0,0271686	0,4082260	0,1426854
0,0241730	0,0271661	0,4080561	0,1426029
0,0241682	0,0271283	0,4078903	0,1425088
0,0241357	0,0270475	0,4077756	0,1425072
0,0240705	0,0270006	0,4075013	0,1422959
0,0240432	0,0269920	0,4072034	0,1422487
0,0240242	0,0269341	0,4062278	0,1422444
0,0240240	0,0269217	0,4061874	0,1422012
0,0239863	0,0269172	0,4060801	0,1421928
0,0239780	0,0269076	0,4059877	0,1420531

0,0239398	0,0268703	0,4059300	0,1418852
0,0238108	0,0268620	0,4057150	0,1418252
0,0237996	0,0268408	0,4055743	0,1416764
0,0237990	0,0268277	0,4055432	0,1415959
0,0237969	0,0268236	0,4054089	0,1413009
0,0237819	0,0268194	0,4050605	0,1412883
0,0237624	0,0266609	0,4046792	0,1411991
0,0237349	0,0266369	0,4046243	0,1410610
0,0237312	0,0266044	0,4044290	0,1410269
0,0236133	0,0265480	0,4043401	0,1409950
0,0235946	0,0264863	0,4043261	0,1409798
0,0235853	0,0264142	0,4042560	0,1406058
0,0235652	0,0263658	0,4040350	0,1405855
0,0235383	0,0263492	0,4038087	0,1405022
0,0235193	0,0263058	0,4033317	0,1404663
0,0234923	0,0262544	0,4033239	0,1403138
0,0234350	0,0262266	0,4026977	0,1402843
0,0233703	0,0262166	0,4026581	0,1397387
0,0233433	0,0262012	0,4023430	0,1395701
0,0233225	0,0262000	0,4020882	0,1388854
0,0232864	0,0261975	0,4016394	0,1385538
0,0232537	0,0261894	0,4012601	0,1385447
0,0232492	0,0261723	0,4012553	0,1384966
0,0232454	0,0261535	0,4011831	0,1384413
0,0232396	0,0261526	0,4009762	0,1384211
0,0232221	0,0261514	0,4009455	0,1383730
0,0231575	0,0261284	0,4006613	0,1383482
0,0231482	0,0261055	0,4002925	0,1382451
0,0231375	0,0261053	0,3998036	0,1380654
0,0230998	0,0260500	0,3993728	0,1380413
0,0230905	0,0260216	0,3993370	0,1379805
0,0230584	0,0259934	0,3992813	0,1377777
0,0230112	0,0259838	0,3992528	0,1376145
0,0229132	0,0259443	0,3992007	0,1375925
0,0229054	0,0258994	0,3991970	0,1373665
0,0228534	0,0258965	0,3986130	0,1373633
0,0228159	0,0258753	0,3986091	0,1372463
0,0227914	0,0258646	0,3985370	0,1372390
0,0227734	0,0258397	0,3981823	0,1371768
0,0227172	0,0258148	0,3979323	0,1370836
0,0226241	0,0257319	0,3972362	0,1370321
0,0226239	0,0257223	0,3966964	0,1370037
0,0226141	0,0256195	0,3965186	0,1369928
0,0225866	0,0255453	0,3962657	0,1368774
0,0225793	0,0255359	0,3957486	0,1365842
0,0224933	0,0255357	0,3955394	0,1365148
0,0224652	0,0255279	0,3955172	0,1364550
0,0224285	0,0255078	0,3954334	0,1364439
0,0223563	0,0254518	0,3950983	0,1361693
0,0223157	0,0254237	0,3948905	0,1358996

0,0223113	0,0254211	0,3947763	0,1357758
0,0222970	0,0253813	0,3946920	0,1357732
0,0222308	0,0253501	0,3944424	0,1356078
0,0222128	0,0253405	0,3941321	0,1355192
0,0221912	0,0253308	0,3939176	0,1354427
0,0221467	0,0252089	0,3936974	0,1352917
0,0220639	0,0251952	0,3936211	0,1352223
0,0220267	0,0251723	0,3934627	0,1350573
0,0220170	0,0251719	0,3934374	0,1350288
0,0219986	0,0251315	0,3929931	0,1349852
0,0219613	0,0251249	0,3926925	0,1349637
0,0219513	0,0251166	0,3924376	0,1349233
0,0218126	0,0251060	0,3923186	0,1348845
0,0218117	0,0250694	0,3921103	0,1348715
0,0218025	0,0250689	0,3920022	0,1347737
0,0217931	0,0250646	0,3919525	0,1347445
0,0217744	0,0250644	0,3917736	0,1347102
0,0217093	0,0250509	0,3913499	0,1346194
0,0216915	0,0250419	0,3905869	0,1345296
0,0216814	0,0250415	0,3904456	0,1344151
0,0216635	0,0249845	0,3903938	0,1343633
0,0216037	0,0249813	0,3901638	0,1343472
0,0215878	0,0249463	0,3901237	0,1342923
0,0215867	0,0249203	0,3900835	0,1342521
0,0215783	0,0249050	0,3900457	0,1342088
0,0215748	0,0248824	0,3899027	0,1341482
0,0215409	0,0248065	0,3898460	0,1340976
0,0215015	0,0247618	0,3898236	0,1339551
0,0214483	0,0247611	0,3897789	0,1338322
0,0214104	0,0247517	0,3894350	0,1335358
0,0214077	0,0247342	0,3892431	0,1333094
0,0213920	0,0247149	0,3891104	0,1330469
0,0213727	0,0246880	0,3890259	0,1330431
0,0213078	0,0246863	0,3890113	0,1329877
0,0212799	0,0246302	0,3889512	0,1324758
0,0211874	0,0246122	0,3888786	0,1323653
0,0211681	0,0246021	0,3886275	0,1322428
0,0211213	0,0245747	0,3886159	0,1321879
0,0210561	0,0245698	0,3885983	0,1321434
0,0210243	0,0245624	0,3884296	0,1320157
0,0210232	0,0245575	0,3882750	0,1319921
0,0209999	0,0245292	0,3880740	0,1318512
0,0209114	0,0244992	0,3878882	0,1318369
0,0208084	0,0244452	0,3877502	0,1318334
0,0207672	0,0243880	0,3877455	0,1318102
0,0207477	0,0243779	0,3877298	0,1317839
0,0207009	0,0243508	0,3877119	0,1316102
0,0206928	0,0242791	0,3876875	0,1315923
0,0206688	0,0242762	0,3876518	0,1315641
0,0206641	0,0242759	0,3876463	0,1314933

0,0205979	0,0242199	0,3874387	0,1314699
0,0204780	0,0241637	0,3873141	0,1313185
0,0204689	0,0240819	0,3870119	0,1311999
0,0204028	0,0240571	0,3867269	0,1311381
0,0203932	0,0240192	0,3865393	0,1307521
0,0203630	0,0240142	0,3863446	0,1306697
0,0203194	0,0239673	0,3863342	0,1305923
0,0203048	0,0239116	0,3861566	0,1302232
0,0202717	0,0238837	0,3860326	0,1302085
0,0202163	0,0238806	0,3858732	0,1299189
0,0202160	0,0238641	0,3858389	0,1298559
0,0201602	0,0237994	0,3856435	0,1298469
0,0201331	0,0237628	0,3854257	0,1295719
0,0201313	0,0237528	0,3854087	0,1292614
0,0201286	0,0237489	0,3853032	0,1292106
0,0201044	0,0237289	0,3851144	0,1291250
0,0200946	0,0237220	0,3848944	0,1290714
0,0200854	0,0237058	0,3846744	0,1290535
0,0200542	0,0236974	0,3844121	0,1286846
0,0199999	0,0236569	0,3841954	0,1283741
0,0199496	0,0236319	0,3841403	0,1281224
0,0199170	0,0236034	0,3840071	0,1280312
0,0199090	0,0235756	0,3838900	0,1279974
0,0199079	0,0235172	0,3838696	0,1279232
0,0199048	0,0235155	0,3837962	0,1278920
0,0198897	0,0233893	0,3835941	0,1277774
0,0198892	0,0233747	0,3835591	0,1277361
0,0198619	0,0232775	0,3833983	0,1277308
0,0198612	0,0232755	0,3831943	0,1277119
0,0198486	0,0232716	0,3831893	0,1276569
0,0198335	0,0232686	0,3831577	0,1274372
0,0198334	0,0232375	0,3830359	0,1272054
0,0198142	0,0232121	0,3829424	0,1269952
0,0197680	0,0232119	0,3829321	0,1267797
0,0196557	0,0231645	0,3820618	0,1266818
0,0196479	0,0231461	0,3820225	0,1261461
0,0194977	0,0231383	0,3819543	0,1261259
0,0194686	0,0231003	0,3819382	0,1261065
0,0194461	0,0230991	0,3818053	0,1260620
0,0194321	0,0230311	0,3815937	0,1259249
0,0194274	0,0230308	0,3815146	0,1258758
0,0194169	0,0229965	0,3812902	0,1258470
0,0194039	0,0229784	0,3807616	0,1257856
0,0193994	0,0229711	0,3807514	0,1257657
0,0193855	0,0229287	0,3807228	0,1254206
0,0193666	0,0228759	0,3805315	0,1254021
0,0192965	0,0228576	0,3803473	0,1251312
0,0192823	0,0228192	0,3801065	0,1250958
0,0192593	0,0228172	0,3798190	0,1250578
0,0192545	0,0227919	0,3797820	0,1250387

0,0192450	0,0227727	0,3797297	0,1249858
0,0192086	0,0227547	0,3794404	0,1249498
0,0192083	0,0227369	0,3794274	0,1248143
0,0191701	0,0226822	0,3789494	0,1247352
0,0191242	0,0226809	0,3788356	0,1246201
0,0191238	0,0226242	0,3782254	0,1242139
0,0190955	0,0226235	0,3779514	0,1241722
0,0190839	0,0226229	0,3778396	0,1240289
0,0190779	0,0226047	0,3775327	0,1238395
0,0189286	0,0225505	0,3772345	0,1236384
0,0189284	0,0225321	0,3771911	0,1236186
0,0189094	0,0225218	0,3771321	0,1235959
0,0188819	0,0225015	0,3768203	0,1235724
0,0188809	0,0224914	0,3765683	0,1235172
0,0188435	0,0224793	0,3764273	0,1234803
0,0188154	0,0224479	0,3763838	0,1234644
0,0187472	0,0224466	0,3763487	0,1233815
0,0187368	0,0224376	0,3761972	0,1232463
0,0187364	0,0224218	0,3761415	0,1231357
0,0187273	0,0222975	0,3760903	0,1230779
0,0187233	0,0222911	0,3760623	0,1230467
0,0186759	0,0222884	0,3759736	0,1227611
0,0186292	0,0222688	0,3757407	0,1226965
0,0186062	0,0222224	0,3752661	0,1221184
0,0185926	0,0221580	0,3750216	0,1218973
0,0185445	0,0221489	0,3749814	0,1218947
0,0185051	0,0221386	0,3746553	0,1218517
0,0184708	0,0220743	0,3746507	0,1216822
0,0184704	0,0220723	0,3740353	0,1216645
0,0184617	0,0220639	0,3739654	0,1216319
0,0184514	0,0220544	0,3739146	0,1215474
0,0183865	0,0219047	0,3735842	0,1215260
0,0183255	0,0218787	0,3726347	0,1213538
0,0183062	0,0218669	0,3723207	0,1213066
0,0182839	0,0218603	0,3717740	0,1212909
0,0182654	0,0218361	0,3711579	0,1212832
0,0182248	0,0218281	0,3708310	0,1211769
0,0181997	0,0218128	0,3707517	0,1211431
0,0181727	0,0217859	0,3704351	0,1210583
0,0181578	0,0217273	0,3703948	0,1208405
0,0181442	0,0216756	0,3703840	0,1204575
0,0180880	0,0216542	0,3694547	0,1203818
0,0180785	0,0216442	0,3693598	0,1202229
0,0180603	0,0216164	0,3692572	0,1199057
0,0180415	0,0216016	0,3691924	0,1197824
0,0180412	0,0215876	0,3691301	0,1196325
0,0179852	0,0215690	0,3690216	0,1195465
0,0179752	0,0215417	0,3687553	0,1195429
0,0179477	0,0215277	0,3686823	0,1192259
0,0179287	0,0215074	0,3683682	0,1189027

0,0179203	0,0215045	0,3680884	0,1188230
0,0179199	0,0215008	0,3678608	0,1187528
0,0179162	0,0214956	0,3674016	0,1187110
0,0179081	0,0214951	0,3668741	0,1186404
0,0178639	0,0214861	0,3668574	0,1180762
0,0178541	0,0214755	0,3665385	0,1177696
0,0177054	0,0213546	0,3664914	0,1176840
0,0177047	0,0213358	0,3664235	0,1176117
0,0176867	0,0213262	0,3662761	0,1173542
0,0176603	0,0213174	0,3662062	0,1172824
0,0176390	0,0212900	0,3658934	0,1172029
0,0176366	0,0212710	0,3656227	0,1171704
0,0176203	0,0212431	0,3654547	0,1170460
0,0176118	0,0212041	0,3653735	0,1170357
0,0175557	0,0211871	0,3651082	0,1168895
0,0174992	0,0211676	0,3649192	0,1166280
0,0174817	0,0211491	0,3644121	0,1165263
0,0174627	0,0211123	0,3638049	0,1163734
0,0174626	0,0211022	0,3630301	0,1163074
0,0173879	0,0211014	0,3625799	0,1162935
0,0173318	0,0210804	0,3623996	0,1162560
0,0172727	0,0210760	0,3622576	0,1158664
0,0172200	0,0210479	0,3621839	0,1157617
0,0172195	0,0209625	0,3620771	0,1157266
0,0171079	0,0209250	0,3618651	0,1154832
0,0170907	0,0209161	0,3616077	0,1154675
0,0170799	0,0209071	0,3613583	0,1153884
0,0170760	0,0208394	0,3610830	0,1151621
0,0169959	0,0208219	0,3606963	0,1149926
0,0169958	0,0208035	0,3603011	0,1148896
0,0169713	0,0207668	0,3601490	0,1148430
0,0169503	0,0207226	0,3596697	0,1148177
0,0169122	0,0206935	0,3592451	0,1147589
0,0168928	0,0206736	0,3592299	0,1146964
0,0168852	0,0206644	0,3592129	0,1146963
0,0168844	0,0206595	0,3591686	0,1146085
0,0168837	0,0206369	0,3585297	0,1146027
0,0168607	0,0206257	0,3583435	0,1145910
0,0168294	0,0206081	0,3583390	0,1145377
0,0168224	0,0205699	0,3583086	0,1144541
0,0168164	0,0205242	0,3581509	0,1143652
0,0167714	0,0204631	0,3580267	0,1143516
0,0167440	0,0204305	0,3578165	0,1143062
0,0167059	0,0204300	0,3576467	0,1143017
0,0166785	0,0204280	0,3576413	0,1142697
0,0166047	0,0204165	0,3572472	0,1138116
0,0165574	0,0204122	0,3569673	0,1137735
0,0165573	0,0204030	0,3567155	0,1137411
0,0165564	0,0203875	0,3559685	0,1136594
0,0165538	0,0203662	0,3558145	0,1136328

0,0165297	0,0203566	0,3556207	0,1135867
0,0165200	0,0203565	0,3555318	0,1134596
0,0164741	0,0203281	0,3554789	0,1133488
0,0164642	0,0202627	0,3553289	0,1132460
0,0164639	0,0202071	0,3549415	0,1132063
0,0164635	0,0201881	0,3547491	0,1130777
0,0163986	0,0201503	0,3544128	0,1130235
0,0162963	0,0201265	0,3541507	0,1127850
0,0162738	0,0200571	0,3539673	0,1126589
0,0162488	0,0200481	0,3538704	0,1126431
0,0161143	0,0199935	0,3535560	0,1123405
0,0161094	0,0199698	0,3534452	0,1123403
0,0160911	0,0199633	0,3533559	0,1123234
0,0160627	0,0199252	0,3531704	0,1123230
0,0160525	0,0199196	0,3530176	0,1123046
0,0160500	0,0199179	0,3529149	0,1122490
0,0160434	0,0199082	0,3528740	0,1120713
0,0159878	0,0198154	0,3523073	0,1120560
0,0159506	0,0197215	0,3521909	0,1120290
0,0159411	0,0197207	0,3518350	0,1119545
0,0159324	0,0197117	0,3514531	0,1118512
0,0159213	0,0197111	0,3511548	0,1118471
0,0158663	0,0196506	0,3509716	0,1116875
0,0158657	0,0196281	0,3508787	0,1115852
0,0158574	0,0196275	0,3506685	0,1114554
0,0158212	0,0195629	0,3506111	0,1112815
0,0158105	0,0195625	0,3503041	0,1111569
0,0157788	0,0195624	0,3502251	0,1110316
0,0157784	0,0195528	0,3500421	0,1110300
0,0157545	0,0195433	0,3498713	0,1110174
0,0157267	0,0195071	0,3497641	0,1109644
0,0157042	0,0194556	0,3495228	0,1108794
0,0156895	0,0194050	0,3494123	0,1108362
0,0156238	0,0193816	0,3484504	0,1108207
0,0155871	0,0193763	0,3483912	0,1107866
0,0155404	0,0193668	0,3479942	0,1107352
0,0155216	0,0193574	0,3479748	0,1107304
0,0154647	0,0193573	0,3479275	0,1106264
0,0154376	0,0193572	0,3477715	0,1106013
0,0154364	0,0193468	0,3477697	0,1105908
0,0153994	0,0193390	0,3477500	0,1103570
0,0153907	0,0193386	0,3477400	0,1103149
0,0153635	0,0192922	0,3476566	0,1101771
0,0153531	0,0192825	0,3475482	0,1100813
0,0153134	0,0192734	0,3472930	0,1099912
0,0152888	0,0192726	0,3471166	0,1099765
0,0152693	0,0192644	0,3469579	0,1099760
0,0152508	0,0191966	0,3468571	0,1099742
0,0152317	0,0191709	0,3468510	0,1099621
0,0152043	0,0191708	0,3467627	0,1098073

0,0151477	0,0191324	0,3467330	0,1098006
0,0151257	0,0191189	0,3466752	0,1096505
0,0151192	0,0190687	0,3466315	0,1096198
0,0150980	0,0190409	0,3465362	0,1094748
0,0150926	0,0190403	0,3460511	0,1093677
0,0150656	0,0190021	0,3459774	0,1093450
0,0150645	0,0189563	0,3457721	0,1092914
0,0150456	0,0189362	0,3457636	0,1091253
0,0150270	0,0189276	0,3454725	0,1089703
0,0150178	0,0189187	0,3449370	0,1088884
0,0149891	0,0189180	0,3449203	0,1088418
0,0149709	0,0189008	0,3448355	0,1087610
0,0149142	0,0188999	0,3446389	0,1087129
0,0149054	0,0188626	0,3442678	0,1085749
0,0148960	0,0188434	0,3442110	0,1085376
0,0148298	0,0188387	0,3439064	0,1085054
0,0147841	0,0188268	0,3437950	0,1083572
0,0147839	0,0187693	0,3433426	0,1082614
0,0147561	0,0187599	0,3433153	0,1080566
0,0147373	0,0187595	0,3432542	0,1077485
0,0147285	0,0187500	0,3432070	0,1077335
0,0147004	0,0187492	0,3431574	0,1076363
0,0146816	0,0187371	0,3429428	0,1074969
0,0146718	0,0187287	0,3429254	0,1074935
0,0146526	0,0187179	0,3426889	0,1074871
0,0146434	0,0187033	0,3423569	0,1073985
0,0146346	0,0186984	0,3423311	0,1073312
0,0145866	0,0186770	0,3422826	0,1073260
0,0145690	0,0186493	0,3422525	0,1072923
0,0145038	0,0186290	0,3418214	0,1069561
0,0144850	0,0186196	0,3416544	0,1067469
0,0144760	0,0186101	0,3415698	0,1065575
0,0144759	0,0185912	0,3414781	0,1064227
0,0144662	0,0185650	0,3406794	0,1062815
0,0144483	0,0185458	0,3401263	0,1062332
0,0144474	0,0185352	0,3400835	0,1060659
0,0144202	0,0185082	0,3400037	0,1060368
0,0144198	0,0185077	0,3399096	0,1059086
0,0144197	0,0184901	0,3397064	0,1058957
0,0143915	0,0183729	0,3391290	0,1057565
0,0143543	0,0183583	0,3388481	0,1057470
0,0143358	0,0183498	0,3387603	0,1056907
0,0143357	0,0183493	0,3387527	0,1052057
0,0142817	0,0183396	0,3385703	0,1051448
0,0142765	0,0183370	0,3384338	0,1050377
0,0142520	0,0183342	0,3381833	0,1042151
0,0142331	0,0183141	0,3381061	0,1041222
0,0142328	0,0183119	0,3380979	0,1039379
0,0142323	0,0183060	0,3380270	0,1037262
0,0142048	0,0182933	0,3379968	0,1036521

0,0141221	0,0182715	0,3379562	0,1036232
0,0140937	0,0182378	0,3376693	0,1035956
0,0140280	0,0182276	0,3374642	0,1035599
0,0140091	0,0182002	0,3374172	0,1033156
0,0139438	0,0181814	0,3370402	0,1031395
0,0139059	0,0181443	0,3369987	0,1031257
0,0138667	0,0181442	0,3368722	0,1028120
0,0138602	0,0180973	0,3368116	0,1027837
0,0138594	0,0180970	0,3365207	0,1027684
0,0138413	0,0180412	0,3362684	0,1026844
0,0138320	0,0180029	0,3361593	0,1026758
0,0138313	0,0179742	0,3360168	0,1026017
0,0138041	0,0179291	0,3355569	0,1021439
0,0137851	0,0179112	0,3355553	0,1021250
0,0137760	0,0178783	0,3351416	0,1020882
0,0137635	0,0178691	0,3349669	0,1020315
0,0137384	0,0178638	0,3347229	0,1018995
0,0136918	0,0178468	0,3346494	0,1016984
0,0136918	0,0178446	0,3343962	0,1015933
0,0136834	0,0178425	0,3339126	0,1014332
0,0136421	0,0178415	0,3339043	0,1014316
0,0136363	0,0177344	0,3332751	0,1014202
0,0135891	0,0177060	0,3330891	0,1013647
0,0135792	0,0177050	0,3329947	0,1012907
0,0135616	0,0176878	0,3328297	0,1012353
0,0135602	0,0176777	0,3328023	0,1010046
0,0135514	0,0176729	0,3323322	0,1009382
0,0135336	0,0176691	0,3323223	0,1006609
0,0134960	0,0176690	0,3322663	0,1005931
0,0134447	0,0176465	0,3321145	0,1002308
0,0134399	0,0176402	0,3314970	0,0998017
0,0134397	0,0176314	0,3312010	0,0996989
0,0134396	0,0176216	0,3311214	0,0996775
0,0134309	0,0175377	0,3310624	0,0996369
0,0133653	0,0175002	0,3304849	0,0995438
0,0132816	0,0174709	0,3303649	0,0995255
0,0132712	0,0174350	0,3302334	0,0994549
0,0132220	0,0174347	0,3302094	0,0993622
0,0132167	0,0174159	0,3299421	0,0993241
0,0131879	0,0173941	0,3299046	0,0993041
0,0131786	0,0173865	0,3293147	0,0992972
0,0131781	0,0173788	0,3292688	0,0992224
0,0131698	0,0173787	0,3285387	0,0991670
0,0131685	0,0173135	0,3284300	0,0988164
0,0131594	0,0172933	0,3283249	0,0987911
0,0131041	0,0172845	0,3281555	0,0987249
0,0131041	0,0172487	0,3280490	0,0986252
0,0130664	0,0172398	0,3277013	0,0985782
0,0130483	0,0171921	0,3276798	0,0980280
0,0130475	0,0171780	0,3276768	0,0979150

0,0130350	0,0171734	0,3275948	0,0978233
0,0130292	0,0171350	0,3275679	0,0977192
0,0129967	0,0171079	0,3275152	0,0976212
0,0129735	0,0170893	0,3274132	0,0975976
0,0129281	0,0170612	0,3270848	0,0974130
0,0129266	0,0170241	0,3269709	0,0973903
0,0128985	0,0169960	0,3269002	0,0972069
0,0128982	0,0169574	0,3256898	0,0971875
0,0128798	0,0169308	0,3255105	0,0969920
0,0128568	0,0169109	0,3253046	0,0968863
0,0128241	0,0168942	0,3252790	0,0968794
0,0128054	0,0168937	0,3252351	0,0967573
0,0128053	0,0168758	0,3249033	0,0966680
0,0128050	0,0168318	0,3247933	0,0965545
0,0127208	0,0168286	0,3247111	0,0963852
0,0127121	0,0168284	0,3246100	0,0962793
0,0127117	0,0167996	0,3241291	0,0962692
0,0126652	0,0167818	0,3241258	0,0962406
0,0126571	0,0167497	0,3238656	0,0960249
0,0126096	0,0167341	0,3235706	0,0960087
0,0126090	0,0166934	0,3234656	0,0959157
0,0126003	0,0166880	0,3229108	0,0958820
0,0126003	0,0166684	0,3228164	0,0958346
0,0125907	0,0166325	0,3224821	0,0957869
0,0125815	0,0166137	0,3223534	0,0957593
0,0125813	0,0166136	0,3223353	0,0957293
0,0125538	0,0165759	0,3221472	0,0955788
0,0125252	0,0165661	0,3220322	0,0953943
0,0124881	0,0165483	0,3220033	0,0952967
0,0124738	0,0165013	0,3219983	0,0952799
0,0124600	0,0164805	0,3219834	0,0952799
0,0124598	0,0164639	0,3219035	0,0949290
0,0124411	0,0164633	0,3217201	0,0949199
0,0124319	0,0164442	0,3216880	0,0949186
0,0123745	0,0164079	0,3215808	0,0947326
0,0123298	0,0164077	0,3212373	0,0947107
0,0123208	0,0163985	0,3212371	0,0945848
0,0123014	0,0163788	0,3208650	0,0944827
0,0122928	0,0163619	0,3208621	0,0944622
0,0122640	0,0163518	0,3203924	0,0944528
0,0122608	0,0163239	0,3203388	0,0944525
0,0122466	0,0162970	0,3202901	0,0944314
0,0121701	0,0162960	0,3202471	0,0943942
0,0121335	0,0162866	0,3200795	0,0943840
0,0121242	0,0162587	0,3197375	0,0943609
0,0121117	0,0162495	0,3196445	0,0943364
0,0120859	0,0162397	0,3193902	0,0943137
0,0120556	0,0162231	0,3191924	0,0942929
0,0120302	0,0162208	0,3190129	0,0941678
0,0119465	0,0162151	0,3188012	0,0939550

0,0119378	0,0161565	0,3187510	0,0938551
0,0119100	0,0161290	0,3186244	0,0938369
0,0118902	0,0161288	0,3185641	0,0935424
0,0118815	0,0161281	0,3185591	0,0934683
0,0118813	0,0161140	0,3184362	0,0933198
0,0117881	0,0160999	0,3182416	0,0932930
0,0117880	0,0160999	0,3178288	0,0932673
0,0117322	0,0160627	0,3176830	0,0931904
0,0117281	0,0160534	0,3176801	0,0931382
0,0117041	0,0160441	0,3175991	0,0929753
0,0116945	0,0160019	0,3174561	0,0927684
0,0116663	0,0159888	0,3174351	0,0925946
0,0116483	0,0159595	0,3173921	0,0925741
0,0116203	0,0159327	0,3173886	0,0924188
0,0116200	0,0159090	0,3173513	0,0923723
0,0116198	0,0158574	0,3172986	0,0923051
0,0115914	0,0158481	0,3172208	0,0922956
0,0115783	0,0158477	0,3171661	0,0921723
0,0115637	0,0158201	0,3169838	0,0920785
0,0115363	0,0158018	0,3169702	0,0919804
0,0115356	0,0157872	0,3167327	0,0919147
0,0115080	0,0157632	0,3165027	0,0918734
0,0114793	0,0157629	0,3161943	0,0918511
0,0114518	0,0156803	0,3158222	0,0917922
0,0114243	0,0156610	0,3157247	0,0916639
0,0114239	0,0156520	0,3157180	0,0913977
0,0113958	0,0156058	0,3155546	0,0913797
0,0113769	0,0156005	0,3153205	0,0912800
0,0113398	0,0155959	0,3153139	0,0912149
0,0113394	0,0155676	0,3151530	0,0910333
0,0113389	0,0155598	0,3151128	0,0908093
0,0113316	0,0155580	0,3150178	0,0906873
0,0113309	0,0155491	0,3148778	0,0906737
0,0113306	0,0155483	0,3146887	0,0905055
0,0113208	0,0155404	0,3146127	0,0904133
0,0113128	0,0155403	0,3144309	0,0903200
0,0113028	0,0155216	0,3143902	0,0902806
0,0112836	0,0154746	0,3141856	0,0902628
0,0112749	0,0154574	0,3141291	0,0902443
0,0112558	0,0154561	0,3139558	0,0901902
0,0112157	0,0154467	0,3131903	0,0901330
0,0111949	0,0154423	0,3127002	0,0899725
0,0111448	0,0153809	0,3126376	0,0899309
0,0111445	0,0153630	0,3125694	0,0898160
0,0111438	0,0153616	0,3124645	0,0897864
0,0111424	0,0153437	0,3123508	0,0895259
0,0111400	0,0153436	0,3122371	0,0894693
0,0110969	0,0153255	0,3119162	0,0893766
0,0110882	0,0153169	0,3119020	0,0892399
0,0110872	0,0153159	0,3114127	0,0892360

0,0110868	0,0152781	0,3109814	0,0890458
0,0110320	0,0152687	0,3109692	0,0889937
0,0110320	0,0152039	0,3109295	0,0889653
0,0110316	0,0152039	0,3107716	0,0889055
0,0109857	0,0151856	0,3107412	0,0888621
0,0109855	0,0151428	0,3102173	0,0887657
0,0109853	0,0151387	0,3100783	0,0887174
0,0109201	0,0151293	0,3099848	0,0886992
0,0109200	0,0150922	0,3098946	0,0886854
0,0109193	0,0150653	0,3097295	0,0884237
0,0109168	0,0150360	0,3095391	0,0883863
0,0108357	0,0150120	0,3094256	0,0881447
0,0108172	0,0149988	0,3093075	0,0880875
0,0108089	0,0149967	0,3090038	0,0880686
0,0108081	0,0149882	0,3089547	0,0879807
0,0107623	0,0149658	0,3087941	0,0879525
0,0107603	0,0149311	0,3086943	0,0879103
0,0107434	0,0148954	0,3086904	0,0879102
0,0107242	0,0148860	0,3086344	0,0878506
0,0107228	0,0148816	0,3082511	0,0875027
0,0107149	0,0148678	0,3082081	0,0875016
0,0106960	0,0148675	0,3081118	0,0874632
0,0106592	0,0148494	0,3079581	0,0873705
0,0106393	0,0148214	0,3078887	0,0872527
0,0106306	0,0148109	0,3077142	0,0871821
0,0106210	0,0148028	0,3075422	0,0871338
0,0105841	0,0147840	0,3075001	0,0868466
0,0105003	0,0147832	0,3074969	0,0868150
0,0104720	0,0147826	0,3074788	0,0866039
0,0104442	0,0147653	0,3074012	0,0865772
0,0104033	0,0147187	0,3072966	0,0864076
0,0103698	0,0147102	0,3071902	0,0862675
0,0103596	0,0147091	0,3071593	0,0860351
0,0103422	0,0146999	0,3069959	0,0859033
0,0102479	0,0146879	0,3069116	0,0858451
0,0102479	0,0146720	0,3067527	0,0857727
0,0102189	0,0146710	0,3066131	0,0857089
0,0102102	0,0146534	0,3064696	0,0856898
0,0101924	0,0146263	0,3064655	0,0854654
0,0101642	0,0146252	0,3063470	0,0853868
0,0101494	0,0146160	0,3060878	0,0852924
0,0101357	0,0145883	0,3056338	0,0852077
0,0101318	0,0145704	0,3051617	0,0851574
0,0100893	0,0145309	0,3050313	0,0851089
0,0100796	0,0145083	0,3048832	0,0850206
0,0100329	0,0145037	0,3046703	0,0850081
0,0100241	0,0144849	0,3045630	0,0849932
0,0100046	0,0144825	0,3045053	0,0849121
0,0099962	0,0144538	0,3043712	0,0848815
0,0099959	0,0144292	0,3042065	0,0848328

0,0099957	0,0144116	0,3041549	0,0846576
0,0099678	0,0144111	0,3040190	0,0846350
0,0099217	0,0143927	0,3040181	0,0845960
0,0099213	0,0143917	0,3039823	0,0843119
0,0099122	0,0143649	0,3034087	0,0842891
0,0099120	0,0143633	0,3033212	0,0841485
0,0098846	0,0143628	0,3032320	0,0841162
0,0098834	0,0142901	0,3030202	0,0841067
0,0098751	0,0142898	0,3025307	0,0840453
0,0097999	0,0142894	0,3023948	0,0840190
0,0097712	0,0142893	0,3021278	0,0838971
0,0097535	0,0142609	0,3020955	0,0837402
0,0097442	0,0142512	0,3020138	0,0835134
0,0097441	0,0142329	0,3019983	0,0833927
0,0097441	0,0141855	0,3017537	0,0833330
0,0097348	0,0141777	0,3016585	0,0832497
0,0097344	0,0141775	0,3015275	0,0829499
0,0097065	0,0141595	0,3013700	0,0827925
0,0096874	0,0141586	0,3010551	0,0825820
0,0096601	0,0141205	0,3002855	0,0825712
0,0096599	0,0140831	0,3001698	0,0824428
0,0096316	0,0140794	0,2998700	0,0823322
0,0096041	0,0140743	0,2996511	0,0823044
0,0096039	0,0140559	0,2995622	0,0821296
0,0096038	0,0140281	0,2994734	0,0820844
0,0096036	0,0139996	0,2994677	0,0820312
0,0095921	0,0139436	0,2993381	0,0819807
0,0095758	0,0139251	0,2991093	0,0819749
0,0095755	0,0138842	0,2990407	0,0819360
0,0095754	0,0138787	0,2989261	0,0818528
0,0095750	0,0138692	0,2989148	0,0817746
0,0095667	0,0138597	0,2988544	0,0817218
0,0095292	0,0138504	0,2987319	0,0816997
0,0095290	0,0138134	0,2987173	0,0815446
0,0095202	0,0138128	0,2986175	0,0814771
0,0094448	0,0138045	0,2985694	0,0814339
0,0094083	0,0137941	0,2984633	0,0813869
0,0093895	0,0137571	0,2984125	0,0812420
0,0093800	0,0137544	0,2980940	0,0811311
0,0093795	0,0137479	0,2979194	0,0810598
0,0093513	0,0137287	0,2978749	0,0810515
0,0093332	0,0136726	0,2976296	0,0810222
0,0092963	0,0136370	0,2975432	0,0810184
0,0092928	0,0136356	0,2975134	0,0809710
0,0092400	0,0136081	0,2973708	0,0808935
0,0092397	0,0136070	0,2973093	0,0807940
0,0092123	0,0135887	0,2972091	0,0807192
0,0092117	0,0135803	0,2968990	0,0806030
0,0092027	0,0135796	0,2967503	0,0805461
0,0091856	0,0135628	0,2966918	0,0805095

0,0091848	0,0135510	0,2965311	0,0799954
0,0091835	0,0135488	0,2963133	0,0799447
0,0091561	0,0135242	0,2960241	0,0799317
0,0091561	0,0135240	0,2959975	0,0797259
0,0091557	0,0135231	0,2959776	0,0796608
0,0091373	0,0135059	0,2957977	0,0793567
0,0091373	0,0135053	0,2957822	0,0791933
0,0090999	0,0134960	0,2957741	0,0791572
0,0090907	0,0134772	0,2953826	0,0791502
0,0090905	0,0134725	0,2953568	0,0790955
0,0090627	0,0134674	0,2952944	0,0790272
0,0090438	0,0134585	0,2952825	0,0789089
0,0090161	0,0134399	0,2951637	0,0788291
0,0090158	0,0134396	0,2950377	0,0786675
0,0090150	0,0134076	0,2949381	0,0784961
0,0090069	0,0134029	0,2945500	0,0784951
0,0090066	0,0133886	0,2944883	0,0784654
0,0089879	0,0133842	0,2941363	0,0783781
0,0089320	0,0133839	0,2937089	0,0783771
0,0089227	0,0133745	0,2936657	0,0782320
0,0089226	0,0133573	0,2933852	0,0781942
0,0089142	0,0133560	0,2933728	0,0781272
0,0088845	0,0133550	0,2932917	0,0780622
0,0088668	0,0133337	0,2931227	0,0780492
0,0088482	0,0133281	0,2928851	0,0778595
0,0088297	0,0133013	0,2927648	0,0777910
0,0088200	0,0132905	0,2925852	0,0777693
0,0088013	0,0132903	0,2923178	0,0777518
0,0087920	0,0132777	0,2922913	0,0776019
0,0087917	0,0132719	0,2917005	0,0775045
0,0087916	0,0132529	0,2914467	0,0774938
0,0087648	0,0132446	0,2914126	0,0774332
0,0087643	0,0132437	0,2912796	0,0773537
0,0087638	0,0132342	0,2908037	0,0773327
0,0087560	0,0132117	0,2907980	0,0773264
0,0087360	0,0132068	0,2906259	0,0772522
0,0087359	0,0131885	0,2906255	0,0772521
0,0087358	0,0131873	0,2903697	0,0771400
0,0087078	0,0131694	0,2903439	0,0771133
0,0086888	0,0131040	0,2902055	0,0770979
0,0086801	0,0130750	0,2900710	0,0770857
0,0086707	0,0130668	0,2899739	0,0769638
0,0086612	0,0130249	0,2898977	0,0768406
0,0086243	0,0130201	0,2898926	0,0767584
0,0086240	0,0129964	0,2898317	0,0767577
0,0086232	0,0129924	0,2895638	0,0765892
0,0086148	0,0129726	0,2892501	0,0764492
0,0085962	0,0129646	0,2892401	0,0763150
0,0085873	0,0129638	0,2891269	0,0762250
0,0085688	0,0129364	0,2886993	0,0761886

0,0085582	0,0129269	0,2883055	0,0761262
0,0085167	0,0129167	0,2881017	0,0760756
0,0084843	0,0129083	0,2879837	0,0760317
0,0084572	0,0128795	0,2877608	0,0759450
0,0084273	0,0128605	0,2874702	0,0759259
0,0084096	0,0128519	0,2873726	0,0756222
0,0084006	0,0128339	0,2873544	0,0756193
0,0084002	0,0127838	0,2870650	0,0756015
0,0083902	0,0127770	0,2867430	0,0755345
0,0083723	0,0127589	0,2867422	0,0755155
0,0082871	0,0127214	0,2863654	0,0755136
0,0082596	0,0127125	0,2862620	0,0754903
0,0082327	0,0127119	0,2859935	0,0754497
0,0082320	0,0126765	0,2856928	0,0754359
0,0082320	0,0126574	0,2856282	0,0751250
0,0082040	0,0126568	0,2855266	0,0751146
0,0082038	0,0126564	0,2854890	0,0750771
0,0081849	0,0126100	0,2851519	0,0749211
0,0081298	0,0126092	0,2850180	0,0748297
0,0081293	0,0126008	0,2848529	0,0746574
0,0080923	0,0125904	0,2846241	0,0744837
0,0080922	0,0125754	0,2845385	0,0743827
0,0080919	0,0125720	0,2845290	0,0743690
0,0080916	0,0125719	0,2844246	0,0740406
0,0080643	0,0125443	0,2843978	0,0738896
0,0080641	0,0125442	0,2843663	0,0738512
0,0080641	0,0125440	0,2841069	0,0738449
0,0080640	0,0125408	0,2838067	0,0737803
0,0080516	0,0124976	0,2837410	0,0737609
0,0080448	0,0124884	0,2836861	0,0737246
0,0080360	0,0124865	0,2834263	0,0736294
0,0080174	0,0124229	0,2833593	0,0736128
0,0080074	0,0124227	0,2831760	0,0735605
0,0079990	0,0123845	0,2831752	0,0734354
0,0079883	0,0123288	0,2830473	0,0733937
0,0079802	0,0122917	0,2829821	0,0733311
0,0079525	0,0122736	0,2827885	0,0733164
0,0079242	0,0122448	0,2825359	0,0730707
0,0078960	0,0122365	0,2825240	0,0730154
0,0078959	0,0122362	0,2823783	0,0729956
0,0078958	0,0122361	0,2823592	0,0727720
0,0078676	0,0122328	0,2822121	0,0727339
0,0078589	0,0122081	0,2821793	0,0726969
0,0078493	0,0122078	0,2819540	0,0726619
0,0077935	0,0121959	0,2818722	0,0725851
0,0077839	0,0121800	0,2817083	0,0725771
0,0077561	0,0121613	0,2816912	0,0723931
0,0077372	0,0121522	0,2815447	0,0722221
0,0077281	0,0121520	0,2814879	0,0722179
0,0077278	0,0121426	0,2811860	0,0721896

0,0076819	0,0121418	0,2810435	0,0720427
0,0076726	0,0121338	0,2806882	0,0719972
0,0076722	0,0121239	0,2805834	0,0719760
0,0076718	0,0121146	0,2804400	0,0719651
0,0076536	0,0120951	0,2800190	0,0717522
0,0076529	0,0120868	0,2799262	0,0717265
0,0076444	0,0120400	0,2798230	0,0717262
0,0076441	0,0120207	0,2797771	0,0716860
0,0076440	0,0120121	0,2797490	0,0716844
0,0076438	0,0120032	0,2797018	0,0716524
0,0076438	0,0119850	0,2795565	0,0716045
0,0076262	0,0119837	0,2795157	0,0714325
0,0076160	0,0119793	0,2793473	0,0713858
0,0075975	0,0119462	0,2789173	0,0712891
0,0075874	0,0119007	0,2786824	0,0711716
0,0075693	0,0118874	0,2781955	0,0710796
0,0075603	0,0118812	0,2781471	0,0710446
0,0075503	0,0118721	0,2781022	0,0710279
0,0075319	0,0118629	0,2780225	0,0707521
0,0074949	0,0118438	0,2779697	0,0706157
0,0074760	0,0118431	0,2778502	0,0705508
0,0074759	0,0117878	0,2777657	0,0705295
0,0074667	0,0117801	0,2776001	0,0702971
0,0074198	0,0117607	0,2775345	0,0702228
0,0074198	0,0117325	0,2773261	0,0702023
0,0073920	0,0117320	0,2771697	0,0700393
0,0073919	0,0117309	0,2770443	0,0699498
0,0073918	0,0117034	0,2769638	0,0698568
0,0073824	0,0116855	0,2766328	0,0698069
0,0073819	0,0116582	0,2764383	0,0696876
0,0073638	0,0116575	0,2763577	0,0696819
0,0073364	0,0116385	0,2763486	0,0694031
0,0073356	0,0116200	0,2763261	0,0693942
0,0073169	0,0115916	0,2761581	0,0693702
0,0073080	0,0115738	0,2759299	0,0693605
0,0073078	0,0115634	0,2758657	0,0693279
0,0073077	0,0115547	0,2757164	0,0692767
0,0072806	0,0115353	0,2756649	0,0692429
0,0072802	0,0115348	0,2756493	0,0691144
0,0072800	0,0115271	0,2756157	0,0690007
0,0072241	0,0115251	0,2755559	0,0689917
0,0072237	0,0115167	0,2753229	0,0689788
0,0071955	0,0115063	0,2751276	0,0689470
0,0071687	0,0114239	0,2751080	0,0688193
0,0071684	0,0114235	0,2750914	0,0686712
0,0071400	0,0114234	0,2750505	0,0686651
0,0071400	0,0114042	0,2745962	0,0685326
0,0071397	0,0113908	0,2744524	0,0684529
0,0071388	0,0113769	0,2742739	0,0684482
0,0071119	0,0113677	0,2741297	0,0684429

0,0070930	0,0113594	0,2741210	0,0683844
0,0070659	0,0113441	0,2741121	0,0683589
0,0070654	0,0113409	0,2739701	0,0683498
0,0070559	0,0113399	0,2737167	0,0682904
0,0070286	0,0113398	0,2737053	0,0681096
0,0070277	0,0113369	0,2736090	0,0678249
0,0070277	0,0113259	0,2735922	0,0677042
0,0070276	0,0113228	0,2735728	0,0675653
0,0070006	0,0113117	0,2734762	0,0673398
0,0069535	0,0113117	0,2734543	0,0673394
0,0069441	0,0113029	0,2731684	0,0673028
0,0069164	0,0112840	0,2724817	0,0672146
0,0069158	0,0112838	0,2723683	0,0672008
0,0068882	0,0112193	0,2721979	0,0671865
0,0068786	0,0112186	0,2720060	0,0671068
0,0068786	0,0111996	0,2718503	0,0669252
0,0068694	0,0111907	0,2711554	0,0669186
0,0068420	0,0111706	0,2711462	0,0669153
0,0068324	0,0111444	0,2707003	0,0668079
0,0068323	0,0111440	0,2701906	0,0667162
0,0068318	0,0111171	0,2701206	0,0666585
0,0068039	0,0111165	0,2699013	0,0666358
0,0068038	0,0111156	0,2696736	0,0666280
0,0067946	0,0111154	0,2695050	0,0666214
0,0067847	0,0111152	0,2694455	0,0665960
0,0067759	0,0110887	0,2692561	0,0665879
0,0067755	0,0110883	0,2690671	0,0663602
0,0067292	0,0110878	0,2688956	0,0662884
0,0067197	0,0110606	0,2688601	0,0662439
0,0066921	0,0110605	0,2688292	0,0662064
0,0066919	0,0110601	0,2686782	0,0661930
0,0066918	0,0110597	0,2686736	0,0660800
0,0066640	0,0110418	0,2684367	0,0659821
0,0066639	0,0110409	0,2683433	0,0659481
0,0066638	0,0110322	0,2683041	0,0658710
0,0066637	0,0110280	0,2682777	0,0658153
0,0066635	0,0110193	0,2682025	0,0658151
0,0066634	0,0110046	0,2681980	0,0657627
0,0066452	0,0109853	0,2681610	0,0656198
0,0066358	0,0109668	0,2681264	0,0655291
0,0066077	0,0109575	0,2680470	0,0654775
0,0065799	0,0109482	0,2679132	0,0654356
0,0065799	0,0109480	0,2679046	0,0653677
0,0064951	0,0109291	0,2678991	0,0653628
0,0064682	0,0109201	0,2678343	0,0653298
0,0064398	0,0108922	0,2676625	0,0651942
0,0064398	0,0108823	0,2674146	0,0650065
0,0064398	0,0108729	0,2672565	0,0649691
0,0064125	0,0108356	0,2667892	0,0649199
0,0064121	0,0108354	0,2667504	0,0649011

0,0064119	0,0108168	0,2666692	0,0648897
0,0063934	0,0108092	0,2666432	0,0646667
0,0063657	0,0107807	0,2666202	0,0646181
0,0063646	0,0107802	0,2665634	0,0642185
0,0063568	0,0107619	0,2663043	0,0642136
0,0063566	0,0107333	0,2659824	0,0641293
0,0063562	0,0107237	0,2659817	0,0640043
0,0062725	0,0107146	0,2655818	0,0639908
0,0062722	0,0106964	0,2655779	0,0638577
0,0062719	0,0106963	0,2652005	0,0638214
0,0062436	0,0106868	0,2651525	0,0638170
0,0062160	0,0106772	0,2651263	0,0637989
0,0061883	0,0106680	0,2649974	0,0637273
0,0061882	0,0106678	0,2648748	0,0636441
0,0061879	0,0106677	0,2648035	0,0636028
0,0061784	0,0106404	0,2646936	0,0635925
0,0061779	0,0106212	0,2644255	0,0635880
0,0061610	0,0106118	0,2644130	0,0634950
0,0061601	0,0105660	0,2641706	0,0633731
0,0061600	0,0105279	0,2640273	0,0633294
0,0061600	0,0105276	0,2638255	0,0632291
0,0061595	0,0105185	0,2636991	0,0632152
0,0061410	0,0105094	0,2636752	0,0631685
0,0061408	0,0104945	0,2635180	0,0631645
0,0060946	0,0104811	0,2634800	0,0631262
0,0060482	0,0104809	0,2633814	0,0631065
0,0060479	0,0104725	0,2633713	0,0630798
0,0059639	0,0104719	0,2633118	0,0630183
0,0059364	0,0104718	0,2632953	0,0629220
0,0059360	0,0104712	0,2632757	0,0628873
0,0059357	0,0104631	0,2631325	0,0628463
0,0059272	0,0104255	0,2631308	0,0627861
0,0059263	0,0104155	0,2630881	0,0627402
0,0058807	0,0104154	0,2630350	0,0626705
0,0058521	0,0104112	0,2629720	0,0625697
0,0058516	0,0103976	0,2628764	0,0623792
0,0058516	0,0103969	0,2626764	0,0623756
0,0058515	0,0103879	0,2624103	0,0623755
0,0058515	0,0103879	0,2623285	0,0622577
0,0058426	0,0103689	0,2623215	0,0622258
0,0058246	0,0103594	0,2623012	0,0620765
0,0058240	0,0103505	0,2622349	0,0620576
0,0058236	0,0103477	0,2618506	0,0620207
0,0057681	0,0103416	0,2616096	0,0619615
0,0057676	0,0103413	0,2615660	0,0618577
0,0057117	0,0103413	0,2614143	0,0618334
0,0056568	0,0103229	0,2609810	0,0618245
0,0056560	0,0103133	0,2608551	0,0618230
0,0056560	0,0103042	0,2608208	0,0617253
0,0056560	0,0103032	0,2607364	0,0616523

0,0056560	0,0102856	0,2606357	0,0615944
0,0056559	0,0102827	0,2604840	0,0614882
0,0056559	0,0102753	0,2604297	0,0614035
0,0056559	0,0102720	0,2603445	0,0612607
0,0056557	0,0102472	0,2603310	0,0612242
0,0056557	0,0102387	0,2600330	0,0611987
0,0056557	0,0102304	0,2595701	0,0611801
0,0056557	0,0102201	0,2593740	0,0610769
0,0056554	0,0102198	0,2592096	0,0610759
0,0056552	0,0102192	0,2591820	0,0610304
0,0056281	0,0101921	0,2590602	0,0610179
0,0056278	0,0101824	0,2590045	0,0609946
0,0056001	0,0101646	0,2586417	0,0609322
0,0056000	0,0101640	0,2586137	0,0608795
0,0055999	0,0101639	0,2585959	0,0606900
0,0055999	0,0101421	0,2584521	0,0606196
0,0055999	0,0101362	0,2582259	0,0606063
0,0055442	0,0101361	0,2580900	0,0605079
0,0055442	0,0101358	0,2579357	0,0603939
0,0055442	0,0101351	0,2579277	0,0602561
0,0055441	0,0101180	0,2576910	0,0602482
0,0055441	0,0101126	0,2575306	0,0602288
0,0055440	0,0101124	0,2570356	0,0601588
0,0055440	0,0100989	0,2569715	0,0600791
0,0055440	0,0100703	0,2569618	0,0599863
0,0055439	0,0100521	0,2567668	0,0599336
0,0055436	0,0100242	0,2566384	0,0598860
0,0055436	0,0100242	0,2565600	0,0598774
0,0054880	0,0100053	0,2563510	0,0598734
0,0054321	0,0099963	0,2563232	0,0597980
0,0054318	0,0099681	0,2559823	0,0597563
0,0053762	0,0099402	0,2559637	0,0597520
0,0053760	0,0099397	0,2557158	0,0596755
0,0052640	0,0099305	0,2554952	0,0595936
0,0052640	0,0099216	0,2553650	0,0594332
0,0052635	0,0099214	0,2553415	0,0592858
0,0052083	0,0099122	0,2551336	0,0592849
0,0052082	0,0099121	0,2546696	0,0592578
0,0052080	0,0098990	0,2546187	0,0592428
0,0052080	0,0098841	0,2543484	0,0592292
0,0052078	0,0098642	0,2541716	0,0591791
0,0052078	0,0098562	0,2537976	0,0591573
0,0052078	0,0098274	0,2536508	0,0591456
0,0052077	0,0098006	0,2535528	0,0590859
0,0052075	0,0098002	0,2530977	0,0590706
0,0052074	0,0097810	0,2530569	0,0589775
0,0051520	0,0097728	0,2528484	0,0588280
0,0051515	0,0097725	0,2527254	0,0588236
0,0051249	0,0097724	0,2526963	0,0587541
0,0051242	0,0097719	0,2525269	0,0587173

0,0051242	0,0097717	0,2523451	0,0586881
0,0051241	0,0097713	0,2523045	0,0586473
0,0051240	0,0097619	0,2522470	0,0586425
0,0051240	0,0097525	0,2521117	0,0586091
0,0051239	0,0097484	0,2520992	0,0585910
0,0051236	0,0097429	0,2519483	0,0585383
0,0050965	0,0097408	0,2518641	0,0584964
0,0050958	0,0097349	0,2515875	0,0584495
0,0050409	0,0097248	0,2515067	0,0581295
0,0050394	0,0097127	0,2514869	0,0580807
0,0050386	0,0096884	0,2514402	0,0580481
0,0050023	0,0096879	0,2513542	0,0580204
0,0049567	0,0096879	0,2513521	0,0578759
0,0049567	0,0096876	0,2513258	0,0578302
0,0049564	0,0096781	0,2513110	0,0578202
0,0049563	0,0096697	0,2511456	0,0578080
0,0049562	0,0096599	0,2510270	0,0578048
0,0049562	0,0096596	0,2509736	0,0577876
0,0049561	0,0096421	0,2506854	0,0577260
0,0049561	0,0096404	0,2504587	0,0577164
0,0049560	0,0096320	0,2504185	0,0576624
0,0049559	0,0096143	0,2500092	0,0575673
0,0049558	0,0096124	0,2498295	0,0574931
0,0049557	0,0096036	0,2498210	0,0574554
0,0049557	0,0095760	0,2496950	0,0571112
0,0049555	0,0095580	0,2494868	0,0570310
0,0049555	0,0095355	0,2492511	0,0569804
0,0048441	0,0095207	0,2491261	0,0569449
0,0048441	0,0095200	0,2491164	0,0569098
0,0048440	0,0095194	0,2490721	0,0569055
0,0048440	0,0095019	0,2485542	0,0568952
0,0048440	0,0094826	0,2484739	0,0568099
0,0048440	0,0094805	0,2482843	0,0567283
0,0048438	0,0094649	0,2479513	0,0565458
0,0047046	0,0094641	0,2477296	0,0565322
0,0047046	0,0094636	0,2475176	0,0565175
0,0047041	0,0094541	0,2475011	0,0564840
0,0047041	0,0094448	0,2472531	0,0564403
0,0047036	0,0093984	0,2470798	0,0563352
0,0045926	0,0093892	0,2468197	0,0562488
0,0045921	0,0093614	0,2467867	0,0562424
0,0045919	0,0093612	0,2467438	0,0562103
0,0045915	0,0093517	0,2467359	0,0562042
0,0044805	0,0093516	0,2466671	0,0561808
0,0044805	0,0093506	0,2466240	0,0560731
0,0044803	0,0093238	0,2465698	0,0560416
0,0044802	0,0093150	0,2465693	0,0560185
0,0044801	0,0093050	0,2465294	0,0559580
0,0044801	0,0093046	0,2462987	0,0558789
0,0044801	0,0092958	0,2461545	0,0557530

0,0044801	0,0092870	0,2461206	0,0557441
0,0044801	0,0092769	0,2460339	0,0557424
0,0044801	0,0092679	0,2460100	0,0557282
0,0044800	0,0092408	0,2459751	0,0556547
0,0044800	0,0092402	0,2459226	0,0556425
0,0044800	0,0092399	0,2459028	0,0556130
0,0044800	0,0092398	0,2457976	0,0555749
0,0044800	0,0092296	0,2457656	0,0555747
0,0044800	0,0092022	0,2457136	0,0555155
0,0044800	0,0091839	0,2455698	0,0554934
0,0044799	0,0091560	0,2453890	0,0554493
0,0044799	0,0091285	0,2453769	0,0554195
0,0044799	0,0091282	0,2452003	0,0553596
0,0044799	0,0091247	0,2450926	0,0553467
0,0044799	0,0091187	0,2450820	0,0553329
0,0044799	0,0091085	0,2449942	0,0552902
0,0044799	0,0090871	0,2447901	0,0552638
0,0044799	0,0090721	0,2439305	0,0550938
0,0044799	0,0090441	0,2439040	0,0550385
0,0044799	0,0090439	0,2437350	0,0550043
0,0044799	0,0090165	0,2435533	0,0549361
0,0044797	0,0090165	0,2433956	0,0549352
0,0044797	0,0090066	0,2433119	0,0549284
0,0044797	0,0089923	0,2431339	0,0548697
0,0044796	0,0089883	0,2430970	0,0548017
0,0044795	0,0089693	0,2430636	0,0547998
0,0044795	0,0089615	0,2430585	0,0547454
0,0044792	0,0089613	0,2430139	0,0546556
0,0044791	0,0089605	0,2430026	0,0545852
0,0044721	0,0089604	0,2429035	0,0545437
0,0042948	0,0089603	0,2426483	0,0545263
0,0042696	0,0089599	0,2426395	0,0544967
0,0042562	0,0089598	0,2425648	0,0544834
0,0042562	0,0089413	0,2422474	0,0544414
0,0042561	0,0089316	0,2422145	0,0544309
0,0042561	0,0089287	0,2421438	0,0544132
0,0042561	0,0089136	0,2420545	0,0544042
0,0042560	0,0089049	0,2419406	0,0543541
0,0042560	0,0089044	0,2417418	0,0542986
0,0042560	0,0089037	0,2415342	0,0542120
0,0042560	0,0089037	0,2412636	0,0539936
0,0042559	0,0089034	0,2412014	0,0538318
0,0042559	0,0088942	0,2411146	0,0537606
0,0042558	0,0088915	0,2408933	0,0536857
0,0042557	0,0088758	0,2407860	0,0536741
0,0042556	0,0088482	0,2407826	0,0536740
0,0042556	0,0088201	0,2406953	0,0536243
0,0042556	0,0088200	0,2405908	0,0536102
0,0042556	0,0088190	0,2402294	0,0535340
0,0042556	0,0088018	0,2401186	0,0534986

0,0042555	0,0087918	0,2400063	0,0534610
0,0042554	0,0087913	0,2398058	0,0534073
0,0042554	0,0087636	0,2396956	0,0533393
0,0042554	0,0087373	0,2396000	0,0533209
0,0042554	0,0087362	0,2395531	0,0532466
0,0040326	0,0087362	0,2394367	0,0531043
0,0040326	0,0087358	0,2394194	0,0530839
0,0040321	0,0087170	0,2394100	0,0530549
0,0040320	0,0087078	0,2390545	0,0530136
0,0040320	0,0087078	0,2388122	0,0528545
0,0040320	0,0087071	0,2387761	0,0527993
0,0040315	0,0086892	0,2387544	0,0527804
0,0040314	0,0086800	0,2387186	0,0527680
0,0040312	0,0086797	0,2384976	0,0527518
0,0039202	0,0086788	0,2384758	0,0526587
0,0039202	0,0086706	0,2383946	0,0526039
0,0039202	0,0086515	0,2380130	0,0525297
0,0039202	0,0086422	0,2379862	0,0525092
0,0039202	0,0086243	0,2379313	0,0524908
0,0039202	0,0086240	0,2378129	0,0524718
0,0039202	0,0086059	0,2377788	0,0524451
0,0039202	0,0085965	0,2377468	0,0524343
0,0039202	0,0085963	0,2377429	0,0524201
0,0039201	0,0085772	0,2377006	0,0523971
0,0039200	0,0085772	0,2369295	0,0523553
0,0039199	0,0085769	0,2368844	0,0523407
0,0039199	0,0085684	0,2368287	0,0523222
0,0039190	0,0085679	0,2367959	0,0522405
0,0034155	0,0085677	0,2367863	0,0521938
0,0033606	0,0085494	0,2366605	0,0521769
0,0033606	0,0085399	0,2363109	0,0521522
0,0033606	0,0085307	0,2361967	0,0521268
0,0033606	0,0085117	0,2361183	0,0520327
0,0033606	0,0085112	0,2360879	0,0520025
0,0033606	0,0084934	0,2359312	0,0519953
0,0033605	0,0084836	0,2357835	0,0519772
0,0033605	0,0084834	0,2355461	0,0519578
0,0033603	0,0084656	0,2354581	0,0519210
0,0033603	0,0084571	0,2353925	0,0518931
0,0033603	0,0084567	0,2349953	0,0518474
0,0033602	0,0084559	0,2349311	0,0518362
0,0033602	0,0084557	0,2348263	0,0517237
0,0033602	0,0084555	0,2346702	0,0515987
0,0033602	0,0084457	0,2343221	0,0515013
0,0033602	0,0084379	0,2341773	0,0514633
0,0033602	0,0084185	0,2339075	0,0514132
0,0033602	0,0083816	0,2338869	0,0513988
0,0033602	0,0083720	0,2336594	0,0513338
0,0033602	0,0083441	0,2335321	0,0512447
0,0033602	0,0083441	0,2332835	0,0512087

0,0033602	0,0083441	0,2332677	0,0511935
0,0033602	0,0083440	0,2332393	0,0511699
0,0033602	0,0083438	0,2331664	0,0510807
0,0033602	0,0083435	0,2331336	0,0510621
0,0033602	0,0083253	0,2330247	0,0510499
0,0033602	0,0083166	0,2328900	0,0510350
0,0033602	0,0082979	0,2327798	0,0510160
0,0033600	0,0082324	0,2326797	0,0509930
0,0033600	0,0082321	0,2325270	0,0509264
0,0033600	0,0082320	0,2324196	0,0508657
0,0033600	0,0082315	0,2321948	0,0507468
0,0033599	0,0082050	0,2319337	0,0507271
0,0033599	0,0082040	0,2318070	0,0506464
0,0033599	0,0082027	0,2317041	0,0506426
0,0033599	0,0081945	0,2316196	0,0505963
0,0033599	0,0081768	0,2313510	0,0505395
0,0033598	0,0081759	0,2311872	0,0504275
0,0033598	0,0081758	0,2310461	0,0503818
0,0033598	0,0080921	0,2308603	0,0503733
0,0033598	0,0080907	0,2307612	0,0503082
0,0033598	0,0080734	0,2307381	0,0503075
0,0033598	0,0080448	0,2306783	0,0502828
0,0033598	0,0080366	0,2306642	0,0502413
0,0033598	0,0080363	0,2305851	0,0499658
0,0033598	0,0080358	0,2305094	0,0499491
0,0033597	0,0080167	0,2303856	0,0498414
0,0033597	0,0080089	0,2303745	0,0498023
0,0033596	0,0080082	0,2301831	0,0497881
0,0033595	0,0080081	0,2300415	0,0497618
0,0033593	0,0080077	0,2299979	0,0497370
0,0033593	0,0079891	0,2298314	0,0496424
0,0033591	0,0079518	0,2297883	0,0496406
0,0033588	0,0079512	0,2295869	0,0496164
0,0032916	0,0079504	0,2295248	0,0496131
0,0028002	0,0079248	0,2294835	0,0495932
0,0028002	0,0079238	0,2294176	0,0494184
0,0028002	0,0078968	0,2291701	0,0494102
0,0028002	0,0078961	0,2291229	0,0493354
0,0028002	0,0078959	0,2289983	0,0492799
0,0028002	0,0078493	0,2289892	0,0492799
0,0028002	0,0078493	0,2287387	0,0491218
0,0028002	0,0078490	0,2287233	0,0491001
0,0028002	0,0078490	0,2287179	0,0490828
0,0028002	0,0078403	0,2287007	0,0489997
0,0028002	0,0078120	0,2285638	0,0489336
0,0028002	0,0077843	0,2285291	0,0488570
0,0028002	0,0077837	0,2283954	0,0487761
0,0028002	0,0077565	0,2283844	0,0487116
0,0028002	0,0077556	0,2282582	0,0487108
0,0028002	0,0077555	0,2281751	0,0487008

0,0028002	0,0077388	0,2280475	0,0486327
0,0028002	0,0077371	0,2278348	0,0485678
0,0028002	0,0077275	0,2276029	0,0485241
0,0028002	0,0077273	0,2275514	0,0484961
0,0028002	0,0077005	0,2274378	0,0484774
0,0028002	0,0077005	0,2273188	0,0484222
0,0028002	0,0077000	0,2273075	0,0483550
0,0028002	0,0076999	0,2272937	0,0482905
0,0028002	0,0076998	0,2272813	0,0482902
0,0028002	0,0076996	0,2271952	0,0480394
0,0028002	0,0076907	0,2270677	0,0478815
0,0028002	0,0076724	0,2270571	0,0478156
0,0028002	0,0076721	0,2268084	0,0478071
0,0028002	0,0076720	0,2264297	0,0478051
0,0028002	0,0076720	0,2261802	0,0477915
0,0028002	0,0076621	0,2261044	0,0477911
0,0028002	0,0076527	0,2258286	0,0475281
0,0028002	0,0076446	0,2257641	0,0475026
0,0028002	0,0076440	0,2255938	0,0474976
0,0028002	0,0076439	0,2255171	0,0474234
0,0028002	0,0076434	0,2253810	0,0473949
0,0028002	0,0076431	0,2253365	0,0471331
0,0028002	0,0076158	0,2251821	0,0469604
0,0028002	0,0075877	0,2251509	0,0469508
0,0028002	0,0075698	0,2249463	0,0469372
0,0028002	0,0075606	0,2249287	0,0469253
0,0028002	0,0075325	0,2247042	0,0469044
0,0028002	0,0075132	0,2246730	0,0468666
0,0028002	0,0075131	0,2245345	0,0467711
0,0028002	0,0075043	0,2244546	0,0467039
0,0028002	0,0075035	0,2243593	0,0467035
0,0028002	0,0074852	0,2243032	0,0466892
0,0028002	0,0074479	0,2237021	0,0466291
0,0028002	0,0074011	0,2236381	0,0466092
0,0028002	0,0073920	0,2235514	0,0466019
0,0028002	0,0073920	0,2232527	0,0465371
0,0028002	0,0073919	0,2232246	0,0465174
0,0028002	0,0073918	0,2230483	0,0464724
0,0028002	0,0073915	0,2230008	0,0464282
0,0028002	0,0073825	0,2229631	0,0464188
0,0028001	0,0073816	0,2226102	0,0463724
0,0028001	0,0073366	0,2224670	0,0463683
0,0028001	0,0073176	0,2224259	0,0462951
0,0028001	0,0072803	0,2223944	0,0462665
0,0028001	0,0072799	0,2223517	0,0462160
0,0028001	0,0072799	0,2222051	0,0461359
0,0028001	0,0072523	0,2221458	0,0460881
0,0028001	0,0072522	0,2221052	0,0460200
0,0028001	0,0072521	0,2217264	0,0459989
0,0028001	0,0072521	0,2215616	0,0459662

0,0028001	0,0072335	0,2214802	0,0459293
0,0028000	0,0072332	0,2212250	0,0459013
0,0028000	0,0072239	0,2209102	0,0458918
0,0028000	0,0072052	0,2208130	0,0458876
0,0028000	0,0071868	0,2203649	0,0458236
0,0028000	0,0071683	0,2203428	0,0456961
0,0028000	0,0071680	0,2202876	0,0456822
0,0028000	0,0071680	0,2201014	0,0456580
0,0028000	0,0071679	0,2200484	0,0456502
0,0028000	0,0071676	0,2200221	0,0456115
0,0028000	0,0071400	0,2200056	0,0455992
0,0028000	0,0071400	0,2198480	0,0455835
0,0028000	0,0071210	0,2196927	0,0455743
0,0028000	0,0071122	0,2196136	0,0454717
0,0028000	0,0071120	0,2196036	0,0454358
0,0028000	0,0070836	0,2193796	0,0454171
0,0028000	0,0070571	0,2192594	0,0454071
0,0027999	0,0070563	0,2190755	0,0453740
0,0027999	0,0070558	0,2190407	0,0453511
0,0027999	0,0070557	0,2189499	0,0453378
0,0027998	0,0070282	0,2189495	0,0453363
0,0027998	0,0070282	0,2187173	0,0453103
0,0027998	0,0070280	0,2187131	0,0452801
0,0027998	0,0070279	0,2185862	0,0452395
0,0027998	0,0070278	0,2184513	0,0449955
0,0027998	0,0069999	0,2182966	0,0449409
0,0027998	0,0069999	0,2182442	0,0449215
0,0027998	0,0069997	0,2180406	0,0448251
0,0027998	0,0069995	0,2179322	0,0448199
0,0027998	0,0069906	0,2178250	0,0447484
0,0027998	0,0069905	0,2175975	0,0446985
0,0027998	0,0069902	0,2175539	0,0446960
0,0027998	0,0069811	0,2173295	0,0446604
0,0027998	0,0069721	0,2173036	0,0446571
0,0027998	0,0069627	0,2172562	0,0446482
0,0027998	0,0069540	0,2172246	0,0446410
0,0027998	0,0069530	0,2169996	0,0446325
0,0027998	0,0069442	0,2169862	0,0446014
0,0027998	0,0069442	0,2169830	0,0445860
0,0027998	0,0069439	0,2169657	0,0445288
0,0027998	0,0069433	0,2166552	0,0444544
0,0027998	0,0069159	0,2165488	0,0444360
0,0027998	0,0069158	0,2165269	0,0443983
0,0027996	0,0068889	0,2164782	0,0443573
0,0027996	0,0068887	0,2164780	0,0443387
0,0027996	0,0068883	0,2162069	0,0443143
0,0027994	0,0068883	0,2160344	0,0442298
0,0027994	0,0068882	0,2160215	0,0442118
0,0027994	0,0068879	0,2159093	0,0441473
0,0027994	0,0068878	0,2157163	0,0440261

0,0027994	0,0068507	0,2157154	0,0439594
0,0027994	0,0068413	0,2153748	0,0439038
0,0027994	0,0068327	0,2153293	0,0438486
0,0027994	0,0068319	0,2153137	0,0438292
0,0027994	0,0068201	0,2151799	0,0438207
0,0027994	0,0068047	0,2150809	0,0438147
0,0027992	0,0067849	0,2149669	0,0437689
0,0027990	0,0067765	0,2149424	0,0437545
0,0027990	0,0067760	0,2145693	0,0437363
0,0027990	0,0067760	0,2142615	0,0437045
0,0022993	0,0067759	0,2142406	0,0436243
0,0018295	0,0067756	0,2141255	0,0436208
0,0016906	0,0067755	0,2140280	0,0435958
0,0013534	0,0067386	0,2139331	0,0435684
0,0008916	0,0067386	0,2137560	0,0435397
0,0008305	0,0067292	0,2135711	0,0435058
0,0006720	0,0067291	0,2132526	0,0434653
0,0006066	0,0067204	0,2131631	0,0433814
	0,0067201	0,2130049	0,0433673
	0,0067200	0,2129113	0,0432785
	0,0067198	0,2125305	0,0432599
	0,0067196	0,2125015	0,0432512
	0,0067193	0,2124653	0,0432417
	0,0067102	0,2124137	0,0432414
	0,0066919	0,2123269	0,0432336
	0,0066644	0,2123117	0,0432321
	0,0066641	0,2121163	0,0432319
	0,0066640	0,2120991	0,0432062
	0,0066639	0,2119633	0,0432025
	0,0066638	0,2119590	0,0431989
	0,0066638	0,2118314	0,0431578
	0,0066637	0,2114947	0,0431031
	0,0066635	0,2112407	0,0430735
	0,0066367	0,2111303	0,0430131
	0,0066079	0,2107830	0,0429941
	0,0066074	0,2106058	0,0429513
	0,0065804	0,2105682	0,0428861
	0,0065795	0,2103789	0,0428495
	0,0065523	0,2103356	0,0428493
	0,0065517	0,2098464	0,0428200
	0,0065513	0,2098261	0,0427839
	0,0064959	0,2095870	0,0427569
	0,0064210	0,2092120	0,0426717
	0,0064127	0,2090544	0,0426391
	0,0064123	0,2089604	0,0426255
	0,0064121	0,2088666	0,0426251
	0,0064117	0,2087693	0,0426247
	0,0064116	0,2087675	0,0426153
	0,0064110	0,2087669	0,0425929
	0,0064028	0,2085453	0,0424993

0,0064025	0,2083095	0,0423824
0,0064022	0,2082902	0,0423594
0,0063928	0,2082788	0,0423457
0,0063844	0,2082738	0,0423359
0,0063656	0,2082651	0,0423082
0,0063646	0,2079209	0,0422138
0,0063563	0,2078497	0,0422050
0,0063562	0,2078461	0,0421860
0,0063560	0,2078157	0,0421668
0,0063559	0,2075587	0,0421211
0,0063556	0,2074623	0,0420564
0,0063556	0,2073695	0,0420436
0,0063556	0,2073338	0,0420373
0,0063000	0,2071971	0,0418986
0,0062714	0,2071300	0,0418780
0,0062441	0,2070478	0,0418609
0,0062441	0,2063042	0,0418546
0,0062441	0,2060343	0,0418271
0,0062440	0,2059015	0,0418041
0,0062440	0,2056699	0,0418004
0,0062440	0,2055937	0,0417993
0,0062439	0,2055910	0,0417200
0,0062439	0,2055108	0,0416752
0,0062438	0,2052855	0,0416553
0,0062436	0,2052058	0,0416544
0,0062436	0,2051321	0,0415893
0,0062430	0,2047936	0,0415819
0,0061880	0,2046882	0,0413556
0,0061877	0,2046620	0,0413282
0,0061875	0,2046494	0,0412436
0,0061602	0,2046490	0,0412408
0,0061601	0,2046213	0,0411598
0,0061599	0,2045962	0,0411592
0,0061593	0,2044462	0,0410916
0,0061413	0,2041154	0,0410438
0,0061410	0,2040457	0,0410261
0,0061319	0,2036975	0,0410031
0,0061316	0,2036811	0,0408804
0,0061045	0,2036506	0,0408596
0,0061033	0,2035265	0,0408054
0,0060575	0,2034816	0,0407957
0,0060572	0,2034570	0,0407642
0,0060484	0,2033314	0,0407590
0,0060484	0,2029583	0,0407040
0,0060481	0,2029031	0,0406853
0,0060480	0,2028947	0,0406839
0,0060479	0,2027272	0,0406743
0,0060474	0,2026448	0,0405900
0,0060473	0,2026123	0,0405667
0,0060473	0,2026069	0,0405530

0,0059921	0,2025083	0,0403753
0,0059920	0,2023413	0,0403662
0,0059915	0,2022408	0,0403385
0,0059642	0,2022065	0,0403118
0,0059640	0,2021602	0,0402822
0,0059639	0,2021596	0,0402354
0,0059639	0,2020199	0,0402090
0,0059639	0,2018055	0,0402033
0,0059636	0,2015896	0,0401708
0,0059635	0,2015798	0,0400774
0,0059454	0,2015289	0,0400679
0,0059453	0,2015265	0,0400323
0,0059452	0,2014881	0,0400219
0,0059446	0,2014561	0,0400025
0,0059369	0,2013812	0,0399880
0,0059367	0,2012367	0,0399834
0,0059360	0,2011892	0,0399568
0,0059359	0,2011400	0,0399276
0,0059359	0,2009574	0,0398614
0,0059359	0,2009226	0,0398018
0,0059358	0,2008449	0,0397953
0,0059357	0,2008311	0,0397928
0,0059356	0,2003955	0,0396938
0,0059355	0,2003190	0,0396543
0,0058807	0,2002177	0,0396483
0,0058803	0,2001242	0,0396115
0,0058803	0,1999099	0,0396013
0,0058800	0,1998491	0,0395920
0,0058800	0,1997006	0,0395918
0,0058522	0,1994832	0,0395775
0,0058521	0,1993674	0,0395587
0,0058515	0,1991696	0,0395361
0,0058423	0,1991334	0,0394948
0,0058243	0,1990933	0,0394150
0,0058243	0,1990063	0,0393870
0,0058241	0,1990019	0,0393673
0,0058240	0,1989861	0,0393492
0,0058240	0,1987109	0,0392888
0,0058240	0,1981869	0,0392640
0,0058240	0,1979078	0,0392334
0,0058239	0,1978939	0,0392235
0,0058236	0,1978246	0,0391809
0,0058235	0,1978064	0,0391730
0,0057676	0,1977308	0,0391389
0,0057122	0,1976668	0,0389997
0,0057120	0,1975633	0,0389389
0,0057119	0,1974984	0,0389296
0,0056563	0,1974608	0,0388549
0,0056563	0,1973674	0,0388087
0,0056562	0,1973664	0,0387468

0,0056560	0,1971779	0,0386742
0,0056559	0,1971527	0,0386666
0,0056559	0,1971247	0,0385555
0,0056557	0,1971202	0,0384341
0,0056557	0,1969104	0,0384247
0,0056557	0,1968673	0,0383317
0,0056553	0,1966517	0,0382856
0,0056552	0,1965735	0,0382808
0,0056283	0,1964258	0,0382567
0,0056283	0,1962917	0,0381692
0,0056282	0,1961508	0,0381454
0,0056282	0,1959444	0,0381176
0,0056281	0,1956667	0,0380892
0,0056280	0,1956666	0,0380236
0,0056278	0,1956495	0,0379749
0,0056275	0,1955518	0,0379720
0,0056274	0,1948873	0,0379416
0,0056002	0,1947784	0,0379355
0,0055995	0,1946930	0,0378841
0,0055993	0,1946644	0,0378696
0,0055444	0,1942732	0,0378658
0,0055441	0,1940166	0,0378388
0,0055440	0,1939811	0,0377530
0,0055440	0,1938165	0,0376972
0,0055440	0,1937432	0,0376741
0,0055439	0,1937233	0,0376457
0,0055439	0,1935653	0,0376321
0,0055438	0,1934965	0,0376315
0,0055438	0,1931442	0,0376289
0,0055437	0,1931330	0,0376010
0,0055435	0,1929383	0,0375576
0,0054885	0,1926464	0,0375015
0,0054883	0,1925222	0,0374452
0,0054883	0,1925030	0,0374286
0,0054880	0,1922251	0,0374036
0,0054880	0,1920815	0,0373339
0,0054880	0,1919794	0,0373214
0,0054880	0,1915871	0,0372731
0,0054880	0,1915663	0,0372691
0,0054879	0,1914463	0,0372216
0,0054877	0,1913339	0,0371468
0,0054877	0,1912867	0,0371086
0,0054871	0,1912363	0,0370086
0,0054322	0,1911452	0,0370065
0,0054321	0,1909457	0,0369469
0,0054320	0,1908512	0,0369410
0,0054320	0,1907737	0,0369023
0,0054319	0,1904244	0,0368668
0,0054319	0,1903767	0,0367977
0,0054319	0,1903675	0,0367826

0,0054316	0,1902799	0,0367627
0,0053762	0,1901760	0,0367531
0,0053760	0,1901582	0,0367370
0,0053760	0,1900691	0,0367266
0,0053759	0,1898405	0,0367239
0,0053759	0,1896591	0,0366809
0,0052642	0,1896153	0,0366521
0,0052640	0,1894092	0,0366516
0,0052639	0,1893636	0,0366177
0,0052633	0,1893128	0,0366026
0,0052090	0,1892545	0,0365882
0,0052083	0,1892202	0,0365772
0,0052082	0,1891933	0,0365683
0,0052081	0,1890252	0,0365678
0,0052081	0,1888884	0,0365406
0,0052080	0,1888370	0,0365218
0,0052080	0,1885207	0,0364937
0,0052080	0,1880672	0,0364559
0,0052079	0,1874524	0,0364512
0,0052079	0,1872681	0,0363907
0,0052078	0,1871868	0,0363434
0,0052078	0,1869251	0,0362740
0,0052078	0,1867754	0,0362645
0,0052075	0,1865432	0,0362433
0,0052071	0,1864811	0,0361286
0,0051520	0,1861312	0,0361105
0,0051520	0,1860394	0,0361009
0,0051520	0,1859569	0,0360921
0,0051518	0,1859536	0,0360833
0,0051246	0,1859515	0,0360796
0,0051243	0,1859207	0,0360730
0,0051243	0,1858234	0,0360683
0,0051240	0,1857076	0,0360550
0,0051240	0,1856001	0,0360441
0,0051239	0,1855416	0,0360408
0,0051238	0,1855310	0,0360224
0,0051238	0,1854874	0,0360173
0,0051237	0,1848874	0,0360080
0,0051237	0,1848649	0,0359985
0,0051237	0,1848185	0,0359758
0,0050958	0,1847958	0,0359616
0,0050954	0,1846371	0,0358643
0,0050401	0,1846114	0,0358591
0,0050401	0,1845522	0,0358300
0,0050398	0,1841445	0,0357936
0,0050397	0,1840443	0,0357742
0,0050386	0,1840417	0,0357368
0,0049569	0,1839810	0,0356996
0,0049564	0,1839208	0,0356717
0,0049564	0,1838646	0,0356627

0,0049564	0,1838573	0,0356243
0,0049564	0,1838530	0,0355942
0,0049563	0,1837900	0,0355312
0,0049563	0,1835647	0,0355130
0,0049562	0,1834371	0,0354757
0,0049561	0,1834086	0,0353986
0,0049561	0,1832054	0,0353919
0,0049561	0,1831877	0,0352641
0,0049560	0,1829629	0,0352413
0,0049560	0,1829279	0,0351953
0,0049559	0,1829049	0,0351493
0,0049559	0,1828122	0,0351296
0,0049558	0,1826848	0,0351120
0,0049558	0,1826492	0,0350190
0,0049558	0,1826307	0,0350004
0,0049557	0,1826075	0,0349717
0,0049557	0,1825543	0,0349675
0,0049556	0,1824667	0,0349143
0,0049556	0,1822990	0,0348958
0,0049555	0,1818868	0,0348604
0,0049555	0,1818505	0,0348492
0,0049555	0,1816385	0,0348011
0,0049555	0,1814870	0,0347946
0,0049552	0,1814764	0,0347754
0,0048448	0,1814033	0,0347669
0,0048443	0,1813567	0,0347499
0,0048443	0,1812993	0,0346723
0,0048442	0,1812812	0,0346456
0,0048442	0,1812211	0,0346174
0,0048442	0,1810993	0,0345429
0,0048440	0,1810668	0,0344958
0,0048439	0,1810390	0,0344813
0,0048439	0,1809911	0,0344306
0,0048438	0,1808840	0,0344305
0,0048437	0,1808590	0,0344118
0,0048437	0,1807209	0,0343931
0,0048433	0,1806650	0,0343469
0,0047046	0,1806336	0,0343425
0,0047041	0,1806038	0,0343096
0,0047041	0,1805246	0,0342725
0,0047041	0,1804317	0,0342626
0,0047041	0,1802706	0,0342616
0,0047041	0,1801984	0,0342486
0,0047041	0,1801912	0,0341881
0,0047035	0,1800270	0,0341781
0,0047035	0,1797096	0,0341314
0,0045926	0,1796041	0,0340780
0,0045925	0,1795946	0,0340386
0,0045921	0,1795934	0,0340290
0,0045920	0,1795665	0,0340013

0,0045920	0,1795008	0,0339635
0,0045917	0,1791763	0,0339535
0,0045917	0,1791582	0,0339177
0,0045916	0,1789133	0,0339176
0,0045916	0,1788171	0,0338987
0,0045916	0,1787017	0,0338570
0,0045916	0,1787000	0,0338484
0,0045915	0,1785931	0,0338426
0,0044805	0,1785522	0,0338424
0,0044805	0,1784953	0,0338069
0,0044804	0,1783826	0,0337967
0,0044801	0,1783691	0,0337684
0,0044801	0,1779268	0,0337365
0,0044801	0,1778598	0,0336997
0,0044801	0,1778565	0,0336988
0,0044800	0,1777543	0,0336744
0,0044800	0,1775375	0,0336341
0,0044800	0,1775238	0,0336059
0,0044800	0,1774927	0,0335349
0,0044800	0,1773892	0,0335175
0,0044799	0,1773762	0,0335061
0,0044799	0,1773306	0,0334970
0,0044799	0,1772579	0,0334877
0,0044799	0,1770551	0,0334787
0,0044799	0,1770237	0,0334360
0,0044799	0,1769465	0,0334044
0,0044799	0,1768913	0,0334044
0,0044799	0,1768097	0,0333757
0,0044799	0,1767741	0,0333712
0,0044798	0,1767051	0,0333549
0,0044798	0,1764280	0,0332916
0,0044798	0,1762473	0,0332809
0,0044798	0,1762439	0,0332731
0,0044797	0,1762327	0,0332686
0,0044797	0,1761963	0,0332240
0,0044797	0,1761005	0,0332222
0,0044797	0,1759380	0,0331336
0,0044797	0,1753764	0,0330912
0,0044797	0,1752705	0,0330492
0,0044797	0,1751969	0,0330486
0,0044797	0,1751350	0,0330361
0,0044797	0,1749221	0,0330156
0,0044797	0,1747813	0,0329995
0,0044797	0,1741867	0,0329468
0,0044797	0,1740888	0,0329046
0,0044797	0,1740252	0,0328726
0,0044796	0,1739984	0,0328578
0,0044796	0,1739364	0,0327753
0,0044795	0,1738847	0,0327605
0,0044794	0,1736966	0,0327309

0,0042568	0,1736745	0,0327224
0,0042567	0,1736661	0,0327135
0,0042566	0,1736368	0,0326617
0,0042565	0,1733981	0,0326473
0,0042565	0,1733075	0,0326109
0,0042565	0,1732912	0,0325730
0,0042565	0,1731811	0,0325502
0,0042564	0,1731203	0,0325453
0,0042563	0,1730918	0,0325450
0,0042563	0,1730850	0,0325400
0,0042563	0,1730227	0,0324838
0,0042563	0,1729344	0,0324807
0,0042562	0,1729092	0,0324523
0,0042562	0,1728492	0,0323220
0,0042561	0,1727939	0,0323031
0,0042561	0,1727472	0,0322752
0,0042561	0,1727113	0,0322375
0,0042561	0,1727102	0,0321762
0,0042561	0,1726755	0,0321432
0,0042561	0,1726632	0,0321251
0,0042561	0,1724970	0,0321245
0,0042561	0,1720650	0,0319615
0,0042560	0,1719652	0,0319591
0,0042560	0,1719244	0,0319590
0,0042559	0,1718369	0,0319573
0,0042559	0,1718153	0,0319480
0,0042559	0,1717501	0,0319441
0,0042559	0,1717005	0,0319291
0,0042559	0,1714567	0,0319001
0,0042559	0,1714076	0,0318642
0,0042559	0,1713774	0,0318263
0,0042559	0,1713577	0,0318177
0,0042559	0,1711495	0,0318050
0,0042559	0,1711118	0,0317298
0,0042558	0,1710912	0,0316955
0,0042558	0,1710360	0,0316635
0,0042558	0,1709949	0,0316461
0,0042558	0,1709009	0,0316117
0,0042558	0,1707916	0,0315555
0,0042558	0,1707750	0,0315363
0,0042558	0,1707554	0,0315118
0,0042558	0,1705985	0,0315095
0,0042558	0,1703714	0,0314716
0,0042557	0,1701633	0,0314510
0,0042557	0,1701603	0,0314447
0,0042557	0,1701009	0,0314202
0,0042557	0,1700199	0,0313232
0,0042556	0,1699273	0,0312807
0,0042556	0,1698825	0,0312666
0,0042556	0,1698263	0,0312608

0,0042555	0,1694020	0,0312577
0,0042554	0,1692778	0,0312479
0,0042554	0,1692731	0,0311918
0,0042554	0,1691956	0,0311561
0,0042554	0,1691578	0,0311543
0,0042554	0,1691567	0,0311457
0,0042554	0,1691494	0,0311360
0,0042554	0,1690699	0,0310615
0,0042554	0,1689406	0,0310599
0,0042554	0,1687091	0,0310392
0,0042554	0,1685957	0,0310335
0,0040331	0,1685709	0,0310258
0,0040326	0,1685701	0,0309960
0,0040321	0,1682446	0,0309956
0,0040321	0,1681440	0,0309305
0,0040321	0,1680371	0,0309211
0,0040320	0,1679811	0,0309183
0,0040316	0,1676857	0,0309121
0,0040316	0,1676788	0,0307910
0,0040316	0,1675418	0,0307892
0,0040314	0,1673508	0,0307680
0,0039202	0,1672420	0,0307154
0,0039202	0,1671603	0,0306885
0,0039202	0,1670055	0,0306790
0,0039202	0,1669029	0,0306694
0,0039202	0,1667835	0,0306692
0,0039202	0,1664347	0,0306132
0,0039202	0,1662317	0,0305771
0,0039202	0,1660755	0,0305761
0,0039202	0,1660302	0,0305753
0,0039202	0,1660229	0,0305267
0,0039202	0,1660082	0,0305191
0,0039201	0,1658319	0,0304355
0,0039201	0,1657360	0,0304265
0,0039200	0,1656055	0,0303840
0,0039200	0,1655093	0,0303698
0,0039199	0,1654893	0,0303241
0,0039199	0,1654795	0,0302959
0,0039196	0,1654792	0,0302679
0,0039196	0,1654658	0,0301883
0,0038373	0,1654013	0,0301467
0,0033606	0,1653574	0,0301377
0,0033606	0,1652149	0,0301375
0,0033606	0,1651787	0,0301099
0,0033606	0,1647940	0,0300719
0,0033606	0,1647500	0,0300283
0,0033606	0,1645336	0,0300163
0,0033606	0,1645153	0,0300158
0,0033606	0,1643609	0,0299793
0,0033606	0,1643086	0,0299599

0,0033606	0,1642705	0,0298686
0,0033606	0,1640675	0,0298392
0,0033606	0,1640131	0,0297916
0,0033606	0,1639660	0,0297741
0,0033606	0,1639226	0,0297642
0,0033606	0,1636304	0,0297629
0,0033606	0,1635033	0,0297269
0,0033604	0,1634223	0,0297142
0,0033603	0,1632683	0,0297120
0,0033602	0,1631899	0,0296333
0,0033602	0,1630009	0,0296244
0,0033602	0,1629134	0,0296059
0,0033602	0,1625886	0,0295168
0,0033602	0,1625562	0,0295124
0,0033602	0,1624840	0,0295015
0,0033602	0,1623063	0,0294419
0,0033602	0,1622816	0,0294333
0,0033602	0,1622364	0,0294284
0,0033602	0,1622012	0,0294075
0,0033602	0,1619968	0,0294005
0,0033602	0,1619795	0,0293524
0,0033602	0,1616807	0,0293255
0,0033602	0,1616594	0,0293160
0,0033602	0,1616486	0,0292843
0,0033602	0,1615548	0,0292318
0,0033602	0,1615148	0,0292056
0,0033602	0,1614481	0,0291718
0,0033602	0,1614100	0,0291392
0,0033602	0,1612384	0,0290736
0,0033602	0,1610479	0,0290734
0,0033602	0,1609862	0,0290596
0,0033602	0,1608779	0,0290403
0,0033601	0,1607221	0,0290263
0,0033601	0,1606730	0,0290078
0,0033601	0,1606662	0,0289796
0,0033601	0,1606175	0,0288753
0,0033601	0,1604733	0,0288677
0,0033601	0,1603702	0,0288589
0,0033601	0,1601928	0,0288117
0,0033601	0,1601545	0,0288078
0,0033600	0,1600809	0,0287975
0,0033600	0,1599462	0,0287662
0,0033600	0,1598905	0,0287527
0,0033600	0,1596147	0,0286432
0,0033600	0,1594928	0,0285695
0,0033599	0,1594552	0,0285545
0,0033599	0,1594310	0,0285322
0,0033598	0,1593639	0,0285317
0,0033598	0,1593492	0,0285132
0,0033598	0,1592158	0,0284913

0,0033598	0,1590509	0,0284755
0,0033598	0,1587124	0,0284574
0,0033598	0,1586462	0,0284190
0,0033598	0,1584428	0,0284109
0,0033598	0,1582535	0,0284016
0,0033598	0,1581040	0,0283916
0,0033598	0,1580712	0,0283646
0,0033598	0,1580418	0,0283595
0,0033598	0,1579083	0,0283355
0,0033598	0,1578823	0,0282796
0,0033598	0,1577981	0,0281968
0,0033598	0,1577979	0,0281776
0,0033598	0,1576352	0,0281490
0,0033598	0,1575713	0,0281400
0,0033598	0,1575575	0,0281348
0,0033598	0,1574258	0,0281127
0,0033598	0,1572538	0,0281062
0,0033598	0,1572427	0,0280421
0,0033598	0,1570937	0,0280286
0,0033597	0,1570661	0,0280277
0,0033597	0,1569676	0,0280200
0,0033597	0,1568842	0,0280183
0,0033597	0,1568461	0,0280136
0,0033597	0,1567868	0,0280104
0,0033596	0,1567578	0,0279718
0,0033596	0,1567127	0,0279628
0,0033596	0,1566934	0,0279552
0,0033595	0,1565198	0,0279489
0,0033595	0,1561619	0,0279352
0,0033595	0,1561038	0,0279157
0,0033593	0,1560274	0,0279154
0,0033593	0,1560258	0,0279111
0,0033593	0,1560122	0,0278843
0,0033592	0,1559602	0,0278320
0,0033592	0,1558158	0,0278084
0,0033588	0,1556794	0,0277950
0,0032015	0,1556619	0,0277483
0,0028002	0,1555401	0,0277479
0,0028002	0,1554836	0,0277272
0,0028002	0,1554341	0,0276918
0,0028002	0,1554278	0,0276642
0,0028002	0,1554051	0,0276612
0,0028002	0,1553439	0,0276429
0,0028002	0,1552506	0,0275889
0,0028002	0,1552081	0,0275703
0,0028002	0,1551968	0,0275702
0,0028002	0,1551791	0,0275146
0,0028002	0,1551173	0,0274960
0,0028002	0,1547748	0,0274772
0,0028002	0,1546314	0,0274400

0,0028002	0,1545880	0,0273926
0,0028002	0,1543567	0,0273836
0,0028002	0,1543311	0,0273749
0,0028002	0,1542891	0,0273417
0,0028002	0,1542856	0,0273000
0,0028002	0,1542234	0,0272814
0,0028002	0,1541365	0,0272443
0,0028002	0,1540938	0,0272438
0,0028002	0,1539753	0,0272210
0,0028002	0,1538330	0,0272162
0,0028002	0,1537851	0,0272158
0,0028002	0,1537704	0,0272116
0,0028002	0,1536141	0,0271977
0,0028002	0,1535847	0,0271876
0,0028002	0,1535587	0,0271416
0,0028002	0,1535421	0,0271408
0,0028002	0,1534178	0,0270769
0,0028002	0,1533754	0,0270665
0,0028002	0,1533744	0,0269407
0,0028002	0,1533713	0,0269358
0,0028002	0,1532880	0,0269173
0,0028002	0,1532374	0,0269081
0,0028002	0,1529965	0,0268981
0,0028002	0,1529774	0,0268613
0,0028002	0,1529327	0,0268242
0,0028002	0,1529172	0,0268053
0,0028002	0,1528839	0,0267962
0,0028002	0,1527500	0,0267675
0,0028002	0,1524314	0,0267497
0,0028002	0,1523516	0,0267022
0,0028002	0,1522713	0,0267016
0,0028002	0,1521843	0,0266832
0,0028002	0,1521237	0,0266466
0,0028002	0,1518627	0,0266248
0,0028002	0,1517602	0,0265997
0,0028002	0,1517366	0,0265629
0,0028002	0,1516837	0,0265623
0,0028002	0,1516759	0,0265536
0,0028002	0,1516690	0,0265435
0,0028002	0,1516331	0,0265348
0,0028002	0,1516105	0,0264598
0,0028002	0,1514095	0,0264410
0,0028002	0,1514007	0,0264408
0,0028002	0,1512976	0,0264321
0,0028002	0,1512697	0,0264316
0,0028002	0,1512280	0,0263937
0,0028002	0,1511711	0,0263918
0,0028002	0,1511688	0,0263849
0,0028002	0,1511122	0,0263392
0,0028002	0,1510172	0,0263340

0,0028002	0,1509342	0,0263295
0,0028002	0,1509271	0,0263104
0,0028002	0,1509169	0,0263018
0,0028002	0,1508254	0,0262918
0,0028002	0,1507929	0,0262831
0,0028002	0,1507493	0,0261615
0,0028002	0,1507338	0,0261605
0,0028002	0,1505478	0,0261519
0,0028002	0,1502363	0,0261424
0,0028002	0,1500721	0,0261297
0,0028002	0,1500331	0,0260348
0,0028002	0,1497162	0,0260173
0,0028002	0,1495891	0,0260149
0,0028002	0,1494991	0,0260114
0,0028002	0,1493613	0,0259883
0,0028002	0,1493422	0,0259744
0,0028002	0,1492866	0,0259652
0,0028002	0,1492317	0,0259277
0,0028002	0,1491097	0,0259247
0,0028002	0,1490873	0,0259183
0,0028002	0,1486832	0,0259052
0,0028002	0,1486700	0,0258910
0,0028002	0,1485305	0,0258719
0,0028002	0,1485088	0,0258717
0,0028002	0,1484366	0,0257973
0,0028002	0,1482776	0,0257786
0,0028002	0,1482683	0,0257681
0,0028002	0,1480930	0,0257599
0,0028002	0,1480808	0,0257510
0,0028002	0,1477837	0,0256756
0,0028002	0,1477684	0,0256729
0,0028002	0,1477068	0,0256662
0,0028002	0,1477001	0,0255947
0,0028002	0,1476737	0,0255923
0,0028002	0,1475957	0,0255911
0,0028002	0,1475927	0,0255639
0,0028002	0,1475782	0,0255511
0,0028002	0,1475777	0,0255275
0,0028002	0,1475633	0,0254895
0,0028002	0,1474237	0,0254890
0,0028002	0,1474165	0,0254808
0,0028002	0,1471012	0,0254521
0,0028002	0,1470466	0,0254518
0,0028001	0,1469209	0,0254427
0,0028001	0,1467391	0,0254340
0,0028001	0,1465893	0,0254335
0,0028001	0,1464587	0,0254236
0,0028001	0,1461502	0,0254135
0,0028001	0,1460858	0,0253961
0,0028001	0,1459816	0,0253961

0,0028001	0,1459735	0,0253822
0,0028001	0,1459407	0,0253682
0,0028001	0,1456840	0,0252883
0,0028001	0,1456559	0,0252607
0,0028001	0,1455351	0,0252560
0,0028000	0,1453997	0,0252324
0,0028000	0,1453642	0,0251999
0,0028000	0,1451093	0,0251905
0,0028000	0,1450631	0,0251737
0,0028000	0,1450118	0,0251724
0,0028000	0,1449622	0,0251436
0,0028000	0,1448732	0,0251431
0,0028000	0,1447460	0,0251163
0,0028000	0,1445355	0,0251158
0,0028000	0,1444688	0,0251064
0,0028000	0,1444607	0,0250886
0,0028000	0,1440556	0,0250787
0,0028000	0,1439590	0,0250669
0,0028000	0,1438921	0,0250498
0,0028000	0,1435655	0,0250093
0,0028000	0,1435194	0,0250035
0,0028000	0,1434405	0,0249665
0,0028000	0,1434196	0,0249616
0,0028000	0,1433843	0,0249204
0,0028000	0,1432544	0,0249078
0,0027999	0,1430897	0,0248924
0,0027998	0,1429012	0,0248634
0,0027998	0,1428995	0,0248361
0,0027998	0,1428954	0,0248358
0,0027998	0,1428459	0,0247235
0,0027998	0,1428069	0,0247143
0,0027998	0,1427790	0,0246957
0,0027998	0,1427450	0,0246406
0,0027998	0,1426257	0,0246397
0,0027998	0,1425844	0,0246213
0,0027998	0,1424027	0,0245993
0,0027998	0,1423516	0,0245931
0,0027998	0,1423070	0,0245901
0,0027998	0,1422814	0,0245840
0,0027998	0,1422444	0,0245837
0,0027998	0,1422420	0,0245663
0,0027998	0,1422222	0,0245658
0,0027998	0,1421376	0,0245277
0,0027998	0,1421234	0,0244534
0,0027998	0,1421099	0,0244520
0,0027998	0,1420489	0,0244152
0,0027998	0,1418642	0,0243459
0,0027998	0,1418260	0,0242853
0,0027998	0,1417862	0,0242760
0,0027998	0,1416042	0,0242479

0,0027998	0,1415816	0,0242114
0,0027998	0,1414662	0,0241915
0,0027998	0,1411667	0,0241825
0,0027998	0,1411626	0,0241635
0,0027998	0,1409099	0,0241450
0,0027998	0,1408964	0,0241447
0,0027998	0,1408003	0,0241367
0,0027998	0,1407935	0,0241356
0,0027998	0,1407442	0,0241268
0,0027998	0,1406697	0,0241184
0,0027998	0,1406487	0,0241167
0,0027998	0,1404874	0,0240985
0,0027998	0,1403597	0,0240788
0,0027998	0,1401947	0,0240525
0,0027997	0,1399589	0,0240246
0,0027997	0,1397253	0,0240194
0,0027997	0,1395090	0,0239962
0,0027996	0,1393272	0,0239960
0,0027996	0,1393057	0,0239859
0,0027996	0,1391299	0,0239547
0,0027994	0,1388807	0,0239540
0,0027994	0,1387781	0,0239310
0,0027994	0,1387415	0,0239258
0,0027994	0,1385811	0,0239218
0,0027994	0,1385400	0,0239120
0,0027994	0,1385231	0,0238739
0,0027994	0,1384621	0,0238652
0,0027994	0,1383065	0,0238627
0,0027994	0,1382524	0,0238347
0,0027994	0,1381705	0,0238097
0,0027994	0,1381703	0,0238094
0,0027994	0,1381622	0,0238007
0,0027994	0,1381266	0,0237905
0,0027994	0,1380497	0,0237810
0,0027994	0,1379945	0,0237722
0,0027994	0,1378204	0,0237531
0,0027994	0,1374891	0,0237343
0,0027994	0,1374808	0,0237070
0,0027994	0,1374707	0,0237065
0,0027994	0,1374228	0,0236777
0,0027994	0,1371997	0,0236694
0,0027992	0,1371021	0,0236608
0,0027992	0,1370035	0,0236508
0,0027990	0,1369241	0,0236314
0,0027990	0,1367797	0,0236178
0,0027990	0,1366685	0,0236140
0,0027990	0,1365854	0,0236132
0,0027208	0,1363277	0,0235950
0,0019134	0,1361279	0,0235853
0,0005272	0,1360489	0,0235847

0,1359949	0,0235657
0,1359506	0,0235442
0,1356610	0,0235293
0,1354326	0,0235014
0,1353531	0,0234925
0,1352936	0,0234919
0,1352678	0,0234687
0,1352627	0,0234454
0,1351882	0,0233903
0,1350217	0,0233602
0,1349930	0,0233430
0,1349783	0,0233424
0,1349389	0,0232869
0,1349265	0,0232834
0,1348037	0,0232395
0,1345275	0,0232220
0,1344987	0,0231932
0,1344757	0,0231845
0,1344455	0,0231295
0,1343760	0,0231183
0,1342688	0,0231079
0,1342164	0,0230207
0,1335129	0,0230155
0,1334805	0,0230084
0,1332989	0,0230070
0,1332204	0,0229694
0,1332156	0,0229689
0,1332117	0,0229495
0,1331769	0,0229044
0,1331382	0,0228998
0,1330044	0,0228942
0,1329243	0,0228897
0,1324778	0,0228820
0,1323667	0,0228665
0,1323369	0,0228390
0,1322830	0,0228105
0,1322265	0,0228057
0,1321969	0,0227966
0,1321944	0,0227501
0,1321021	0,0227127
0,1320120	0,0226422
0,1318329	0,0226247
0,1318043	0,0226240
0,1316145	0,0225962
0,1315251	0,0225955
0,1315180	0,0225865
0,1315094	0,0225311
0,1313841	0,0225214
0,1312155	0,0225206
0,1312130	0,0224566

0,1311994	0,0224098
0,1310337	0,0224093
0,1309827	0,0224077
0,1306948	0,0223813
0,1306354	0,0223675
0,1305923	0,0222788
0,1305721	0,0222641
0,1305054	0,0222602
0,1304235	0,0222596
0,1303812	0,0221852
0,1303458	0,0221851
0,1303207	0,0221572
0,1302577	0,0220924
0,1302145	0,0220903
0,1301817	0,0220416
0,1301318	0,0220268
0,1299393	0,0220262
0,1299260	0,0220175
0,1298646	0,0220125
0,1296082	0,0220080
0,1295839	0,0220041
0,1294257	0,0219901
0,1293327	0,0219602
0,1293087	0,0219053
0,1292307	0,0219006
0,1292109	0,0218961
0,1289963	0,0218774
0,1289688	0,0218203
0,1289257	0,0218168
0,1288329	0,0218019
0,1287758	0,0217927
0,1287075	0,0217920
0,1286331	0,0217820
0,1286057	0,0217646
0,1286041	0,0217462
0,1284145	0,0217368
0,1282805	0,0217183
0,1281879	0,0217004
0,1280597	0,0217002
0,1279459	0,0216761
0,1279220	0,0216725
0,1278329	0,0216717
0,1276110	0,0216534
0,1275239	0,0215941
0,1274552	0,0215886
0,1274015	0,0215884
0,1271715	0,0215695
0,1271214	0,0215411
0,1271172	0,0215279
0,1270814	0,0215138

0,1270172	0,0214943
0,1269679	0,0214763
0,1269620	0,0214714
0,1269514	0,0214479
0,1269195	0,0214389
0,1267276	0,0214384
0,1266433	0,0214163
0,1265797	0,0213824
0,1265066	0,0213641
0,1264523	0,0213455
0,1263921	0,0213452
0,1262530	0,0213344
0,1262528	0,0213176
0,1262381	0,0213143
0,1262243	0,0212801
0,1261437	0,0212746
0,1260180	0,0212704
0,1259796	0,0212704
0,1257999	0,0212538
0,1256549	0,0212161
0,1254485	0,0211772
0,1254384	0,0211736
0,1254377	0,0211686
0,1252579	0,0211403
0,1251517	0,0211158
0,1249883	0,0211114
0,1249495	0,0210854
0,1248686	0,0210832
0,1245248	0,0210651
0,1244787	0,0210464
0,1244614	0,0210336
0,1244608	0,0209445
0,1242241	0,0209174
0,1241452	0,0209154
0,1241319	0,0208976
0,1240562	0,0208876
0,1239933	0,0208875
0,1239514	0,0208791
0,1238499	0,0208520
0,1238411	0,0208500
0,1238320	0,0208320
0,1237939	0,0208234
0,1236293	0,0208059
0,1234884	0,0208039
0,1232512	0,0207489
0,1232465	0,0207483
0,1232097	0,0207474
0,1231434	0,0207208
0,1227950	0,0207009
0,1227673	0,0206922

0,1226505	0,0206921
0,1226270	0,0206919
0,1225374	0,0206734
0,1223505	0,0206733
0,1223419	0,0206731
0,1222945	0,0206549
0,1221313	0,0206171
0,1221286	0,0206073
0,1220823	0,0206056
0,1220688	0,0205984
0,1220237	0,0205579
0,1220040	0,0205234
0,1219839	0,0205218
0,1219295	0,0205017
0,1219262	0,0204956
0,1218080	0,0204955
0,1218016	0,0204831
0,1218002	0,0204683
0,1216414	0,0204683
0,1215671	0,0204681
0,1215563	0,0204586
0,1213245	0,0204372
0,1212703	0,0204310
0,1211360	0,0204116
0,1210588	0,0204032
0,1210233	0,0203840
0,1208694	0,0203835
0,1206308	0,0203573
0,1205977	0,0203469
0,1205352	0,0203041
0,1204882	0,0202992
0,1204224	0,0202873
0,1204008	0,0202713
0,1203632	0,0202626
0,1203525	0,0202485
0,1203448	0,0202170
0,1203202	0,0202168
0,1201536	0,0201977
0,1201257	0,0201832
0,1200651	0,0201324
0,1200036	0,0201274
0,1199829	0,0201183
0,1199647	0,0200951
0,1199313	0,0200846
0,1197930	0,0200763
0,1196345	0,0200680
0,1196114	0,0200480
0,1195918	0,0200214
0,1195874	0,0200014
0,1195037	0,0199915

0,1193799	0,0199903
0,1193733	0,0199829
0,1192620	0,0199178
0,1192242	0,0199073
0,1190743	0,0199071
0,1189546	0,0198984
0,1189358	0,0198820
0,1188937	0,0198703
0,1188640	0,0198611
0,1188500	0,0198609
0,1187853	0,0198520
0,1186967	0,0198240
0,1186950	0,0198148
0,1186312	0,0198107
0,1186173	0,0197681
0,1185896	0,0197649
0,1185764	0,0197402
0,1185116	0,0197395
0,1185071	0,0197308
0,1185016	0,0197122
0,1184739	0,0197120
0,1184700	0,0197119
0,1184547	0,0196845
0,1184396	0,0196800
0,1184362	0,0196540
0,1183840	0,0196467
0,1183281	0,0196373
0,1181690	0,0196371
0,1180147	0,0196249
0,1179822	0,0196002
0,1179165	0,0195433
0,1178212	0,0195256
0,1178146	0,0195167
0,1178048	0,0195164
0,1176792	0,0195103
0,1176474	0,0194934
0,1175259	0,0194882
0,1174779	0,0194842
0,1174132	0,0194736
0,1174083	0,0194697
0,1173521	0,0194606
0,1172620	0,0194318
0,1170963	0,0194135
0,1170849	0,0194130
0,1170840	0,0193913
0,1170276	0,0193655
0,1170166	0,0193579
0,1169893	0,0193301
0,1169048	0,0193204
0,1168926	0,0192640

0,1167943	0,0192349
0,1167771	0,0191993
0,1167390	0,0191804
0,1166848	0,0191571
0,1165627	0,0191437
0,1164978	0,0191213
0,1163019	0,0190962
0,1161990	0,0190952
0,1161404	0,0190865
0,1161156	0,0190865
0,1160601	0,0190836
0,1160367	0,0190743
0,1158874	0,0190683
0,1158540	0,0190682
0,1157466	0,0190167
0,1157252	0,0190028
0,1156212	0,0189836
0,1154202	0,0189640
0,1152825	0,0189560
0,1152687	0,0189550
0,1152149	0,0189526
0,1151883	0,0189464
0,1150573	0,0189181
0,1149961	0,0189012
0,1148526	0,0188717
0,1148000	0,0188628
0,1147970	0,0188439
0,1146588	0,0188437
0,1146007	0,0188435
0,1144145	0,0188072
0,1143062	0,0187698
0,1141388	0,0187697
0,1141191	0,0187692
0,1140613	0,0187684
0,1140573	0,0187593
0,1140469	0,0187555
0,1139223	0,0187142
0,1138705	0,0187034
0,1138675	0,0186577
0,1137284	0,0186523
0,1137171	0,0186378
0,1136612	0,0186300
0,1136100	0,0185928
0,1135936	0,0185852
0,1135496	0,0185601
0,1135378	0,0185597
0,1134929	0,0185550
0,1134712	0,0185267
0,1133301	0,0185077
0,1132526	0,0184612

0,1131853	0,0184513
0,1131754	0,0184331
0,1131436	0,0184300
0,1131399	0,0183677
0,1131345	0,0183495
0,1131301	0,0183397
0,1130607	0,0182525
0,1129895	0,0182473
0,1129394	0,0182463
0,1127251	0,0182091
0,1126945	0,0181999
0,1126825	0,0181531
0,1126480	0,0181441
0,1126390	0,0181250
0,1126063	0,0181160
0,1125733	0,0180967
0,1124873	0,0180890
0,1124389	0,0180786
0,1123530	0,0180783
0,1123330	0,0180692
0,1123166	0,0180413
0,1122936	0,0180322
0,1122348	0,0180226
0,1122186	0,0180218
0,1122146	0,0180031
0,1119738	0,0179855
0,1117263	0,0179854
0,1116098	0,0179680
0,1115862	0,0179661
0,1115803	0,0179479
0,1115197	0,0179471
0,1114870	0,0179350
0,1112903	0,0179014
0,1112545	0,0178875
0,1111892	0,0178459
0,1111029	0,0178364
0,1110617	0,0178071
0,1110107	0,0177987
0,1110009	0,0177648
0,1109927	0,0177483
0,1109679	0,0177425
0,1107712	0,0176680
0,1107136	0,0176679
0,1106937	0,0176676
0,1106011	0,0176582
0,1105924	0,0176554
0,1105415	0,0176493
0,1105409	0,0176487
0,1105400	0,0176467
0,1105235	0,0176394

0,1104892	0,0176353
0,1104271	0,0176214
0,1104054	0,0176128
0,1103751	0,0175931
0,1103595	0,0175845
0,1103206	0,0175746
0,1102920	0,0175153
0,1102045	0,0175091
0,1100731	0,0175089
0,1100538	0,0174995
0,1100147	0,0174900
0,1100100	0,0174667
0,1098045	0,0174437
0,1097854	0,0174437
0,1097733	0,0174259
0,1097117	0,0174155
0,1097037	0,0174061
0,1096356	0,0173878
0,1096335	0,0173603
0,1096059	0,0173566
0,1095029	0,0173316
0,1094335	0,0173292
0,1093571	0,0173126
0,1092474	0,0173040
0,1092316	0,0172856
0,1091981	0,0172762
0,1091575	0,0172758
0,1090339	0,0172753
0,1089943	0,0172665
0,1089762	0,0172575
0,1089041	0,0172572
0,1088066	0,0172481
0,1087342	0,0172480
0,1086305	0,0172286
0,1085749	0,0171826
0,1085641	0,0171817
0,1085120	0,0171725
0,1084355	0,0171632
0,1082519	0,0171364
0,1082371	0,0171080
0,1082340	0,0170795
0,1081665	0,0170603
0,1080248	0,0170525
0,1080102	0,0170516
0,1079096	0,0170420
0,1078923	0,0170326
0,1077483	0,0170306
0,1077205	0,0170240
0,1077022	0,0169773
0,1076285	0,0169679

0,1075809	0,0169678
0,1075215	0,0169579
0,1075183	0,0169211
0,1074630	0,0169178
0,1074630	0,0169075
0,1073863	0,0168936
0,1073682	0,0168844
0,1072904	0,0168292
0,1072593	0,0168289
0,1072502	0,0168188
0,1072361	0,0168094
0,1071934	0,0168002
0,1071222	0,0167422
0,1069731	0,0167345
0,1069641	0,0167342
0,1068771	0,0167251
0,1066329	0,0167126
0,1065599	0,0166963
0,1065394	0,0166881
0,1065172	0,0166785
0,1064705	0,0166779
0,1064606	0,0166644
0,1064178	0,0166602
0,1063882	0,0166592
0,1063079	0,0166413
0,1063078	0,0166134
0,1062427	0,0166004
0,1062416	0,0165945
0,1061390	0,0165942
0,1061163	0,0165577
0,1061021	0,0165570
0,1060754	0,0165294
0,1060270	0,0165178
0,1058383	0,0164827
0,1056619	0,0164731
0,1056335	0,0164540
0,1056186	0,0164451
0,1056146	0,0164360
0,1055237	0,0164274
0,1054898	0,0164076
0,1052425	0,0163426
0,1052071	0,0163424
0,1052007	0,0163335
0,1050566	0,0163249
0,1050324	0,0162961
0,1049587	0,0162959
0,1048691	0,0162957
0,1048271	0,0162634
0,1048035	0,0162125
0,1047868	0,0161790

0,1047674	0,0161743
0,1047485	0,0161282
0,1047408	0,0161188
0,1045241	0,0161088
0,1045022	0,0160713
0,1043511	0,0160705
0,1043423	0,0160484
0,1043277	0,0160436
0,1042325	0,0160400
0,1040955	0,0160249
0,1040800	0,0160066
0,1040404	0,0159978
0,1040280	0,0159881
0,1039403	0,0159785
0,1038943	0,0159602
0,1038665	0,0159599
0,1038503	0,0159338
0,1038443	0,0159317
0,1037587	0,0159041
0,1036962	0,0159039
0,1036132	0,0158953
0,1035523	0,0158850
0,1035162	0,0158756
0,1033913	0,0158572
0,1033782	0,0158481
0,1033478	0,0158384
0,1033466	0,0158193
0,1032872	0,0158105
0,1029512	0,0157920
0,1028999	0,0157819
0,1028906	0,0157643
0,1028821	0,0157640
0,1028730	0,0157637
0,1028719	0,0157636
0,1028297	0,0157636
0,1028162	0,0157363
0,1028037	0,0157357
0,1027642	0,0157181
0,1027278	0,0157171
0,1027240	0,0156798
0,1026716	0,0156659
0,1026680	0,0156611
0,1026523	0,0156429
0,1025555	0,0156331
0,1025302	0,0156243
0,1024310	0,0156059
0,1023957	0,0155960
0,1022733	0,0155957
0,1022648	0,0155932
0,1019867	0,0155871

0,1018547	0,0155769
0,1018450	0,0155678
0,1017808	0,0155584
0,1017339	0,0155491
0,1017048	0,0155442
0,1016116	0,0155402
0,1015973	0,0155364
0,1014788	0,0155215
0,1014361	0,0155116
0,1014218	0,0155071
0,1013853	0,0154937
0,1013129	0,0154928
0,1013083	0,0154570
0,1013034	0,0154565
0,1012910	0,0154185
0,1012069	0,0154184
0,1010948	0,0153995
0,1010840	0,0153767
0,1010479	0,0153574
0,1010098	0,0153444
0,1009533	0,0153441
0,1009466	0,0153260
0,1009353	0,0153203
0,1009291	0,0153162
0,1008600	0,0152880
0,1008186	0,0152686
0,1008096	0,0152598
0,1007728	0,0152556
0,1006248	0,0152507
0,1006247	0,0151952
0,1005565	0,0151757
0,1005037	0,0151754
0,1003614	0,0151704
0,1003381	0,0151581
0,1002105	0,0151573
0,1001950	0,0151483
0,1001659	0,0151475
0,1000993	0,0150920
0,1000698	0,0150738
0,1000161	0,0150334
0,0998342	0,0149889
0,0998043	0,0149799
0,0997812	0,0149710
0,0997410	0,0149520
0,0996004	0,0149515
0,0995790	0,0149426
0,0995514	0,0149154
0,0993908	0,0149145
0,0993790	0,0149053
0,0993747	0,0149027

0,0993125	0,0148864
0,0993064	0,0148777
0,0992973	0,0148679
0,0992131	0,0148585
0,0991621	0,0148490
0,0991343	0,0148404
0,0990825	0,0148398
0,0990403	0,0148309
0,0989746	0,0148119
0,0989649	0,0147938
0,0988649	0,0147841
0,0988581	0,0147557
0,0988127	0,0147094
0,0988069	0,0147006
0,0987468	0,0146626
0,0986830	0,0146528
0,0984808	0,0146525
0,0983218	0,0146341
0,0982997	0,0146253
0,0982709	0,0145885
0,0981115	0,0145882
0,0980278	0,0145880
0,0980048	0,0145702
0,0978597	0,0145696
0,0978055	0,0145661
0,0977812	0,0145601
0,0977551	0,0145496
0,0975894	0,0145418
0,0975613	0,0145317
0,0974546	0,0145134
0,0974314	0,0145040
0,0971866	0,0145039
0,0971720	0,0144252
0,0971690	0,0144197
0,0971273	0,0144006
0,0971266	0,0143922
0,0971197	0,0143825
0,0970957	0,0143825
0,0970622	0,0143729
0,0970031	0,0143729
0,0969774	0,0143648
0,0968942	0,0143644
0,0968804	0,0143359
0,0967960	0,0143269
0,0967498	0,0143173
0,0967055	0,0143169
0,0965477	0,0143090
0,0964308	0,0143079
0,0963998	0,0143077
0,0963235	0,0142983

0,0963121	0,0142896
0,0961701	0,0142889
0,0961621	0,0142884
0,0959433	0,0142803
0,0959088	0,0142756
0,0959052	0,0142701
0,0958921	0,0142508
0,0957753	0,0142241
0,0954940	0,0142055
0,0954789	0,0141494
0,0953400	0,0141406
0,0952576	0,0141400
0,0952487	0,0141373
0,0951994	0,0141348
0,0951721	0,0141119
0,0951585	0,0141111
0,0951302	0,0140749
0,0950963	0,0140743
0,0949109	0,0140561
0,0948532	0,0140523
0,0947153	0,0140377
0,0947128	0,0139999
0,0946596	0,0139903
0,0946501	0,0139880
0,0946361	0,0139811
0,0943974	0,0139631
0,0943123	0,0139533
0,0943004	0,0139531
0,0941844	0,0139502
0,0941178	0,0139444
0,0940856	0,0139437
0,0940345	0,0139347
0,0938576	0,0139247
0,0937871	0,0139157
0,0937487	0,0138972
0,0936590	0,0138703
0,0936415	0,0138503
0,0935948	0,0138414
0,0935334	0,0138330
0,0935105	0,0138179
0,0933659	0,0138133
0,0932869	0,0137946
0,0932608	0,0137761
0,0932490	0,0137760
0,0931741	0,0137709
0,0931560	0,0137577
0,0931330	0,0137564
0,0931273	0,0137479
0,0931191	0,0137376
0,0930150	0,0136607

0,0930017	0,0136162
0,0929663	0,0136131
0,0928937	0,0136075
0,0928522	0,0135610
0,0927732	0,0135610
0,0927443	0,0135519
0,0927312	0,0135336
0,0925540	0,0135331
0,0925349	0,0135242
0,0924647	0,0135241
0,0924474	0,0135241
0,0923907	0,0135148
0,0923427	0,0135010
0,0923070	0,0134960
0,0922991	0,0134955
0,0922616	0,0134869
0,0922601	0,0134864
0,0921689	0,0134582
0,0921469	0,0134401
0,0921384	0,0134399
0,0921022	0,0134392
0,0919969	0,0134121
0,0919572	0,0134027
0,0919419	0,0133933
0,0919190	0,0133747
0,0915363	0,0133746
0,0914875	0,0133655
0,0914860	0,0133561
0,0914852	0,0133550
0,0914808	0,0133375
0,0914230	0,0133253
0,0913802	0,0132903
0,0913216	0,0132816
0,0913125	0,0132668
0,0912989	0,0132254
0,0912903	0,0132253
0,0912248	0,0131891
0,0912163	0,0131879
0,0911463	0,0131642
0,0911407	0,0131602
0,0910746	0,0131592
0,0910413	0,0131318
0,0909972	0,0131131
0,0909906	0,0131037
0,0909572	0,0131036
0,0909337	0,0130566
0,0909173	0,0130488
0,0908177	0,0130206
0,0907852	0,0130201
0,0907751	0,0130105

0,0906814	0,0130019
0,0906447	0,0130014
0,0906377	0,0129915
0,0906192	0,0129907
0,0906067	0,0129542
0,0905053	0,0129455
0,0904368	0,0129360
0,0903894	0,0129359
0,0903183	0,0129188
0,0903095	0,0129184
0,0902629	0,0129165
0,0902338	0,0129071
0,0901647	0,0128992
0,0901207	0,0128990
0,0901135	0,0128894
0,0900834	0,0128838
0,0899909	0,0128802
0,0899686	0,0128801
0,0899684	0,0128517
0,0898816	0,0128427
0,0898005	0,0128338
0,0896941	0,0128238
0,0896750	0,0128145
0,0896702	0,0127970
0,0896420	0,0127958
0,0895798	0,0127122
0,0894978	0,0127119
0,0893551	0,0126806
0,0892914	0,0126743
0,0892658	0,0126554
0,0892267	0,0126467
0,0892177	0,0126456
0,0891575	0,0126279
0,0891006	0,0126274
0,0890451	0,0126186
0,0889728	0,0126089
0,0889715	0,0126086
0,0888897	0,0126008
0,0888255	0,0125997
0,0887875	0,0125811
0,0886906	0,0125763
0,0886009	0,0125721
0,0885357	0,0125510
0,0885129	0,0125343
0,0884935	0,0124782
0,0884423	0,0124686
0,0884131	0,0124602
0,0883351	0,0124599
0,0882112	0,0124504
0,0881144	0,0124329

0,0880601	0,0124317
0,0879964	0,0124314
0,0879910	0,0124041
0,0879476	0,0124038
0,0878532	0,0123950
0,0877330	0,0123762
0,0876734	0,0123758
0,0876105	0,0123758
0,0875470	0,0123754
0,0874867	0,0123664
0,0874532	0,0123664
0,0874350	0,0123479
0,0874071	0,0123386
0,0872860	0,0123206
0,0872433	0,0123198
0,0872269	0,0123015
0,0871629	0,0123010
0,0871320	0,0122966
0,0870698	0,0122918
0,0870428	0,0122917
0,0870331	0,0122640
0,0870115	0,0122632
0,0868493	0,0122457
0,0868428	0,0122415
0,0867958	0,0121800
0,0867658	0,0121702
0,0867539	0,0121615
0,0866600	0,0121525
0,0866542	0,0121520
0,0866188	0,0121517
0,0865821	0,0121429
0,0865782	0,0121428
0,0864923	0,0121243
0,0864839	0,0121145
0,0864835	0,0121048
0,0864749	0,0120958
0,0864646	0,0120492
0,0863510	0,0120491
0,0862014	0,0120389
0,0861934	0,0120212
0,0861509	0,0120115
0,0861234	0,0120088
0,0861187	0,0119835
0,0860021	0,0119829
0,0859873	0,0119562
0,0859503	0,0119561
0,0859048	0,0119559
0,0859037	0,0119095
0,0857236	0,0119006
0,0856470	0,0118907

0,0854987	0,0118717
0,0854932	0,0118444
0,0854760	0,0118437
0,0854606	0,0118436
0,0854341	0,0118254
0,0852765	0,0118251
0,0852117	0,0118159
0,0851086	0,0118156
0,0849893	0,0118130
0,0849788	0,0117969
0,0849747	0,0117692
0,0848258	0,0117601
0,0848217	0,0117600
0,0847822	0,0117599
0,0847655	0,0117598
0,0846496	0,0117596
0,0845978	0,0117592
0,0845929	0,0117225
0,0845698	0,0117222
0,0845223	0,0117132
0,0845164	0,0117040
0,0844758	0,0117039
0,0844731	0,0116855
0,0844530	0,0116772
0,0844357	0,0116755
0,0844207	0,0116570
0,0843920	0,0116481
0,0841494	0,0116387
0,0841403	0,0116287
0,0841165	0,0116202
0,0839020	0,0116117
0,0838930	0,0116113
0,0838476	0,0115828
0,0837903	0,0115782
0,0837483	0,0115636
0,0836916	0,0115593
0,0836685	0,0115364
0,0835982	0,0114892
0,0835874	0,0114800
0,0835350	0,0114800
0,0834760	0,0114512
0,0834653	0,0114441
0,0833731	0,0114424
0,0833276	0,0114330
0,0833141	0,0114241
0,0831937	0,0114239
0,0831735	0,0113964
0,0831615	0,0113962
0,0831509	0,0113962
0,0831194	0,0113956

0,0830247	0,0113685
0,0830047	0,0113673
0,0829815	0,0113502
0,0828637	0,0113398
0,0827922	0,0113308
0,0827905	0,0113217
0,0827817	0,0113211
0,0827044	0,0113123
0,0826836	0,0113121
0,0825578	0,0112840
0,0825443	0,0112748
0,0825063	0,0112652
0,0824361	0,0112559
0,0824291	0,0112558
0,0824130	0,0112502
0,0824092	0,0112281
0,0823800	0,0112183
0,0823630	0,0112181
0,0823576	0,0112097
0,0823175	0,0112000
0,0822027	0,0111999
0,0821794	0,0111806
0,0821564	0,0111532
0,0820987	0,0111162
0,0819693	0,0110973
0,0819242	0,0110877
0,0818676	0,0110873
0,0818531	0,0110787
0,0818486	0,0110698
0,0817966	0,0110693
0,0817554	0,0110595
0,0817448	0,0110590
0,0816757	0,0110512
0,0816488	0,0110500
0,0815206	0,0110415
0,0814833	0,0110123
0,0813685	0,0109854
0,0813027	0,0109853
0,0812377	0,0109759
0,0812249	0,0109484
0,0812232	0,0109196
0,0812130	0,0109101
0,0812064	0,0109013
0,0811718	0,0109012
0,0811424	0,0108921
0,0811287	0,0108919
0,0810415	0,0108824
0,0810040	0,0108729
0,0809851	0,0108640
0,0809751	0,0108562

0,0807918	0,0108548
0,0807854	0,0108547
0,0806765	0,0108460
0,0806727	0,0108460
0,0806164	0,0108269
0,0806065	0,0108267
0,0805863	0,0108177
0,0805838	0,0108083
0,0805822	0,0108082
0,0805790	0,0108081
0,0804611	0,0108076
0,0804163	0,0107892
0,0803881	0,0107521
0,0803634	0,0107516
0,0803259	0,0107515
0,0803197	0,0107427
0,0802949	0,0107334
0,0802336	0,0107332
0,0802208	0,0107248
0,0801278	0,0107242
0,0800901	0,0107233
0,0800857	0,0107052
0,0800804	0,0107025
0,0800542	0,0106958
0,0800194	0,0106958
0,0799184	0,0106957
0,0798985	0,0106957
0,0798928	0,0106951
0,0798418	0,0106646
0,0797474	0,0106399
0,0796035	0,0106354
0,0795788	0,0106306
0,0795572	0,0106216
0,0794737	0,0106116
0,0794036	0,0105938
0,0793759	0,0105840
0,0793111	0,0105836
0,0792357	0,0105835
0,0792308	0,0105829
0,0792304	0,0105660
0,0792015	0,0105659
0,0792010	0,0105648
0,0791880	0,0105561
0,0791332	0,0105557
0,0790674	0,0105556
0,0789863	0,0105554
0,0789505	0,0105552
0,0789383	0,0105463
0,0788572	0,0105376
0,0788565	0,0105375

0,0788475	0,0105283
0,0788223	0,0105282
0,0788069	0,0105187
0,0787786	0,0104999
0,0787685	0,0104813
0,0787589	0,0104724
0,0787518	0,0104724
0,0787364	0,0104719
0,0787310	0,0104716
0,0786987	0,0104712
0,0786409	0,0104623
0,0785450	0,0104534
0,0784742	0,0104531
0,0784558	0,0104485
0,0784478	0,0104431
0,0783982	0,0104252
0,0783812	0,0104248
0,0782505	0,0104171
0,0780395	0,0104168
0,0780235	0,0104160
0,0779696	0,0104160
0,0779553	0,0103978
0,0779499	0,0103697
0,0779333	0,0103694
0,0779013	0,0103508
0,0778768	0,0103507
0,0778305	0,0103417
0,0777740	0,0103413
0,0777441	0,0103319
0,0777377	0,0103230
0,0776901	0,0103227
0,0776809	0,0103227
0,0776109	0,0103226
0,0775620	0,0103224
0,0774962	0,0103042
0,0774769	0,0103034
0,0774713	0,0102575
0,0774469	0,0102542
0,0774094	0,0102480
0,0774080	0,0102209
0,0773294	0,0102196
0,0772679	0,0102102
0,0772487	0,0101921
0,0771974	0,0101733
0,0771958	0,0101458
0,0771917	0,0101348
0,0771453	0,0101267
0,0771264	0,0101178
0,0770571	0,0101168
0,0770431	0,0101084

0,0769669	0,0100802
0,0768736	0,0100800
0,0768604	0,0100702
0,0767615	0,0100615
0,0767494	0,0100523
0,0767427	0,0100522
0,0767196	0,0100521
0,0766414	0,0100520
0,0766332	0,0100516
0,0766316	0,0100336
0,0765296	0,0100332
0,0764583	0,0100234
0,0764137	0,0100148
0,0764024	0,0100147
0,0763920	0,0100050
0,0762307	0,0099863
0,0762084	0,0099680
0,0760675	0,0099493
0,0760664	0,0099490
0,0760061	0,0099489
0,0760005	0,0099398
0,0759823	0,0099210
0,0759748	0,0099129
0,0759634	0,0099122
0,0757747	0,0099118
0,0757433	0,0099108
0,0757189	0,0099022
0,0756979	0,0098941
0,0756606	0,0098937
0,0755614	0,0098931
0,0755403	0,0098849
0,0755210	0,0098845
0,0754786	0,0098624
0,0754740	0,0098376
0,0754410	0,0098373
0,0754058	0,0098275
0,0753721	0,0098097
0,0753680	0,0098093
0,0753394	0,0097905
0,0753208	0,0097719
0,0752740	0,0097719
0,0751238	0,0097712
0,0750601	0,0097704
0,0749979	0,0097623
0,0748725	0,0097528
0,0747973	0,0097251
0,0747830	0,0097162
0,0747281	0,0097068
0,0745828	0,0096980
0,0745171	0,0096752

0,0745016	0,0096686
0,0744520	0,0096599
0,0744238	0,0096323
0,0744235	0,0096320
0,0744030	0,0096311
0,0742604	0,0096136
0,0742572	0,0095946
0,0741576	0,0095668
0,0741174	0,0095665
0,0741162	0,0095480
0,0740179	0,0095471
0,0738920	0,0095381
0,0738918	0,0095376
0,0738642	0,0095293
0,0738298	0,0095291
0,0738184	0,0095200
0,0738131	0,0095199
0,0737986	0,0095192
0,0736924	0,0095190
0,0736818	0,0095007
0,0735791	0,0094353
0,0735489	0,0094080
0,0734622	0,0093989
0,0734309	0,0093988
0,0734163	0,0093613
0,0733668	0,0093612
0,0733293	0,0093608
0,0733140	0,0093525
0,0732856	0,0093520
0,0731731	0,0093424
0,0731648	0,0093362
0,0731530	0,0093337
0,0730096	0,0093336
0,0729648	0,0093239
0,0729589	0,0093237
0,0729397	0,0092963
0,0729242	0,0092962
0,0728253	0,0092959
0,0728243	0,0092867
0,0728164	0,0092766
0,0728052	0,0092681
0,0728001	0,0092399
0,0727406	0,0092399
0,0727264	0,0092399
0,0727262	0,0092393
0,0726618	0,0092214
0,0725627	0,0092211
0,0725540	0,0092121
0,0725290	0,0092118
0,0724270	0,0092114

0,0724118	0,0091852
0,0724042	0,0091562
0,0723813	0,0091558
0,0723742	0,0091465
0,0722764	0,0091283
0,0722126	0,0091282
0,0721976	0,0091277
0,0721950	0,0091247
0,0721782	0,0091183
0,0721202	0,0091006
0,0720681	0,0091000
0,0720635	0,0090811
0,0720238	0,0090533
0,0720113	0,0090434
0,0720062	0,0090345
0,0719203	0,0090250
0,0718848	0,0090165
0,0718661	0,0090162
0,0718613	0,0090159
0,0718285	0,0090156
0,0718198	0,0090155
0,0718148	0,0089973
0,0718121	0,0089603
0,0717981	0,0089601
0,0717824	0,0089598
0,0717645	0,0089597
0,0717544	0,0089322
0,0717172	0,0089315
0,0717047	0,0089129
0,0716977	0,0089042
0,0716682	0,0089038
0,0716615	0,0089038
0,0716346	0,0089038
0,0716121	0,0089038
0,0716019	0,0089031
0,0715826	0,0088954
0,0715783	0,0088915
0,0715135	0,0088850
0,0714649	0,0088762
0,0714366	0,0088671
0,0714360	0,0088575
0,0714147	0,0088482
0,0713813	0,0088479
0,0713763	0,0088389
0,0712773	0,0088203
0,0712528	0,0088202
0,0712227	0,0088197
0,0710962	0,0088191
0,0709764	0,0087926
0,0709238	0,0087913

0,0708579	0,0087825
0,0708552	0,0087732
0,0708416	0,0087643
0,0708093	0,0087638
0,0707964	0,0087547
0,0707755	0,0087451
0,0707649	0,0087362
0,0707473	0,0087359
0,0706816	0,0087347
0,0705736	0,0087084
0,0704663	0,0087080
0,0704470	0,0087078
0,0702625	0,0086980
0,0701587	0,0086514
0,0701489	0,0086339
0,0701209	0,0086238
0,0700823	0,0086052
0,0700599	0,0085862
0,0700298	0,0085859
0,0699342	0,0085679
0,0699255	0,0085493
0,0698887	0,0085314
0,0698881	0,0085211
0,0698716	0,0085123
0,0698519	0,0085122
0,0698149	0,0085119
0,0698030	0,0084563
0,0697942	0,0084561
0,0697763	0,0084561
0,0697393	0,0084558
0,0697149	0,0084379
0,0697107	0,0084281
0,0696731	0,0083996
0,0695702	0,0083723
0,0695342	0,0083720
0,0695228	0,0083624
0,0695005	0,0083532
0,0694127	0,0083445
0,0693147	0,0083437
0,0692998	0,0083436
0,0692900	0,0083160
0,0692825	0,0083159
0,0692715	0,0083156
0,0692346	0,0083070
0,0692130	0,0082884
0,0691843	0,0082882
0,0691649	0,0082879
0,0691031	0,0082878
0,0690428	0,0082877
0,0690353	0,0082876

0,0690302	0,0082692
0,0690243	0,0082602
0,0689269	0,0082323
0,0688461	0,0082323
0,0687354	0,0082321
0,0687321	0,0082315
0,0686979	0,0082315
0,0686702	0,0082144
0,0686373	0,0082139
0,0686306	0,0082042
0,0686181	0,0082036
0,0686146	0,0081955
0,0685592	0,0081854
0,0685494	0,0081451
0,0685427	0,0081385
0,0685262	0,0081201
0,0685253	0,0081200
0,0684689	0,0081198
0,0684592	0,0081022
0,0684418	0,0080920
0,0684225	0,0080640
0,0684137	0,0080637
0,0683849	0,0080358
0,0683308	0,0080357
0,0682742	0,0080268
0,0682399	0,0080266
0,0682081	0,0080176
0,0682052	0,0080174
0,0681614	0,0080084
0,0681139	0,0080081
0,0681003	0,0080080
0,0680513	0,0080078
0,0679847	0,0080076
0,0679746	0,0079984
0,0679375	0,0079894
0,0679361	0,0079892
0,0678908	0,0079799
0,0678421	0,0079798
0,0677580	0,0079797
0,0677270	0,0079702
0,0676760	0,0079527
0,0676589	0,0079520
0,0676113	0,0079520
0,0675923	0,0079518
0,0675271	0,0079516
0,0674800	0,0079326
0,0673429	0,0079302
0,0672740	0,0079246
0,0670967	0,0079238
0,0670710	0,0079236

0,0670695	0,0078962
0,0670312	0,0078953
0,0670263	0,0078682
0,0669763	0,0078680
0,0669666	0,0078679
0,0669482	0,0078495
0,0669434	0,0078492
0,0668790	0,0078399
0,0668082	0,0078398
0,0667796	0,0078123
0,0667143	0,0078122
0,0666777	0,0078121
0,0666653	0,0078119
0,0666067	0,0078117
0,0665515	0,0078026
0,0665295	0,0077939
0,0665046	0,0077560
0,0664773	0,0077560
0,0664054	0,0077375
0,0663778	0,0077290
0,0663167	0,0077281
0,0662951	0,0077279
0,0662102	0,0077196
0,0661874	0,0077004
0,0661828	0,0077000
0,0661366	0,0076995
0,0661270	0,0076903
0,0661077	0,0076720
0,0660573	0,0076535
0,0660525	0,0076529
0,0660458	0,0076525
0,0660415	0,0076441
0,0660384	0,0076439
0,0660148	0,0076346
0,0660140	0,0076254
0,0660048	0,0076215
0,0659964	0,0076165
0,0659919	0,0076161
0,0659747	0,0076160
0,0659207	0,0076042
0,0658970	0,0075879
0,0658882	0,0075693
0,0658617	0,0075606
0,0658180	0,0075604
0,0657807	0,0075597
0,0657294	0,0075597
0,0657122	0,0075597
0,0656527	0,0075593
0,0656427	0,0075048
0,0655664	0,0075044

0,0655393	0,0075037
0,0655189	0,0074853
0,0655019	0,0074852
0,0654815	0,0074848
0,0654738	0,0074762
0,0654268	0,0074757
0,0653987	0,0074664
0,0653669	0,0074480
0,0653532	0,0074477
0,0653332	0,0074208
0,0652300	0,0074200
0,0651144	0,0074011
0,0650870	0,0073924
0,0650859	0,0073924
0,0650530	0,0073917
0,0650514	0,0073917
0,0649090	0,0073916
0,0648101	0,0073913
0,0648009	0,0073732
0,0647703	0,0073643
0,0647499	0,0073642
0,0647072	0,0073365
0,0646984	0,0073358
0,0645978	0,0073085
0,0645960	0,0073084
0,0645771	0,0073080
0,0645498	0,0073079
0,0645491	0,0073076
0,0645376	0,0073075
0,0644809	0,0072796
0,0644755	0,0072702
0,0644711	0,0072522
0,0644553	0,0072516
0,0644331	0,0072433
0,0644225	0,0072333
0,0644000	0,0072332
0,0643907	0,0072331
0,0643439	0,0072246
0,0643296	0,0071961
0,0642423	0,0071960
0,0642098	0,0071959
0,0641941	0,0071772
0,0641713	0,0071675
0,0641481	0,0071404
0,0641283	0,0071403
0,0641006	0,0071302
0,0640639	0,0071211
0,0640556	0,0070847
0,0639891	0,0070653
0,0639649	0,0070564

0,0638408	0,0070559
0,0638226	0,0070557
0,0637742	0,0070373
0,0636925	0,0070295
0,0636789	0,0069999
0,0636708	0,0069441
0,0636627	0,0069441
0,0636485	0,0069438
0,0634761	0,0069438
0,0634014	0,0069438
0,0633641	0,0069431
0,0633621	0,0069161
0,0633548	0,0069160
0,0633190	0,0068880
0,0632383	0,0068876
0,0632023	0,0068788
0,0631903	0,0068786
0,0631729	0,0068786
0,0631320	0,0068785
0,0631224	0,0068697
0,0631121	0,0068694
0,0630835	0,0068693
0,0630552	0,0068692
0,0630528	0,0068510
0,0629669	0,0068414
0,0628914	0,0068411
0,0628743	0,0068409
0,0628464	0,0068327
0,0628459	0,0068320
0,0627167	0,0068045
0,0625546	0,0068043
0,0625160	0,0068038
0,0625091	0,0068036
0,0625053	0,0068036
0,0624817	0,0067949
0,0624585	0,0067943
0,0623560	0,0067941
0,0623126	0,0067859
0,0622814	0,0067764
0,0622721	0,0067761
0,0622721	0,0067759
0,0622128	0,0067758
0,0621884	0,0067756
0,0621692	0,0067750
0,0621223	0,0067390
0,0621182	0,0067386
0,0620244	0,0067292
0,0619353	0,0067290
0,0619164	0,0067289
0,0618587	0,0067204

0,0618438	0,0067204
0,0618417	0,0067199
0,0618167	0,0067198
0,0617817	0,0067198
0,0617677	0,0067197
0,0616947	0,0067195
0,0616936	0,0066924
0,0616089	0,0066921
0,0615860	0,0066921
0,0615829	0,0066920
0,0615599	0,0066916
0,0615578	0,0066645
0,0614960	0,0066642
0,0614879	0,0066642
0,0614129	0,0066638
0,0614092	0,0066637
0,0613916	0,0066635
0,0613282	0,0066631
0,0613064	0,0066548
0,0611495	0,0066359
0,0610868	0,0066357
0,0610320	0,0066081
0,0609876	0,0066079
0,0609840	0,0066078
0,0609662	0,0065961
0,0609652	0,0065803
0,0609618	0,0065801
0,0609608	0,0065798
0,0608804	0,0065522
0,0608482	0,0065518
0,0608451	0,0065515
0,0607991	0,0065513
0,0607049	0,0065511
0,0606862	0,0064963
0,0606239	0,0064955
0,0606209	0,0064682
0,0605638	0,0064680
0,0605459	0,0064674
0,0605447	0,0064407
0,0604894	0,0064403
0,0604871	0,0064398
0,0604298	0,0064395
0,0604166	0,0064395
0,0603712	0,0064391
0,0603360	0,0064212
0,0603319	0,0064124
0,0603263	0,0064116
0,0603212	0,0064028
0,0602940	0,0064026
0,0602512	0,0063845

0,0602471	0,0063842
0,0602333	0,0063660
0,0602236	0,0063656
0,0602092	0,0063650
0,0601908	0,0063650
0,0601811	0,0063564
0,0601515	0,0063563
0,0600614	0,0063562
0,0600502	0,0063559
0,0599772	0,0063558
0,0599427	0,0063554
0,0599029	0,0063289
0,0598954	0,0063231
0,0598826	0,0063001
0,0598542	0,0062723
0,0598365	0,0062445
0,0597853	0,0062444
0,0597766	0,0062442
0,0597664	0,0062439
0,0595243	0,0062437
0,0595183	0,0062436
0,0595002	0,0062161
0,0594971	0,0062160
0,0594682	0,0062157
0,0593686	0,0061886
0,0592528	0,0061879
0,0592302	0,0061875
0,0591489	0,0061873
0,0591314	0,0061789
0,0591217	0,0061786
0,0590930	0,0061784
0,0590891	0,0061782
0,0590797	0,0061604
0,0590146	0,0061598
0,0589954	0,0061418
0,0589861	0,0061415
0,0589819	0,0061414
0,0589814	0,0061413
0,0589780	0,0061413
0,0589762	0,0061413
0,0589694	0,0061405
0,0589360	0,0061320
0,0589025	0,0061040
0,0588988	0,0061040
0,0588293	0,0061039
0,0588056	0,0061037
0,0587956	0,0061036
0,0587436	0,0060953
0,0587313	0,0060943
0,0586970	0,0060942

0,0586966	0,0060769
0,0585996	0,0060572
0,0585825	0,0060480
0,0585011	0,0060479
0,0584873	0,0060479
0,0584464	0,0060479
0,0584049	0,0060477
0,0583983	0,0060474
0,0583607	0,0059919
0,0582495	0,0059825
0,0582485	0,0059643
0,0581659	0,0059643
0,0581281	0,0059642
0,0580729	0,0059641
0,0580621	0,0059640
0,0579662	0,0059459
0,0579372	0,0059456
0,0579361	0,0059360
0,0578388	0,0059360
0,0578198	0,0059358
0,0577757	0,0059357
0,0577641	0,0059357
0,0577096	0,0059357
0,0576798	0,0058898
0,0576519	0,0058802
0,0575570	0,0058801
0,0575127	0,0058800
0,0573911	0,0058795
0,0573213	0,0058792
0,0572829	0,0058525
0,0572427	0,0058520
0,0571572	0,0058519
0,0571525	0,0058517
0,0571419	0,0058517
0,0571414	0,0058517
0,0571294	0,0058517
0,0570918	0,0058431
0,0570450	0,0058243
0,0570399	0,0058242
0,0570074	0,0058241
0,0569858	0,0058239
0,0569754	0,0058238
0,0569359	0,0058238
0,0569333	0,0058237
0,0568832	0,0058237
0,0568676	0,0058235
0,0568491	0,0057684
0,0568301	0,0057683
0,0567478	0,0057682
0,0567109	0,0057682

0,0567096	0,0057681
0,0566813	0,0057681
0,0566337	0,0057679
0,0566303	0,0057678
0,0565698	0,0057678
0,0565238	0,0057676
0,0564846	0,0056563
0,0564802	0,0056561
0,0564579	0,0056561
0,0564011	0,0056560
0,0564009	0,0056559
0,0563777	0,0056559
0,0563728	0,0056558
0,0563306	0,0056558
0,0563075	0,0056557
0,0562884	0,0056557
0,0562764	0,0056556
0,0562435	0,0056555
0,0561675	0,0056555
0,0561122	0,0056277
0,0561121	0,0056276
0,0560946	0,0056003
0,0560829	0,0056003
0,0560512	0,0056003
0,0560376	0,0056002
0,0560188	0,0055999
0,0559910	0,0055997
0,0559810	0,0055997
0,0559634	0,0055997
0,0559163	0,0055995
0,0558788	0,0055444
0,0558622	0,0055442
0,0557948	0,0055441
0,0557778	0,0055440
0,0557475	0,0055439
0,0557308	0,0055439
0,0557201	0,0055438
0,0557016	0,0055437
0,0556890	0,0055437
0,0556733	0,0055436
0,0556706	0,0055432
0,0556661	0,0054883
0,0556632	0,0054880
0,0556421	0,0054880
0,0556059	0,0054880
0,0555939	0,0054879
0,0555380	0,0054878
0,0555212	0,0054878
0,0554462	0,0054874
0,0553954	0,0054873

0,0553888	0,0054323
0,0553374	0,0054323
0,0553326	0,0054321
0,0553287	0,0054321
0,0553044	0,0054318
0,0552906	0,0054317
0,0552478	0,0054315
0,0551368	0,0054311
0,0551182	0,0053761
0,0550944	0,0053760
0,0550703	0,0053760
0,0550669	0,0053759
0,0550291	0,0053754
0,0550074	0,0053754
0,0549847	0,0052646
0,0549606	0,0052645
0,0548989	0,0052642
0,0548985	0,0052641
0,0548612	0,0052640
0,0548423	0,0052640
0,0548292	0,0052640
0,0548255	0,0052640
0,0548153	0,0052639
0,0548048	0,0052639
0,0547908	0,0052639
0,0547828	0,0052634
0,0547670	0,0052086
0,0547268	0,0052085
0,0547023	0,0052083
0,0546385	0,0052082
0,0546003	0,0052082
0,0545149	0,0052082
0,0545070	0,0052080
0,0545033	0,0052080
0,0544974	0,0052080
0,0544700	0,0052080
0,0544600	0,0052080
0,0544226	0,0052079
0,0544057	0,0052079
0,0543949	0,0052079
0,0543912	0,0052078
0,0543779	0,0052077
0,0543567	0,0052077
0,0543463	0,0052077
0,0543389	0,0052076
0,0543054	0,0052076
0,0543022	0,0052075
0,0542929	0,0052075
0,0542643	0,0052074
0,0542038	0,0051520

0,0541972	0,0051247
0,0541340	0,0051243
0,0541239	0,0051242
0,0540767	0,0051242
0,0540088	0,0051242
0,0540025	0,0051241
0,0539931	0,0051240
0,0539807	0,0051240
0,0539798	0,0051240
0,0539747	0,0051238
0,0539723	0,0051238
0,0539641	0,0051238
0,0539517	0,0051237
0,0538905	0,0051237
0,0538584	0,0051237
0,0538534	0,0051236
0,0538524	0,0051234
0,0538192	0,0051234
0,0538167	0,0051234
0,0538154	0,0051234
0,0537879	0,0051234
0,0537833	0,0050962
0,0537773	0,0050961
0,0537748	0,0050401
0,0537557	0,0050401
0,0537422	0,0050401
0,0537369	0,0050394
0,0537230	0,0050394
0,0537226	0,0049564
0,0537060	0,0049564
0,0536672	0,0049564
0,0536470	0,0049563
0,0536435	0,0049563
0,0535366	0,0049563
0,0534944	0,0049562
0,0534613	0,0049562
0,0534521	0,0049562
0,0533741	0,0049562
0,0533562	0,0049562
0,0532839	0,0049562
0,0532701	0,0049562
0,0532652	0,0049561
0,0532375	0,0049561
0,0531943	0,0049561
0,0531441	0,0049561
0,0531251	0,0049561
0,0531168	0,0049560
0,0530777	0,0049560
0,0530657	0,0049559
0,0530502	0,0049559

0,0530040	0,0049559
0,0529920	0,0049559
0,0529753	0,0049558
0,0528975	0,0049558
0,0528174	0,0049558
0,0528151	0,0049558
0,0528096	0,0049558
0,0527797	0,0049558
0,0527582	0,0049557
0,0527145	0,0049556
0,0526672	0,0049556
0,0525903	0,0049555
0,0525743	0,0049555
0,0525696	0,0049555
0,0525606	0,0049553
0,0525180	0,0049553
0,0524809	0,0049552
0,0524652	0,0049552
0,0524438	0,0048447
0,0524253	0,0048443
0,0524159	0,0048442
0,0523853	0,0048442
0,0523434	0,0048442
0,0523104	0,0048441
0,0522947	0,0048441
0,0522756	0,0048440
0,0522674	0,0048440
0,0522566	0,0048440
0,0522105	0,0048439
0,0521875	0,0048439
0,0521454	0,0048438
0,0520709	0,0048438
0,0520472	0,0048438
0,0520116	0,0048436
0,0519527	0,0048435
0,0519453	0,0047041
0,0519397	0,0047041
0,0518891	0,0045927
0,0518835	0,0045926
0,0518739	0,0045921
0,0518698	0,0045921
0,0518602	0,0045921
0,0518378	0,0045919
0,0518369	0,0045919
0,0517911	0,0045918
0,0517864	0,0045917
0,0517722	0,0045916
0,0517711	0,0045916
0,0517528	0,0045916
0,0517311	0,0045915

0,0517249	0,0045915
0,0516691	0,0044805
0,0516137	0,0044805
0,0515942	0,0044805
0,0515294	0,0044803
0,0515291	0,0044803
0,0515199	0,0044802
0,0514546	0,0044802
0,0514268	0,0044802
0,0513978	0,0044801
0,0513806	0,0044801
0,0513749	0,0044801
0,0513521	0,0044801
0,0513050	0,0044801
0,0512973	0,0044801
0,0512717	0,0044801
0,0512087	0,0044801
0,0511940	0,0044801
0,0511892	0,0044801
0,0511846	0,0044801
0,0511561	0,0044801
0,0511507	0,0044801
0,0511374	0,0044801
0,0510709	0,0044801
0,0510618	0,0044801
0,0510405	0,0044801
0,0509594	0,0044801
0,0509326	0,0044800
0,0508388	0,0044800
0,0508194	0,0044800
0,0507639	0,0044800
0,0507593	0,0044800
0,0507363	0,0044800
0,0507314	0,0044799
0,0507127	0,0044799
0,0507091	0,0044799
0,0506981	0,0044799
0,0506931	0,0044799
0,0506710	0,0044799
0,0505491	0,0044799
0,0505461	0,0044799
0,0505389	0,0044799
0,0505192	0,0044799
0,0505117	0,0044799
0,0504978	0,0044799
0,0504933	0,0044799
0,0504417	0,0044799
0,0504185	0,0044799
0,0504045	0,0044799
0,0503906	0,0044799

0,0503864	0,0044798
0,0503857	0,0044798
0,0503797	0,0044798
0,0503721	0,0044798
0,0502874	0,0044798
0,0502456	0,0044797
0,0502409	0,0044797
0,0502366	0,0044797
0,0502041	0,0044797
0,0501957	0,0044797
0,0501857	0,0044797
0,0501636	0,0044797
0,0501624	0,0044796
0,0501299	0,0044796
0,0501193	0,0044788
0,0501063	0,0044332
0,0500978	0,0042568
0,0500641	0,0042568
0,0500448	0,0042568
0,0500218	0,0042567
0,0499897	0,0042567
0,0499696	0,0042566
0,0499615	0,0042565
0,0499614	0,0042565
0,0499613	0,0042564
0,0499423	0,0042563
0,0498444	0,0042563
0,0498211	0,0042563
0,0498210	0,0042563
0,0498079	0,0042563
0,0497906	0,0042561
0,0497843	0,0042561
0,0497821	0,0042561
0,0497653	0,0042561
0,0497651	0,0042561
0,0497577	0,0042560
0,0497477	0,0042560
0,0497326	0,0042560
0,0497264	0,0042560
0,0496955	0,0042559
0,0496812	0,0042559
0,0495944	0,0042559
0,0495789	0,0042559
0,0495414	0,0042559
0,0495306	0,0042559
0,0494661	0,0042558
0,0494351	0,0042558
0,0493972	0,0042558
0,0492836	0,0042558
0,0492819	0,0042558

0,0492800	0,0042558
0,0492796	0,0042558
0,0492588	0,0042558
0,0492522	0,0042558
0,0492334	0,0042558
0,0492250	0,0042558
0,0491685	0,0042558
0,0491117	0,0042558
0,0491078	0,0042558
0,0490840	0,0042558
0,0490529	0,0042558
0,0490286	0,0042558
0,0490142	0,0042557
0,0488683	0,0042556
0,0488326	0,0042556
0,0487991	0,0042556
0,0487919	0,0042556
0,0487165	0,0042556
0,0486935	0,0042556
0,0486738	0,0042556
0,0485849	0,0042556
0,0485798	0,0042555
0,0485611	0,0042555
0,0485533	0,0042555
0,0485520	0,0042554
0,0485377	0,0042554
0,0485338	0,0042554
0,0485143	0,0042554
0,0485057	0,0042554
0,0484730	0,0040326
0,0484308	0,0040321
0,0484124	0,0040321
0,0484117	0,0040321
0,0483954	0,0040319
0,0483705	0,0040318
0,0483692	0,0040316
0,0483466	0,0040316
0,0483455	0,0040316
0,0483278	0,0040316
0,0482812	0,0040316
0,0482629	0,0040314
0,0482341	0,0040312
0,0482156	0,0040312
0,0482146	0,0039202
0,0482013	0,0039202
0,0481971	0,0039202
0,0481555	0,0039202
0,0481468	0,0039202
0,0481380	0,0039202
0,0480879	0,0039202

0,0480857	0,0039202
0,0480848	0,0039202
0,0480763	0,0039202
0,0480526	0,0039202
0,0480491	0,0039202
0,0480084	0,0039202
0,0480005	0,0039202
0,0479837	0,0039202
0,0479738	0,0039199
0,0479279	0,0039199
0,0478889	0,0039199
0,0478805	0,0039199
0,0478773	0,0039196
0,0478588	0,0039196
0,0478489	0,0039196
0,0478466	0,0039190
0,0478364	0,0033606
0,0478053	0,0033606
0,0477444	0,0033606
0,0477309	0,0033606
0,0476986	0,0033606
0,0476659	0,0033606
0,0476450	0,0033606
0,0476177	0,0033606
0,0475910	0,0033606
0,0475535	0,0033605
0,0475369	0,0033603
0,0475163	0,0033603
0,0474319	0,0033602
0,0473947	0,0033602
0,0473639	0,0033602
0,0473293	0,0033602
0,0473201	0,0033602
0,0473192	0,0033602
0,0473105	0,0033602
0,0473014	0,0033602
0,0472936	0,0033602
0,0472830	0,0033602
0,0472725	0,0033602
0,0472645	0,0033602
0,0472268	0,0033602
0,0471901	0,0033602
0,0471805	0,0033602
0,0471532	0,0033602
0,0471487	0,0033602
0,0471428	0,0033602
0,0471424	0,0033602
0,0471050	0,0033602
0,0470310	0,0033601
0,0470259	0,0033601

0,0469579	0,0033601
0,0469560	0,0033601
0,0469518	0,0033601
0,0469086	0,0033600
0,0468981	0,0033600
0,0468257	0,0033600
0,0467930	0,0033600
0,0467690	0,0033599
0,0467325	0,0033599
0,0467178	0,0033599
0,0467091	0,0033599
0,0466863	0,0033599
0,0466665	0,0033598
0,0466313	0,0033598
0,0466008	0,0033598
0,0465790	0,0033598
0,0465731	0,0033598
0,0465540	0,0033598
0,0465455	0,0033598
0,0465344	0,0033598
0,0465040	0,0033598
0,0465019	0,0033598
0,0464798	0,0033598
0,0464615	0,0033598
0,0464603	0,0033598
0,0464423	0,0033598
0,0464423	0,0033598
0,0464400	0,0033598
0,0464306	0,0033598
0,0464246	0,0033598
0,0464140	0,0033598
0,0464138	0,0033598
0,0464019	0,0033598
0,0463929	0,0033598
0,0463548	0,0033598
0,0463452	0,0033598
0,0462650	0,0033598
0,0462233	0,0033598
0,0462096	0,0033598
0,0462093	0,0033597
0,0461995	0,0033597
0,0461531	0,0033597
0,0461422	0,0033597
0,0461365	0,0033597
0,0461292	0,0033597
0,0461071	0,0033596
0,0460971	0,0033596
0,0460950	0,0033596
0,0460925	0,0033596
0,0460508	0,0033596

0,0459723	0,0033595
0,0459400	0,0033595
0,0458916	0,0033595
0,0458286	0,0033595
0,0457905	0,0033593
0,0457233	0,0033593
0,0456499	0,0033593
0,0456214	0,0033593
0,0456141	0,0033592
0,0456126	0,0033591
0,0455840	0,0033588
0,0455744	0,0028002
0,0455670	0,0028002
0,0455347	0,0028002
0,0455322	0,0028002
0,0455044	0,0028002
0,0454950	0,0028002
0,0454913	0,0028002
0,0454581	0,0028002
0,0454157	0,0028002
0,0453882	0,0028002
0,0453878	0,0028002
0,0453325	0,0028002
0,0453318	0,0028002
0,0453289	0,0028002
0,0453043	0,0028002
0,0453042	0,0028002
0,0452925	0,0028002
0,0452841	0,0028002
0,0452570	0,0028002
0,0452072	0,0028002
0,0451917	0,0028002
0,0451427	0,0028002
0,0450982	0,0028002
0,0450883	0,0028002
0,0450851	0,0028002
0,0450522	0,0028002
0,0450387	0,0028002
0,0450208	0,0028002
0,0450096	0,0028002
0,0449967	0,0028002
0,0449610	0,0028002
0,0449401	0,0028002
0,0449296	0,0028002
0,0449208	0,0028002
0,0449161	0,0028002
0,0448987	0,0028002
0,0448934	0,0028002
0,0448843	0,0028002
0,0448228	0,0028002

0,0448177	0,0028002
0,0448072	0,0028002
0,0447811	0,0028002
0,0447789	0,0028002
0,0447731	0,0028002
0,0447675	0,0028002
0,0447539	0,0028002
0,0447443	0,0028002
0,0447389	0,0028002
0,0447114	0,0028002
0,0447063	0,0028002
0,0447055	0,0028002
0,0446968	0,0028002
0,0446882	0,0028002
0,0446772	0,0028002
0,0446639	0,0028002
0,0446502	0,0028002
0,0446496	0,0028002
0,0446405	0,0028002
0,0446218	0,0028002
0,0445875	0,0028002
0,0445809	0,0028002
0,0445679	0,0028002
0,0445381	0,0028002
0,0444891	0,0028002
0,0444729	0,0028002
0,0444497	0,0028002
0,0444360	0,0028002
0,0444321	0,0028002
0,0444263	0,0028002
0,0443910	0,0028002
0,0443658	0,0028002
0,0443424	0,0028002
0,0443415	0,0028002
0,0443325	0,0028002
0,0443305	0,0028002
0,0443245	0,0028002
0,0442495	0,0028002
0,0442397	0,0028002
0,0442218	0,0028002
0,0442024	0,0028002
0,0441842	0,0028002
0,0441837	0,0028002
0,0441647	0,0028002
0,0441620	0,0028002
0,0441510	0,0028002
0,0441381	0,0028002
0,0441288	0,0028002
0,0441236	0,0028002
0,0441066	0,0028002

0,0440897	0,0028002
0,0440777	0,0028002
0,0440702	0,0028002
0,0440446	0,0028002
0,0440061	0,0028002
0,0439962	0,0028002
0,0439884	0,0028002
0,0439443	0,0028002
0,0439408	0,0028002
0,0439314	0,0028002
0,0439270	0,0028002
0,0439086	0,0028002
0,0438575	0,0028002
0,0438482	0,0028002
0,0438432	0,0028001
0,0438170	0,0028001
0,0438012	0,0028001
0,0437918	0,0028001
0,0437887	0,0028001
0,0437642	0,0028001
0,0437504	0,0028001
0,0437466	0,0028001
0,0437404	0,0028001
0,0437386	0,0028001
0,0436517	0,0028001
0,0436329	0,0028001
0,0436048	0,0028001
0,0435777	0,0028001
0,0435579	0,0028001
0,0435491	0,0028001
0,0435265	0,0028001
0,0435264	0,0028001
0,0435225	0,0028001
0,0435114	0,0028001
0,0434744	0,0028001
0,0434743	0,0028000
0,0434713	0,0028000
0,0434466	0,0028000
0,0434451	0,0028000
0,0434293	0,0028000
0,0434063	0,0028000
0,0434001	0,0028000
0,0433718	0,0028000
0,0433255	0,0028000
0,0433134	0,0028000
0,0432975	0,0028000
0,0432880	0,0028000
0,0432319	0,0028000
0,0432270	0,0028000
0,0432147	0,0028000

0,0432126	0,0028000
0,0431753	0,0028000
0,0431313	0,0028000
0,0431113	0,0028000
0,0430663	0,0028000
0,0430312	0,0028000
0,0430266	0,0028000
0,0430264	0,0028000
0,0430225	0,0028000
0,0430124	0,0028000
0,0430121	0,0028000
0,0429794	0,0028000
0,0429759	0,0028000
0,0429240	0,0028000
0,0428769	0,0028000
0,0428767	0,0028000
0,0428675	0,0028000
0,0428498	0,0028000
0,0428125	0,0028000
0,0428122	0,0028000
0,0428027	0,0028000
0,0427811	0,0028000
0,0427648	0,0028000
0,0427565	0,0028000
0,0427467	0,0028000
0,0427379	0,0028000
0,0427086	0,0028000
0,0426661	0,0028000
0,0426602	0,0028000
0,0426486	0,0028000
0,0426400	0,0028000
0,0426181	0,0028000
0,0425976	0,0028000
0,0425790	0,0028000
0,0425666	0,0028000
0,0425502	0,0028000
0,0425420	0,0027999
0,0425411	0,0027999
0,0425410	0,0027998
0,0425360	0,0027998
0,0425337	0,0027998
0,0425242	0,0027998
0,0424990	0,0027998
0,0424488	0,0027998
0,0424009	0,0027998
0,0423799	0,0027998
0,0423777	0,0027998
0,0423650	0,0027998
0,0423458	0,0027998
0,0423174	0,0027998

0,0422898	0,0027998
0,0422895	0,0027998
0,0422892	0,0027998
0,0422861	0,0027998
0,0422654	0,0027998
0,0422616	0,0027998
0,0422589	0,0027998
0,0422525	0,0027998
0,0422515	0,0027998
0,0422190	0,0027998
0,0422152	0,0027998
0,0421980	0,0027998
0,0421962	0,0027998
0,0421866	0,0027998
0,0421820	0,0027998
0,0421303	0,0027998
0,0421169	0,0027998
0,0420935	0,0027998
0,0420839	0,0027998
0,0420658	0,0027998
0,0420650	0,0027998
0,0420650	0,0027998
0,0420606	0,0027998
0,0420409	0,0027998
0,0420189	0,0027998
0,0420137	0,0027998
0,0420106	0,0027998
0,0419927	0,0027998
0,0419822	0,0027998
0,0419622	0,0027998
0,0419436	0,0027997
0,0419157	0,0027996
0,0418891	0,0027996
0,0418694	0,0027996
0,0418602	0,0027996
0,0418519	0,0027996
0,0418411	0,0027994
0,0418370	0,0027994
0,0418131	0,0027994
0,0418055	0,0027994
0,0418006	0,0027994
0,0417861	0,0027994
0,0417666	0,0027994
0,0417385	0,0027994
0,0417246	0,0027994
0,0417197	0,0027994
0,0416730	0,0027994
0,0416552	0,0027994
0,0415670	0,0027994
0,0415565	0,0027994

0,0415562	0,0027994
0,0415350	0,0027994
0,0415240	0,0027994
0,0414782	0,0027994
0,0414672	0,0027994
0,0414571	0,0027994
0,0414552	0,0027994
0,0414528	0,0027994
0,0414491	0,0027994
0,0414488	0,0027994
0,0414299	0,0027993
0,0414123	0,0027993
0,0413848	0,0027992
0,0413648	0,0027992
0,0413584	0,0027992
0,0413381	0,0027990
0,0413184	0,0027990
0,0413138	0,0027990
0,0412686	0,0027990
0,0412511	0,0026315
0,0412504	0,0024686
0,0412405	
0,0412250	
0,0412077	
0,0411608	
0,0411383	
0,0411042	
0,0411041	
0,0410872	
0,0410577	
0,0410521	
0,0410434	
0,0410296	
0,0410263	
0,0410201	
0,0409829	
0,0409794	
0,0409731	
0,0409544	
0,0409279	
0,0409238	
0,0409213	
0,0409175	
0,0408620	
0,0408606	
0,0408569	
0,0408565	
0,0408424	
0,0408324	
0,0408103	

0,0408101
0,0408052
0,0408006
0,0407587
0,0407498
0,0407433
0,0407397
0,0406834
0,0406691
0,0406461
0,0406374
0,0406003
0,0405816
0,0405678
0,0405392
0,0405258
0,0404679
0,0404597
0,0404317
0,0404229
0,0404080
0,0403665
0,0403345
0,0403206
0,0403110
0,0403110
0,0403016
0,0402873
0,0402872
0,0402640
0,0402552
0,0402405
0,0402291
0,0402217
0,0402048
0,0401988
0,0401800
0,0401244
0,0401194
0,0401098
0,0400960
0,0400929
0,0400580
0,0400565
0,0400556
0,0400262
0,0400229
0,0400213
0,0400184
0,0400121

0,0399935
0,0399638
0,0399463
0,0399376
0,0399365
0,0399047
0,0398763
0,0398630
0,0398252
0,0397525
0,0397449
0,0397316
0,0397215
0,0396998
0,0396763
0,0396628
0,0396387
0,0396381
0,0396211
0,0396186
0,0396105
0,0395828
0,0395603
0,0395358
0,0395328
0,0395218
0,0395182
0,0394978
0,0394909
0,0394563
0,0394563
0,0394336
0,0394139
0,0394005
0,0393978
0,0393493
0,0393183
0,0392938
0,0392935
0,0392929
0,0392743
0,0392703
0,0392649
0,0392643
0,0392566
0,0392396
0,0392375
0,0392277
0,0392085
0,0391959

0,0391739
0,0391725
0,0391719
0,0391540
0,0391535
0,0391533
0,0390523
0,0390498
0,0390130
0,0390099
0,0389386
0,0389075
0,0389056
0,0389008
0,0388552
0,0388535
0,0388483
0,0388279
0,0388266
0,0387984
0,0387894
0,0387889
0,0387705
0,0387609
0,0387577
0,0387435
0,0387148
0,0387145
0,0386539
0,0386495
0,0386452
0,0386360
0,0386218
0,0386134
0,0385929
0,0385836
0,0385833
0,0385813
0,0385697
0,0385607
0,0385605
0,0385463
0,0385368
0,0385281
0,0384935
0,0384730
0,0384527
0,0384349
0,0384220
0,0384159

0,0384157
0,0384010
0,0383685
0,0383506
0,0383327
0,0383316
0,0383231
0,0383037
0,0383028
0,0383012
0,0382956
0,0382586
0,0382572
0,0382526
0,0382523
0,0382483
0,0382429
0,0382064
0,0381917
0,0381821
0,0381730
0,0381642
0,0381459
0,0381161
0,0381137
0,0380987
0,0380803
0,0380802
0,0380616
0,0380521
0,0380428
0,0380146
0,0380050
0,0379864
0,0379772
0,0379694
0,0379648
0,0379637
0,0379591
0,0379410
0,0379209
0,0379019
0,0378882
0,0378751
0,0378651
0,0378439
0,0378192
0,0378097
0,0378018
0,0377966

0,0377958
0,0377725
0,0377624
0,0377580
0,0377438
0,0377400
0,0377321
0,0377257
0,0377195
0,0377170
0,0376875
0,0376787
0,0376597
0,0376419
0,0376323
0,0376136
0,0375749
0,0375393
0,0375201
0,0375013
0,0374963
0,0374924
0,0374883
0,0374855
0,0374746
0,0374622
0,0374545
0,0374458
0,0374308
0,0374258
0,0374062
0,0374030
0,0373800
0,0373798
0,0373611
0,0373527
0,0373520
0,0373476
0,0373422
0,0373331
0,0373224
0,0373142
0,0372862
0,0372678
0,0372591
0,0372548
0,0372213
0,0372115
0,0371883
0,0371751

0,0371653
0,0371372
0,0371183
0,0371111
0,0371106
0,0371064
0,0370615
0,0370252
0,0370149
0,0369928
0,0369790
0,0369550
0,0368956
0,0368754
0,0368745
0,0368575
0,0368479
0,0368479
0,0368249
0,0368248
0,0367963
0,0367919
0,0367703
0,0367642
0,0367549
0,0367461
0,0367273
0,0367264
0,0367124
0,0366840
0,0366752
0,0366517
0,0366056
0,0366055
0,0365865
0,0365627
0,0365504
0,0365400
0,0365353
0,0365305
0,0365218
0,0364841
0,0364425
0,0364394
0,0364371
0,0363967
0,0363719
0,0363665
0,0363619
0,0363539

0,0363439
0,0363211
0,0363160
0,0363006
0,0362970
0,0362967
0,0362689
0,0362501
0,0362168
0,0361948
0,0361657
0,0361491
0,0361482
0,0361478
0,0361442
0,0361197
0,0361103
0,0361096
0,0361006
0,0360875
0,0360687
0,0360647
0,0360452
0,0360344
0,0360180
0,0360075
0,0359946
0,0359914
0,0359846
0,0359758
0,0359706
0,0359664
0,0359519
0,0359518
0,0359146
0,0359103
0,0359059
0,0358958
0,0358739
0,0358490
0,0357940
0,0357794
0,0357561
0,0357558
0,0357322
0,0357183
0,0357160
0,0357092
0,0357004
0,0356916

0,0356818
0,0356815
0,0356377
0,0356351
0,0356301
0,0356165
0,0355885
0,0355854
0,0355850
0,0355849
0,0355783
0,0355764
0,0355611
0,0355416
0,0354757
0,0354485
0,0354325
0,0354197
0,0354012
0,0353948
0,0353878
0,0353779
0,0353639
0,0353544
0,0353456
0,0353335
0,0353046
0,0352959
0,0352703
0,0352473
0,0352101
0,0351953
0,0351858
0,0351502
0,0351445
0,0351405
0,0351392
0,0351392
0,0351243
0,0351110
0,0351086
0,0350936
0,0350932
0,0350754
0,0350621
0,0350334
0,0350224
0,0350187
0,0350152
0,0350043

0,0350006
0,0349910
0,0349903
0,0349752
0,0349719
0,0349624
0,0349487
0,0349350
0,0349344
0,0349200
0,0349173
0,0348660
0,0348603
0,0348360
0,0347423
0,0347386
0,0347380
0,0347224
0,0347099
0,0347010
0,0346924
0,0346913
0,0346833
0,0346511
0,0346159
0,0345619
0,0345568
0,0345511
0,0345343
0,0345242
0,0345235
0,0345153
0,0345148
0,0345124
0,0344809
0,0344620
0,0344026
0,0343584
0,0343555
0,0343528
0,0343372
0,0343371
0,0343343
0,0343139
0,0343002
0,0342908
0,0342674
0,0342670
0,0342438
0,0342173

0,0342064
0,0341977
0,0341600
0,0341590
0,0341334
0,0341135
0,0341039
0,0340665
0,0340612
0,0340296
0,0339923
0,0339831
0,0339792
0,0339643
0,0339592
0,0339260
0,0339236
0,0339172
0,0339079
0,0338985
0,0338977
0,0338855
0,0338851
0,0338799
0,0338609
0,0338526
0,0338417
0,0338147
0,0337788
0,0337763
0,0337679
0,0337585
0,0337580
0,0337399
0,0337370
0,0337159
0,0337107
0,0337034
0,0337029
0,0337020
0,0336993
0,0336936
0,0336926
0,0336646
0,0336466
0,0336431
0,0336184
0,0336183
0,0336132
0,0335986

0,0335968
0,0335877
0,0335817
0,0335761
0,0335725
0,0335531
0,0335457
0,0335057
0,0334974
0,0334747
0,0334415
0,0334226
0,0334136
0,0334133
0,0334039
0,0333479
0,0333438
0,0333385
0,0333296
0,0332660
0,0332515
0,0331890
0,0331809
0,0331801
0,0331799
0,0331142
0,0331142
0,0330869
0,0330861
0,0330778
0,0330726
0,0330584
0,0330509
0,0330398
0,0330216
0,0329938
0,0329808
0,0329752
0,0329664
0,0329643
0,0329476
0,0329462
0,0329373
0,0329090
0,0328721
0,0328534
0,0328534
0,0328479
0,0328438
0,0328341

0,0328185
0,0328157
0,0327978
0,0327921
0,0327691
0,0327414
0,0327320
0,0327274
0,0326709
0,0326669
0,0326524
0,0326303
0,0326206
0,0326202
0,0326012
0,0325723
0,0325678
0,0325639
0,0325635
0,0325307
0,0325170
0,0325081
0,0324850
0,0324797
0,0324559
0,0324491
0,0324471
0,0324428
0,0324426
0,0324301
0,0324248
0,0324218
0,0324213
0,0324147
0,0324055
0,0324019
0,0323955
0,0323915
0,0323882
0,0323864
0,0323813
0,0323746
0,0323648
0,0323494
0,0323493
0,0323441
0,0323303
0,0323173
0,0323164
0,0323116

0,0323104
0,0322939
0,0322939
0,0322839
0,0322645
0,0322562
0,0322555
0,0322320
0,0322188
0,0322186
0,0322156
0,0322045
0,0321998
0,0321780
0,0321642
0,0321442
0,0321354
0,0321343
0,0321157
0,0321153
0,0321152
0,0321114
0,0320964
0,0320933
0,0320697
0,0320692
0,0320559
0,0320482
0,0320413
0,0320311
0,0320272
0,0320227
0,0320226
0,0320116
0,0319996
0,0319915
0,0319754
0,0319686
0,0319663
0,0319383
0,0319298
0,0319008
0,0318921
0,0318780
0,0318546
0,0318193
0,0317988
0,0317942
0,0317614
0,0317521

0,0317340
0,0317052
0,0316854
0,0316778
0,0316686
0,0316678
0,0316592
0,0316583
0,0316576
0,0316493
0,0316461
0,0316460
0,0316444
0,0316407
0,0316122
0,0315902
0,0315647
0,0315510
0,0315439
0,0315370
0,0315286
0,0315270
0,0315269
0,0315094
0,0315092
0,0314728
0,0314583
0,0314531
0,0314409
0,0314348
0,0314250
0,0314168
0,0313970
0,0313781
0,0313517
0,0313412
0,0313316
0,0313266
0,0313224
0,0313146
0,0313126
0,0313040
0,0312815
0,0312776
0,0312668
0,0312471
0,0312434
0,0312202
0,0312201
0,0312152

0,0312028
0,0311742
0,0311639
0,0311635
0,0311625
0,0311608
0,0311427
0,0311183
0,0311171
0,0311124
0,0310566
0,0310520
0,0310288
0,0310283
0,0310282
0,0310230
0,0310070
0,0310055
0,0309971
0,0309949
0,0309925
0,0309872
0,0309793
0,0309674
0,0309496
0,0309248
0,0309022
0,0308476
0,0308470
0,0308467
0,0308093
0,0308088
0,0307810
0,0307580
0,0307545
0,0307533
0,0307350
0,0307254
0,0307160
0,0307071
0,0306992
0,0306787
0,0306686
0,0306560
0,0306405
0,0305825
0,0305810
0,0305670
0,0305488
0,0305486

0,0305480
0,0305265
0,0305108
0,0305010
0,0304912
0,0304844
0,0304731
0,0304653
0,0304651
0,0304595
0,0304517
0,0304265
0,0304217
0,0304215
0,0304181
0,0304178
0,0304127
0,0304093
0,0303889
0,0303702
0,0303678
0,0303607
0,0303351
0,0303198
0,0303145
0,0303053
0,0303046
0,0302965
0,0302861
0,0302543
0,0302500
0,0302488
0,0302313
0,0302130
0,0301933
0,0301932
0,0301879
0,0301846
0,0301795
0,0301648
0,0301376
0,0301374
0,0301283
0,0301092
0,0301002
0,0300758
0,0300584
0,0300584
0,0300529
0,0300462

0,0300249
0,0300157
0,0300066
0,0299926
0,0299880
0,0299880
0,0299713
0,0299557
0,0299315
0,0299313
0,0299270
0,0299194
0,0299080
0,0299040
0,0298986
0,0298944
0,0298290
0,0298010
0,0298006
0,0297874
0,0297820
0,0297736
0,0297721
0,0297534
0,0297359
0,0297259
0,0297176
0,0296990
0,0296675
0,0296535
0,0296426
0,0296335
0,0296327
0,0296306
0,0296232
0,0296108
0,0295958
0,0295496
0,0295120
0,0295064
0,0295034
0,0295026
0,0295025
0,0294934
0,0294564
0,0294549
0,0294462
0,0294251
0,0294136
0,0294090

0,0294000
0,0293974
0,0293863
0,0293618
0,0293528
0,0293497
0,0293169
0,0293014
0,0292878
0,0292782
0,0292722
0,0292695
0,0292694
0,0292643
0,0292410
0,0292361
0,0292240
0,0292234
0,0292051
0,0291853
0,0291840
0,0291579
0,0291575
0,0291425
0,0291389
0,0291388
0,0291348
0,0291124
0,0290785
0,0290754
0,0290724
0,0290703
0,0290640
0,0290636
0,0290594
0,0290549
0,0290499
0,0290451
0,0290368
0,0290364
0,0290174
0,0290172
0,0290102
0,0289955
0,0289895
0,0289767
0,0289702
0,0289518
0,0289514
0,0289485

0,0289152
0,0289150
0,0289147
0,0289138
0,0289056
0,0288965
0,0288725
0,0288670
0,0288647
0,0288537
0,0288492
0,0288449
0,0288448
0,0288395
0,0288313
0,0288309
0,0288304
0,0288259
0,0288198
0,0287979
0,0287938
0,0287883
0,0287841
0,0287802
0,0287659
0,0287405
0,0287392
0,0287373
0,0287345
0,0287280
0,0287271
0,0287185
0,0286717
0,0286673
0,0286533
0,0286440
0,0286332
0,0286159
0,0286156
0,0286064
0,0285883
0,0285875
0,0285742
0,0285702
0,0285692
0,0285691
0,0285599
0,0285417
0,0285404
0,0285308

0,0285039
0,0284993
0,0284898
0,0284853
0,0284767
0,0284691
0,0284479
0,0284450
0,0284391
0,0284301
0,0284239
0,0284167
0,0284102
0,0284030
0,0284015
0,0284001
0,0283779
0,0283639
0,0283456
0,0283222
0,0283097
0,0282928
0,0282795
0,0282759
0,0282708
0,0282613
0,0282517
0,0282242
0,0282055
0,0281666
0,0281599
0,0281501
0,0281449
0,0281402
0,0281341
0,0281309
0,0281304
0,0281134
0,0281040
0,0280938
0,0280834
0,0280804
0,0280655
0,0280653
0,0280545
0,0280465
0,0280176
0,0280094
0,0280093
0,0280091

0,0279999
0,0279916
0,0279694
0,0279588
0,0279524
0,0279444
0,0279342
0,0279158
0,0279123
0,0279112
0,0278876
0,0278838
0,0278790
0,0278754
0,0278363
0,0278287
0,0278050
0,0278040
0,0278039
0,0277950
0,0277944
0,0277936
0,0277841
0,0277760
0,0277573
0,0277572
0,0277481
0,0277299
0,0277292
0,0277091
0,0277003
0,0276967
0,0276823
0,0276732
0,0276683
0,0276641
0,0276632
0,0276601
0,0276459
0,0276456
0,0276361
0,0276125
0,0276077
0,0276048
0,0275985
0,0275806
0,0275799
0,0275705
0,0275704
0,0275612

0,0275523
0,0275518
0,0275428
0,0275334
0,0275288
0,0275278
0,0275248
0,0275241
0,0275240
0,0275238
0,0275142
0,0275052
0,0274971
0,0274537
0,0274495
0,0274403
0,0274397
0,0274306
0,0274214
0,0274171
0,0274162
0,0274130
0,0274021
0,0273937
0,0273931
0,0273839
0,0273821
0,0273744
0,0273743
0,0273661
0,0273650
0,0273554
0,0273376
0,0273286
0,0273191
0,0273190
0,0273187
0,0273087
0,0272994
0,0272535
0,0272534
0,0272532
0,0272528
0,0272404
0,0272381
0,0272349
0,0272253
0,0272224
0,0272067
0,0271811

0,0271785
0,0271696
0,0271696
0,0271643
0,0271600
0,0271503
0,0271413
0,0271320
0,0271135
0,0271037
0,0270992
0,0270853
0,0270805
0,0270758
0,0270670
0,0270578
0,0270576
0,0270478
0,0270431
0,0270352
0,0270298
0,0270249
0,0270165
0,0270100
0,0270012
0,0269924
0,0269874
0,0269828
0,0269808
0,0269808
0,0269773
0,0269736
0,0269729
0,0269452
0,0269407
0,0269264
0,0269177
0,0269171
0,0269085
0,0269078
0,0268991
0,0268805
0,0268804
0,0268802
0,0268796
0,0268711
0,0268700
0,0268678
0,0268626
0,0268580

0,0268300
0,0268295
0,0268288
0,0268240
0,0268238
0,0268131
0,0267965
0,0267865
0,0267722
0,0267497
0,0267372
0,0267196
0,0267117
0,0267038
0,0266840
0,0266837
0,0266612
0,0266419
0,0266376
0,0266085
0,0266063
0,0266057
0,0265807
0,0265762
0,0265634
0,0265621
0,0265583
0,0265577
0,0265536
0,0265534
0,0265445
0,0265398
0,0265393
0,0265167
0,0265113
0,0265080
0,0264874
0,0264833
0,0264706
0,0264691
0,0264645
0,0264417
0,0264408
0,0264038
0,0264038
0,0264037
0,0264036
0,0264019
0,0263986
0,0263760

0,0263665
0,0263572
0,0263565
0,0263343
0,0263222
0,0263206
0,0263199
0,0263016
0,0263015
0,0262926
0,0262872
0,0262638
0,0262548
0,0262423
0,0262220
0,0262178
0,0262164
0,0262079
0,0261989
0,0261796
0,0261762
0,0261613
0,0261428
0,0261337
0,0261294
0,0261239
0,0261058
0,0260960
0,0260952
0,0260871
0,0260774
0,0260724
0,0260649
0,0260588
0,0260493
0,0260491
0,0260446
0,0260397
0,0260304
0,0260212
0,0260121
0,0260029
0,0259845
0,0259739
0,0259606
0,0259561
0,0259558
0,0259377
0,0259376
0,0259273

0,0259091
0,0258992
0,0258811
0,0258721
0,0258640
0,0258633
0,0258538
0,0258346
0,0258268
0,0258255
0,0258247
0,0257785
0,0257461
0,0257365
0,0257320
0,0257224
0,0257056
0,0257042
0,0256944
0,0256833
0,0256766
0,0256758
0,0256618
0,0256573
0,0256573
0,0256472
0,0256294
0,0256202
0,0256077
0,0256015
0,0256010
0,0256010
0,0255973
0,0255920
0,0255892
0,0255638
0,0255635
0,0255602
0,0255546
0,0255449
0,0255205
0,0254987
0,0254800
0,0254603
0,0254517
0,0254484
0,0254422
0,0254242
0,0254229
0,0254147

0,0254116
0,0253962
0,0253912
0,0253835
0,0253774
0,0253553
0,0253488
0,0253383
0,0253094
0,0252934
0,0252893
0,0252842
0,0252529
0,0252464
0,0252416
0,0252376
0,0252322
0,0252282
0,0251851
0,0251813
0,0251764
0,0251721
0,0251719
0,0251711
0,0251579
0,0251227
0,0251148
0,0251125
0,0251071
0,0251037
0,0250883
0,0250879
0,0250691
0,0250568
0,0250406
0,0250233
0,0250130
0,0249665
0,0249665
0,0249662
0,0249582
0,0249576
0,0249572
0,0249482
0,0249480
0,0249476
0,0249475
0,0249473
0,0249350
0,0249204

0,0249199
0,0249100
0,0249053
0,0249013
0,0249013
0,0249007
0,0249004
0,0248923
0,0248775
0,0248690
0,0248647
0,0248626
0,0248545
0,0248453
0,0248270
0,0248267
0,0248231
0,0248128
0,0248071
0,0247991
0,0247896
0,0247893
0,0247810
0,0247804
0,0247801
0,0247520
0,0247516
0,0247437
0,0247428
0,0247335
0,0247236
0,0247099
0,0247051
0,0247039
0,0246961
0,0246929
0,0246918
0,0246857
0,0246775
0,0246774
0,0246772
0,0246680
0,0246593
0,0246539
0,0246127
0,0246125
0,0245938
0,0245602
0,0245567
0,0245561

0,0245379
0,0245362
0,0245282
0,0245278
0,0245275
0,0245192
0,0245187
0,0245059
0,0245046
0,0245009
0,0245004
0,0244996
0,0244967
0,0244820
0,0244720
0,0244630
0,0244439
0,0244259
0,0243971
0,0243885
0,0243790
0,0243687
0,0243612
0,0243601
0,0243512
0,0243509
0,0243385
0,0243313
0,0243186
0,0243041
0,0243040
0,0242856
0,0242854
0,0242662
0,0242632
0,0242578
0,0242576
0,0242572
0,0242387
0,0242387
0,0242382
0,0242359
0,0242289
0,0242107
0,0242106
0,0242102
0,0242007
0,0241917
0,0241917
0,0241913

0,0241729
0,0241727
0,0241642
0,0241637
0,0241636
0,0241543
0,0241511
0,0241359
0,0241266
0,0241087
0,0241079
0,0241078
0,0241077
0,0241042
0,0241041
0,0240986
0,0240912
0,0240889
0,0240806
0,0240799
0,0240789
0,0240611
0,0240522
0,0240520
0,0240517
0,0240434
0,0240334
0,0240307
0,0240296
0,0240151
0,0240147
0,0240140
0,0240049
0,0240047
0,0239956
0,0239866
0,0239865
0,0239773
0,0239771
0,0239681
0,0239680
0,0239676
0,0239496
0,0239493
0,0239399
0,0239398
0,0239310
0,0239215
0,0239128
0,0239120

0,0239106
0,0239044
0,0238977
0,0238977
0,0238835
0,0238828
0,0238652
0,0238530
0,0238274
0,0238273
0,0238244
0,0238193
0,0238188
0,0238048
0,0238048
0,0237905
0,0237808
0,0237779
0,0237620
0,0237618
0,0237590
0,0237494
0,0237447
0,0237444
0,0237436
0,0237435
0,0237160
0,0237155
0,0237154
0,0237068
0,0236970
0,0236967
0,0236879
0,0236879
0,0236692
0,0236621
0,0236549
0,0236504
0,0236324
0,0236319
0,0236239
0,0236139
0,0236128
0,0236042
0,0235987
0,0235948
0,0235938
0,0235904
0,0235802
0,0235800

0,0235713
0,0235591
0,0235574
0,0235574
0,0235564
0,0235482
0,0235479
0,0235478
0,0235387
0,0235294
0,0235292
0,0235288
0,0235202
0,0235198
0,0235196
0,0235155
0,0235107
0,0235080
0,0235012
0,0234919
0,0234919
0,0234741
0,0234735
0,0234451
0,0234361
0,0234360
0,0234360
0,0234358
0,0234332
0,0234175
0,0234174
0,0234083
0,0233893
0,0233806
0,0233710
0,0233708
0,0233614
0,0233526
0,0233299
0,0233243
0,0233049
0,0232684
0,0232634
0,0232632
0,0232631
0,0232586
0,0232583
0,0232582
0,0232489
0,0232411

0,0232399
0,0232398
0,0232303
0,0232264
0,0232217
0,0232212
0,0232198
0,0232169
0,0232135
0,0232118
0,0232028
0,0232021
0,0231833
0,0231793
0,0231713
0,0231656
0,0231373
0,0231334
0,0231187
0,0231136
0,0231099
0,0231079
0,0230912
0,0230911
0,0230909
0,0230906
0,0230774
0,0230728
0,0230719
0,0230536
0,0230437
0,0230434
0,0230204
0,0230167
0,0230161
0,0230159
0,0230061
0,0229983
0,0229875
0,0229834
0,0229788
0,0229737
0,0229649
0,0229512
0,0229235
0,0229233
0,0229135
0,0229126
0,0229089
0,0228994

0,0228993
0,0228944
0,0228912
0,0228910
0,0228761
0,0228568
0,0228565
0,0228488
0,0228480
0,0228427
0,0228292
0,0228290
0,0228290
0,0228218
0,0228207
0,0228104
0,0228094
0,0227598
0,0227551
0,0227548
0,0227546
0,0227452
0,0227451
0,0227446
0,0227271
0,0227167
0,0227082
0,0227079
0,0227078
0,0226890
0,0226889
0,0226888
0,0226804
0,0226752
0,0226681
0,0226578
0,0226575
0,0226422
0,0226421
0,0226341
0,0226146
0,0226145
0,0225968
0,0225962
0,0225958
0,0225870
0,0225866
0,0225863
0,0225860
0,0225768

0,0225742
0,0225535
0,0225492
0,0225405
0,0225400
0,0225396
0,0225311
0,0225213
0,0225118
0,0225024
0,0225022
0,0224927
0,0224896
0,0224850
0,0224846
0,0224840
0,0224840
0,0224836
0,0224741
0,0224656
0,0224622
0,0224606
0,0224565
0,0224561
0,0224561
0,0224483
0,0224373
0,0224372
0,0224184
0,0224098
0,0223906
0,0223722
0,0223716
0,0223691
0,0223636
0,0223526
0,0223441
0,0223440
0,0223439
0,0223437
0,0223249
0,0223161
0,0223061
0,0222985
0,0222975
0,0222973
0,0222921
0,0222883
0,0222880
0,0222878

0,0222509
0,0222504
0,0222348
0,0222324
0,0222321
0,0222321
0,0222318
0,0222231
0,0222135
0,0222129
0,0222044
0,0222040
0,0222040
0,0222036
0,0222007
0,0222005
0,0221986
0,0221954
0,0221946
0,0221942
0,0221847
0,0221824
0,0221760
0,0221728
0,0221673
0,0221643
0,0221572
0,0221571
0,0221502
0,0221496
0,0221113
0,0221016
0,0221013
0,0221010
0,0221006
0,0220988
0,0220830
0,0220820
0,0220778
0,0220735
0,0220731
0,0220685
0,0220455
0,0220441
0,0220362
0,0220361
0,0220358
0,0220269
0,0220266
0,0220185

0,0220081
0,0220078
0,0220043
0,0219989
0,0219878
0,0219800
0,0219793
0,0219754
0,0219704
0,0219643
0,0219622
0,0219526
0,0219526
0,0219518
0,0219240
0,0219234
0,0219224
0,0219049
0,0219044
0,0218967
0,0218863
0,0218859
0,0218697
0,0218682
0,0218649
0,0218635
0,0218634
0,0218588
0,0218540
0,0218497
0,0218492
0,0218413
0,0218399
0,0218309
0,0218308
0,0218214
0,0218119
0,0218114
0,0218021
0,0217927
0,0217843
0,0217792
0,0217752
0,0217747
0,0217732
0,0217717
0,0217653
0,0217653
0,0217564
0,0217560

0,0217560
0,0217558
0,0217515
0,0217470
0,0217280
0,0217280
0,0217228
0,0217185
0,0217009
0,0216998
0,0216993
0,0216853
0,0216808
0,0216721
0,0216720
0,0216708
0,0216626
0,0216625
0,0216534
0,0216532
0,0216441
0,0216434
0,0216222
0,0216080
0,0215972
0,0215887
0,0215875
0,0215875
0,0215832
0,0215700
0,0215599
0,0215563
0,0215457
0,0215409
0,0215408
0,0215227
0,0215226
0,0215106
0,0214947
0,0214851
0,0214842
0,0214842
0,0214766
0,0214765
0,0214758
0,0214730
0,0214669
0,0214524
0,0214441
0,0214419

0,0214388
0,0214299
0,0214292
0,0214253
0,0214202
0,0214200
0,0214101
0,0214100
0,0214062
0,0214008
0,0213927
0,0213921
0,0213920
0,0213886
0,0213838
0,0213545
0,0213542
0,0213500
0,0213497
0,0213352
0,0213272
0,0213211
0,0213176
0,0213175
0,0213087
0,0212996
0,0212898
0,0212703
0,0212696
0,0212611
0,0212584
0,0212520
0,0212517
0,0212333
0,0212326
0,0212253
0,0212240
0,0212232
0,0212185
0,0212144
0,0211969
0,0211961
0,0211959
0,0211870
0,0211819
0,0211819
0,0211772
0,0211771
0,0211765
0,0211652

0,0211631
0,0211589
0,0211589
0,0211584
0,0211499
0,0211461
0,0211395
0,0211369
0,0211306
0,0211213
0,0211211
0,0211208
0,0211163
0,0211029
0,0211026
0,0210988
0,0210932
0,0210850
0,0210747
0,0210652
0,0210649
0,0210560
0,0210471
0,0210468
0,0210374
0,0210373
0,0210314
0,0210278
0,0210185
0,0210102
0,0210092
0,0210082
0,0210000
0,0209996
0,0209905
0,0209831
0,0209812
0,0209724
0,0209723
0,0209716
0,0209438
0,0209431
0,0209251
0,0209249
0,0209155
0,0209064
0,0209063
0,0208969
0,0208888
0,0208790

0,0208783
0,0208781
0,0208556
0,0208413
0,0208413
0,0208413
0,0208325
0,0208321
0,0208320
0,0208319
0,0208130
0,0208130
0,0207947
0,0207777
0,0207756
0,0207573
0,0207522
0,0207477
0,0207392
0,0207385
0,0207384
0,0207291
0,0207107
0,0207100
0,0207018
0,0207015
0,0207013
0,0207012
0,0206963
0,0206925
0,0206916
0,0206913
0,0206737
0,0206716
0,0206687
0,0206635
0,0206555
0,0206454
0,0206397
0,0206266
0,0206220
0,0206178
0,0206141
0,0206128
0,0206080
0,0206077
0,0205980
0,0205753
0,0205719
0,0205701

0,0205616
0,0205517
0,0205515
0,0205337
0,0205331
0,0205241
0,0205118
0,0205060
0,0205048
0,0205018
0,0204966
0,0204965
0,0204963
0,0204961
0,0204960
0,0204861
0,0204768
0,0204585
0,0204404
0,0204368
0,0204207
0,0204121
0,0203881
0,0203843
0,0203748
0,0203565
0,0203561
0,0203559
0,0203465
0,0203277
0,0203276
0,0203271
0,0203253
0,0203187
0,0203183
0,0203143
0,0203101
0,0202999
0,0202876
0,0202814
0,0202799
0,0202722
0,0202722
0,0202677
0,0202540
0,0202352
0,0202338
0,0202162
0,0202157
0,0202149

0,0202131
0,0202107
0,0202069
0,0202060
0,0201942
0,0201874
0,0201853
0,0201794
0,0201784
0,0201686
0,0201646
0,0201604
0,0201590
0,0201400
0,0201369
0,0201217
0,0201143
0,0201128
0,0200945
0,0200918
0,0200900
0,0200857
0,0200765
0,0200762
0,0200714
0,0200637
0,0200583
0,0200578
0,0200577
0,0200572
0,0200481
0,0200396
0,0200382
0,0200292
0,0200249
0,0200202
0,0200199
0,0200105
0,0200105
0,0200011
0,0200007
0,0199922
0,0199922
0,0199870
0,0199818
0,0199729
0,0199643
0,0199635
0,0199551
0,0199367

0,0199367
0,0199173
0,0199171
0,0199074
0,0199037
0,0199031
0,0198894
0,0198890
0,0198890
0,0198887
0,0198804
0,0198789
0,0198699
0,0198614
0,0198610
0,0198513
0,0198327
0,0198237
0,0198230
0,0198048
0,0198020
0,0198007
0,0197949
0,0197868
0,0197863
0,0197702
0,0197681
0,0197653
0,0197495
0,0197488
0,0197403
0,0197351
0,0197306
0,0197302
0,0197211
0,0197121
0,0197116
0,0197115
0,0197044
0,0197033
0,0197017
0,0196919
0,0196901
0,0196848
0,0196841
0,0196835
0,0196810
0,0196746
0,0196745
0,0196718

0,0196655
0,0196653
0,0196649
0,0196642
0,0196558
0,0196481
0,0196472
0,0196370
0,0196284
0,0196092
0,0196004
0,0195994
0,0195956
0,0195906
0,0195906
0,0195818
0,0195814
0,0195809
0,0195715
0,0195689
0,0195629
0,0195508
0,0195446
0,0195431
0,0195352
0,0195343
0,0195336
0,0195168
0,0195162
0,0195158
0,0195115
0,0195109
0,0195077
0,0195019
0,0194975
0,0194970
0,0194944
0,0194922
0,0194878
0,0194875
0,0194874
0,0194872
0,0194784
0,0194696
0,0194689
0,0194646
0,0194599
0,0194598
0,0194418
0,0194415

0,0194414
0,0194413
0,0194413
0,0194324
0,0194321
0,0194317
0,0194313
0,0194192
0,0194129
0,0193858
0,0193760
0,0193753
0,0193705
0,0193673
0,0193668
0,0193629
0,0193578
0,0193482
0,0193291
0,0193289
0,0193197
0,0193194
0,0193105
0,0193082
0,0193011
0,0192919
0,0192632
0,0192543
0,0192356
0,0192354
0,0192268
0,0192267
0,0192263
0,0192168
0,0192143
0,0192074
0,0192074
0,0192072
0,0191976
0,0191898
0,0191892
0,0191806
0,0191802
0,0191797
0,0191717
0,0191706
0,0191658
0,0191614
0,0191614
0,0191605

0,0191566
0,0191422
0,0191329
0,0191241
0,0191237
0,0191142
0,0191103
0,0191063
0,0191054
0,0191047
0,0190813
0,0190679
0,0190588
0,0190586
0,0190492
0,0190407
0,0190402
0,0190358
0,0190312
0,0190309
0,0190308
0,0190213
0,0190189
0,0190182
0,0190069
0,0190027
0,0189935
0,0189933
0,0189929
0,0189898
0,0189849
0,0189845
0,0189838
0,0189838
0,0189749
0,0189739
0,0189657
0,0189653
0,0189653
0,0189557
0,0189551
0,0189511
0,0189423
0,0189362
0,0189299
0,0189279
0,0189274
0,0189274
0,0189241
0,0189088

0,0189001
0,0189000
0,0188721
0,0188720
0,0188719
0,0188718
0,0188714
0,0188630
0,0188536
0,0188531
0,0188441
0,0188435
0,0188391
0,0188344
0,0188340
0,0188340
0,0188250
0,0188179
0,0188167
0,0188161
0,0188145
0,0188116
0,0188062
0,0187932
0,0187882
0,0187878
0,0187873
0,0187789
0,0187784
0,0187778
0,0187695
0,0187499
0,0187419
0,0187324
0,0187311
0,0187222
0,0187221
0,0187144
0,0187131
0,0187127
0,0187041
0,0187036
0,0187030
0,0186949
0,0186760
0,0186758
0,0186756
0,0186755
0,0186755
0,0186734

0,0186666
0,0186637
0,0186573
0,0186572
0,0186383
0,0186381
0,0186340
0,0186291
0,0186250
0,0186199
0,0186198
0,0186197
0,0186108
0,0186106
0,0186014
0,0185993
0,0185919
0,0185894
0,0185869
0,0185764
0,0185647
0,0185548
0,0185359
0,0185314
0,0185269
0,0185265
0,0185181
0,0185176
0,0185171
0,0185168
0,0185077
0,0185039
0,0185015
0,0184613
0,0184610
0,0184428
0,0184340
0,0184336
0,0184333
0,0184332
0,0184246
0,0184242
0,0184235
0,0184203
0,0184050
0,0183956
0,0183917
0,0183864
0,0183776
0,0183770

0,0183768
0,0183679
0,0183678
0,0183645
0,0183491
0,0183447
0,0183403
0,0183401
0,0183401
0,0183400
0,0183395
0,0183394
0,0183393
0,0183211
0,0183124
0,0183123
0,0183027
0,0183027
0,0183026
0,0182981
0,0182931
0,0182928
0,0182843
0,0182750
0,0182744
0,0182573
0,0182471
0,0182465
0,0182465
0,0182373
0,0182284
0,0182249
0,0182243
0,0182095
0,0182093
0,0182088
0,0182082
0,0181997
0,0181959
0,0181907
0,0181818
0,0181809
0,0181725
0,0181725
0,0181626
0,0181533
0,0181525
0,0181503
0,0181484
0,0181442

0,0181409
0,0181347
0,0181320
0,0181263
0,0181257
0,0181253
0,0181220
0,0181163
0,0181150
0,0181073
0,0180925
0,0180852
0,0180789
0,0180788
0,0180786
0,0180742
0,0180691
0,0180602
0,0180601
0,0180596
0,0180594
0,0180508
0,0180322
0,0180321
0,0180320
0,0180318
0,0180315
0,0180315
0,0180268
0,0180224
0,0180133
0,0180129
0,0180029
0,0180009
0,0179892
0,0179852
0,0179848
0,0179764
0,0179756
0,0179722
0,0179619
0,0179577
0,0179481
0,0179472
0,0179453
0,0179295
0,0179294
0,0179292
0,0179207
0,0179201

0,0179199
0,0179192
0,0179115
0,0179110
0,0179014
0,0178937
0,0178921
0,0178916
0,0178825
0,0178824
0,0178636
0,0178634
0,0178606
0,0178551
0,0178543
0,0178537
0,0178452
0,0178447
0,0178331
0,0178328
0,0178134
0,0178085
0,0178071
0,0177997
0,0177983
0,0177898
0,0177893
0,0177890
0,0177888
0,0177800
0,0177794
0,0177563
0,0177518
0,0177429
0,0177422
0,0177420
0,0177399
0,0177383
0,0177332
0,0177247
0,0177242
0,0177241
0,0177237
0,0177143
0,0176965
0,0176867
0,0176862
0,0176772
0,0176770
0,0176770

0,0176769
0,0176642
0,0176601
0,0176595
0,0176584
0,0176489
0,0176401
0,0176398
0,0176396
0,0176396
0,0176222
0,0176212
0,0176162
0,0176024
0,0175934
0,0175928
0,0175874
0,0175827
0,0175798
0,0175791
0,0175791
0,0175745
0,0175744
0,0175556
0,0175466
0,0175285
0,0175277
0,0175276
0,0175184
0,0175176
0,0175095
0,0175095
0,0175094
0,0175084
0,0174916
0,0174815
0,0174722
0,0174715
0,0174538
0,0174459
0,0174452
0,0174443
0,0174436
0,0174434
0,0174359
0,0174345
0,0174250
0,0174248
0,0174159
0,0174157

0,0174070
0,0174067
0,0173969
0,0173878
0,0173878
0,0173851
0,0173656
0,0173606
0,0173599
0,0173595
0,0173406
0,0173372
0,0173323
0,0173319
0,0173317
0,0173316
0,0173290
0,0173225
0,0173138
0,0173132
0,0173128
0,0173106
0,0173101
0,0173046
0,0173040
0,0173038
0,0173035
0,0173034
0,0172849
0,0172844
0,0172763
0,0172760
0,0172727
0,0172666
0,0172633
0,0172529
0,0172524
0,0172476
0,0172476
0,0172388
0,0172295
0,0172200
0,0172199
0,0172112
0,0172107
0,0172078
0,0172016
0,0171933
0,0171921
0,0171917

0,0171913
0,0171731
0,0171699
0,0171686
0,0171649
0,0171642
0,0171638
0,0171636
0,0171591
0,0171542
0,0171501
0,0171266
0,0171265
0,0171184
0,0171178
0,0171173
0,0171173
0,0171168
0,0171091
0,0171073
0,0171051
0,0170984
0,0170977
0,0170937
0,0170931
0,0170893
0,0170892
0,0170892
0,0170845
0,0170844
0,0170805
0,0170804
0,0170801
0,0170798
0,0170706
0,0170611
0,0170517
0,0170516
0,0170514
0,0170431
0,0170425
0,0170424
0,0170248
0,0170245
0,0170242
0,0170241
0,0170239
0,0170239
0,0170059
0,0170054

0,0170046
0,0170024
0,0169963
0,0169959
0,0169874
0,0169859
0,0169764
0,0169684
0,0169680
0,0169667
0,0169499
0,0169409
0,0169402
0,0169391
0,0169368
0,0169277
0,0169215
0,0169128
0,0169112
0,0169023
0,0169021
0,0168930
0,0168841
0,0168841
0,0168839
0,0168720
0,0168659
0,0168651
0,0168560
0,0168379
0,0168378
0,0168372
0,0168371
0,0168370
0,0168323
0,0168283
0,0168279
0,0168179
0,0168093
0,0168090
0,0168047
0,0167992
0,0167945
0,0167904
0,0167900
0,0167884
0,0167810
0,0167785
0,0167767
0,0167764

0,0167725
0,0167631
0,0167440
0,0167436
0,0167251
0,0167177
0,0167159
0,0167158
0,0166978
0,0166975
0,0166886
0,0166886
0,0166882
0,0166882
0,0166880
0,0166878
0,0166877
0,0166789
0,0166787
0,0166784
0,0166699
0,0166689
0,0166596
0,0166322
0,0166320
0,0166319
0,0166292
0,0166182
0,0166135
0,0166130
0,0166039
0,0166036
0,0165949
0,0165946
0,0165940
0,0165890
0,0165853
0,0165852
0,0165767
0,0165758
0,0165754
0,0165660
0,0165575
0,0165542
0,0165478
0,0165478
0,0165477
0,0165476
0,0165448
0,0165431

0,0165392
0,0165378
0,0165308
0,0165293
0,0165214
0,0165203
0,0165203
0,0165152
0,0165112
0,0165064
0,0165001
0,0164982
0,0164968
0,0164928
0,0164919
0,0164917
0,0164915
0,0164828
0,0164826
0,0164825
0,0164735
0,0164731
0,0164642
0,0164556
0,0164455
0,0164376
0,0164325
0,0164272
0,0164240
0,0164169
0,0164168
0,0164126
0,0164033
0,0163995
0,0163986
0,0163984
0,0163982
0,0163806
0,0163805
0,0163805
0,0163764
0,0163701
0,0163616
0,0163616
0,0163514
0,0163490
0,0163328
0,0163307
0,0163245
0,0163242

0,0163239
0,0163238
0,0163229
0,0163196
0,0163192
0,0163148
0,0163050
0,0162959
0,0162958
0,0162958
0,0162930
0,0162813
0,0162773
0,0162690
0,0162682
0,0162680
0,0162676
0,0162675
0,0162654
0,0162650
0,0162579
0,0162406
0,0162301
0,0162208
0,0162127
0,0162124
0,0162085
0,0161983
0,0161940
0,0161931
0,0161929
0,0161836
0,0161751
0,0161750
0,0161749
0,0161747
0,0161653
0,0161566
0,0161529
0,0161467
0,0161465
0,0161375
0,0161373
0,0161363
0,0161290
0,0161284
0,0161283
0,0161185
0,0161137
0,0161097

0,0161096
0,0160908
0,0160901
0,0160874
0,0160811
0,0160764
0,0160722
0,0160718
0,0160712
0,0160628
0,0160624
0,0160579
0,0160490
0,0160452
0,0160447
0,0160437
0,0160437
0,0160350
0,0160342
0,0160338
0,0160267
0,0160257
0,0160253
0,0160162
0,0160161
0,0160156
0,0160154
0,0160142
0,0160067
0,0160066
0,0160065
0,0159977
0,0159972
0,0159781
0,0159700
0,0159597
0,0159597
0,0159507
0,0159506
0,0159418
0,0159411
0,0159322
0,0159320
0,0159227
0,0159131
0,0159102
0,0159102
0,0159051
0,0159037
0,0158989

0,0158770
0,0158763
0,0158761
0,0158668
0,0158667
0,0158663
0,0158576
0,0158570
0,0158537
0,0158485
0,0158476
0,0158383
0,0158340
0,0158302
0,0158296
0,0158295
0,0158292
0,0158263
0,0158212
0,0158207
0,0158009
0,0157987
0,0157924
0,0157923
0,0157921
0,0157920
0,0157834
0,0157826
0,0157825
0,0157738
0,0157721
0,0157686
0,0157643
0,0157642
0,0157640
0,0157635
0,0157547
0,0157544
0,0157453
0,0157421
0,0157359
0,0157359
0,0157354
0,0157307
0,0157270
0,0157267
0,0157267
0,0157257
0,0157219
0,0157170

0,0157168
0,0157082
0,0157081
0,0157047
0,0156988
0,0156984
0,0156808
0,0156803
0,0156799
0,0156769
0,0156768
0,0156619
0,0156565
0,0156524
0,0156524
0,0156522
0,0156519
0,0156511
0,0156486
0,0156426
0,0156425
0,0156325
0,0156285
0,0156247
0,0156240
0,0156208
0,0156145
0,0156113
0,0156049
0,0155965
0,0155963
0,0155929
0,0155872
0,0155773
0,0155772
0,0155764
0,0155684
0,0155679
0,0155679
0,0155676
0,0155584
0,0155556
0,0155553
0,0155493
0,0155489
0,0155406
0,0155403
0,0155398
0,0155217
0,0155124

0,0155059
0,0155023
0,0154845
0,0154844
0,0154839
0,0154837
0,0154834
0,0154810
0,0154808
0,0154654
0,0154571
0,0154566
0,0154559
0,0154558
0,0154530
0,0154522
0,0154466
0,0154411
0,0154379
0,0154372
0,0154327
0,0154321
0,0154282
0,0154278
0,0154189
0,0154084
0,0154005
0,0153997
0,0153989
0,0153964
0,0153909
0,0153827
0,0153820
0,0153809
0,0153726
0,0153721
0,0153712
0,0153623
0,0153476
0,0153440
0,0153439
0,0153437
0,0153436
0,0153406
0,0153345
0,0153261
0,0153162
0,0153161
0,0153065
0,0153041

0,0152978
0,0152977
0,0152972
0,0152971
0,0152933
0,0152881
0,0152880
0,0152880
0,0152880
0,0152877
0,0152876
0,0152829
0,0152786
0,0152691
0,0152640
0,0152598
0,0152597
0,0152507
0,0152503
0,0152330
0,0152328
0,0152319
0,0152317
0,0152239
0,0152222
0,0152177
0,0152131
0,0152128
0,0152044
0,0152041
0,0152041
0,0152040
0,0152034
0,0152013
0,0151945
0,0151855
0,0151761
0,0151761
0,0151757
0,0151668
0,0151667
0,0151659
0,0151579
0,0151574
0,0151475
0,0151472
0,0151385
0,0151383
0,0151308
0,0151292

0,0151205
0,0151155
0,0151107
0,0151016
0,0151012
0,0150986
0,0150924
0,0150916
0,0150876
0,0150738
0,0150729
0,0150725
0,0150636
0,0150633
0,0150606
0,0150547
0,0150546
0,0150543
0,0150447
0,0150410
0,0150362
0,0150359
0,0150356
0,0150313
0,0150174
0,0150172
0,0150079
0,0150079
0,0150073
0,0150029
0,0149987
0,0149985
0,0149753
0,0149708
0,0149656
0,0149616
0,0149609
0,0149558
0,0149522
0,0149520
0,0149519
0,0149433
0,0149427
0,0149424
0,0149241
0,0149214
0,0149147
0,0148956
0,0148870
0,0148867

0,0148865
0,0148744
0,0148729
0,0148684
0,0148682
0,0148493
0,0148489
0,0148408
0,0148405
0,0148399
0,0148309
0,0148308
0,0148307
0,0148197
0,0148164
0,0148150
0,0148149
0,0148121
0,0148121
0,0148116
0,0148114
0,0148085
0,0147931
0,0147835
0,0147715
0,0147656
0,0147654
0,0147653
0,0147651
0,0147642
0,0147558
0,0147534
0,0147465
0,0147442
0,0147289
0,0147280
0,0147234
0,0147096
0,0147091
0,0147089
0,0147006
0,0146997
0,0146996
0,0146891
0,0146723
0,0146720
0,0146701
0,0146664
0,0146640
0,0146631

0,0146550
0,0146530
0,0146447
0,0146442
0,0146440
0,0146353
0,0146255
0,0146248
0,0146165
0,0146072
0,0146069
0,0145877
0,0145877
0,0145693
0,0145599
0,0145598
0,0145598
0,0145591
0,0145530
0,0145517
0,0145513
0,0145381
0,0145321
0,0145289
0,0145280
0,0145216
0,0145167
0,0145101
0,0145082
0,0145040
0,0145007
0,0144945
0,0144915
0,0144761
0,0144760
0,0144756
0,0144756
0,0144712
0,0144672
0,0144663
0,0144480
0,0144480
0,0144480
0,0144479
0,0144478
0,0144477
0,0144392
0,0144383
0,0144377
0,0144296

0,0144290
0,0144264
0,0144214
0,0144199
0,0144199
0,0144195
0,0144110
0,0144107
0,0144010
0,0143969
0,0143927
0,0143919
0,0143888
0,0143827
0,0143826
0,0143730
0,0143640
0,0143640
0,0143635
0,0143551
0,0143544
0,0143365
0,0143363
0,0143363
0,0143361
0,0143360
0,0143360
0,0143357
0,0143354
0,0143284
0,0143266
0,0143180
0,0143124
0,0143082
0,0143080
0,0143073
0,0142987
0,0142987
0,0142894
0,0142807
0,0142798
0,0142798
0,0142798
0,0142613
0,0142526
0,0142525
0,0142523
0,0142519
0,0142511
0,0142332

0,0142323
0,0142231
0,0142227
0,0142190
0,0142153
0,0142148
0,0142043
0,0141967
0,0141966
0,0141962
0,0141958
0,0141950
0,0141872
0,0141861
0,0141773
0,0141772
0,0141687
0,0141680
0,0141680
0,0141679
0,0141678
0,0141678
0,0141591
0,0141590
0,0141589
0,0141584
0,0141493
0,0141491
0,0141488
0,0141403
0,0141400
0,0141396
0,0141303
0,0141259
0,0141217
0,0141127
0,0141120
0,0141119
0,0141118
0,0141032
0,0140985
0,0140932
0,0140841
0,0140841
0,0140837
0,0140836
0,0140791
0,0140648
0,0140560
0,0140557

0,0140557
0,0140465
0,0140465
0,0140380
0,0140377
0,0140280
0,0140189
0,0140104
0,0140094
0,0140090
0,0140003
0,0140002
0,0140001
0,0140000
0,0139905
0,0139882
0,0139880
0,0139875
0,0139814
0,0139724
0,0139718
0,0139709
0,0139623
0,0139541
0,0139532
0,0139529
0,0139443
0,0139437
0,0139373
0,0139354
0,0139349
0,0139347
0,0139345
0,0139165
0,0139158
0,0139157
0,0139154
0,0139125
0,0138980
0,0138978
0,0138971
0,0138877
0,0138876
0,0138697
0,0138696
0,0138689
0,0138601
0,0138505
0,0138415
0,0138408

0,0138336
0,0138321
0,0138314
0,0138307
0,0138231
0,0138223
0,0138137
0,0138134
0,0138047
0,0138043
0,0138038
0,0137976
0,0137940
0,0137856
0,0137767
0,0137765
0,0137764
0,0137756
0,0137756
0,0137671
0,0137665
0,0137661
0,0137582
0,0137581
0,0137578
0,0137483
0,0137477
0,0137212
0,0137201
0,0137197
0,0137124
0,0137103
0,0137063
0,0137015
0,0136966
0,0136922
0,0136916
0,0136915
0,0136914
0,0136913
0,0136911
0,0136732
0,0136643
0,0136547
0,0136517
0,0136446
0,0136411
0,0136263
0,0136168
0,0136085

0,0136004
0,0135985
0,0135892
0,0135892
0,0135887
0,0135803
0,0135797
0,0135766
0,0135705
0,0135701
0,0135700
0,0135615
0,0135582
0,0135527
0,0135525
0,0135525
0,0135524
0,0135521
0,0135519
0,0135512
0,0135332
0,0135247
0,0135240
0,0135239
0,0135239
0,0135239
0,0135238
0,0135238
0,0135233
0,0135192
0,0135148
0,0134968
0,0134959
0,0134957
0,0134870
0,0134772
0,0134676
0,0134555
0,0134497
0,0134494
0,0134491
0,0134486
0,0134446
0,0134400
0,0134367
0,0134259
0,0134218
0,0134214
0,0134163
0,0134121

0,0134120
0,0134120
0,0134112
0,0134032
0,0134031
0,0134030
0,0134026
0,0134023
0,0133935
0,0133932
0,0133850
0,0133839
0,0133746
0,0133745
0,0133650
0,0133606
0,0133563
0,0133560
0,0133560
0,0133466
0,0133462
0,0133461
0,0133375
0,0133284
0,0133183
0,0133179
0,0132919
0,0132912
0,0132904
0,0132902
0,0132810
0,0132723
0,0132722
0,0132720
0,0132719
0,0132718
0,0132718
0,0132718
0,0132713
0,0132711
0,0132692
0,0132674
0,0132624
0,0132539
0,0132535
0,0132451
0,0132440
0,0132439
0,0132438
0,0132436

0,0132432
0,0132340
0,0132312
0,0132255
0,0132254
0,0132163
0,0132160
0,0132159
0,0132159
0,0132156
0,0132155
0,0132065
0,0131973
0,0131928
0,0131885
0,0131880
0,0131878
0,0131878
0,0131873
0,0131869
0,0131790
0,0131756
0,0131602
0,0131601
0,0131508
0,0131507
0,0131504
0,0131477
0,0131475
0,0131421
0,0131416
0,0131413
0,0131324
0,0131322
0,0131320
0,0131316
0,0131272
0,0131224
0,0131224
0,0131138
0,0131133
0,0131127
0,0131044
0,0131039
0,0131010
0,0130952
0,0130952
0,0130861
0,0130769
0,0130755

0,0130755
0,0130480
0,0130479
0,0130472
0,0130471
0,0130386
0,0130385
0,0130382
0,0130292
0,0130240
0,0130199
0,0130199
0,0130198
0,0130107
0,0130097
0,0130084
0,0130059
0,0129967
0,0129924
0,0129921
0,0129919
0,0129919
0,0129914
0,0129913
0,0129822
0,0129744
0,0129643
0,0129639
0,0129631
0,0129549
0,0129455
0,0129449
0,0129347
0,0129262
0,0129252
0,0129174
0,0129082
0,0129079
0,0129078
0,0129077
0,0129077
0,0128988
0,0128986
0,0128981
0,0128895
0,0128892
0,0128892
0,0128860
0,0128800
0,0128799

0,0128798
0,0128767
0,0128708
0,0128708
0,0128613
0,0128610
0,0128526
0,0128517
0,0128436
0,0128335
0,0128247
0,0128242
0,0128241
0,0128195
0,0128143
0,0128055
0,0128055
0,0128052
0,0128052
0,0128051
0,0128046
0,0127964
0,0127960
0,0127960
0,0127956
0,0127775
0,0127691
0,0127686
0,0127679
0,0127676
0,0127582
0,0127577
0,0127548
0,0127496
0,0127403
0,0127399
0,0127397
0,0127396
0,0127306
0,0127213
0,0127213
0,0127212
0,0127120
0,0127120
0,0127117
0,0127026
0,0126937
0,0126931
0,0126840
0,0126838

0,0126656
0,0126656
0,0126565
0,0126555
0,0126277
0,0126276
0,0126195
0,0126182
0,0126093
0,0126093
0,0126092
0,0126091
0,0126085
0,0126006
0,0126004
0,0126002
0,0126000
0,0125994
0,0125911
0,0125906
0,0125905
0,0125904
0,0125816
0,0125815
0,0125814
0,0125813
0,0125809
0,0125808
0,0125720
0,0125716
0,0125713
0,0125629
0,0125539
0,0125530
0,0125442
0,0125439
0,0125439
0,0125439
0,0125435
0,0125351
0,0125310
0,0125252
0,0125248
0,0125159
0,0125157
0,0125154
0,0125130
0,0125128
0,0125112
0,0125035

0,0124979
0,0124974
0,0124971
0,0124885
0,0124878
0,0124877
0,0124782
0,0124692
0,0124599
0,0124409
0,0124408
0,0124324
0,0124323
0,0124320
0,0124320
0,0124232
0,0124224
0,0124221
0,0124134
0,0124132
0,0124132
0,0124128
0,0124052
0,0124033
0,0123991
0,0123940
0,0123856
0,0123850
0,0123766
0,0123764
0,0123761
0,0123666
0,0123663
0,0123662
0,0123577
0,0123570
0,0123570
0,0123569
0,0123479
0,0123478
0,0123391
0,0123381
0,0123285
0,0123209
0,0123198
0,0123104
0,0123101
0,0123011
0,0122923
0,0122923

0,0122919
0,0122919
0,0122791
0,0122782
0,0122732
0,0122731
0,0122729
0,0122644
0,0122642
0,0122640
0,0122639
0,0122546
0,0122544
0,0122454
0,0122453
0,0122452
0,0122447
0,0122360
0,0122267
0,0122266
0,0122238
0,0122173
0,0122171
0,0122084
0,0122081
0,0122080
0,0122080
0,0122078
0,0122074
0,0122071
0,0121895
0,0121804
0,0121796
0,0121792
0,0121712
0,0121712
0,0121710
0,0121709
0,0121706
0,0121616
0,0121613
0,0121612
0,0121585
0,0121524
0,0121522
0,0121521
0,0121477
0,0121333
0,0121331
0,0121328

0,0121279
0,0121245
0,0121242
0,0121235
0,0121230
0,0121156
0,0121153
0,0121150
0,0121141
0,0121055
0,0121046
0,0121007
0,0120960
0,0120957
0,0120955
0,0120925
0,0120773
0,0120769
0,0120724
0,0120686
0,0120681
0,0120677
0,0120648
0,0120639
0,0120592
0,0120587
0,0120584
0,0120583
0,0120406
0,0120401
0,0120400
0,0120400
0,0120397
0,0120394
0,0120393
0,0120305
0,0120304
0,0120215
0,0120129
0,0120121
0,0120120
0,0120120
0,0120120
0,0120034
0,0120027
0,0120026
0,0119940
0,0119936
0,0119934
0,0119929

0,0119928
0,0119845
0,0119834
0,0119831
0,0119816
0,0119750
0,0119718
0,0119710
0,0119661
0,0119655
0,0119655
0,0119652
0,0119651
0,0119565
0,0119564
0,0119562
0,0119558
0,0119557
0,0119467
0,0119466
0,0119463
0,0119374
0,0119370
0,0119370
0,0119367
0,0119281
0,0119280
0,0119279
0,0119278
0,0119275
0,0119274
0,0119185
0,0119183
0,0119098
0,0119093
0,0119000
0,0118998
0,0118995
0,0118909
0,0118861
0,0118817
0,0118814
0,0118813
0,0118812
0,0118812
0,0118811
0,0118720
0,0118719
0,0118717
0,0118716

0,0118715
0,0118627
0,0118440
0,0118435
0,0118351
0,0118253
0,0118163
0,0118160
0,0118158
0,0118157
0,0118115
0,0118068
0,0117974
0,0117967
0,0117884
0,0117881
0,0117880
0,0117876
0,0117871
0,0117828
0,0117790
0,0117784
0,0117696
0,0117693
0,0117690
0,0117604
0,0117599
0,0117598
0,0117524
0,0117507
0,0117504
0,0117323
0,0117321
0,0117317
0,0117317
0,0117316
0,0117314
0,0117313
0,0117310
0,0117229
0,0117227
0,0117224
0,0117125
0,0117050
0,0117048
0,0117044
0,0117043
0,0117040
0,0117039
0,0117039

0,0117037
0,0117034
0,0116948
0,0116947
0,0116943
0,0116896
0,0116852
0,0116852
0,0116852
0,0116851
0,0116761
0,0116753
0,0116673
0,0116666
0,0116576
0,0116575
0,0116574
0,0116572
0,0116572
0,0116572
0,0116570
0,0116569
0,0116564
0,0116522
0,0116480
0,0116479
0,0116479
0,0116477
0,0116477
0,0116477
0,0116476
0,0116476
0,0116471
0,0116450
0,0116389
0,0116382
0,0116293
0,0116289
0,0116201
0,0116201
0,0116102
0,0116101
0,0116077
0,0116015
0,0115925
0,0115925
0,0115923
0,0115922
0,0115921
0,0115918

0,0115918
0,0115876
0,0115738
0,0115732
0,0115723
0,0115691
0,0115635
0,0115457
0,0115452
0,0115452
0,0115367
0,0115362
0,0115361
0,0115360
0,0115225
0,0115174
0,0115173
0,0115168
0,0115163
0,0115080
0,0115077
0,0114900
0,0114886
0,0114806
0,0114803
0,0114799
0,0114798
0,0114795
0,0114791
0,0114716
0,0114705
0,0114705
0,0114674
0,0114667
0,0114627
0,0114612
0,0114576
0,0114568
0,0114528
0,0114517
0,0114426
0,0114328
0,0114326
0,0114241
0,0114240
0,0114239
0,0114234
0,0114146
0,0114112
0,0114051

0,0114048
0,0114003
0,0113964
0,0113964
0,0113961
0,0113961
0,0113960
0,0113958
0,0113958
0,0113957
0,0113956
0,0113872
0,0113863
0,0113769
0,0113495
0,0113398
0,0113389
0,0113356
0,0113307
0,0113304
0,0113211
0,0113211
0,0113127
0,0113121
0,0113118
0,0113116
0,0113115
0,0113113
0,0113111
0,0112930
0,0112930
0,0112923
0,0112847
0,0112840
0,0112838
0,0112835
0,0112750
0,0112749
0,0112736
0,0112652
0,0112562
0,0112561
0,0112560
0,0112560
0,0112559
0,0112559
0,0112558
0,0112535
0,0112470
0,0112382

0,0112367
0,0112366
0,0112283
0,0112282
0,0112281
0,0112281
0,0112280
0,0112277
0,0112275
0,0112193
0,0112002
0,0112001
0,0111999
0,0111998
0,0111997
0,0111995
0,0111992
0,0111986
0,0111906
0,0111819
0,0111814
0,0111812
0,0111722
0,0111721
0,0111720
0,0111719
0,0111718
0,0111713
0,0111682
0,0111628
0,0111625
0,0111622
0,0111621
0,0111532
0,0111531
0,0111531
0,0111442
0,0111440
0,0111438
0,0111345
0,0111251
0,0111243
0,0111208
0,0111163
0,0111069
0,0110974
0,0110970
0,0110893
0,0110881
0,0110880

0,0110878
0,0110787
0,0110692
0,0110692
0,0110692
0,0110690
0,0110605
0,0110600
0,0110598
0,0110598
0,0110590
0,0110554
0,0110507
0,0110483
0,0110470
0,0110415
0,0110414
0,0110323
0,0110319
0,0110319
0,0110318
0,0110316
0,0110221
0,0110168
0,0110137
0,0110134
0,0110133
0,0110132
0,0110044
0,0110040
0,0110039
0,0110039
0,0110038
0,0110036
0,0109953
0,0109947
0,0109912
0,0109853
0,0109811
0,0109768
0,0109758
0,0109758
0,0109757
0,0109754
0,0109754
0,0109713
0,0109637
0,0109574
0,0109481
0,0109479

0,0109479
0,0109478
0,0109292
0,0109200
0,0109197
0,0109015
0,0109011
0,0109008
0,0108920
0,0108919
0,0108919
0,0108918
0,0108916
0,0108868
0,0108825
0,0108777
0,0108732
0,0108643
0,0108639
0,0108637
0,0108637
0,0108636
0,0108634
0,0108452
0,0108449
0,0108449
0,0108274
0,0108267
0,0108263
0,0108177
0,0108163
0,0108085
0,0108081
0,0108080
0,0108075
0,0108068
0,0107987
0,0107898
0,0107851
0,0107806
0,0107803
0,0107801
0,0107800
0,0107799
0,0107796
0,0107792
0,0107700
0,0107613
0,0107611
0,0107525

0,0107523
0,0107522
0,0107520
0,0107520
0,0107520
0,0107520
0,0107516
0,0107427
0,0107425
0,0107419
0,0107381
0,0107335
0,0107334
0,0107333
0,0107246
0,0107239
0,0107238
0,0107236
0,0107147
0,0107146
0,0107146
0,0107054
0,0107043
0,0106965
0,0106962
0,0106959
0,0106864
0,0106822
0,0106772
0,0106686
0,0106682
0,0106494
0,0106444
0,0106410
0,0106408
0,0106403
0,0106401
0,0106400
0,0106400
0,0106400
0,0106396
0,0106220
0,0106208
0,0106208
0,0106122
0,0106119
0,0106119
0,0106118
0,0106118
0,0106032

0,0106027
0,0106025
0,0106024
0,0105934
0,0105933
0,0105835
0,0105747
0,0105657
0,0105562
0,0105559
0,0105554
0,0105471
0,0105466
0,0105379
0,0105374
0,0105367
0,0105285
0,0105281
0,0105276
0,0105274
0,0105236
0,0105185
0,0105142
0,0105101
0,0105095
0,0105092
0,0105008
0,0105001
0,0104998
0,0104998
0,0104995
0,0104966
0,0104966
0,0104908
0,0104907
0,0104896
0,0104812
0,0104727
0,0104726
0,0104720
0,0104720
0,0104719
0,0104719
0,0104716
0,0104715
0,0104714
0,0104714
0,0104533
0,0104531
0,0104442

0,0104442
0,0104440
0,0104439
0,0104438
0,0104433
0,0104257
0,0104257
0,0104166
0,0104164
0,0104163
0,0104162
0,0104162
0,0104162
0,0104161
0,0104160
0,0104159
0,0104158
0,0104158
0,0104157
0,0104156
0,0104150
0,0104070
0,0104065
0,0103986
0,0103975
0,0103973
0,0103879
0,0103878
0,0103875
0,0103754
0,0103692
0,0103690
0,0103610
0,0103599
0,0103599
0,0103597
0,0103509
0,0103507
0,0103407
0,0103402
0,0103325
0,0103324
0,0103320
0,0103319
0,0103318
0,0103318
0,0103316
0,0103316
0,0103313
0,0103312

0,0103230
0,0103229
0,0103227
0,0103225
0,0103224
0,0103222
0,0103217
0,0103138
0,0103136
0,0103135
0,0103133
0,0103041
0,0103041
0,0103036
0,0103035
0,0102856
0,0102853
0,0102853
0,0102768
0,0102762
0,0102759
0,0102753
0,0102670
0,0102667
0,0102662
0,0102576
0,0102574
0,0102573
0,0102566
0,0102433
0,0102298
0,0102296
0,0102292
0,0102292
0,0102290
0,0102206
0,0102204
0,0102203
0,0102202
0,0102201
0,0102195
0,0102193
0,0102187
0,0102110
0,0102012
0,0102009
0,0101920
0,0101919
0,0101919
0,0101919

0,0101919
0,0101918
0,0101826
0,0101737
0,0101737
0,0101734
0,0101733
0,0101641
0,0101640
0,0101640
0,0101638
0,0101634
0,0101634
0,0101547
0,0101498
0,0101455
0,0101448
0,0101361
0,0101361
0,0101361
0,0101360
0,0101359
0,0101358
0,0101357
0,0101355
0,0101326
0,0101261
0,0101261
0,0101177
0,0101172
0,0101172
0,0101168
0,0101087
0,0101086
0,0101082
0,0101081
0,0101078
0,0101078
0,0101076
0,0101075
0,0101074
0,0101071
0,0100988
0,0100895
0,0100893
0,0100893
0,0100893
0,0100891
0,0100889
0,0100884

0,0100807
0,0100803
0,0100803
0,0100802
0,0100800
0,0100800
0,0100799
0,0100799
0,0100799
0,0100798
0,0100786
0,0100767
0,0100704
0,0100616
0,0100614
0,0100614
0,0100613
0,0100611
0,0100522
0,0100521
0,0100520
0,0100518
0,0100517
0,0100516
0,0100512
0,0100504
0,0100429
0,0100337
0,0100331
0,0100250
0,0100244
0,0100241
0,0100238
0,0100147
0,0100144
0,0100091
0,0100055
0,0100053
0,0100050
0,0099968
0,0099964
0,0099959
0,0099958
0,0099958
0,0099868
0,0099865
0,0099865
0,0099864
0,0099864
0,0099863

0,0099863
0,0099776
0,0099767
0,0099683
0,0099681
0,0099680
0,0099680
0,0099678
0,0099676
0,0099676
0,0099673
0,0099668
0,0099404
0,0099403
0,0099402
0,0099401
0,0099305
0,0099304
0,0099275
0,0099210
0,0099121
0,0099121
0,0099118
0,0099117
0,0099117
0,0099116
0,0099116
0,0099112
0,0098935
0,0098846
0,0098844
0,0098838
0,0098747
0,0098655
0,0098605
0,0098568
0,0098553
0,0098542
0,0098375
0,0098374
0,0098282
0,0098280
0,0098279
0,0098278
0,0098278
0,0098093
0,0098092
0,0098004
0,0098002
0,0098000

0,0097995
0,0097938
0,0097909
0,0097903
0,0097818
0,0097816
0,0097814
0,0097727
0,0097718
0,0097717
0,0097628
0,0097626
0,0097621
0,0097443
0,0097440
0,0097440
0,0097436
0,0097434
0,0097434
0,0097348
0,0097253
0,0097159
0,0097157
0,0097153
0,0097124
0,0097066
0,0097064
0,0096979
0,0096978
0,0096974
0,0096974
0,0096974
0,0096970
0,0096925
0,0096890
0,0096889
0,0096882
0,0096878
0,0096877
0,0096875
0,0096874
0,0096873
0,0096781
0,0096694
0,0096693
0,0096605
0,0096600
0,0096600
0,0096598
0,0096596

0,0096594
0,0096510
0,0096507
0,0096506
0,0096412
0,0096407
0,0096370
0,0096322
0,0096321
0,0096320
0,0096320
0,0096318
0,0096317
0,0096309
0,0096273
0,0096234
0,0096226
0,0096223
0,0096139
0,0096135
0,0096044
0,0096042
0,0096042
0,0096040
0,0096040
0,0096038
0,0096037
0,0096033
0,0096028
0,0095958
0,0095946
0,0095910
0,0095859
0,0095857
0,0095849
0,0095846
0,0095761
0,0095760
0,0095758
0,0095757
0,0095754
0,0095668
0,0095666
0,0095633
0,0095583
0,0095576
0,0095573
0,0095546
0,0095526
0,0095485

0,0095482
0,0095480
0,0095475
0,0095473
0,0095295
0,0095290
0,0095200
0,0095199
0,0095196
0,0095159
0,0095104
0,0095014
0,0095014
0,0095012
0,0095008
0,0094966
0,0094921
0,0094920
0,0094919
0,0094919
0,0094916
0,0094914
0,0094914
0,0094910
0,0094827
0,0094826
0,0094825
0,0094735
0,0094643
0,0094643
0,0094641
0,0094640
0,0094640
0,0094639
0,0094635
0,0094633
0,0094554
0,0094554
0,0094547
0,0094541
0,0094362
0,0094360
0,0094359
0,0094354
0,0094271
0,0094264
0,0094175
0,0094168
0,0094081
0,0094079

0,0094077
0,0093995
0,0093894
0,0093894
0,0093893
0,0093891
0,0093891
0,0093889
0,0093802
0,0093801
0,0093801
0,0093798
0,0093798
0,0093798
0,0093797
0,0093797
0,0093759
0,0093709
0,0093699
0,0093617
0,0093612
0,0093525
0,0093524
0,0093523
0,0093522
0,0093519
0,0093518
0,0093516
0,0093240
0,0093240
0,0093240
0,0093240
0,0093238
0,0093236
0,0093236
0,0093053
0,0093051
0,0093050
0,0092962
0,0092962
0,0092962
0,0092959
0,0092958
0,0092955
0,0092951
0,0092866
0,0092776
0,0092769
0,0092766
0,0092684

0,0092682
0,0092682
0,0092681
0,0092680
0,0092679
0,0092679
0,0092678
0,0092678
0,0092678
0,0092677
0,0092677
0,0092674
0,0092586
0,0092586
0,0092585
0,0092584
0,0092403
0,0092402
0,0092399
0,0092396
0,0092394
0,0092393
0,0092303
0,0092217
0,0092121
0,0092120
0,0092119
0,0092117
0,0092116
0,0092113
0,0092111
0,0092089
0,0092029
0,0092028
0,0092027
0,0092020
0,0091934
0,0091930
0,0091843
0,0091842
0,0091840
0,0091838
0,0091838
0,0091747
0,0091745
0,0091739
0,0091648
0,0091563
0,0091563
0,0091561

0,0091560
0,0091560
0,0091559
0,0091558
0,0091557
0,0091515
0,0091470
0,0091467
0,0091377
0,0091377
0,0091377
0,0091377
0,0091373
0,0091282
0,0091280
0,0091275
0,0091274
0,0091191
0,0091189
0,0091091
0,0091084
0,0091003
0,0091001
0,0091001
0,0091000
0,0090996
0,0090818
0,0090812
0,0090811
0,0090810
0,0090809
0,0090808
0,0090807
0,0090724
0,0090723
0,0090723
0,0090722
0,0090721
0,0090721
0,0090721
0,0090718
0,0090716
0,0090715
0,0090715
0,0090715
0,0090715
0,0090628
0,0090621
0,0090535
0,0090439

0,0090349
0,0090257
0,0090254
0,0090252
0,0090230
0,0090169
0,0090163
0,0090163
0,0090162
0,0090159
0,0090156
0,0090155
0,0090154
0,0090153
0,0090070
0,0090066
0,0090065
0,0089975
0,0089970
0,0089883
0,0089882
0,0089881
0,0089881
0,0089880
0,0089879
0,0089877
0,0089815
0,0089786
0,0089785
0,0089603
0,0089601
0,0089599
0,0089599
0,0089598
0,0089594
0,0089593
0,0089593
0,0089591
0,0089508
0,0089506
0,0089504
0,0089414
0,0089411
0,0089411
0,0089408
0,0089406
0,0089327
0,0089326
0,0089320
0,0089319

0,0089318
0,0089190
0,0089135
0,0089134
0,0089086
0,0089046
0,0089045
0,0089043
0,0089043
0,0089043
0,0089043
0,0089041
0,0089040
0,0089040
0,0089038
0,0089038
0,0089038
0,0089038
0,0089036
0,0089035
0,0089032
0,0088949
0,0088857
0,0088856
0,0088812
0,0088762
0,0088760
0,0088756
0,0088673
0,0088664
0,0088581
0,0088575
0,0088572
0,0088482
0,0088481
0,0088480
0,0088479
0,0088479
0,0088479
0,0088478
0,0088478
0,0088477
0,0088475
0,0088383
0,0088293
0,0088199
0,0088198
0,0088196
0,0088107
0,0088106

0,0088023
0,0088015
0,0087932
0,0087923
0,0087922
0,0087922
0,0087921
0,0087921
0,0087919
0,0087917
0,0087916
0,0087914
0,0087913
0,0087913
0,0087828
0,0087827
0,0087738
0,0087649
0,0087646
0,0087642
0,0087642
0,0087640
0,0087640
0,0087638
0,0087636
0,0087548
0,0087459
0,0087454
0,0087369
0,0087366
0,0087366
0,0087363
0,0087362
0,0087360
0,0087359
0,0087359
0,0087358
0,0087357
0,0087355
0,0087353
0,0087176
0,0087170
0,0087168
0,0087087
0,0087083
0,0087081
0,0087080
0,0086982
0,0086892
0,0086802

0,0086801
0,0086800
0,0086798
0,0086798
0,0086797
0,0086795
0,0086713
0,0086615
0,0086614
0,0086532
0,0086520
0,0086519
0,0086516
0,0086515
0,0086513
0,0086429
0,0086427
0,0086426
0,0086425
0,0086334
0,0086333
0,0086244
0,0086243
0,0086241
0,0086240
0,0086238
0,0086233
0,0086140
0,0086051
0,0085994
0,0085954
0,0085874
0,0085867
0,0085774
0,0085683
0,0085682
0,0085682
0,0085681
0,0085680
0,0085679
0,0085678
0,0085677
0,0085677
0,0085676
0,0085672
0,0085591
0,0085586
0,0085584
0,0085495
0,0085484

0,0085400
0,0085400
0,0085398
0,0085394
0,0085394
0,0085393
0,0085307
0,0085306
0,0085207
0,0085127
0,0085123
0,0085120
0,0085119
0,0085117
0,0085117
0,0085108
0,0085020
0,0084994
0,0084934
0,0084844
0,0084839
0,0084839
0,0084837
0,0084836
0,0084829
0,0084745
0,0084651
0,0084568
0,0084564
0,0084564
0,0084563
0,0084561
0,0084560
0,0084560
0,0084560
0,0084559
0,0084558
0,0084557
0,0084556
0,0084556
0,0084554
0,0084554
0,0084532
0,0084467
0,0084466
0,0084377
0,0084376
0,0084375
0,0084285
0,0084284

0,0084279
0,0084192
0,0084184
0,0084184
0,0084128
0,0084098
0,0084094
0,0084090
0,0084086
0,0084004
0,0084004
0,0084003
0,0084002
0,0084002
0,0084001
0,0084001
0,0083998
0,0083997
0,0083994
0,0083906
0,0083881
0,0083818
0,0083808
0,0083727
0,0083724
0,0083722
0,0083720
0,0083719
0,0083719
0,0083530
0,0083443
0,0083442
0,0083439
0,0083437
0,0083437
0,0083252
0,0083251
0,0083247
0,0083225
0,0083201
0,0083163
0,0083161
0,0083161
0,0083160
0,0083159
0,0083155
0,0083155
0,0083154
0,0083068
0,0082882

0,0082881
0,0082880
0,0082880
0,0082879
0,0082878
0,0082877
0,0082876
0,0082876
0,0082787
0,0082695
0,0082692
0,0082600
0,0082599
0,0082599
0,0082511
0,0082506
0,0082504
0,0082412
0,0082408
0,0082320
0,0082319
0,0082319
0,0082316
0,0082315
0,0082312
0,0082305
0,0082259
0,0082229
0,0082227
0,0082226
0,0082188
0,0082145
0,0082134
0,0082126
0,0082048
0,0082043
0,0082043
0,0082041
0,0082036
0,0082036
0,0082034
0,0082034
0,0081955
0,0081953
0,0081948
0,0081857
0,0081854
0,0081854
0,0081853
0,0081849

0,0081768
0,0081766
0,0081764
0,0081763
0,0081763
0,0081759
0,0081757
0,0081755
0,0081574
0,0081522
0,0081489
0,0081483
0,0081483
0,0081483
0,0081481
0,0081479
0,0081479
0,0081476
0,0081202
0,0081202
0,0081200
0,0081200
0,0081200
0,0081198
0,0081196
0,0081195
0,0081193
0,0081190
0,0081189
0,0081105
0,0081020
0,0080927
0,0080922
0,0080922
0,0080920
0,0080920
0,0080920
0,0080919
0,0080917
0,0080912
0,0080910
0,0080825
0,0080746
0,0080644
0,0080643
0,0080642
0,0080641
0,0080641
0,0080639
0,0080639

0,0080638
0,0080637
0,0080636
0,0080636
0,0080635
0,0080547
0,0080541
0,0080459
0,0080453
0,0080449
0,0080448
0,0080364
0,0080364
0,0080363
0,0080361
0,0080360
0,0080360
0,0080359
0,0080359
0,0080357
0,0080355
0,0080321
0,0080265
0,0080172
0,0080088
0,0080086
0,0080080
0,0080079
0,0080077
0,0080077
0,0079987
0,0079981
0,0079902
0,0079895
0,0079895
0,0079895
0,0079890
0,0079800
0,0079800
0,0079799
0,0079799
0,0079799
0,0079798
0,0079796
0,0079795
0,0079790
0,0079712
0,0079610
0,0079526
0,0079523

0,0079523
0,0079523
0,0079522
0,0079518
0,0079517
0,0079516
0,0079514
0,0079429
0,0079428
0,0079340
0,0079334
0,0079331
0,0079301
0,0079245
0,0079243
0,0079242
0,0079241
0,0079241
0,0079240
0,0079240
0,0079240
0,0079236
0,0079235
0,0079235
0,0079233
0,0079147
0,0079060
0,0078963
0,0078963
0,0078962
0,0078962
0,0078960
0,0078960
0,0078958
0,0078958
0,0078958
0,0078957
0,0078955
0,0078955
0,0078955
0,0078925
0,0078872
0,0078773
0,0078770
0,0078686
0,0078686
0,0078685
0,0078683
0,0078683
0,0078681

0,0078681
0,0078679
0,0078679
0,0078679
0,0078677
0,0078677
0,0078677
0,0078676
0,0078586
0,0078576
0,0078555
0,0078497
0,0078496
0,0078495
0,0078494
0,0078493
0,0078490
0,0078402
0,0078401
0,0078401
0,0078400
0,0078399
0,0078399
0,0078398
0,0078219
0,0078215
0,0078209
0,0078160
0,0078124
0,0078120
0,0078120
0,0078120
0,0078119
0,0078118
0,0078115
0,0078113
0,0078032
0,0078030
0,0078024
0,0078020
0,0078019
0,0077995
0,0077843
0,0077843
0,0077834
0,0077650
0,0077569
0,0077564
0,0077564
0,0077563

0,0077561
0,0077561
0,0077561
0,0077560
0,0077560
0,0077560
0,0077559
0,0077559
0,0077559
0,0077558
0,0077558
0,0077558
0,0077556
0,0077556
0,0077516
0,0077516
0,0077432
0,0077378
0,0077372
0,0077370
0,0077370
0,0077368
0,0077284
0,0077283
0,0077283
0,0077282
0,0077281
0,0077281
0,0077280
0,0077280
0,0077279
0,0077279
0,0077279
0,0077279
0,0077278
0,0077277
0,0077277
0,0077277
0,0077275
0,0077274
0,0077274
0,0077268
0,0077197
0,0077194
0,0077087
0,0077001
0,0077001
0,0077000
0,0077000

0,0077000
0,0076999
0,0076999
0,0076997
0,0076906
0,0076905
0,0076901
0,0076814
0,0076812
0,0076811
0,0076806
0,0076723
0,0076719
0,0076719
0,0076719
0,0076718
0,0076713
0,0076626
0,0076625
0,0076530
0,0076530
0,0076527
0,0076525
0,0076446
0,0076443
0,0076441
0,0076439
0,0076439
0,0076436
0,0076433
0,0076431
0,0076427
0,0076348
0,0076345
0,0076338
0,0076256
0,0076255
0,0076251
0,0076161
0,0076160
0,0076159
0,0076159
0,0076158
0,0076158
0,0076158
0,0076157
0,0076066
0,0075968
0,0075885
0,0075881

0,0075880
0,0075876
0,0075698
0,0075694
0,0075603
0,0075600
0,0075599
0,0075598
0,0075598
0,0075598
0,0075596
0,0075322
0,0075320
0,0075320
0,0075319
0,0075318
0,0075315
0,0075133
0,0075131
0,0075050
0,0075045
0,0075044
0,0075043
0,0075041
0,0075041
0,0075041
0,0075041
0,0075039
0,0075038
0,0075037
0,0075036
0,0075035
0,0075035
0,0075035
0,0075033
0,0075029
0,0074952
0,0074947
0,0074947
0,0074854
0,0074853
0,0074853
0,0074850
0,0074850
0,0074848
0,0074847
0,0074847
0,0074754
0,0074666
0,0074666

0,0074636
0,0074581
0,0074577
0,0074573
0,0074573
0,0074572
0,0074484
0,0074483
0,0074483
0,0074482
0,0074482
0,0074480
0,0074479
0,0074478
0,0074477
0,0074475
0,0074204
0,0074201
0,0074198
0,0074191
0,0074019
0,0074012
0,0073925
0,0073923
0,0073923
0,0073923
0,0073922
0,0073922
0,0073921
0,0073920
0,0073920
0,0073920
0,0073919
0,0073919
0,0073919
0,0073918
0,0073918
0,0073918
0,0073917
0,0073917
0,0073916
0,0073911
0,0073828
0,0073641
0,0073641
0,0073641
0,0073637
0,0073637
0,0073635
0,0073633

0,0073549
0,0073548
0,0073362
0,0073359
0,0073173
0,0073087
0,0073085
0,0073084
0,0073083
0,0073083
0,0073082
0,0073080
0,0073077
0,0073077
0,0073077
0,0073077
0,0072985
0,0072892
0,0072892
0,0072891
0,0072891
0,0072888
0,0072803
0,0072803
0,0072802
0,0072801
0,0072801
0,0072801
0,0072800
0,0072800
0,0072800
0,0072799
0,0072798
0,0072798
0,0072795
0,0072794
0,0072525
0,0072524
0,0072521
0,0072519
0,0072516
0,0072511
0,0072429
0,0072427
0,0072423
0,0072421
0,0072340
0,0072339
0,0072335
0,0072331

0,0072328
0,0072247
0,0072245
0,0072243
0,0072242
0,0072239
0,0072239
0,0072239
0,0072238
0,0072150
0,0072146
0,0072052
0,0071959
0,0071957
0,0071956
0,0071685
0,0071684
0,0071683
0,0071680
0,0071679
0,0071679
0,0071678
0,0071678
0,0071675
0,0071413
0,0071406
0,0071404
0,0071403
0,0071403
0,0071402
0,0071402
0,0071401
0,0071401
0,0071401
0,0071400
0,0071400
0,0071400
0,0071400
0,0071397
0,0071396
0,0071390
0,0071387
0,0071362
0,0071310
0,0071307
0,0071306
0,0071305
0,0071305
0,0071304
0,0071303

0,0071130
0,0071124
0,0071123
0,0071122
0,0071119
0,0071066
0,0071034
0,0070932
0,0070932
0,0070931
0,0070931
0,0070842
0,0070838
0,0070834
0,0070657
0,0070655
0,0070650
0,0070563
0,0070563
0,0070562
0,0070561
0,0070560
0,0070560
0,0070560
0,0070560
0,0070559
0,0070559
0,0070559
0,0070558
0,0070558
0,0070557
0,0070557
0,0070557
0,0070557
0,0070557
0,0070555
0,0070555
0,0070555
0,0070553
0,0070553
0,0070553
0,0070373
0,0070373
0,0070283
0,0070280
0,0070280
0,0070280
0,0070279
0,0070278
0,0070278

0,0070274
0,0070096
0,0070096
0,0070002
0,0070001
0,0069999
0,0069996
0,0069995
0,0069907
0,0069906
0,0069905
0,0069905
0,0069903
0,0069817
0,0069810
0,0069721
0,0069545
0,0069532
0,0069532
0,0069532
0,0069449
0,0069444
0,0069443
0,0069443
0,0069443
0,0069442
0,0069439
0,0069439
0,0069438
0,0069438
0,0069437
0,0069436
0,0069435
0,0069435
0,0069433
0,0069432
0,0069339
0,0069163
0,0069069
0,0068883
0,0068881
0,0068881
0,0068879
0,0068877
0,0068877
0,0068877
0,0068874
0,0068789
0,0068787
0,0068786

0,0068706
0,0068696
0,0068695
0,0068507
0,0068419
0,0068416
0,0068416
0,0068413
0,0068412
0,0068411
0,0068405
0,0068323
0,0068323
0,0068321
0,0068321
0,0068320
0,0068320
0,0068320
0,0068319
0,0068319
0,0068317
0,0068314
0,0068135
0,0068047
0,0068044
0,0068042
0,0068042
0,0068039
0,0068039
0,0068038
0,0068038
0,0068037
0,0067949
0,0067944
0,0067942
0,0067858
0,0067764
0,0067763
0,0067760
0,0067759
0,0067758
0,0067758
0,0067757
0,0067757
0,0067757
0,0067756
0,0067755
0,0067750
0,0067670

0,0067668
0,0067668
0,0067668
0,0067667
0,0067667
0,0067666
0,0067666
0,0067664
0,0067480
0,0067389
0,0067386
0,0067383
0,0067297
0,0067295
0,0067293
0,0067292
0,0067292
0,0067292
0,0067289
0,0067207
0,0067202
0,0067201
0,0067201
0,0067198
0,0067198
0,0067198
0,0067198
0,0067197
0,0067197
0,0067188
0,0067105
0,0067075
0,0067015
0,0066924
0,0066922
0,0066920
0,0066920
0,0066919
0,0066918
0,0066917
0,0066916
0,0066823
0,0066644
0,0066644
0,0066642
0,0066642
0,0066641
0,0066641
0,0066641
0,0066641

0,0066641
0,0066640
0,0066640
0,0066640
0,0066640
0,0066640
0,0066639
0,0066639
0,0066639
0,0066639
0,0066639
0,0066639
0,0066639
0,0066639
0,0066638
0,0066637
0,0066637
0,0066637
0,0066636
0,0066636
0,0066635
0,0066548
0,0066514
0,0066452
0,0066364
0,0066361
0,0066361
0,0066360
0,0066359
0,0066359
0,0066359
0,0066356
0,0066355
0,0066087
0,0066083
0,0066077
0,0066076
0,0066072
0,0066070
0,0066069
0,0065809
0,0065805
0,0065804
0,0065803
0,0065802
0,0065802
0,0065799
0,0065799
0,0065799
0,0065799
0,0065798

0,0065798
0,0065797
0,0065796
0,0065796
0,0065524
0,0065523
0,0065522
0,0065521
0,0065520
0,0065519
0,0065519
0,0065518
0,0065516
0,0065516
0,0065515
0,0064968
0,0064963
0,0064956
0,0064953
0,0064953
0,0064872
0,0064683
0,0064681
0,0064681
0,0064680
0,0064679
0,0064679
0,0064678
0,0064678
0,0064678
0,0064676
0,0064675
0,0064410
0,0064408
0,0064404
0,0064402
0,0064401
0,0064401
0,0064401
0,0064401
0,0064400
0,0064400
0,0064399
0,0064399
0,0064399
0,0064398
0,0064397
0,0064396
0,0064395
0,0064394

0,0064124
0,0064121
0,0064121
0,0064121
0,0064121
0,0064120
0,0064120
0,0064119
0,0064118
0,0064117
0,0064117
0,0064116
0,0064110
0,0064029
0,0064029
0,0064028
0,0064026
0,0064025
0,0063936
0,0063839
0,0063838
0,0063837
0,0063571
0,0063568
0,0063564
0,0063563
0,0063563
0,0063562
0,0063562
0,0063562
0,0063561
0,0063561
0,0063561
0,0063560
0,0063560
0,0063560
0,0063560
0,0063559
0,0063559
0,0063559
0,0063559
0,0063558
0,0063558
0,0063558
0,0063558
0,0063558
0,0063557
0,0063556
0,0063556
0,0063556

0,0063556
0,0063556
0,0063554
0,0063553
0,0063551
0,0063549
0,0063285
0,0063282
0,0063280
0,0063277
0,0063001
0,0063001
0,0062999
0,0062999
0,0062998
0,0062725
0,0062725
0,0062723
0,0062719
0,0062719
0,0062719
0,0062719
0,0062719
0,0062716
0,0062674
0,0062447
0,0062442
0,0062442
0,0062442
0,0062442
0,0062442
0,0062441
0,0062441
0,0062441
0,0062441
0,0062441
0,0062440
0,0062440
0,0062439
0,0062439
0,0062439
0,0062438
0,0062438
0,0062437
0,0062437
0,0062436
0,0062436
0,0062436
0,0062435
0,0062434
0,0062162

0,0062161
0,0062157
0,0062152
0,0062152
0,0061885
0,0061883
0,0061883
0,0061883
0,0061882
0,0061878
0,0061878
0,0061878
0,0061877
0,0061877
0,0061876
0,0061874
0,0061790
0,0061790
0,0061787
0,0061787
0,0061786
0,0061786
0,0061783
0,0061607
0,0061601
0,0061600
0,0061600
0,0061599
0,0061599
0,0061599
0,0061599
0,0061598
0,0061598
0,0061598
0,0061598
0,0061597
0,0061597
0,0061596
0,0061596
0,0061596
0,0061595
0,0061592
0,0061422
0,0061418
0,0061416
0,0061414
0,0061414
0,0061413
0,0061412
0,0061412

0,0061411
0,0061411
0,0061410
0,0061330
0,0061320
0,0061318
0,0061317
0,0061046
0,0061040
0,0061040
0,0061039
0,0061038
0,0061036
0,0061034
0,0060946
0,0060945
0,0060580
0,0060580
0,0060575
0,0060575
0,0060575
0,0060574
0,0060571
0,0060569
0,0060568
0,0060487
0,0060486
0,0060484
0,0060483
0,0060483
0,0060482
0,0060482
0,0060482
0,0060482
0,0060482
0,0060481
0,0060480
0,0060479
0,0060479
0,0060479
0,0060479
0,0060478
0,0060478
0,0060478
0,0060476
0,0059925
0,0059920
0,0059920
0,0059919
0,0059918

0,0059830
0,0059828
0,0059826
0,0059826
0,0059826
0,0059825
0,0059825
0,0059645
0,0059643
0,0059643
0,0059642
0,0059640
0,0059637
0,0059457
0,0059456
0,0059456
0,0059454
0,0059453
0,0059453
0,0059452
0,0059451
0,0059451
0,0059451
0,0059451
0,0059364
0,0059364
0,0059364
0,0059362
0,0059362
0,0059361
0,0059361
0,0059361
0,0059360
0,0059360
0,0059360
0,0059360
0,0059359
0,0059359
0,0059359
0,0059359
0,0059358
0,0059358
0,0059358
0,0059358
0,0059358
0,0059357
0,0059357
0,0059357
0,0059357
0,0059175

0,0058241
0,0058241
0,0058240
0,0058240
0,0058240
0,0058239
0,0058239
0,0058239
0,0058239
0,0058239
0,0058239
0,0058239
0,0058239
0,0058239
0,0058238
0,0058238
0,0058237
0,0058236
0,0058236
0,0058233
0,0058233
0,0058233
0,0057689
0,0057686
0,0057684
0,0057684
0,0057683
0,0057682
0,0057682
0,0057680
0,0057680
0,0057678
0,0057676
0,0057675
0,0057675
0,0057674
0,0057123
0,0057121
0,0056573
0,0056570
0,0056569
0,0056568
0,0056567
0,0056567
0,0056567
0,0056566
0,0056565
0,0056565
0,0056564
0,0056563

0,0056563
0,0056562
0,0056562
0,0056562
0,0056562
0,0056562
0,0056561
0,0056561
0,0056561
0,0056560
0,0056560
0,0056560
0,0056560
0,0056560
0,0056559
0,0056559
0,0056559
0,0056559
0,0056559
0,0056559
0,0056559
0,0056559
0,0056559
0,0056558
0,0056558
0,0056558
0,0056558
0,0056557
0,0056557
0,0056557
0,0056557
0,0056557
0,0056557
0,0056557
0,0056557
0,0056557
0,0056556
0,0056556
0,0056556
0,0056556
0,0056556
0,0056556
0,0056555
0,0056554
0,0056554
0,0056554
0,0056554

0,0056552
0,0056552
0,0056552
0,0056552
0,0056283
0,0056282
0,0056282
0,0056282
0,0056281
0,0056279
0,0056279
0,0056279
0,0056279
0,0056005
0,0056005
0,0056005
0,0056002
0,0056002
0,0056002
0,0056001
0,0056000
0,0055999
0,0055999
0,0055999
0,0055999
0,0055999
0,0055999
0,0055999
0,0055998
0,0055998
0,0055997
0,0055996
0,0055996
0,0055996
0,0055996
0,0055993
0,0055449
0,0055447
0,0055447
0,0055447
0,0055442
0,0055442
0,0055442
0,0055442
0,0055441
0,0055441
0,0055441
0,0055441
0,0055440

0,0055440
0,0055440
0,0055440
0,0055440
0,0055440
0,0055439
0,0055439
0,0055439
0,0055439
0,0055438
0,0055438
0,0055438
0,0055438
0,0055437
0,0055437
0,0055436
0,0055436
0,0055436
0,0055436
0,0055436
0,0055435
0,0055434
0,0055433
0,0054887
0,0054885
0,0054882
0,0054880
0,0054880
0,0054880
0,0054880
0,0054880
0,0054879
0,0054879
0,0054879
0,0054878
0,0054878
0,0054878
0,0054877
0,0054877
0,0054877
0,0054876
0,0054876
0,0054876
0,0054875
0,0054874
0,0054873
0,0054321
0,0054320
0,0054320
0,0054319
0,0054319

[illegible]

0,0051242
0,0051240
0,0051240
0,0051240
0,0051240
0,0051240
0,0051239
0,0051239
0,0051239
0,0051239
0,0051239
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051236
0,0051234
0,0051234
0,0051234
0,0051231
0,0051231
0,0050965
0,0050965
0,0050962
0,0050961
0,0050960
0,0050409
0,0050405
0,0050401
0,0050401
0,0050401
0,0050401

0,0049557
0,0049557
0,0049557
0,0049556
0,0049556
0,0049556
0,0049556
0,0049556
0,0049556
0,0049556
0,0049556
0,0049555
0,0049555
0,0049555
0,0049555
0,0049555
0,0048446
0,0048444
0,0048443
0,0048443
0,0048443
0,0048442
0,0048442
0,0048442
0,0048441
0,0048441
0,0048441
0,0048441
0,0048441
0,0048441
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048439
0,0048439
0,0048439
0,0048439
0,0048439
0,0048439
0,0048439

0,0048439
0,0048438
0,0048438
0,0048438
0,0048438
0,0048437
0,0048437
0,0048437
0,0048437
0,0048437
0,0048437
0,0048437
0,0048436
0,0048436
0,0048435
0,0048435
0,0048435
0,0048428
0,0048024
0,0047046
0,0047046
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047039
0,0047039
0,0047039
0,0047038
0,0047038
0,0047035
0,0047035
0,0047035
0,0047035
0,0047035
0,0047033
0,0045922

[illegible]

0,0044797
0,0044797
0,0044797
0,0044797
0,0044797
0,0044797
0,0044797
0,0044797
0,0044797
0,0044796
0,0044796
0,0044796
0,0044796
0,0044796
0,0044795
0,0044795
0,0044795
0,0044795
0,0044794
0,0044788
0,0044788
0,0044788
0,0042570
0,0042569
0,0042569
0,0042568
0,0042568
0,0042568
0,0042567
0,0042567
0,0042567
0,0042567
0,0042566
0,0042566
0,0042566
0,0042566
0,0042566
0,0042565
0,0042565
0,0042565
0,0042565
0,0042565
0,0042565
0,0042565
0,0042565
0,0042564
0,0042563
0,0042563
0,0042563
0,0042563
0,0042563

[illegible]

[illegible]

[illegible]

0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033597
0,0033596
0,0033596
0,0033596
0,0033596
0,0033596
0,0033596
0,0033596
0,0033596
0,0033596
0,0033596
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033595
0,0033593
0,0033593
0,0033593
0,0033593
0,0033593
0,0033593

[illegible]

0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0023397
0,0021464
0,0019929
0,0019555
0,0017923
0,0015634
0,0015604
0,0015400
0,0014975
0,0014787
0,0012660
0,0011944
0,0009477
0,0008401
0,0007373
0,0006999
0,0006954

P044	P045abc	P054ab	P055ab	P056ab	P062	P063	P090
70,5407100	44,3560200	0,9648202	29,9045000	41,2329900	24,6990800	22,2673200	16,8262700
34,1269000	42,0072600	9,6627380	28,4287300	40,7649700	20,9317600	18,0879700	16,0133400
30,2703900	41,3432700	0,0052640	26,2100900	37,7952500	20,5076900	17,8134100	13,7844700
28,5297700	39,8487500	0,0028001	22,6173000	35,4216300	19,8396300	17,7179500	11,4832800
28,4123700	38,5906900	0,0027999	21,8101900	28,6834100	19,7614400	17,6976700	9,7783840
26,5072100	35,7745400	24,9012300	21,1001100	28,4640900	18,9931800	17,3428100	9,7296540
25,2939100	34,8434100	0,0068225	20,7414600	25,8587500	18,4674700	17,0110300	9,0527720
24,1527700	34,6811100	0,0173599	20,6740400	25,1727700	18,1789600	16,8252300	8,9778870
23,0757800	33,6976000	9,9088710	20,2721700	24,9758700	17,4530500	16,8043800	8,7412230
22,1416600	32,8926400	0,0028001	20,1539700	24,9070900	17,1741800	16,6424200	8,5926300
21,4793900	32,0580900	0,0049561	17,4201500	23,5902600	16,3004000	16,4454000	8,5747580
19,2722900	30,6432700	0,0082602	17,2224200	22,8602000	15,0750200	16,3611500	8,1367230
19,1665100	30,4708200	37,1759000	17,1050200	22,7766100	14,3387700	16,0833300	8,1225760
18,4000000	29,4035900	0,0063559	16,8030000	22,4249200	13,6714700	15,9807700	8,1015480
18,2715500	29,2021500	0,3137321	16,5628300	22,3096800	13,3166600	15,8616900	7,5802500
17,4275800	28,9799400	1,6468730	16,3819500	22,2098300	13,1387700	15,6394400	7,3273200
17,3538200	28,9521900	0,0069442	16,2501100	20,8926200	13,0211600	15,6176500	7,0375280
16,8718300	28,9367900	7,3886750	16,1942100	20,8411600	12,9007500	15,2236300	7,0075020
16,8322000	27,9987900	0,0028001	16,1236600	20,4915900	12,8438300	15,0763600	6,8552160
16,5346900	27,7568300	0,0668776	16,0634600	20,3402500	12,6174000	14,8788600	6,7819750
14,6152300	27,5585500	2,3871480	15,5169900	19,7525700	12,5567700	14,4617000	6,6813520
12,8451500	25,7478700	34,8856400	15,2738100	19,0178400	12,4937600	14,2118900	6,5763520
12,7421300	25,6843100	10,3218100	15,0692300	18,8838000	12,4519000	14,1277500	6,4618160
12,4222800	25,0899600	0,1443770	14,9748600	18,8466900	12,3663700	13,2862300	6,4379430
11,8492200	24,1145300	14,7485800	14,3767700	18,8449500	11,9442800	13,2079800	6,4165540
11,6209100	24,1042400	0,7542150	14,3652900	18,8201000	11,7871500	13,0735400	6,3944270
11,0376100	23,8918600	0,0175559	14,3185900	18,5957500	11,6629500	12,7756000	6,3343110
10,8290600	23,8366900	0,0028000	14,2105700	18,3223100	11,6454800	12,5756900	6,2486000
10,6092800	23,3128900	0,0980376	13,9687500	18,3064200	11,3320900	12,5574500	6,2210880
10,1059000	22,4298700	0,0854251	13,7787900	17,7603500	11,3145400	12,5481200	6,0965320
9,8041080	22,1487400	7,1854500	13,7423200	17,7574000	11,2908500	12,5280800	6,0589100
9,6713320	22,1119700	0,0044799	13,6533100	17,6703200	11,2277900	12,5172100	6,0194550
9,2704280	22,0365900	6,9568330	13,6050400	17,5134700	11,1668900	12,4939200	5,8889220
8,9892000	21,9942100	0,0666684	13,5072300	17,3931300	11,0597700	12,2723600	5,6688140
8,6578150	21,8169800	4,8819450	13,4276200	16,3039100	11,0250200	12,0612900	5,6640310
8,4394510	21,7616500	0,0102480	13,3405500	16,0827200	10,9753600	12,0611200	5,6500880
8,1001980	21,5529200	5,4602610	13,0920700	16,0368300	10,8972800	11,8455900	5,6445310
7,5913410	21,3460200	2,9088260	13,0835000	15,8575100	10,8816100	11,7181900	5,6175820
7,4612170	21,3073100	8,8408000	12,8621300	15,7538400	10,8063500	11,5489600	5,5872400
7,3735660	21,2817600	0,4531426	12,5916600	15,6263300	10,7755800	11,4976200	5,5869750
7,2356780	21,1693700	10,7733200	12,3782200	15,5639400	10,7646700	11,3724500	5,5775270
7,0933260	20,2746200	0,0124835	12,3045200	15,5533600	10,7328200	11,3603500	5,5639490
6,0398860	19,9932000	4,0711280	12,1537000	15,5188200	10,5556400	11,3471800	5,5174050
5,9874690	19,4548100	0,4899255	12,0821700	15,4736600	10,3808700	11,2788500	5,5141140
5,9049040	19,1404100	33,7096300	11,9368000	15,3969900	10,2922700	11,2239400	5,4003810
5,7249610	19,0301500	27,6554100	11,8457700	15,1965100	10,2868000	11,1488800	5,3857750
5,6804590	18,9493900	2,8308740	11,7959900	15,1685400	10,2200900	11,0185900	5,3631400
5,3446970	18,7473300	0,6567302	11,7941300	14,7388600	10,0501300	11,0126100	5,3396970
5,3435290	18,7178100	5,8231360	11,6758100	14,5358800	9,8861940	10,9278000	5,3241400

5,3309010	18,6864000	13,9854500	11,2412400	14,4347600	9,7435840	10,9009200	5,3081760
4,5348920	18,4014600	0,0027999	11,1416500	14,2714100	9,5860090	10,9006500	5,2425000
4,4876300	18,3188200	1,2502920	11,1236700	14,2492000	9,4383500	10,8936700	5,1024570
4,3691520	18,2587400	2,6226050	11,0877300	14,2271300	9,4300580	10,6248900	5,0947330
4,3637370	18,1136300	0,3244921	11,0061300	14,0969500	9,3216950	10,5915400	5,0898920
4,3592400	17,9555200	0,0284618	10,9127300	13,9668600	9,2805710	10,5161400	5,0828220
4,2917350	17,9309100	4,9188550	10,8986100	13,8865500	9,0675950	10,5074300	5,0802370
4,2872580	17,5972500	2,6077450	10,5812300	13,8865000	9,0057880	10,2685700	5,0481450
4,2748410	17,5770100	1,1175610	10,4964900	13,8617800	8,9589890	9,8227150	5,0302220
4,2416820	17,3419600	14,4001300	10,4566200	13,8388900	8,7741360	9,7207430	5,0047830
4,2401920	17,2391400	6,3766780	10,4424800	13,8241700	8,7650420	9,7046300	4,6902860
4,1859320	17,0400200	0,0115826	10,4096300	13,7245800	8,7390230	9,6903740	4,6443530
4,0407410	16,9417400	2,3110530	10,3084200	13,6870100	8,6807960	9,6270590	4,6130470
4,0048480	16,9016200	15,9064700	10,1864400	13,5712800	8,4080830	9,5927640	4,5782160
3,5343970	16,8279900	3,2536560	10,0784700	13,5451100	8,2246940	9,4773000	4,5235160
3,5026730	16,6268900	10,9795400	10,0500000	13,5035600	8,1589020	9,3290860	4,4934220
3,3430870	16,6068000	5,0203790	10,0431100	13,4121800	7,9833840	9,3234280	4,4553040
3,1635570	16,5983900	22,8982000	9,9818880	13,3312500	7,8953630	9,2339680	4,4459290
3,0809440	16,3538700	2,4586910	9,9525500	13,3196400	7,8654920	9,0971330	4,3714840
2,9838800	16,3174000	0,0225552	9,8610850	13,2191500	7,7879520	9,0828350	4,3608470
2,7024980	16,1765300	0,0109854	9,8604910	12,8461200	7,6835770	9,0455380	4,3415000
2,4482820	16,1701300	0,1705562	9,7247490	12,7831500	7,6413250	8,7818540	4,3403460
2,4097540	15,9390200	12,2991100	9,6780650	12,7580400	7,6133130	8,7667520	4,2624960
2,2542720	15,9358000	1,1500890	9,6731180	12,7306000	7,5583590	8,6844180	4,2397080
2,1638460	15,8889300	25,4648700	9,6693940	12,7180000	7,5375810	8,4721160	4,2007340
2,0741260	15,8558500	0,4600172	9,4894480	12,6596900	7,5259030	8,4620840	4,1964310
2,0069220	15,7928000	0,0033599	9,4655400	12,4717400	7,5095670	8,4144960	4,1570440
1,9908100	15,7413900	1,0959570	9,4165720	12,3964800	7,5014300	8,3927090	4,1316380
1,9307120	15,6688000	0,9777505	9,3618420	12,3712300	7,4673670	8,1392620	4,1189360
1,9090390	15,6528100	0,0417574	9,3551960	12,3174100	7,3407460	8,1164400	4,1043460
1,8554090	15,5698300	0,0125532	9,2038370	12,2459900	7,3192740	8,0863760	4,0711220
1,6976270	15,5675900	0,0048440	9,1803830	12,1792900	7,1958940	8,0570890	4,0123830
1,6897510	15,4710500	2,0547810	9,1101860	11,9815200	7,1328060	7,9656340	3,9897320
1,6333130	15,3612300	0,0264132	8,8486330	11,9484900	7,0609450	7,9380470	3,9809330
1,5326140	15,2379200	0,3060300	8,7730840	11,8713300	7,0343050	7,8346250	3,9226990
1,4779130	14,8642500	2,4947780	8,7589720	11,8160700	6,9902110	7,7136010	3,9125940
1,4757390	14,8322600	2,3887740	8,6340080	11,6890500	6,9732530	7,6989830	3,8724130
1,4274680	14,7851000	1,0414490	8,6207000	11,6844500	6,9277720	7,6559140	3,8255710
1,2958090	14,7378800	0,0055999	8,5273590	11,6731600	6,7645800	7,6525030	3,7835350
1,2704850	14,5844100	2,9330970	8,4036640	11,6309100	6,7310760	7,6054200	3,7517210
1,2699040	14,5308000	11,9104500	8,2302080	11,6002200	6,7123720	7,5715550	3,7471200
1,1255020	14,3562400	2,2951100	8,1562900	11,4471500	6,6923830	7,5395820	3,7454990
1,1128020	14,1313800	28,6924900	8,1207770	11,4457300	6,6434980	7,4959540	3,7044900
1,1085760	14,0292800	0,0057117	8,0185920	11,4072400	6,6150400	7,4555800	3,6745810
1,0997090	13,9434200	0,0061598	7,9614140	11,3221800	6,5636410	7,4067250	3,6685850
1,0967240	13,7548600	0,1924816	7,9601400	11,2699900	6,4125460	7,2885830	3,6651250
1,0936260	13,4472800	0,0103971	7,8623690	11,2595400	6,3718090	7,2866300	3,6097510
1,0686800	13,3419400	26,8708200	7,8415270	11,2522800	6,3528400	7,2014870	3,6068800
1,0658580	13,3078600	6,5593500	7,7905560	11,2306700	6,3389600	7,1950990	3,5712620
1,0374810	13,2766500	2,9047460	7,7594950	11,1837000	6,3192320	7,0889850	3,4612950

1,0035130	13,2459600	24,7092500	7,6762670	11,1722100	6,3121070	7,0724450	3,4475090
0,9577750	13,2265300	0,0092681	7,6544650	11,0313900	6,3061630	6,9846010	3,4464150
0,9277859	13,2154400	7,8575560	7,6325810	10,9193600	6,3003900	6,9100180	3,4056570
0,9158707	13,1801800	0,3082210	7,5627540	10,8913000	6,2892030	6,9051500	3,3264050
0,9153321	13,1745800	4,4105340	7,5556800	10,8713300	6,2549900	6,8759770	3,3238850
0,8244044	13,1499900	0,0049556	7,4808160	10,8054600	6,2473790	6,8260970	3,3129550
0,8241274	13,0598200	23,0564700	7,4777530	10,7767200	6,2313600	6,7836290	3,2946910
0,8036340	12,7674400	0,5412950	7,4697110	10,7399300	6,2202850	6,7510940	3,2838720
0,7424253	12,7404900	0,0028002	7,4418950	10,6565500	6,1923610	6,7240630	3,2496190
0,6886795	12,7395700	0,2913879	7,4366280	10,6050500	6,1281220	6,7038690	3,2252270
0,6648459	12,7140200	24,0747700	7,3946640	10,5994400	6,1004470	6,6709690	3,2182430
0,6429513	12,5045100	0,0131917	7,3899810	10,5550600	5,9792160	6,4581830	3,1978900
0,6238717	12,4654500	1,6542370	7,3701150	10,5254900	5,8923940	6,4420290	3,1781710
0,5783073	12,4159800	16,4150900	7,3474110	10,4537800	5,8630510	6,3430040	3,1694970
0,5642699	12,4148800	0,4841394	7,2830200	10,3658500	5,8189520	6,3370180	3,1550920
0,5629798	12,4096100	10,3183600	7,1651460	10,3223000	5,8174270	6,2929460	3,1290240
0,5602246	12,3876800	30,2798400	7,1132830	10,2841200	5,8052580	6,2846700	3,1277080
0,5568624	12,3474900	0,0201137	7,0762590	10,1747200	5,8018920	6,2662440	3,1056140
0,5206265	11,8782800	22,2122100	6,9989290	10,1612800	5,8018760	6,2462240	3,1048860
0,5129914	11,8288600	4,8233410	6,9155330	10,1609500	5,7694220	6,1991390	3,0982810
0,4983115	11,7767200	20,8859700	6,8579220	10,1586300	5,6852220	6,0354550	3,0218800
0,4972867	11,7698000	0,0027994	6,7726070	10,1300400	5,6523850	6,0059190	2,9945470
0,4939865	11,6415700	0,0255076	6,7244350	10,1215900	5,6445470	5,9496080	2,9737630
0,4896214	11,5701500	0,0075319	6,6696120	10,0343500	5,6010420	5,9169860	2,9572650
0,4777715	11,5214800	0,1115014	6,6507040	9,9890630	5,4754760	5,8941970	2,9281370
0,4646822	11,4924000	0,1629365	6,6114950	9,9585290	5,4687500	5,8901920	2,9200940
0,4482143	11,4813200	2,7524500	6,5698310	9,9202390	5,4513910	5,8564310	2,9162920
0,4475806	11,4234200	1,0545710	6,5272960	9,9074000	5,4286430	5,8513980	2,9161220
0,4240964	11,3595600	0,0049561	6,4770000	9,8756330	5,4064490	5,8490470	2,9030910
0,4113662	11,2472500	0,3792832	6,3625300	9,8741470	5,4055150	5,8451580	2,8784950
0,4041901	11,1661200	5,0851280	6,3624230	9,8684950	5,3723600	5,7986270	2,7821280
0,3988540	11,0800100	6,0700030	6,3455660	9,8220490	5,3119050	5,7655500	2,7574770
0,3842956	10,8913900	0,0042557	6,3232710	9,8167050	5,3059680	5,7562950	2,7311640
0,3838264	10,8034900	23,3275200	6,2723540	9,7907260	5,2579420	5,6782390	2,7008840
0,3778972	10,7831700	5,8448440	6,2723160	9,7505450	5,2103730	5,6712530	2,6758580
0,3686785	10,7141500	0,0409321	6,1440050	9,7304670	5,1851770	5,6673670	2,6750510
0,3660464	10,6997300	0,2571733	6,1383390	9,6537950	5,1743520	5,6243750	2,6704190
0,3634818	10,6725200	23,8485100	6,1175770	9,6186530	5,1714660	5,5516950	2,6666520
0,3617087	10,6417500	0,0206539	6,1125620	9,5950140	5,1458830	5,5508910	2,6475290
0,3552031	10,5408000	6,1590780	6,1063240	9,4880520	5,1035600	5,4800500	2,6132320
0,3544199	10,4521200	2,4822920	6,1049260	9,3947150	5,1015210	5,4603220	2,6005130
0,3474599	10,3165100	1,0246310	6,0953520	9,3227820	5,0519450	5,3907650	2,5382370
0,3370167	10,3156100	2,5850290	6,0805590	9,3177850	5,0450820	5,3454700	2,5149540
0,3228162	10,1612300	0,7499341	5,9865120	9,2948470	5,0418750	5,3204710	2,5098110
0,3080982	10,1451000	0,3303759	5,9425550	9,2859850	4,9998470	5,3027590	2,4979780
0,3013652	10,0291200	4,4730700	5,9331550	9,2661770	4,9962080	5,3026460	2,4897070
0,2992724	9,9058840	8,3318770	5,9202080	9,2636700	4,9535450	5,2982500	2,4789840
0,2959142	9,6705350	0,3203871	5,8345290	9,1937320	4,9478450	5,2579520	2,4765660
0,2847264	9,6682910	0,2858549	5,8234310	9,1550460	4,9433490	5,2279450	2,4599190
0,2741851	9,6136250	0,0146715	5,8055310	9,0475740	4,9419560	5,2260400	2,4585890

0,2649858	9,6008440	2,4084340	5,8046070	9,0440830	4,8979150	5,2045890	2,4439760
0,2636958	9,5997990	0,8392896	5,8012210	8,8895680	4,8737850	5,1563980	2,4355650
0,2471385	9,5988250	6,7063280	5,6665460	8,8696190	4,8403350	5,1441340	2,4350210
0,2460026	9,5014360	2,3216160	5,6184390	8,8548170	4,7871070	5,1230780	2,4251430
0,2435928	9,4727720	25,9039200	5,6062360	8,8435250	4,7397930	4,9729760	2,4193250
0,2311329	9,4651330	0,5160779	5,5732250	8,8136450	4,7192690	4,9623960	2,4140180
0,2261346	9,4582580	4,6324530	5,5548330	8,7873370	4,7145760	4,9288550	2,4084790
0,2210819	9,3785490	0,0188158	5,5415890	8,7232570	4,6933210	4,8790740	2,3995940
0,2149905	9,3167020	3,4292290	5,5239510	8,7203780	4,6847420	4,8727540	2,3899380
0,2138885	9,3155490	0,9236397	5,5121680	8,6935110	4,6635750	4,8480700	2,3843240
0,2040419	9,2909640	0,0071676	5,4042310	8,6606030	4,5844950	4,8071580	2,3838600
0,1969963	9,2072460	0,4259339	5,3477280	8,6126370	4,5693550	4,7933230	2,3773530
0,1862140	9,0865900	1,2622000	5,3331250	8,6069550	4,5471400	4,7889530	2,3719700
0,1857261	9,0292080	4,3200440	5,3267180	8,5599350	4,4446240	4,7838610	2,3518810
0,1696050	8,9084330	0,0161190	5,2484560	8,5597700	4,3938790	4,7726310	2,3406140
0,1607658	8,8200130	10,6819000	5,2452900	8,5362730	4,3486790	4,7719680	2,3123340
0,1510471	8,7623820	0,1841151	5,2289080	8,5173750	4,3481270	4,7468600	2,2962490
0,1503433	8,6559300	14,3207400	5,2269410	8,5168160	4,3148630	4,7031070	2,2751730
0,1499641	8,6455300	0,4992133	5,2241980	8,4094740	4,2948900	4,6903260	2,2689380
0,1309432	8,6242680	1,0864620	5,2206850	8,3891360	4,2869220	4,6535010	2,2659650
0,1274378	8,5793830	0,2977954	5,2189760	8,3862340	4,2854050	4,5742380	2,2453960
0,1237044	8,4799090	0,0197582	5,1905550	8,3231060	4,2783580	4,5421870	2,2443300
0,1225555	8,3966080	5,6588670	5,1863720	8,2979080	4,2713350	4,5284010	2,2207090
0,1216039	8,3821450	0,0044800	5,1608960	8,2933590	4,2603730	4,4974630	2,2202220
0,1184836	8,3723130	1,4301290	5,1499090	8,2894130	4,2464220	4,4935150	2,2070460
0,1143331	8,3412680	0,1009753	5,1145930	8,2700820	4,2201790	4,4714280	2,2068920
0,1136520	8,3334700	0,0120860	5,1024500	8,2620250	4,1791880	4,4709200	2,1981010
0,1103389	8,3219050	0,4395711	5,0786830	8,2544830	4,1608370	4,4644990	2,1888540
0,1080244	8,2907780	0,0033599	5,0422790	8,2172560	4,1524360	4,4567940	2,1827570
0,1071058	8,2499510	0,3175225	5,0316190	8,1503320	4,1426010	4,4262460	2,1597450
0,1055038	8,1034420	44,2360100	5,0182370	8,0990750	4,1383060	4,4075000	2,1395500
0,1050889	8,0120090	0,6505036	4,9955330	8,0876350	4,1332670	4,3819230	2,1324320
0,1029022	7,9935910	0,0160711	4,9801690	8,0505850	4,1290760	4,3780660	2,1292170
0,0955876	7,9198520	2,7686000	4,8899860	8,0433390	4,1108620	4,3723180	2,1270200
0,0932004	7,8434750	0,1071463	4,8803430	8,0331270	4,1024220	4,3445330	2,1002490
0,0886995	7,8159420	0,6079786	4,7815130	7,9983930	4,0986010	4,3434840	2,0934400
0,0868746	7,7258220	23,8390800	4,7338380	7,9828480	4,0884660	4,3246740	2,0865090
0,0818786	7,6736120	3,1919410	4,6971960	7,9618960	4,0831640	4,2833310	2,0840550
0,0811677	7,6203290	2,0516930	4,6743500	7,9538530	4,0750420	4,2381940	2,0741680
0,0794308	7,5421230	28,4531600	4,6738690	7,9473170	4,0726180	4,2336050	2,0704880
0,0781084	7,4441160	2,5947230	4,6675540	7,9121370	4,0437010	4,1927880	2,0425720
0,0764841	7,3435560	0,8314443	4,6587850	7,9003960	4,0265240	4,1125690	2,0400060
0,0759627	7,2234990	0,4673575	4,6102960	7,8915330	3,9802810	4,0925870	2,0111490
0,0747413	7,2117370	0,0049557	4,6008040	7,8867310	3,9736650	4,0900750	1,9969760
0,0721505	7,2084250	0,0370599	4,5922440	7,8849220	3,9456250	4,0268420	1,9963640
0,0719882	7,1682010	0,0078959	4,5903150	7,8500790	3,8875440	4,0260250	1,9931230
0,0713883	7,0719380	0,8786033	4,5882710	7,8232260	3,8738550	3,9894490	1,9647710
0,0707084	7,0566490	4,2714070	4,5565680	7,8178930	3,8446480	3,9869970	1,9280050
0,0692082	7,0046760	0,0033597	4,5467840	7,7909750	3,8109490	3,9799950	1,9223140
0,0676862	6,9911840	0,0183089	4,5335970	7,7856160	3,7938880	3,9728790	1,9109120

0,0674249	6,9869570	1,3311420	4,5334290	7,7839650	3,7267720	3,9557700	1,9032830
0,0655015	6,9609410	0,0044801	4,5267070	7,7505530	3,7197320	3,9513440	1,8929100
0,0630527	6,9547950	0,6790995	4,5119260	7,7451000	3,7057360	3,9458150	1,8880820
0,0630372	6,8232630	10,7501600	4,4948220	7,7443730	3,7054230	3,9420780	1,8761230
0,0598648	6,7744000	0,0098558	4,4859080	7,7252140	3,6946230	3,9304800	1,8728800
0,0594787	6,6348130	0,1098992	4,4683350	7,6967060	3,6916740	3,9163800	1,8563250
0,0587163	6,5936020	0,0376036	4,4214110	7,6658330	3,6861960	3,9086080	1,8518070
0,0578478	6,5342780	0,2014063	4,4024750	7,6503280	3,6841340	3,8991880	1,8499120
0,0573111	6,4894340	20,4325400	4,3991240	7,6491560	3,6704060	3,8686600	1,8469100
0,0565406	6,4629210	0,2993953	4,3986410	7,5970850	3,6581220	3,8515510	1,8437740
0,0560061	6,4529740	1,5698210	4,3936410	7,5952990	3,6094860	3,8356200	1,8412650
0,0556959	6,3812180	1,3321780	4,3797580	7,5757810	3,5938200	3,8311760	1,8180290
0,0553929	6,3374050	32,0958300	4,3599600	7,5129850	3,5920010	3,8249570	1,7992070
0,0552522	6,2940780	1,1827020	4,3500820	7,5006630	3,5860650	3,8201340	1,7858500
0,0546559	6,2727910	0,0443952	4,3331420	7,5001800	3,5788420	3,8192030	1,7689550
0,0538812	6,2044750	0,5587144	4,3083680	7,4379330	3,5728570	3,8143630	1,7644660
0,0533728	6,1838890	0,1025869	4,2992150	7,4292850	3,5710790	3,7960330	1,7506740
0,0517128	6,0347760	9,6342740	4,2940540	7,4199620	3,5650090	3,7798690	1,7414160
0,0515252	6,0164520	0,0568356	4,2939330	7,3842100	3,5455230	3,7746290	1,7275370
0,0507313	5,9966750	0,4611907	4,2648700	7,3778230	3,5183160	3,7670370	1,7275080
0,0499518	5,9524230	0,8641086	4,2625580	7,3541840	3,5092600	3,7561060	1,7253470
0,0497387	5,9237600	2,6484230	4,2554280	7,3277310	3,5025890	3,7552980	1,7222720
0,0494420	5,8762460	0,0459018	4,2279620	7,3268100	3,4915480	3,7513580	1,7075960
0,0487478	5,8705320	0,3221027	4,2236360	7,3165440	3,4767950	3,7309130	1,6993880
0,0485798	5,8084660	0,0079239	4,2053300	7,2865110	3,4537680	3,7259970	1,6899310
0,0479834	5,7532810	0,5710008	4,2010960	7,2460660	3,4459350	3,7016630	1,6898790
0,0470540	5,6614350	3,6879550	4,1911830	7,2368660	3,4387930	3,6689120	1,6841330
0,0470399	5,5836250	0,1018680	4,1688790	7,2330370	3,4292420	3,6592290	1,6779340
0,0468713	5,5656290	24,7576200	4,1595200	7,2149240	3,3974950	3,6405220	1,6701950
0,0467922	5,5310270	0,2052304	4,1555910	7,1978820	3,3942120	3,6213640	1,6653490
0,0461920	5,5291580	12,8920500	4,1002810	7,1972710	3,3941770	3,5867250	1,6614660
0,0454205	5,5153050	0,0391675	4,0785450	7,1821940	3,3853090	3,5830520	1,6598370
0,0446039	5,4732840	0,9046727	4,0755570	7,1802040	3,3850700	3,5816810	1,6407600
0,0442403	5,4111630	2,7948770	4,0344760	7,0960270	3,3631180	3,5704820	1,6281740
0,0429150	5,4082340	0,0492797	4,0219730	7,0703070	3,3617820	3,5583830	1,6252500
0,0414859	5,3734320	0,0066515	4,0015110	7,0444440	3,3508710	3,5519370	1,6227510
0,0402869	5,3469310	0,0582773	3,9920370	7,0151520	3,3366140	3,5434230	1,6199380
0,0402639	5,3379700	0,0510880	3,9826900	6,9852510	3,3063130	3,5381050	1,6186230
0,0402081	5,2129420	1,4728450	3,9815250	6,9538440	3,2860050	3,5336670	1,6155520
0,0401377	5,2029970	9,5365500	3,9578190	6,9410880	3,2855670	3,5215870	1,6092410
0,0401247	5,1537300	0,0175359	3,9182010	6,9101390	3,2736400	3,5212050	1,6006310
0,0391298	5,0723030	6,5940460	3,8874500	6,9011480	3,2687850	3,5180940	1,5913640
0,0370724	5,0676040	3,9325460	3,8766970	6,8981800	3,2291150	3,5103650	1,5715210
0,0369781	5,0667840	1,6766330	3,8694510	6,8810980	3,2289960	3,4509460	1,5684110
0,0367032	5,0328060	5,2325040	3,8666710	6,8505140	3,1978820	3,4260960	1,5671100
0,0365764	4,9534470	0,1890095	3,8426430	6,8274070	3,1491530	3,4222710	1,5668270
0,0360542	4,9443900	11,6081800	3,8222230	6,7993170	3,1453770	3,4158400	1,5588040
0,0360451	4,9306210	1,1455810	3,8067090	6,7970520	3,1341200	3,4110550	1,5413750
0,0360177	4,9008480	0,1076188	3,7984190	6,7139360	3,1309380	3,4090220	1,5412140
0,0356725	4,8919130	0,0087643	3,7974090	6,6862760	3,1069810	3,4085760	1,5411520

0,0340940	4,8916170	0,0028002	3,7576640	6,6359490	3,1024990	3,3847620	1,5113560
0,0340481	4,8813610	0,0851003	3,7564490	6,6025510	3,0999060	3,3535360	1,4892970
0,0331799	4,8673060	0,0055442	3,7409280	6,5831540	3,0806700	3,3526440	1,4844820
0,0326963	4,8589690	4,3987240	3,7010090	6,5661880	3,0659440	3,3477520	1,4745880
0,0322249	4,8527460	15,3565500	3,6904130	6,5510550	3,0631710	3,3456130	1,4727740
0,0316135	4,7981860	2,1856960	3,6755770	6,5484210	3,0315280	3,3259910	1,4633760
0,0316123	4,7648420	0,2686297	3,6594430	6,4591730	3,0295070	3,3217690	1,4521610
0,0306790	4,7306160	0,0027998	3,6465640	6,4509530	3,0121130	3,3040060	1,4480000
0,0306598	4,7022480	0,0109015	3,6455970	6,4462770	3,0103860	3,2949200	1,4432140
0,0299195	4,6880510	0,0044801	3,6388510	6,4071710	3,0074800	3,2885890	1,4327760
0,0298298	4,6799550	0,0219710	3,6291760	6,4030100	3,0069030	3,2879650	1,4182230
0,0297165	4,6549840	0,5305130	3,6184110	6,4014700	2,9564520	3,2652070	1,4152770
0,0295685	4,6472270	0,6899219	3,6162110	6,4007390	2,9478370	3,2633500	1,4129950
0,0293529	4,6276940	3,8082010	3,6045910	6,3881880	2,9466340	3,2611990	1,4072740
0,0293343	4,5789360	0,0380335	3,5969210	6,3872710	2,9417000	3,2472030	1,4071090
0,0289149	4,5243850	0,4131911	3,5861280	6,3740150	2,9407200	3,2469650	1,3999450
0,0286875	4,5167680	0,0068410	3,5851030	6,3712980	2,9377080	3,2195640	1,3945350
0,0286771	4,5058600	2,5575200	3,5675110	6,3470850	2,8988630	3,2195490	1,3783210
0,0279626	4,4306660	2,7515510	3,5584730	6,3347110	2,8949360	3,2026070	1,3746800
0,0278789	4,4289950	0,4122236	3,5354810	6,3234930	2,8876770	3,2014160	1,3712260
0,0278601	4,4221150	0,0027998	3,5354710	6,2679490	2,8567780	3,1711660	1,3632670
0,0269680	4,4202740	0,0044801	3,5277470	6,2512420	2,8533360	3,1709600	1,3557000
0,0269175	4,4043140	0,0245744	3,5240640	6,2498640	2,8475180	3,1709320	1,3409200
0,0267725	4,3682150	1,4177250	3,5132020	6,2309650	2,8319970	3,1573640	1,3361610
0,0267120	4,2988170	4,0625950	3,5045020	6,2262910	2,8254470	3,1569470	1,3259450
0,0263542	4,2932450	12,3499100	3,4989390	6,2092300	2,8186510	3,1393490	1,3216970
0,0259466	4,2531090	0,8338795	3,4978450	6,1969560	2,8160680	3,1363970	1,3209940
0,0257125	4,2366290	3,0626440	3,4966710	6,1890750	2,8121820	3,1265720	1,3024540
0,0245343	4,1866810	0,3054839	3,4603280	6,1827890	2,8014210	3,1167320	1,3012250
0,0243694	4,1451310	0,9958586	3,4387790	6,1749320	2,7994920	3,1051280	1,2961770
0,0237255	4,1437960	0,0143361	3,4299350	6,1539510	2,7973440	3,0968060	1,2727520
0,0233674	4,1420120	0,0068042	3,3889070	6,1458680	2,7875270	3,0859850	1,2690310
0,0231938	4,1350810	1,3406830	3,3728620	6,1204710	2,7859680	3,0845790	1,2612980
0,0230626	4,1207010	0,0510723	3,3714100	6,1053850	2,7845960	3,0657400	1,2565530
0,0229408	4,1199930	0,1733684	3,3693900	6,0741930	2,7721840	3,0573600	1,2551980
0,0229314	4,0640950	3,7605070	3,3428760	6,0478790	2,7704140	3,0379940	1,2521190
0,0228015	4,0382060	0,0317905	3,3413970	6,0389010	2,7700340	3,0364990	1,2406560
0,0226682	3,9665360	0,0757692	3,3334460	6,0342660	2,7700300	3,0363210	1,2393460
0,0224791	3,9436330	4,0411860	3,3280230	6,0333800	2,7555360	3,0044300	1,2312740
0,0224184	3,9330380	0,2703534	3,3277060	6,0298270	2,7248510	2,9893640	1,2262710
0,0223204	3,9108720	8,3561750	3,3176750	6,0241380	2,7172800	2,9660390	1,2237360
0,0220919	3,8818660	11,8803200	3,3109440	5,9659290	2,7048860	2,9643020	1,2119220
0,0219617	3,8693530	0,0033597	3,3032810	5,9571450	2,7020250	2,9626650	1,2080740
0,0216529	3,8656500	0,8995000	3,2942900	5,9499510	2,6944920	2,9546160	1,1974230
0,0215599	3,8485330	6,1691350	3,2916580	5,9360800	2,6870780	2,9516200	1,1972300
0,0213642	3,8349740	0,0085772	3,2715600	5,9096160	2,6869200	2,9285720	1,1961380
0,0209440	3,8261140	0,0553009	3,2591010	5,9023730	2,6760290	2,9216220	1,1851350
0,0208882	3,8172920	2,9262230	3,2558260	5,8914620	2,6645330	2,9207640	1,1850480
0,0203091	3,8147580	4,0518400	3,2350840	5,8717010	2,6635580	2,9203650	1,1801520
0,0202439	3,8145740	0,0301137	3,1859630	5,8646550	2,6547630	2,9146260	1,1789010

0,0200385	3,8092710	0,0028000	3,1693860	5,8495660	2,6510540	2,8935310	1,1765880
0,0197309	3,8056740	1,0418710	3,1547490	5,8330040	2,6294690	2,8886610	1,1641500
0,0186761	3,8002490	0,0040321	3,1307880	5,8233360	2,6239880	2,8539630	1,1582520
0,0185980	3,7301580	0,7448252	3,1266070	5,8173450	2,6100230	2,8422350	1,1562650
0,0184989	3,7241850	0,4580492	3,1032410	5,8154550	2,6026060	2,8153440	1,1562120
0,0179495	3,7136940	2,9654840	3,1030580	5,7959130	2,5999970	2,8100580	1,1480060
0,0178359	3,7097110	0,0582684	3,0923670	5,7920680	2,5689500	2,8025160	1,1455980
0,0176957	3,7046380	2,9874300	3,0902200	5,7899700	2,5522380	2,7950430	1,1439990
0,0176260	3,7011550	0,0648293	3,0871770	5,7780840	2,5406900	2,7945380	1,1316610
0,0173884	3,6923990	0,0081296	3,0842620	5,7731440	2,5406690	2,7925730	1,1231490
0,0170794	3,6620750	0,0128517	3,0775820	5,7631290	2,5343740	2,7812120	1,1157510
0,0170146	3,6610870	3,0091510	3,0538900	5,7502130	2,5261090	2,7740340	1,0905190
0,0155398	3,6473360	0,2852505	3,0531400	5,7356300	2,5016150	2,7733270	1,0890200
0,0152641	3,6396250	0,9037304	3,0341600	5,7234070	2,4939000	2,7685320	1,0876500
0,0146626	3,6222130	3,0343440	3,0294990	5,6823860	2,4636270	2,7672120	1,0719010
0,0145878	3,6198230	0,0049564	3,0268000	5,6507680	2,4460710	2,7532220	1,0684830
0,0145785	3,5920090	0,0053760	3,0211650	5,6418660	2,4351310	2,7450080	1,0444910
0,0145327	3,5609370	0,8685057	3,0028080	5,6173220	2,4350620	2,7018770	1,0317670
0,0143546	3,5440750	0,0589792	2,9960120	5,6150040	2,4295280	2,6979420	1,0312240
0,0140836	3,5046770	0,0184893	2,9939810	5,6084900	2,4065890	2,6905940	0,9872047
0,0131508	3,4591320	1,7370840	2,9890490	5,6001340	2,3892070	2,6890050	0,9732223
0,0121520	3,4080040	0,0049559	2,9839100	5,5985350	2,3742130	2,6803780	0,9593918
0,0120212	3,3932700	5,7814840	2,9807890	5,5955700	2,3693900	2,6719860	0,9384705
0,0120121	3,3616590	5,8023640	2,9752530	5,5904360	2,3680820	2,6452740	0,9343547
0,0119093	3,3588640	0,0754784	2,9617610	5,5845080	2,3637030	2,6386380	0,9340581
0,0117879	3,3566430	0,0077716	2,9384060	5,5329170	2,3615960	2,6144690	0,9249091
0,0116483	3,3425870	0,0027998	2,9346140	5,5268520	2,3537420	2,6131510	0,9173168
0,0115362	3,3424950	0,0033602	2,9242460	5,5212100	2,3525790	2,6066170	0,9036192
0,0112841	3,3387490	5,2141640	2,9126310	5,5053960	2,3429390	2,5994130	0,9024482
0,0109390	3,3332830	0,4794183	2,9060750	5,4908180	2,3401460	2,5756830	0,8950350
0,0106121	3,3230350	6,0017270	2,9043270	5,4858930	2,3307950	2,5586370	0,8886743
0,0103415	3,3219450	1,6762910	2,8893290	5,4854300	2,3286110	2,5567640	0,8829641
0,0100798	3,3204580	0,8344903	2,8871870	5,4602880	2,3072700	2,5441130	0,8721146
0,0091746	3,2841460	0,4882241	2,8849180	5,4577300	2,2941200	2,5360480	0,8673168
0,0091277	3,2447530	0,0027994	2,8731490	5,4036040	2,2882940	2,4955720	0,8635004
0,0090813	3,2397240	0,1299865	2,8688500	5,3958670	2,2813030	2,4854530	0,8583458
0,0089691	3,2217960	0,0294337	2,8595890	5,3862800	2,2793970	2,4848540	0,8544440
0,0089548	3,1971540	0,0156797	2,8574300	5,3709750	2,2780970	2,4792740	0,8538884
0,0084751	3,1942890	0,0027998	2,8566890	5,3474390	2,2735200	2,4753020	0,8538014
0,0084561	3,1834920	0,0211960	2,8400660	5,3412070	2,2682360	2,4557500	0,8512363
0,0083159	3,1784210	3,3275420	2,8383890	5,3387980	2,2551110	2,4546760	0,8444952
0,0082884	3,1311380	0,0144311	2,8352890	5,2753580	2,2502170	2,4429620	0,8404739
0,0082883	3,1267040	0,1150816	2,8327790	5,2671730	2,2460880	2,4176660	0,8390750
0,0082880	3,1212790	2,9720910	2,8062040	5,2637700	2,2435850	2,3996790	0,8332808
0,0080362	3,1203080	0,0099398	2,8054740	5,2567500	2,2403530	2,3943820	0,8328322
0,0077341	3,1109650	0,0140846	2,8041980	5,2565830	2,2326860	2,3928270	0,8321035
0,0074291	3,0640650	0,8932052	2,7903400	5,2151890	2,2318040	2,3855170	0,8184891
0,0072148	3,0558920	0,3027890	2,7737990	5,1840020	2,2207800	2,3818290	0,8164537
0,0072054	3,0549950	0,2056185	2,7657770	5,1743860	2,2153990	2,3792720	0,8011463
0,0069253	3,0536390	0,2528069	2,7652550	5,1737390	2,2063940	2,3542330	0,7971851

0,0068041	2,9879500	0,0156802	2,7519700	5,1588730	2,1972320	2,3530760	0,7780335
0,0066637	2,9838800	0,0051240	2,7481880	5,1227690	2,1834800	2,3416730	0,7776878
0,0063651	2,9751510	0,9875640	2,7126230	5,0962840	2,1827770	2,3413020	0,7775848
0,0061788	2,9622570	28,6568000	2,7120350	5,0936930	2,1789870	2,3263720	0,7762898
0,0061322	2,9595420	0,0165478	2,7109820	5,0836100	2,1758680	2,3250210	0,7658138
0,0060479	2,8828980	0,0027998	2,7028230	5,0723000	2,1714860	2,3148470	0,7614533
0,0058239	2,8726190	9,5425860	2,7010050	5,0236620	2,1702280	2,3096200	0,7561616
0,0054319	2,8583720	0,1522261	2,6972270	5,0114580	2,1679070	2,2961560	0,7526694
0,0052640	2,8420650	0,3143970	2,6806590	4,9814570	2,1611770	2,2954940	0,7415469
0,0051240	2,8395740	0,4638504	2,6755300	4,9780350	2,1411250	2,2950920	0,7242190
0,0049567	2,8369540	10,3856800	2,6713550	4,9764460	2,1359580	2,2872590	0,7197291
0,0049555	2,8364560	0,0103038	2,6627610	4,9711500	2,1313900	2,2863090	0,7176277
0,0048446	2,7916310	5,8021120	2,6584260	4,9664320	2,1277610	2,2696700	0,7174994
0,0044799	2,7852580	0,3859465	2,6393680	4,9491960	2,1222940	2,2632370	0,7122871
0,0042563	2,7656920	0,5205036	2,6392030	4,9423480	2,1191370	2,2470060	0,7118907
0,0042558	2,7486840	0,4190900	2,6274410	4,9313980	2,1108620	2,2457200	0,7100623
0,0042557	2,7385010	0,0207106	2,6090600	4,9273730	2,0970950	2,2220790	0,7053003
0,0039202	2,7380810	10,9855200	2,6048850	4,9233570	2,0861090	2,2187030	0,7045953
0,0033604	2,7354190	0,3129152	2,5932860	4,9078740	2,0831800	2,2157850	0,7011669
0,0033602	2,7274100	0,1046548	2,5722990	4,9067770	2,0815490	2,2139970	0,6994218
0,0033601	2,7248090	0,0140556	2,5704720	4,8938740	2,0679680	2,2076840	0,6934010
0,0033599	2,6995980	0,0239350	2,5614920	4,8820210	2,0515970	2,1963190	0,6888160
0,0033598	2,6992170	0,2462481	2,5603740	4,8780640	2,0500260	2,1908740	0,6758537
0,0028002	2,6698480	3,8158160	2,5554960	4,8576960	2,0403170	2,1887700	0,6731719
0,0028002	2,5891780	0,0202343	2,5502140	4,8340530	2,0328870	2,1818770	0,6621444
0,0028001	2,5790770	0,1521288	2,5443770	4,8150890	2,0305930	2,1776930	0,6576679
0,0028000	2,5587610	0,1337651	2,5429640	4,8149520	2,0200860	2,1708700	0,6499542
0,0028000	2,5450200	0,1302654	2,5270350	4,7812160	1,9955600	2,1700280	0,6497836
0,0027998	2,5249200	4,3341200	2,5103750	4,7533970	1,9914770	2,1685970	0,6430943
0,0027998	2,5215770	0,8679302	2,5027240	4,7471230	1,9910440	2,1611280	0,6410080
0,0027997	2,5088670	0,7168519	2,4947700	4,7449960	1,9832410	2,1594760	0,6389409
0,0009550	2,5044590	0,0039202	2,4873440	4,7339150	1,9743840	2,1581600	0,6375756
0,0006299	2,4765060	0,4454241	2,4843570	4,6954750	1,9706830	2,1554340	0,6321332
0,0005599	2,4615150	0,4095842	2,4839360	4,6835630	1,9681800	2,1526110	0,6297007
0,0005040	2,4398520	4,4364420	2,4420690	4,6816770	1,9661050	2,1446330	0,6252224
	2,4303380	1,3697210	2,4380190	4,6797840	1,9650480	2,1425650	0,6230043
	2,4268250	1,3725690	2,4352460	4,6512200	1,9567650	2,1372010	0,6220372
	2,4083760	2,0115880	2,4307550	4,6464100	1,9424760	2,1309260	0,6213751
	2,3912570	0,0028002	2,4278570	4,6368240	1,9396770	2,1248190	0,6167595
	2,3681730	1,9711650	2,4249980	4,6363720	1,9312110	2,1246510	0,6165752
	2,3657890	0,0135986	2,4141370	4,6276930	1,9114110	2,1187600	0,6136031
	2,3623730	0,0887890	2,4126600	4,6109090	1,9097050	2,1148260	0,6085815
	2,3377860	0,7941645	2,4049490	4,6081560	1,9056630	2,1026620	0,6061870
	2,3245090	0,1124866	2,4044350	4,5908360	1,9049880	2,1015500	0,6036237
	2,3243240	0,0181908	2,3988390	4,5792130	1,9024970	2,1011800	0,5969963
	2,3240790	0,0143173	2,3949380	4,5696260	1,9007420	2,0996140	0,5958003
	2,3238150	0,0239774	2,3941070	4,5636340	1,9004260	2,0946420	0,5919692
	2,3154300	0,0065796	2,3856790	4,5477780	1,8774610	2,0930090	0,5871239
	2,3143240	2,0095100	2,3792900	4,5468740	1,8700240	2,0854630	0,5838749
	2,3117890	0,0067293	2,3790260	4,5435210	1,8625380	2,0774450	0,5685233

2,3005960	0,0306291	2,3785480	4,5201250	1,8621940	2,0734840	0,5620342
2,2981670	7,1174140	2,3634270	4,5163360	1,8508800	2,0692490	0,5597460
2,2832790	0,7586150	2,3497280	4,5012380	1,8463710	2,0676860	0,5469424
2,2799570	0,0369127	2,3364570	4,4938370	1,8437670	2,0670780	0,5466047
2,2772500	0,1129142	2,3356160	4,4822070	1,8381840	2,0632870	0,5452037
2,2749660	1,1652020	2,3342660	4,4547850	1,8374280	2,0614620	0,5449574
2,2715140	0,4032081	2,3179930	4,4429210	1,8360860	2,0470930	0,5420925
2,2682630	0,0077186	2,3154400	4,4416950	1,8358710	2,0441170	0,5394101
2,2583970	0,0322796	2,3142080	4,4262060	1,8269480	2,0354460	0,5385587
2,2560850	0,8683292	2,3018120	4,4224930	1,8147770	2,0234170	0,5331920
2,2075960	0,4156895	2,3003880	4,4171080	1,8138590	2,0206880	0,5296509
2,2054620	5,6028730	2,2979270	4,4169380	1,8121460	2,0178060	0,5272341
2,2004160	0,3506695	2,2971360	4,4118120	1,8000560	1,9793440	0,5198851
2,1951770	0,1362651	2,2766250	4,3891490	1,7818790	1,9712690	0,5164935
2,1862550	1,1674780	2,2684840	4,3838660	1,7796080	1,9427490	0,5158635
2,1640030	2,3099090	2,2574650	4,3745310	1,7777950	1,9343220	0,5036929
2,1619870	0,1910827	2,2505710	4,3457570	1,7775740	1,9259140	0,5030727
2,1560720	0,0186194	2,2493390	4,3322280	1,7729260	1,9182740	0,5020667
2,1396480	0,0027998	2,2325330	4,3268800	1,7579110	1,9044830	0,5008779
2,1253050	0,0168463	2,2276910	4,3224830	1,7527140	1,9044460	0,4946059
2,1091850	0,2765892	2,2237470	4,3159590	1,7329530	1,8965220	0,4945610
2,1075710	0,2917260	2,2179720	4,3036200	1,7249750	1,8930500	0,4899514
2,0957710	0,0027998	2,1904120	4,2979710	1,7156290	1,8906550	0,4848907
2,0184400	0,0048439	2,1851820	4,2970690	1,7120200	1,8891140	0,4839336
2,0158880	0,8239104	2,1788920	4,2854280	1,7023120	1,8773240	0,4830354
2,0127690	0,0193754	2,1758290	4,2691460	1,6999040	1,8696440	0,4790225
2,0064460	3,3318580	2,1657030	4,2502100	1,6983520	1,8690330	0,4726524
2,0032900	0,0079426	2,1526970	4,2472580	1,6906960	1,8675340	0,4709752
1,9810060	0,0530042	2,1504450	4,2264450	1,6828680	1,8618790	0,4682502
1,9621750	0,0280329	2,1455540	4,2250090	1,6788450	1,8601610	0,4667579
1,9605250	0,2471745	2,1384180	4,2195960	1,6712680	1,8571930	0,4656069
1,9577390	0,0226055	2,1376350	4,2144390	1,6666860	1,8561160	0,4646048
1,9395200	0,3390380	2,1311850	4,2096150	1,6484330	1,8408070	0,4643168
1,9205520	0,0033598	2,1305970	4,1809680	1,6466940	1,8360080	0,4618480
1,9202940	0,0932413	2,1279460	4,1777720	1,6452670	1,8344030	0,4607393
1,9120390	0,0689361	2,1126540	4,1748680	1,6418160	1,8289980	0,4566734
1,9050590	0,0116853	2,1121500	4,1739130	1,6416990	1,7908370	0,4523929
1,8988950	0,0028002	2,1032740	4,1612250	1,6374340	1,7879790	0,4489690
1,8854410	0,0067296	2,0960640	4,1510600	1,6189150	1,7833230	0,4478456
1,8815480	13,5828400	2,0957790	4,1342860	1,6082930	1,7660270	0,4477866
1,8664630	0,8040044	2,0947880	4,1338210	1,5970750	1,7537430	0,4476177
1,8615730	0,6368832	2,0784370	4,1179350	1,5935760	1,7364210	0,4399982
1,8613650	0,0258346	2,0769130	4,0917810	1,5876460	1,7327050	0,4391155
1,8276560	0,0788758	2,0725250	4,0903220	1,5867920	1,7257950	0,4344534
1,8237080	0,2023185	2,0638700	4,0891650	1,5813290	1,7248930	0,4302768
1,8230170	0,0039202	2,0598050	4,0599990	1,5796020	1,7205060	0,4302685
1,7552480	0,0091929	2,0345650	4,0508400	1,5793680	1,7145310	0,4242685
1,7544380	0,0256998	2,0338050	4,0387610	1,5767120	1,7132780	0,4230656
1,7540380	0,0163799	2,0285780	4,0373050	1,5745370	1,7057490	0,4139924
1,7490440	0,4913866	2,0182220	4,0293360	1,5724660	1,7019460	0,4103743

1,7443810	1,3005920	2,0119300	4,0244780	1,5724280	1,6937540	0,4031074
1,7423390	2,6778360	2,0114100	3,9932240	1,5586650	1,6925060	0,3942501
1,7411930	8,8607940	2,0089130	3,9921550	1,5566580	1,6856830	0,3933411
1,7283610	10,5259800	1,9994300	3,9833250	1,5556690	1,6853080	0,3899727
1,7256390	8,5326580	1,9969590	3,9802990	1,5324780	1,6779140	0,3898388
1,6678160	14,1764200	1,9867860	3,9708630	1,5286300	1,6773750	0,3873450
1,6625990	0,0161285	1,9830670	3,9564100	1,5162530	1,6727450	0,3863006
1,6588070	3,3323180	1,9724460	3,9561820	1,4967770	1,6679600	0,3861928
1,6321620	2,1433160	1,9630640	3,9359940	1,4922320	1,6623920	0,3848507
1,6062440	0,1790314	1,9555880	3,9288720	1,4901970	1,6602230	0,3775675
1,5970280	0,0070560	1,9504450	3,9203220	1,4816410	1,6600240	0,3772436
1,5912300	0,5653349	1,9498520	3,9165470	1,4799170	1,6582540	0,3756170
1,5900110	0,6633350	1,9472510	3,9047830	1,4747150	1,6539300	0,3720492
1,5878310	0,0531256	1,9356800	3,8892020	1,4723950	1,6476770	0,3649156
1,5809380	0,0233426	1,9353530	3,8876500	1,4637750	1,6386660	0,3649114
1,5712670	1,1874470	1,9340360	3,8826810	1,4622940	1,6316730	0,3643280
1,5701200	0,0565595	1,9139030	3,8749070	1,4611510	1,6311360	0,3615968
1,5666150	0,0845319	1,9118470	3,8650980	1,4534430	1,6310020	0,3611867
1,5307040	0,1001703	1,9111540	3,8586890	1,4501810	1,6252770	0,3606110
1,5228400	0,0179619	1,9111260	3,8531010	1,4463650	1,6170310	0,3603567
1,5154070	0,2238425	1,9095170	3,8413630	1,4348430	1,6157430	0,3568052
1,5120130	6,8774990	1,9085530	3,8335020	1,4347290	1,6087020	0,3541791
1,5073590	2,6965800	1,8972820	3,8293080	1,4298220	1,6069810	0,3498865
1,5023350	0,0804677	1,8875760	3,8208470	1,4186840	1,6059750	0,3472477
1,4748400	0,9761139	1,8759260	3,8077260	1,4161530	1,5792220	0,3468265
1,4646670	0,4699907	1,8753540	3,7968050	1,4111950	1,5736610	0,3459543
1,4426230	1,9684260	1,8749290	3,7951380	1,4093870	1,5723510	0,3427568
1,4216650	0,1099606	1,8721680	3,7927050	1,3989460	1,5624280	0,3369658
1,4107640	0,2666864	1,8704230	3,7857280	1,3895770	1,5621200	0,3363274
1,4082830	0,0197813	1,8566340	3,7799730	1,3887710	1,5608110	0,3349915
1,4081050	0,2519680	1,8564240	3,7580630	1,3873880	1,5598980	0,3299146
1,4034320	0,0062439	1,8498140	3,7445730	1,3804890	1,5518540	0,3284838
1,3863990	0,7979231	1,8481040	3,7398000	1,3761770	1,5483290	0,3203747
1,3832480	0,0302862	1,8463010	3,7328120	1,3695250	1,5444960	0,3139507
1,3827600	1,7305270	1,8419030	3,7308750	1,3658490	1,5303000	0,3125166
1,3807780	0,7063529	1,8406460	3,7290480	1,3566080	1,5203330	0,3111710
1,3799820	13,4676800	1,8367610	3,7208500	1,3492560	1,5171830	0,3098855
1,3797300	5,8247630	1,8354850	3,7191590	1,3491340	1,5170820	0,3094365
1,3575920	0,5971387	1,8075010	3,7173740	1,3442000	1,5166720	0,3049141
1,3574670	2,6138570	1,7839170	3,7171420	1,3440410	1,5084010	0,2961023
1,3521570	5,1979900	1,7677390	3,7143830	1,3354040	1,5039640	0,2957044
1,3505090	0,0712785	1,7640650	3,7102100	1,3295930	1,4983460	0,2946588
1,3489410	1,1567190	1,7637100	3,7051780	1,3282220	1,4943630	0,2906396
1,3451370	6,2807230	1,7404140	3,6987470	1,3230760	1,4943380	0,2898234
1,3350880	20,1915900	1,7332230	3,6861480	1,3230190	1,4883320	0,2887657
1,3318700	0,0040321	1,7242530	3,6860430	1,3144130	1,4813820	0,2846669
1,3299570	5,1854520	1,7231380	3,6796330	1,3123910	1,4802720	0,2819644
1,3245060	1,7794870	1,7169150	3,6775000	1,3117300	1,4678650	0,2794220
1,3231270	8,6956510	1,7042740	3,6679930	1,3071390	1,4569920	0,2792675
1,3203480	0,0724404	1,7007400	3,6665240	1,2996620	1,4505050	0,2783332

1,3186900	0,0131290	1,6931600	3,6591320	1,2994340	1,4368490	0,2777351
1,3158980	0,0438375	1,6875410	3,6508370	1,2965790	1,4363420	0,2726374
1,3097930	0,0546388	1,6867690	3,6471090	1,2955500	1,4304860	0,2666494
1,3052870	0,9899008	1,6827930	3,6455980	1,2954840	1,4284530	0,2636726
1,3004480	12,7407200	1,6825710	3,6334500	1,2942250	1,4230610	0,2583360
1,2968720	0,0212705	1,6796290	3,6153240	1,2884000	1,4139990	0,2480697
1,2965270	0,0673762	1,6662010	3,6150980	1,2874110	1,4100430	0,2441224
1,2766120	0,0135984	1,6660650	3,6144020	1,2696470	1,4086290	0,2435701
1,2730950	0,0051243	1,6636980	3,6092410	1,2670600	1,4064930	0,2405744
1,2672100	0,0067758	1,6527580	3,6052620	1,2639110	1,4052710	0,2359183
1,2622240	0,0044799	1,6505040	3,6018770	1,2522770	1,4019100	0,2355485
1,2614400	0,1064936	1,6338050	3,6018340	1,2517980	1,3976840	0,2349302
1,2505300	0,7959579	1,6327540	3,5821760	1,2497270	1,3858570	0,2326854
1,2481970	3,1674810	1,6318620	3,5698330	1,2480330	1,3783970	0,2310700
1,2389550	1,4532420	1,6277620	3,5696460	1,2370370	1,3648170	0,2306539
1,2132490	2,8253860	1,6235870	3,5665420	1,2349980	1,3632240	0,2291612
1,2103470	0,0371197	1,6226120	3,5536460	1,2344580	1,3551920	0,2278564
1,1983160	7,7999840	1,6182100	3,5503690	1,2338300	1,3510290	0,2267517
1,1750670	2,5437050	1,6173820	3,5499310	1,2310160	1,3388810	0,2257584
1,1690950	0,0595786	1,6160040	3,5358710	1,2257300	1,3363950	0,2202386
1,1663410	9,2928540	1,6035160	3,5311950	1,2240190	1,3327530	0,2182207
1,1500080	0,2826325	1,6022230	3,5297120	1,2213480	1,3313340	0,2157383
1,1368710	0,3980821	1,5993260	3,5124940	1,2190890	1,3278910	0,2154960
1,1271020	1,5677620	1,5842610	3,5043510	1,2091090	1,3189130	0,2144941
1,1084390	0,0969320	1,5732370	3,4858980	1,2040440	1,3159120	0,2130382
1,1071100	4,1414100	1,5702890	3,4834150	1,2030590	1,3147540	0,2087865
1,1045270	6,0022140	1,5701550	3,4814670	1,1964860	1,3100930	0,2074982
1,1035140	1,1727200	1,5652110	3,4755640	1,1933560	1,3061530	0,2047141
1,0990630	0,2369889	1,5650900	3,4429280	1,1865750	1,2955810	0,2032165
1,0862480	0,0095482	1,5573910	3,4369400	1,1770010	1,2909120	0,2024118
1,0782560	0,1110112	1,5564260	3,4333280	1,1759850	1,2886280	0,2014009
1,0767610	0,9143413	1,5481140	3,4297140	1,1685010	1,2826880	0,2003995
1,0729950	0,1734083	1,5443700	3,4017590	1,1681550	1,2805930	0,1982242
1,0492030	1,8028840	1,5433500	3,3962460	1,1671590	1,2793270	0,1914914
1,0440340	0,5083230	1,5359810	3,3924630	1,1665490	1,2510710	0,1852581
1,0397780	0,3311324	1,5359140	3,3829400	1,1662940	1,2421500	0,1849605
1,0384270	0,0260089	1,5345810	3,3794030	1,1662250	1,2410150	0,1842351
1,0375420	0,8722105	1,5337610	3,3744750	1,1559470	1,2316550	0,1828106
1,0324450	0,1030496	1,5239090	3,3742940	1,1508190	1,2295890	0,1819969
1,0316040	0,0470493	1,5213370	3,3728500	1,1356820	1,2283920	0,1807679
1,0295200	0,0058239	1,5199790	3,3711670	1,1340520	1,2251880	0,1772064
1,0150700	2,6538010	1,4999510	3,3494510	1,1219750	1,2178530	0,1762591
1,0094760	0,0097436	1,4943810	3,3465960	1,1216310	1,2174390	0,1714586
1,0055720	7,0040440	1,4814350	3,3261080	1,1208160	1,2153190	0,1713839
1,0045550	0,0125441	1,4760170	3,3145280	1,1191620	1,2129550	0,1711367
0,9947950	0,0182246	1,4725860	3,2982910	1,1190140	1,2037090	0,1687184
0,9756231	0,0168092	1,4717070	3,2717350	1,1188240	1,2010040	0,1574865
0,9680425	2,9464060	1,4711770	3,2631760	1,1179640	1,1994560	0,1572108
0,9667722	0,0156713	1,4670860	3,2603130	1,1165980	1,1955700	0,1556139
0,9576424	0,0246027	1,4632440	3,2582290	1,1155850	1,1915010	0,1550918

0,9563653	0,1144040	1,4586660	3,2527220	1,1113880	1,1875520	0,1417554
0,9556774	0,1307341	1,4562690	3,2509290	1,1079240	1,1839600	0,1324154
0,9504679	0,2178262	1,4556750	3,2440330	1,1053970	1,1825380	0,1318617
0,9482457	0,4022714	1,4552520	3,2418540	1,1021260	1,1765710	0,1296118
0,9427345	2,0292990	1,4532590	3,2353570	1,1006010	1,1751460	0,1292277
0,9412131	0,0134774	1,4527540	3,2336790	1,0993310	1,1729360	0,1256391
0,9381924	0,9178008	1,4446640	3,2318390	1,0951670	1,1694280	0,1223661
0,9346121	7,6989360	1,4353280	3,2312400	1,0897570	1,1606440	0,1199762
0,9345733	0,1172754	1,4291730	3,2261040	1,0897360	1,1599320	0,1181295
0,9201698	0,0059824	1,4247770	3,2186930	1,0897260	1,1527160	0,1157385
0,9148909	0,0454905	1,4231080	3,2076390	1,0867210	1,1500250	0,1123283
0,9124553	3,6363450	1,4223320	3,2073260	1,0810050	1,1466370	0,1094598
0,9087074	0,5829130	1,4183040	3,1855360	1,0782820	1,1431520	0,1064656
0,9038365	0,0027998	1,4104270	3,1755810	1,0768500	1,1401180	0,1060948
0,9014431	0,0729397	1,4026940	3,1709140	1,0735460	1,1324650	0,1046946
0,9004173	0,0236602	1,3983650	3,1688200	1,0722910	1,1317940	0,1043606
0,8943342	0,0039197	1,3902310	3,1676820	1,0685570	1,1303000	0,1024706
0,8929202	0,0364750	1,3886200	3,1597520	1,0676630	1,1285760	0,1021621
0,8919742	0,1735488	1,3873720	3,1582080	1,0664790	1,1277200	0,1017892
0,8909366	0,0119933	1,3814070	3,1538960	1,0632790	1,1238350	0,1012153
0,8801393	0,2449216	1,3778330	3,1521210	1,0590290	1,1231960	0,1005098
0,8789598	2,5341720	1,3778210	3,1269720	1,0556240	1,1203140	0,0995951
0,8714620	0,0776160	1,3766100	3,1236140	1,0552120	1,1194410	0,0941959
0,8704937	0,0312155	1,3761750	3,1173200	1,0506450	1,1188140	0,0936838
0,8628864	0,8553350	1,3678730	3,1159990	1,0465420	1,1110030	0,0926635
0,8601601	7,2361720	1,3609500	3,1080560	1,0388390	1,1069140	0,0924102
0,8582744	6,1663900	1,3569080	3,1066660	1,0354250	1,1034280	0,0921159
0,8532220	0,0033602	1,3544600	3,0617540	1,0305500	1,0989370	0,0920268
0,8526157	0,1221532	1,3316270	3,0471310	1,0270500	1,0977310	0,0907198
0,8512137	0,0084185	1,3302930	3,0422980	1,0257080	1,0964140	0,0901263
0,8474692	0,0231110	1,3278190	3,0360820	1,0210320	1,0892690	0,0883833
0,8316057	0,0726975	1,3264280	3,0310860	1,0179780	1,0892090	0,0836784
0,8264313	0,1606975	1,3156150	3,0280460	1,0112010	1,0854920	0,0792258
0,8231609	1,0822140	1,3086520	3,0258430	1,0089570	1,0793820	0,0791659
0,8219969	0,0701827	1,3069540	3,0256590	1,0032060	1,0765180	0,0787780
0,8040254	0,5128641	1,2982130	3,0250490	1,0014650	1,0745710	0,0779709
0,8032395	0,0491644	1,2906630	3,0219980	1,0013540	1,0691290	0,0754177
0,8007727	0,0095762	1,2899730	3,0195500	0,9966438	1,0626500	0,0739293
0,8006684	0,4718144	1,2890000	3,0190940	0,9958711	1,0572520	0,0719131
0,7982369	0,0282891	1,2876650	3,0103700	0,9953930	1,0549340	0,0715078
0,7967678	8,6360340	1,2859170	2,9944100	0,9891368	1,0543830	0,0713900
0,7956733	0,0101640	1,2794240	2,9873610	0,9886476	1,0398250	0,0712212
0,7943987	0,0119652	1,2772520	2,9783080	0,9827117	1,0390450	0,0696824
0,7879258	0,3073806	1,2755200	2,9728210	0,9782140	1,0335770	0,0694588
0,7819148	2,4621740	1,2745760	2,9680900	0,9773045	1,0323220	0,0640359
0,7809263	5,7540070	1,2724870	2,9587420	0,9757642	1,0322920	0,0638663
0,7807016	5,7205580	1,2694230	2,9525290	0,9753885	1,0281810	0,0630742
0,7800201	4,8561620	1,2692870	2,9487360	0,9746082	1,0281230	0,0618520
0,7753529	0,0396389	1,2652640	2,9433720	0,9742982	1,0278290	0,0609528
0,7752928	0,9036518	1,2593960	2,9409390	0,9703596	1,0262630	0,0594018

0,7712144	0,0342301	1,2587290	2,9392180	0,9683624	1,0225350	0,0593919
0,7683896	0,1111698	1,2586530	2,9374500	0,9665873	1,0203210	0,0580292
0,7542102	0,0078677	1,2579160	2,9352760	0,9648566	1,0160030	0,0577260
0,7458032	0,1881529	1,2498370	2,9333280	0,9641756	1,0117770	0,0534896
0,7372509	10,7648800	1,2356310	2,9314190	0,9621730	1,0073270	0,0531255
0,7343314	1,6020550	1,2354670	2,9264650	0,9566819	1,0013610	0,0531125
0,7342411	1,5313220	1,2326820	2,9238640	0,9555415	0,9999346	0,0519957
0,7254428	3,0504100	1,2319720	2,9217080	0,9511912	0,9984312	0,0501750
0,7229587	0,0113863	1,2243800	2,9170370	0,9500836	0,9958121	0,0477306
0,7217093	2,5453670	1,2202480	2,9076160	0,9493275	0,9886051	0,0450775
0,7205232	0,0290137	1,2198440	2,9029990	0,9347151	0,9830632	0,0440627
0,7183897	20,1128200	1,2194610	2,8933200	0,9336390	0,9807003	0,0427917
0,7107188	2,1697080	1,2117130	2,8899570	0,9236153	0,9774446	0,0381171
0,6970809	0,0343744	1,2108690	2,8894580	0,9182233	0,9766206	0,0377595
0,6952565	0,0660840	1,2104150	2,8828290	0,9143946	0,9731221	0,0376883
0,6930810	0,5794545	1,2061840	2,8796190	0,9135082	0,9712949	0,0348833
0,6852835	0,9480168	1,2052750	2,8787980	0,9078964	0,9652250	0,0348768
0,6849366	0,7737179	1,2049800	2,8768020	0,9049452	0,9652220	0,0344861
0,6811036	0,8201125	1,1994370	2,8656840	0,9047610	0,9643733	0,0341118
0,6774455	0,0202070	1,1987920	2,8584150	0,9041011	0,9642876	0,0339822
0,6770399	0,1127878	1,1985950	2,8528070	0,9040075	0,9637791	0,0336000
0,6769254	4,7549450	1,1984900	2,8482170	0,9037579	0,9620700	0,0335443
0,6748794	0,2302350	1,1893530	2,8468490	0,9033549	0,9610462	0,0331048
0,6748418	0,3639750	1,1866720	2,8360500	0,9019406	0,9534386	0,0328624
0,6708792	0,0838503	1,1861420	2,8299450	0,8995383	0,9488311	0,0327649
0,6660571	0,4344483	1,1858300	2,8289190	0,8936180	0,9451542	0,0320986
0,6627026	0,0267963	1,1762730	2,8192430	0,8909605	0,9384476	0,0292598
0,6612650	0,0132085	1,1701300	2,8169430	0,8903666	0,9302226	0,0275145
0,6604092	0,0042561	1,1684490	2,8156360	0,8903102	0,9244965	0,0267587
0,6593956	0,0769990	1,1628870	2,8118380	0,8895275	0,9222674	0,0244628
0,6580919	0,0612082	1,1618820	2,8030890	0,8885323	0,9217338	0,0240705
0,6575010	0,3840704	1,1609650	2,7896410	0,8871382	0,9206618	0,0239778
0,6522375	0,3246789	1,1524290	2,7836080	0,8777738	0,9191124	0,0234777
0,6477664	0,3425938	1,1511250	2,7833810	0,8709157	0,9095471	0,0229596
0,6450796	0,0058522	1,1505860	2,7781910	0,8705525	0,9001213	0,0228781
0,6448720	0,0221988	1,1454020	2,7779980	0,8704597	0,8968766	0,0227077
0,6399277	2,8718920	1,1368750	2,7775340	0,8649297	0,8936014	0,0224558
0,6302457	0,0246678	1,1357260	2,7699070	0,8646568	0,8907940	0,0223622
0,6253327	0,1070207	1,1233960	2,7580780	0,8636128	0,8906212	0,0217845
0,6245636	1,9636080	1,1193820	2,7561400	0,8633053	0,8903681	0,0217291
0,6236513	0,0216163	1,1183270	2,7561110	0,8595828	0,8866056	0,0208786
0,6202006	0,0181626	1,1171700	2,7368550	0,8588037	0,8844703	0,0205336
0,6201388	0,1507242	1,1041610	2,7339290	0,8570179	0,8780805	0,0199913
0,6170644	1,7851860	1,0973830	2,7324590	0,8509210	0,8767012	0,0194872
0,6105518	5,5397290	1,0966710	2,7290590	0,8504951	0,8752595	0,0185734
0,6057049	0,0560747	1,0965540	2,7225780	0,8460218	0,8705165	0,0168183
0,5998410	0,0262494	1,0863210	2,7168180	0,8388550	0,8630450	0,0152323
0,5947974	0,0455106	1,0837630	2,7158980	0,8385356	0,8611553	0,0143360
0,5906423	0,0819751	1,0798050	2,7129400	0,8382153	0,8595869	0,0140378
0,5885093	0,3192152	1,0796690	2,6975980	0,8370827	0,8589672	0,0137295

0,5845943	0,0033602	1,0751000	2,6963420	0,8362131	0,8578036	0,0136358
0,5843046	1,6483310	1,0682010	2,6900860	0,8259262	0,8574796	0,0131412
0,5810819	0,0048440	1,0537920	2,6886450	0,8247042	0,8553822	0,0129269
0,5643648	0,0131884	1,0527180	2,6880500	0,8222789	0,8534318	0,0125999
0,5617837	0,0027996	1,0510780	2,6832050	0,8213630	0,8513799	0,0124970
0,5617360	0,0135381	1,0427810	2,6820500	0,8208279	0,8500331	0,0123759
0,5577936	0,1681743	1,0379870	2,6563080	0,8194000	0,8485741	0,0123008
0,5565683	0,0664999	1,0325020	2,6389500	0,8175874	0,8451339	0,0123008
0,5548647	1,3388900	1,0305810	2,6380560	0,8166770	0,8359921	0,0122637
0,5449680	4,2871780	1,0276990	2,6300030	0,8159767	0,8357340	0,0121804
0,5421519	0,8416466	1,0273050	2,6237870	0,8134087	0,8247692	0,0121570
0,5341286	0,0951563	1,0247750	2,6202140	0,8050413	0,8244871	0,0120496
0,5319605	0,0122920	1,0241480	2,6180800	0,7986605	0,8240170	0,0120395
0,5238058	0,3539951	1,0227450	2,6097340	0,7974671	0,8182409	0,0117597
0,5222837	5,4069090	1,0223990	2,6019510	0,7959698	0,8140668	0,0115356
0,5219513	2,3664160	1,0209920	2,5962640	0,7926693	0,8100510	0,0113213
0,5191213	1,5680990	1,0171510	2,5948920	0,7917844	0,8098623	0,0109289
0,5185616	0,0120122	1,0123250	2,5946810	0,7909464	0,8043581	0,0108918
0,5109527	0,0419113	1,0119120	2,5917540	0,7808257	0,7980437	0,0106960
0,5104461	0,0150358	1,0101560	2,5810590	0,7784583	0,7975933	0,0104723
0,5094945	1,2303370	1,0050990	2,5787490	0,7746046	0,7929573	0,0102015
0,5027992	0,1259628	1,0034950	2,5685700	0,7745501	0,7923536	0,0098937
0,5019763	0,0083998	1,0023600	2,5568460	0,7665077	0,7854930	0,0095951
0,5012471	0,4152049	1,0020780	2,5540360	0,7622706	0,7828432	0,0090726
0,4995816	0,0102915	1,0011350	2,5331230	0,7573757	0,7810146	0,0090440
0,4977732	0,3976740	0,9991722	2,5246910	0,7560941	0,7802716	0,0089031
0,4968972	0,0078025	0,9962906	2,5194630	0,7560524	0,7778413	0,0084837
0,4951137	2,3266130	0,9924910	2,5111410	0,7482557	0,7762153	0,0079145
0,4918815	0,4040718	0,9855785	2,5084660	0,7462862	0,7761073	0,0075697
0,4881819	0,1189718	0,9842986	2,5023120	0,7461256	0,7729068	0,0075320
0,4858267	0,1384920	0,9829483	2,5015180	0,7459055	0,7706459	0,0071118
0,4833544	0,0269453	0,9829445	2,4957270	0,7451195	0,7697860	0,0069819
0,4833064	0,4865070	0,9762297	2,4949870	0,7440179	0,7691086	0,0068888
0,4818900	0,4802026	0,9752793	2,4918660	0,7434066	0,7656366	0,0068877
0,4780805	0,4156457	0,9722220	2,4884900	0,7397402	0,7634225	0,0068317
0,4762012	0,0027998	0,9719341	2,4825490	0,7289719	0,7612517	0,0067948
0,4744792	0,4394843	0,9709883	2,4811990	0,7239984	0,7563985	0,0067766
0,4739732	6,2992410	0,9616465	2,4767400	0,7236676	0,7555091	0,0066921
0,4706184	0,0227636	0,9522218	2,4759410	0,7225161	0,7482631	0,0064688
0,4701626	0,0237536	0,9514495	2,4713570	0,7202399	0,7480485	0,0061885
0,4685048	1,9587530	0,9512325	2,4706990	0,7199453	0,7462812	0,0059642
0,4668724	9,9618860	0,9511918	2,4696940	0,7172354	0,7458813	0,0058520
0,4649112	0,2338375	0,9503166	2,4695580	0,7171251	0,7451381	0,0056561
0,4644175	0,2661071	0,9487039	2,4682500	0,7154459	0,7447843	0,0054879
0,4638711	5,7966860	0,9449428	2,4650120	0,7135105	0,7418740	0,0054318
0,4636025	12,7822100	0,9441252	2,4602150	0,7119324	0,7399284	0,0053760
0,4621440	3,6843720	0,9414246	2,4505770	0,7101170	0,7388676	0,0051242
0,4608949	0,0177709	0,9386159	2,4485560	0,7095985	0,7331167	0,0048448
0,4598894	0,1931816	0,9370632	2,4424820	0,7092411	0,7324062	0,0048446
0,4542401	3,0775090	0,9369466	2,4408550	0,7087910	0,7317609	0,0048436

0,4536625	0,6244703	0,9359239	2,4382280	0,7087125	0,7279400	0,0044800
0,4535289	0,0637747	0,9323030	2,4316440	0,7061504	0,7268737	0,0042558
0,4485076	0,2236305	0,9310071	2,4182060	0,7058113	0,7232842	0,0042556
0,4469876	0,5577955	0,9099301	2,3990820	0,7045754	0,7224022	0,0039199
0,4421234	0,0107520	0,9095065	2,3981910	0,6991928	0,7078031	0,0039196
0,4416563	0,1177536	0,8990069	2,3913410	0,6965983	0,7058377	0,0033603
0,4401704	0,8771703	0,8958414	2,3891890	0,6960627	0,7056815	0,0033602
0,4348915	0,0772768	0,8942554	2,3854280	0,6954634	0,7041966	0,0033602
0,4323464	0,0438550	0,8915055	2,3841010	0,6946426	0,6999797	0,0033601
0,4302632	0,3261582	0,8859830	2,3789480	0,6946287	0,6998408	0,0033600
0,4301808	0,8835292	0,8853033	2,3787920	0,6935439	0,6914223	0,0033599
0,4292630	10,3917500	0,8815583	2,3735260	0,6894169	0,6892409	0,0033595
0,4265778	0,1178412	0,8815336	2,3726150	0,6873282	0,6838595	0,0028839
0,4257915	0,0324245	0,8808922	2,3716850	0,6736422	0,6834708	0,0028002
0,4243752	0,0745263	0,8749326	2,3706540	0,6723675	0,6819393	0,0028002
0,4241988	0,0308045	0,8725689	2,3700560	0,6663919	0,6809888	0,0028001
0,4229085	15,4304700	0,8694150	2,3576350	0,6641149	0,6803887	0,0028001
0,4216579	0,3225642	0,8683285	2,3575490	0,6617625	0,6772758	0,0028001
0,4208351	1,9903780	0,8670868	2,3522210	0,6567622	0,6751385	0,0027998
0,4206980	0,4794454	0,8665229	2,3504150	0,6551024	0,6727518	0,0027998
0,4204534	0,0356914	0,8657350	2,3458130	0,6527044	0,6721863	0,0027998
0,4192406	7,1146650	0,8595674	2,3448050	0,6518891	0,6704233	0,0027998
0,4168280	6,3053880	0,8548173	2,3416570	0,6502239	0,6696911	0,0027997
0,4131003	0,5139940	0,8487927	2,3362640	0,6467848	0,6689578	0,0027997
0,4088089	0,0479841	0,8482066	2,3338700	0,6461615	0,6661673	0,0027996
0,4087990	5,8621260	0,8430287	2,3305390	0,6458627	0,6646398	0,0027996
0,4060385	0,0129735	0,8411294	2,3264400	0,6434868	0,6641908	
0,4053704	0,0568974	0,8396637	2,3217460	0,6422539	0,6567633	
0,4045967	0,0546874	0,8386404	2,3162370	0,6406639	0,6540853	
0,4023331	0,6067056	0,8321308	2,3137840	0,6384336	0,6533060	
0,4013934	0,9855037	0,8306378	2,3105520	0,6366178	0,6506712	
0,3998408	0,0059357	0,8279978	2,3099670	0,6308209	0,6464859	
0,3979921	0,0708268	0,8273525	2,3079230	0,6281573	0,6389038	
0,3948941	0,3577991	0,8268020	2,2936280	0,6273870	0,6376061	
0,3933229	0,0146717	0,8264906	2,2907530	0,6271144	0,6371890	
0,3905731	0,0836588	0,8243544	2,2901270	0,6268633	0,6367775	
0,3900006	0,0571014	0,8237118	2,2861660	0,6267741	0,6358855	
0,3894468	10,9759400	0,8218717	2,2681740	0,6251274	0,6354269	
0,3884422	0,4767371	0,8217651	2,2667480	0,6240882	0,6314268	
0,3870624	30,6019800	0,8205764	2,2652650	0,6239713	0,6291211	
0,3861299	0,0062439	0,8129373	2,2615100	0,6236687	0,6290644	
0,3823344	0,0033597	0,8123403	2,2552390	0,6227843	0,6280071	
0,3783739	3,1042090	0,8111706	2,2523690	0,6212195	0,6272503	
0,3745203	0,9350010	0,8075916	2,2487400	0,6208895	0,6267828	
0,3719660	0,3129886	0,8050695	2,2343270	0,6176242	0,6263673	
0,3716691	29,7925000	0,8046544	2,2285490	0,6123820	0,6221977	
0,3709973	1,1668930	0,8042323	2,2282640	0,6116561	0,6211879	
0,3663658	2,8925120	0,8027638	2,2259580	0,6090726	0,6204944	
0,3661907	2,7893820	0,7918978	2,2253760	0,6087002	0,6175030	
0,3620964	9,1769240	0,7911401	2,2233740	0,6079975	0,6142300	

0,3587619	0,0549310	0,7886965	2,2227260	0,6064022	0,6142042
0,3571701	0,1903627	0,7874725	2,2160790	0,6044564	0,6079885
0,3563084	0,0045921	0,7806445	2,2151580	0,6034851	0,6063993
0,3527254	13,4234000	0,7785015	2,2111910	0,5998590	0,6038946
0,3503582	0,3075469	0,7710850	2,2068170	0,5969932	0,6018788
0,3471310	0,1141513	0,7638020	2,1997650	0,5967270	0,6006502
0,3465293	0,0027996	0,7631210	2,1995110	0,5908396	0,5961940
0,3426218	0,0119653	0,7599613	2,1833480	0,5898295	0,5903726
0,3371763	0,0226421	0,7592489	2,1686530	0,5878538	0,5900691
0,3358020	0,6738023	0,7574522	2,1653540	0,5869541	0,5893288
0,3343834	0,1728706	0,7485555	2,1639640	0,5868470	0,5852884
0,3338224	0,0350949	0,7466391	2,1619780	0,5853254	0,5843340
0,3333109	0,0044800	0,7451602	2,1521080	0,5846393	0,5825557
0,3329854	0,5376766	0,7443588	2,1499380	0,5842394	0,5804940
0,3323855	0,5790102	0,7425280	2,1462340	0,5841395	0,5790313
0,3316129	0,0044801	0,7398812	2,1425770	0,5813503	0,5785034
0,3303994	0,1720615	0,7362337	2,1318720	0,5809420	0,5782305
0,3269660	0,5732383	0,7352886	2,1254960	0,5766189	0,5732562
0,3257873	2,8515110	0,7317853	2,1172800	0,5765088	0,5720800
0,3255916	0,0042558	0,7305222	2,1143460	0,5757518	0,5679398
0,3241800	0,0047041	0,7294644	2,1135290	0,5744131	0,5675296
0,3231428	0,4905252	0,7274705	2,1051400	0,5738631	0,5625326
0,3221323	0,8268568	0,7247672	2,1037110	0,5734062	0,5615876
0,3181661	0,0152600	0,7231849	2,0988170	0,5715712	0,5569301
0,3175010	15,3915900	0,7217685	2,0919260	0,5705042	0,5540012
0,3153549	0,0039202	0,7188749	2,0915980	0,5689993	0,5525666
0,3144723	0,5745416	0,7180063	2,0914270	0,5655753	0,5491019
0,3108048	0,0499862	0,7141778	2,0909750	0,5654038	0,5487405
0,3067907	0,0116105	0,7129575	2,0903960	0,5612958	0,5483437
0,3050899	0,1506581	0,7121804	2,0863920	0,5573132	0,5473564
0,3041657	0,4533470	0,7103502	2,0848290	0,5560053	0,5447425
0,3037238	0,6374643	0,7093726	2,0845220	0,5557667	0,5423972
0,3014450	0,0111549	0,7086014	2,0842860	0,5542409	0,5383208
0,3013313	0,0049557	0,7077428	2,0829190	0,5505170	0,5375962
0,3010019	0,1431394	0,7068845	2,0795860	0,5452971	0,5367346
0,2906716	6,5548030	0,7025789	2,0655970	0,5435790	0,5365350
0,2881930	2,6758490	0,7000067	2,0588450	0,5417899	0,5354125
0,2881076	0,0044800	0,6990263	2,0583670	0,5401191	0,5341659
0,2868977	0,0124886	0,6967013	2,0572710	0,5399428	0,5324925
0,2863407	0,0106774	0,6964934	2,0511290	0,5391930	0,5316794
0,2850578	9,1538290	0,6957896	2,0458760	0,5376430	0,5313292
0,2837103	0,3707586	0,6930749	2,0445370	0,5373040	0,5304261
0,2827782	3,8425240	0,6926133	2,0440580	0,5365108	0,5234333
0,2819383	0,4003675	0,6880881	2,0392920	0,5343490	0,5224479
0,2787730	4,0243270	0,6863693	2,0371030	0,5331414	0,5194374
0,2787490	0,0073364	0,6859855	2,0370530	0,5312150	0,5191786
0,2781475	0,0795042	0,6848668	2,0329380	0,5277730	0,5176495
0,2766299	0,0028002	0,6842611	2,0157030	0,5253283	0,5174257
0,2761644	0,0328434	0,6726843	2,0152920	0,5243965	0,5153593
0,2734761	0,0167999	0,6712751	2,0124340	0,5234053	0,5115385

0,2726159	0,0406532	0,6699717	2,0059750	0,5210594	0,5113405
0,2725084	0,4217359	0,6635828	2,0051980	0,5205925	0,5077873
0,2705939	20,0586900	0,6612687	2,0041330	0,5190042	0,5068274
0,2690338	0,5180116	0,6590742	2,0019610	0,5165633	0,5034566
0,2681562	0,0824692	0,6586875	1,9968300	0,5161856	0,5022144
0,2675780	1,3342460	0,6575614	1,9893310	0,5140433	0,5004373
0,2657848	0,3047441	0,6572405	1,9758710	0,5139542	0,5004352
0,2608893	0,0226511	0,6559362	1,9704150	0,5134680	0,4992747
0,2548090	0,1184664	0,6555695	1,9647630	0,5129798	0,4980205
0,2537417	0,0033593	0,6555132	1,9631040	0,5109775	0,4940906
0,2529489	0,4735025	0,6536084	1,9585460	0,5097610	0,4936431
0,2496483	0,0489514	0,6478606	1,9565670	0,5083910	0,4928329
0,2479547	0,0376463	0,6467355	1,9416100	0,5079395	0,4913849
0,2472118	0,3640832	0,6466787	1,9397890	0,5072363	0,4912876
0,2471706	0,0393442	0,6461214	1,9366860	0,5070003	0,4912369
0,2467242	0,4779151	0,6452605	1,9347390	0,5045284	0,4908593
0,2458719	0,6593743	0,6448557	1,9305790	0,5038923	0,4906632
0,2431658	0,0028002	0,6422142	1,9298090	0,5031757	0,4887016
0,2431477	0,0709244	0,6413643	1,9237300	0,5025820	0,4828767
0,2421606	0,0053754	0,6413172	1,9203550	0,5023961	0,4816955
0,2387555	13,8064100	0,6400886	1,9183300	0,5004057	0,4800053
0,2386820	5,8827550	0,6392882	1,9170010	0,4983526	0,4799948
0,2360282	0,2673862	0,6377336	1,9130200	0,4978464	0,4799863
0,2357868	0,1519709	0,6369346	1,9111180	0,4972399	0,4766237
0,2330728	0,0415140	0,6327059	1,9109200	0,4971168	0,4762789
0,2317281	0,2786274	0,6280535	1,9066160	0,4968885	0,4757898
0,2307670	0,0028002	0,6257686	1,9010070	0,4941005	0,4743139
0,2305701	0,0321814	0,6255893	1,8919240	0,4925955	0,4739412
0,2296815	0,0126466	0,6221414	1,8917770	0,4920348	0,4725918
0,2278668	1,4909430	0,6168454	1,8878830	0,4901952	0,4642950
0,2275056	0,0492558	0,6157981	1,8831310	0,4896073	0,4638243
0,2257355	0,0649701	0,6111367	1,8767800	0,4885829	0,4631675
0,2250919	0,1782494	0,6102170	1,8744960	0,4871350	0,4605864
0,2240885	0,5478753	0,6091855	1,8698580	0,4851788	0,4598188
0,2215330	0,0132533	0,6056736	1,8697850	0,4841863	0,4557422
0,2211964	0,0326482	0,6039632	1,8681980	0,4824581	0,4547925
0,2210888	3,2172720	0,6006235	1,8671780	0,4804979	0,4529325
0,2177244	0,0338904	0,6004888	1,8666400	0,4802433	0,4514993
0,2175825	32,4565800	0,5997905	1,8585890	0,4789458	0,4498429
0,2170155	3,6766800	0,5996014	1,8583820	0,4781860	0,4494584
0,2152095	0,6509665	0,5994770	1,8490530	0,4767161	0,4490634
0,2136775	0,0838499	0,5994386	1,8480920	0,4762746	0,4475414
0,2123522	0,0430172	0,5976284	1,8478440	0,4759715	0,4462276
0,2120822	0,1327577	0,5945142	1,8429530	0,4744796	0,4444903
0,2104249	0,0079057	0,5875430	1,8420820	0,4739513	0,4440018
0,2096733	0,0048439	0,5872327	1,8397420	0,4727943	0,4435259
0,2091643	0,0221805	0,5858458	1,8396430	0,4720783	0,4426529
0,2080926	2,5155070	0,5843176	1,8388130	0,4697092	0,4422217
0,2032257	0,2216428	0,5831190	1,8379420	0,4690354	0,4397175
0,1997894	0,4587145	0,5815034	1,8292600	0,4658655	0,4355995

0,1990940	2,7529390	0,5796536	1,8250130	0,4653760	0,4342760
0,1966530	0,0666304	0,5745157	1,8246400	0,4640180	0,4337701
0,1960828	0,6334018	0,5741655	1,8158920	0,4599218	0,4336419
0,1952344	8,4457940	0,5726398	1,8136320	0,4563344	0,4332128
0,1949043	0,0951836	0,5717774	1,8121330	0,4523843	0,4326154
0,1942159	0,1838220	0,5707354	1,8085810	0,4511382	0,4284081
0,1929709	0,7197890	0,5646980	1,8057270	0,4458953	0,4283474
0,1925166	0,0238233	0,5619137	1,8041520	0,4450312	0,4272373
0,1921128	0,0346174	0,5607906	1,8037460	0,4436811	0,4264679
0,1881030	1,1014950	0,5584967	1,7994300	0,4422429	0,4260194
0,1867708	11,0427700	0,5560644	1,7943310	0,4402204	0,4230570
0,1851760	0,2954578	0,5525167	1,7940380	0,4393832	0,4217821
0,1850291	0,0028002	0,5524172	1,7929540	0,4391891	0,4209517
0,1845266	0,0822383	0,5490084	1,7898270	0,4361050	0,4206622
0,1835772	0,0028001	0,5482374	1,7886810	0,4357605	0,4172568
0,1827704	0,0303675	0,5466251	1,7868360	0,4337350	0,4148377
0,1822149	6,2757000	0,5464976	1,7859090	0,4305160	0,4138170
0,1820085	6,0764390	0,5457546	1,7855860	0,4292613	0,4135783
0,1813840	6,2475340	0,5411298	1,7853330	0,4269037	0,4096489
0,1809564	0,4877002	0,5353870	1,7843920	0,4265254	0,4087073
0,1797321	0,0088665	0,5336074	1,7749580	0,4259385	0,4085087
0,1790110	0,1981444	0,5307275	1,7723000	0,4245401	0,4084153
0,1789842	0,0516291	0,5294430	1,7718920	0,4191382	0,4050342
0,1780285	0,0252855	0,5276190	1,7602800	0,4190660	0,4044006
0,1778546	0,6186879	0,5214085	1,7581990	0,4187114	0,4043897
0,1778236	16,1497800	0,5211957	1,7514910	0,4164773	0,4040069
0,1739571	0,1375827	0,5195373	1,7497060	0,4156323	0,4035825
0,1717601	0,0056558	0,5182382	1,7483460	0,4135830	0,4032639
0,1711239	1,8485590	0,5179581	1,7480990	0,4128482	0,4008288
0,1708996	5,1325560	0,5150917	1,7421110	0,4127593	0,3992940
0,1703334	0,7693744	0,5123488	1,7320470	0,4126463	0,3991396
0,1702115	1,3829160	0,5106121	1,7275670	0,4116068	0,3972963
0,1701213	3,8173520	0,5104291	1,7224720	0,4066947	0,3964105
0,1695627	12,1278100	0,5101580	1,7223900	0,4058568	0,3953219
0,1679904	1,0022050	0,5094857	1,7220310	0,4058401	0,3952749
0,1677898	0,0464985	0,5089700	1,7219610	0,4043247	0,3924523
0,1677493	2,9787630	0,5059460	1,7185670	0,4032177	0,3897344
0,1659861	0,1891532	0,5019167	1,7179140	0,4023648	0,3896156
0,1659847	0,2641616	0,5004526	1,7151990	0,4008072	0,3890303
0,1649814	0,3592775	0,4988152	1,7142240	0,3989778	0,3852704
0,1646357	0,0027998	0,4986749	1,7098600	0,3964435	0,3849735
0,1641996	0,0078399	0,4966442	1,7092260	0,3963171	0,3848055
0,1640841	0,0564986	0,4958064	1,7083590	0,3960810	0,3846192
0,1626426	2,0031770	0,4937154	1,7063610	0,3957350	0,3808360
0,1602318	1,0451570	0,4917231	1,7050020	0,3939264	0,3795112
0,1597320	4,6945410	0,4895949	1,7006270	0,3930393	0,3788774
0,1595127	2,2014450	0,4890492	1,6995220	0,3900726	0,3770471
0,1581240	0,0027998	0,4888917	1,6968440	0,3898045	0,3743448
0,1569205	2,7610650	0,4844079	1,6949170	0,3886012	0,3731384
0,1555571	0,0228762	0,4832996	1,6899110	0,3885094	0,3725131

0,1530996	0,9310724	0,4822484	1,6873720	0,3877448	0,3724489
0,1525017	2,5521760	0,4819383	1,6867860	0,3854107	0,3723840
0,1521598	2,1558420	0,4792471	1,6776370	0,3845796	0,3722107
0,1519557	0,0060479	0,4786654	1,6770980	0,3845671	0,3721995
0,1506692	1,2926280	0,4768837	1,6767300	0,3844393	0,3720205
0,1502238	5,4792380	0,4768502	1,6737850	0,3839606	0,3697085
0,1499147	0,0339272	0,4765671	1,6736280	0,3838256	0,3694499
0,1479726	0,1061200	0,4764250	1,6725660	0,3830135	0,3689454
0,1476221	0,0040324	0,4746099	1,6709860	0,3819916	0,3682668
0,1475453	12,1157700	0,4745101	1,6666180	0,3819340	0,3674497
0,1472328	4,9341250	0,4721641	1,6631490	0,3804456	0,3670362
0,1461649	0,4220245	0,4711911	1,6600150	0,3785514	0,3668422
0,1458881	10,8385300	0,4687076	1,6595460	0,3777761	0,3667797
0,1444304	0,6493425	0,4678487	1,6578940	0,3766039	0,3645647
0,1425330	0,9106181	0,4667472	1,6567920	0,3761041	0,3637442
0,1399295	0,0261994	0,4626134	1,6561420	0,3757870	0,3599465
0,1397445	0,9385663	0,4616504	1,6519650	0,3744862	0,3596593
0,1394079	0,0397177	0,4589735	1,6491200	0,3731509	0,3575659
0,1332690	0,8798824	0,4572412	1,6483970	0,3719635	0,3551317
0,1332064	4,5010910	0,4559444	1,6439470	0,3714331	0,3550208
0,1330933	0,1239400	0,4558310	1,6430440	0,3695844	0,3537628
0,1321712	0,1360758	0,4558302	1,6424600	0,3679049	0,3534227
0,1320899	0,0225125	0,4557694	1,6422810	0,3641367	0,3531985
0,1317025	1,1772780	0,4554616	1,6391710	0,3638329	0,3518424
0,1313583	22,6622700	0,4552716	1,6378540	0,3620107	0,3504932
0,1304892	0,0270996	0,4478328	1,6363020	0,3612531	0,3487140
0,1303712	0,2990116	0,4431080	1,6347420	0,3550186	0,3486507
0,1293319	0,0588654	0,4422333	1,6332380	0,3548157	0,3483774
0,1282741	0,0100802	0,4420832	1,6318720	0,3537735	0,3467429
0,1279315	0,2317263	0,4417911	1,6294040	0,3511667	0,3453641
0,1273403	0,0147711	0,4402523	1,6247260	0,3504329	0,3421998
0,1271431	0,0251490	0,4396872	1,6222020	0,3473882	0,3388782
0,1271059	3,3779230	0,4396299	1,6204970	0,3464335	0,3386091
0,1265515	0,0535281	0,4350044	1,6120390	0,3457916	0,3385557
0,1224855	0,0028000	0,4327868	1,6049970	0,3452644	0,3367701
0,1224175	1,0229830	0,4326764	1,6042660	0,3450578	0,3363458
0,1221683	0,2754221	0,4311709	1,5995060	0,3432818	0,3363339
0,1218418	6,2193960	0,4293986	1,5982570	0,3427753	0,3333571
0,1216701	0,7036151	0,4291123	1,5950260	0,3404805	0,3325392
0,1215005	19,2408200	0,4284029	1,5930220	0,3399376	0,3320178
0,1209844	0,3205892	0,4268697	1,5923850	0,3382999	0,3306321
0,1206113	0,0033598	0,4257645	1,5919810	0,3365560	0,3306259
0,1173012	0,0161836	0,4251925	1,5915900	0,3351319	0,3304412
0,1169477	0,1302937	0,4246255	1,5820210	0,3347299	0,3295769
0,1165729	0,1565405	0,4217778	1,5800080	0,3341613	0,3295575
0,1160740	0,0199821	0,4208923	1,5762030	0,3341424	0,3265325
0,1156878	0,1675216	0,4200209	1,5752440	0,3332232	0,3263985
0,1137771	0,0039202	0,4197653	1,5728060	0,3331009	0,3257207
0,1090969	3,1182900	0,4196195	1,5615040	0,3329694	0,3253741
0,1072503	0,0177938	0,4191409	1,5602840	0,3316253	0,3247902

0,1071322	2,7380400	0,4176285	1,5592390	0,3304940	0,3239447
0,1068903	0,0170193	0,4172648	1,5575420	0,3292576	0,3227972
0,1067837	7,0760240	0,4170348	1,5557630	0,3279164	0,3207632
0,1064385	0,3435108	0,4165691	1,5522790	0,3265729	0,3202171
0,1064321	0,0042556	0,4148908	1,5517770	0,3260220	0,3200343
0,1061504	3,0495140	0,4144292	1,5482440	0,3260156	0,3198705
0,1047706	0,0028000	0,4120754	1,5372090	0,3252008	0,3188852
0,1031811	3,5840150	0,4118111	1,5349790	0,3248485	0,3181239
0,1030772	0,0193663	0,4071227	1,5346520	0,3208245	0,3160815
0,1021500	0,0302692	0,4053102	1,5345870	0,3187221	0,3153507
0,1017085	4,5995880	0,4033909	1,5342590	0,3179716	0,3144390
0,1016738	0,0310516	0,4030880	1,5324650	0,3177350	0,3130882
0,1010059	0,0028001	0,4018521	1,5318110	0,3162504	0,3125852
0,1005179	1,0410740	0,4014607	1,5316930	0,3162172	0,3112679
0,0994479	0,0028002	0,4010026	1,5301240	0,3149425	0,3104590
0,0986859	0,0483651	0,3990459	1,5252190	0,3144297	0,3103642
0,0982156	0,0230624	0,3983520	1,5099800	0,3141340	0,3102711
0,0978230	2,8494290	0,3970407	1,5071240	0,3125276	0,3093219
0,0977848	0,0181717	0,3949557	1,5013280	0,3124115	0,3082201
0,0975429	0,3537417	0,3942273	1,4984840	0,3122748	0,3071562
0,0958494	13,5803800	0,3941997	1,4978330	0,3110192	0,3052188
0,0958069	0,1301292	0,3929913	1,4964690	0,3100068	0,3046731
0,0943178	0,0193194	0,3919516	1,4952440	0,3098791	0,3046358
0,0930785	0,0144291	0,3918670	1,4951420	0,3085065	0,3039951
0,0928940	0,2776579	0,3913998	1,4824640	0,3076414	0,3036990
0,0925301	0,0033601	0,3911974	1,4817590	0,3068874	0,3032475
0,0923063	0,0028002	0,3901620	1,4775090	0,3068289	0,3023492
0,0920457	0,3175576	0,3899835	1,4767310	0,3065938	0,3019858
0,0915970	0,0198425	0,3887008	1,4746990	0,3051253	0,3012761
0,0915372	5,6461900	0,3884487	1,4732100	0,3034655	0,2997499
0,0914051	0,0748483	0,3882128	1,4667300	0,3032094	0,2992679
0,0912748	7,5553330	0,3874635	1,4652650	0,3020523	0,2985334
0,0905845	0,0229597	0,3867700	1,4647530	0,3003854	0,2956960
0,0895014	0,0118705	0,3867133	1,4634390	0,3001362	0,2949460
0,0888909	0,4028634	0,3859709	1,4607790	0,2981765	0,2944475
0,0887082	0,0423420	0,3857399	1,4589570	0,2976919	0,2939996
0,0886940	0,0126376	0,3854679	1,4547110	0,2958996	0,2923378
0,0886478	6,3561430	0,3845465	1,4521610	0,2942753	0,2917964
0,0878260	0,2476222	0,3815981	1,4430660	0,2935020	0,2903808
0,0878119	0,6919599	0,3803594	1,4401450	0,2911538	0,2891835
0,0864373	3,6178600	0,3777490	1,4398110	0,2899592	0,2876121
0,0864261	0,0557850	0,3769827	1,4393800	0,2893602	0,2874644
0,0856800	1,5918000	0,3769520	1,4343270	0,2853430	0,2865040
0,0847564	0,1169275	0,3754222	1,4303160	0,2846987	0,2863689
0,0827277	0,7648906	0,3753225	1,4274200	0,2844615	0,2862270
0,0820637	0,0231653	0,3750955	1,4248890	0,2836082	0,2854835
0,0818114	0,0497060	0,3742385	1,4237060	0,2833341	0,2839479
0,0803397	0,3224494	0,3739799	1,4183280	0,2823507	0,2836195
0,0798095	5,8406560	0,3737155	1,4182270	0,2821229	0,2829572
0,0787823	0,0213090	0,3733149	1,4177230	0,2819130	0,2826626

0,0786323	0,0066631	0,3728328	1,4159190	0,2799501	0,2821593
0,0782974	0,2139977	0,3718727	1,4157760	0,2797211	0,2816299
0,0779794	0,0042557	0,3717589	1,4140120	0,2782938	0,2813995
0,0779337	0,3871743	0,3706409	1,4129120	0,2781208	0,2805104
0,0778494	2,1834250	0,3700553	1,4105300	0,2778978	0,2798191
0,0778120	0,0416409	0,3692521	1,4078200	0,2776550	0,2793243
0,0773821	0,2524449	0,3687557	1,4069620	0,2745682	0,2792519
0,0771485	0,4939710	0,3686898	1,4052780	0,2737965	0,2792391
0,0752727	0,0160431	0,3674726	1,3998530	0,2735296	0,2787610
0,0752545	0,0255225	0,3638260	1,3987510	0,2733704	0,2777908
0,0749839	0,0249492	0,3633620	1,3935510	0,2733254	0,2760942
0,0742999	6,5521530	0,3629886	1,3934660	0,2721499	0,2760480
0,0736046	0,0901324	0,3614698	1,3890190	0,2719564	0,2749942
0,0724311	0,0247906	0,3603954	1,3860850	0,2717177	0,2737621
0,0721884	0,2924759	0,3593005	1,3858740	0,2711428	0,2724918
0,0715243	1,7636310	0,3581112	1,3841720	0,2710025	0,2724328
0,0714184	0,0712696	0,3564774	1,3825600	0,2706444	0,2710856
0,0705100	0,0028002	0,3560685	1,3688240	0,2692193	0,2700832
0,0697013	0,0155599	0,3559796	1,3673440	0,2679505	0,2694750
0,0694873	0,0599297	0,3557001	1,3660270	0,2668726	0,2692845
0,0671388	5,1782640	0,3551691	1,3648230	0,2655295	0,2681853
0,0667482	0,0028002	0,3549564	1,3576580	0,2648512	0,2669497
0,0664958	0,0102200	0,3535398	1,3557730	0,2631109	0,2658782
0,0658201	0,0110307	0,3533461	1,3535430	0,2588318	0,2653376
0,0657035	0,0028000	0,3531122	1,3515310	0,2574757	0,2646453
0,0652914	0,7698645	0,3503387	1,3489830	0,2569617	0,2637779
0,0651094	0,9267450	0,3503305	1,3433550	0,2568695	0,2620108
0,0642054	0,4955400	0,3498710	1,3419200	0,2558110	0,2609448
0,0640416	24,5137500	0,3497865	1,3409190	0,2540860	0,2604531
0,0637468	0,0161191	0,3495594	1,3327890	0,2534500	0,2597789
0,0634023	0,0077286	0,3494861	1,3315170	0,2534033	0,2577015
0,0630976	0,2295690	0,3490373	1,3165670	0,2531285	0,2565271
0,0629707	0,0117973	0,3489689	1,3158050	0,2526019	0,2553015
0,0627796	0,0042566	0,3487179	1,3157900	0,2519736	0,2551098
0,0623419	17,0185300	0,3483909	1,3145220	0,2514413	0,2550851
0,0622645	30,8031500	0,3479378	1,3110310	0,2496032	0,2549866
0,0618147	2,8695210	0,3474999	1,3081690	0,2495121	0,2529208
0,0617140	0,2546030	0,3471222	1,3079860	0,2479216	0,2520418
0,0606460	0,0044802	0,3470683	1,3051850	0,2467980	0,2497329
0,0605101	0,0033606	0,3464002	1,3019870	0,2465775	0,2487406
0,0603633	0,0068786	0,3461086	1,3006680	0,2465045	0,2481907
0,0594463	0,2782866	0,3454948	1,2976480	0,2456208	0,2478000
0,0594436	33,9732600	0,3449401	1,2952030	0,2439458	0,2476054
0,0593883	0,0080074	0,3447242	1,2949060	0,2438736	0,2474999
0,0586697	0,1504910	0,3437146	1,2946250	0,2434311	0,2470298
0,0582224	1,3782090	0,3432615	1,2926340	0,2429525	0,2442604
0,0575278	0,0044798	0,3403605	1,2905490	0,2426242	0,2442252
0,0573814	0,0350892	0,3392394	1,2885640	0,2404459	0,2440132
0,0573726	0,0114795	0,3387600	1,2877510	0,2397909	0,2408981
0,0572786	0,0877040	0,3382515	1,2861930	0,2395187	0,2400991

0,0570731	0,0671694	0,3367659	1,2816240	0,2393547	0,2400249
0,0569278	0,4751431	0,3350243	1,2815550	0,2385171	0,2395644
0,0565558	0,0144754	0,3349665	1,2813680	0,2377717	0,2391157
0,0563546	1,5575470	0,3349505	1,2796480	0,2376953	0,2353727
0,0561402	1,1354590	0,3342307	1,2784220	0,2373749	0,2323054
0,0556461	10,9748300	0,3327225	1,2782890	0,2371748	0,2322451
0,0553745	0,7061732	0,3323727	1,2776980	0,2369292	0,2315872
0,0551881	0,0482715	0,3319517	1,2741080	0,2364607	0,2309614
0,0551320	0,4470223	0,3318457	1,2730460	0,2359933	0,2299886
0,0547867	0,5451285	0,3312637	1,2698030	0,2348534	0,2268434
0,0547400	0,0712949	0,3309210	1,2697210	0,2330904	0,2259713
0,0539841	1,6304880	0,3305774	1,2696340	0,2327592	0,2244382
0,0537606	18,4050800	0,3300751	1,2664840	0,2324721	0,2243309
0,0535230	0,0319751	0,3291962	1,2662020	0,2322736	0,2240373
0,0534145	1,6566920	0,3276369	1,2637430	0,2319531	0,2235657
0,0530412	0,0231436	0,3257836	1,2608470	0,2298888	0,2223630
0,0530226	1,4786260	0,3253561	1,2595180	0,2291790	0,2207450
0,0525142	5,2312640	0,3244676	1,2556900	0,2290581	0,2172185
0,0522850	0,6332683	0,3226036	1,2552010	0,2280133	0,2158075
0,0517636	0,0163152	0,3188173	1,2528870	0,2269972	0,2154431
0,0514658	0,0069440	0,3178253	1,2527710	0,2260370	0,2151691
0,0510585	0,0056274	0,3174407	1,2480230	0,2257333	0,2149540
0,0510106	4,7898120	0,3164309	1,2464670	0,2254003	0,2147136
0,0507563	0,0044799	0,3164217	1,2438060	0,2252507	0,2144244
0,0507237	10,4340700	0,3141555	1,2397430	0,2242697	0,2137806
0,0505083	0,0027993	0,3136649	1,2390390	0,2235987	0,2134639
0,0504370	1,4047130	0,3127254	1,2369700	0,2232464	0,2117584
0,0501418	1,7778800	0,3125816	1,2366520	0,2222147	0,2106196
0,0491115	1,0254730	0,3123594	1,2363600	0,2207617	0,2105702
0,0490935	12,7617600	0,3105289	1,2362610	0,2199943	0,2095439
0,0488742	0,0061038	0,3104484	1,2346590	0,2177050	0,2085996
0,0488132	0,0190026	0,3092153	1,2324650	0,2175686	0,2075647
0,0485996	2,5577170	0,3091940	1,2286370	0,2174348	0,2069657
0,0485610	7,4720070	0,3088939	1,2276960	0,2169224	0,2047778
0,0477686	0,0040316	0,3084368	1,2258190	0,2157137	0,2029582
0,0469003	19,2386200	0,3083964	1,2233000	0,2157041	0,2012823
0,0467697	0,0059359	0,3075025	1,2175520	0,2151884	0,2009444
0,0464706	0,0078495	0,3070022	1,2167540	0,2151865	0,2006566
0,0464661	0,0059645	0,3054068	1,2164160	0,2151644	0,1982058
0,0451583	0,0068876	0,3051954	1,2148640	0,2149343	0,1981014
0,0448555	0,0319399	0,3037632	1,2143770	0,2141286	0,1963176
0,0448460	5,1670260	0,3035808	1,2121090	0,2136422	0,1960464
0,0448046	1,3251570	0,3035578	1,2107880	0,2134579	0,1947457
0,0447907	0,0122074	0,3022887	1,2106880	0,2123256	0,1942330
0,0447159	0,5401266	0,3015735	1,2098570	0,2117991	0,1936832
0,0444994	0,0789187	0,3013550	1,2035130	0,2106040	0,1932143
0,0441583	2,1880890	0,3012100	1,2001240	0,2104339	0,1927478
0,0439413	1,4930020	0,3006588	1,1950690	0,2101368	0,1916672
0,0437346	3,8953960	0,3005420	1,1947310	0,2096198	0,1910211
0,0436895	5,6136220	0,2989427	1,1919220	0,2081695	0,1908912

0,0434836	0,0027998	0,2983986	1,1908130	0,2075559	0,1892114
0,0430361	0,5943660	0,2977334	1,1901480	0,2074481	0,1888610
0,0423436	0,0115835	0,2969511	1,1864170	0,2064059	0,1885984
0,0423408	4,9472960	0,2969470	1,1850540	0,2060421	0,1884277
0,0422421	0,0182382	0,2954439	1,1845430	0,2054363	0,1883461
0,0421141	3,7033690	0,2936466	1,1833060	0,2037482	0,1881420
0,0413267	1,2055320	0,2936231	1,1823550	0,2034546	0,1879968
0,0412718	0,0186851	0,2930107	1,1810990	0,2034432	0,1879306
0,0411799	9,3127210	0,2901951	1,1771710	0,2020066	0,1871765
0,0410385	0,7118961	0,2894844	1,1649760	0,2017552	0,1860509
0,0407126	3,1002960	0,2892165	1,1641190	0,2015894	0,1854170
0,0405955	0,5923643	0,2888594	1,1622150	0,1995320	0,1849150
0,0404790	15,5686600	0,2880014	1,1596280	0,1992898	0,1842065
0,0404076	15,3582700	0,2855422	1,1593790	0,1991439	0,1840965
0,0401473	1,3813630	0,2845919	1,1576650	0,1985250	0,1838870
0,0401470	0,0028002	0,2841561	1,1557180	0,1979379	0,1838523
0,0399347	4,3962170	0,2827384	1,1499110	0,1975702	0,1825307
0,0397504	0,6635289	0,2825934	1,1487850	0,1972929	0,1818191
0,0395274	0,2379377	0,2805147	1,1486740	0,1969981	0,1810861
0,0394810	0,0892632	0,2802980	1,1474360	0,1956362	0,1802800
0,0391911	8,2237410	0,2773159	1,1470030	0,1953056	0,1801462
0,0391025	1,1430790	0,2770114	1,1451720	0,1944200	0,1801424
0,0390509	0,6061246	0,2768345	1,1421550	0,1935468	0,1793167
0,0388541	0,3163078	0,2757809	1,1419000	0,1932938	0,1785895
0,0388405	0,0033606	0,2752509	1,1417960	0,1932620	0,1784622
0,0387016	0,1203599	0,2751068	1,1408220	0,1927441	0,1781624
0,0380982	0,0039190	0,2749875	1,1380950	0,1914784	0,1775924
0,0380812	0,0242481	0,2749584	1,1376440	0,1914466	0,1767558
0,0380660	2,8695210	0,2746077	1,1365680	0,1904062	0,1760858
0,0380238	31,5225400	0,2744989	1,1334010	0,1897480	0,1757097
0,0379486	8,1132520	0,2742337	1,1333310	0,1897338	0,1754016
0,0379394	2,2476980	0,2741666	1,1329050	0,1889077	0,1751960
0,0374926	1,7054230	0,2736170	1,1322800	0,1866965	0,1738815
0,0374825	0,9003658	0,2726998	1,1320690	0,1864719	0,1732377
0,0374365	2,7231430	0,2725846	1,1292450	0,1864481	0,1731149
0,0373671	0,0067750	0,2722747	1,1281580	0,1860033	0,1726943
0,0371617	0,0133190	0,2715409	1,1279450	0,1857218	0,1710296
0,0370437	8,4150410	0,2690606	1,1224330	0,1854697	0,1709120
0,0369882	0,0092023	0,2676810	1,1193220	0,1851596	0,1695019
0,0367171	1,6053310	0,2666093	1,1141040	0,1851310	0,1693113
0,0365869	5,2508210	0,2659301	1,1050800	0,1848292	0,1657885
0,0365088	9,6786420	0,2650811	1,1039480	0,1845954	0,1656714
0,0363476	6,6039290	0,2649010	1,1031580	0,1839659	0,1656297
0,0363344	0,0056553	0,2637147	1,1025150	0,1828918	0,1647579
0,0362130	0,0027998	0,2636515	1,1007870	0,1817963	0,1646566
0,0362042	0,0028002	0,2608519	1,0995510	0,1806974	0,1641191
0,0361947	0,0033601	0,2601584	1,0990170	0,1803151	0,1635355
0,0361757	39,7578800	0,2601207	1,0986910	0,1803010	0,1634738
0,0361744	28,8641600	0,2595343	1,0973910	0,1793651	0,1634459
0,0360639	27,4422600	0,2595032	1,0912780	0,1784020	0,1623102

0,0352806	23,2751700	0,2590883	1,0891240	0,1781596	0,1608052
0,0352568	22,5863300	0,2587438	1,0827240	0,1774088	0,1596743
0,0351116	21,5572200	0,2585649	1,0806690	0,1767593	0,1595338
0,0350285	21,3392000	0,2555121	1,0802150	0,1757682	0,1560487
0,0345303	20,5306000	0,2548705	1,0772510	0,1747606	0,1540305
0,0344636	19,7887200	0,2546266	1,0751070	0,1745419	0,1539357
0,0344315	17,6894600	0,2536536	1,0722500	0,1739898	0,1514192
0,0342529	16,0686600	0,2534974	1,0709230	0,1729299	0,1502171
0,0342430	15,6632700	0,2534102	1,0704980	0,1727750	0,1493945
0,0341316	14,7540200	0,2529702	1,0691310	0,1723607	0,1488355
0,0340202	14,7226900	0,2528851	1,0687860	0,1712574	0,1484418
0,0334881	14,1691600	0,2505436	1,0674720	0,1712312	0,1473974
0,0332914	13,8987700	0,2503076	1,0564680	0,1710171	0,1469944
0,0331333	13,6432900	0,2497979	1,0559660	0,1706742	0,1459079
0,0330214	13,3847200	0,2490714	1,0555100	0,1691210	0,1453152
0,0330197	13,3615800	0,2483440	1,0523750	0,1687612	0,1445682
0,0327548	12,8041700	0,2483369	1,0520720	0,1686335	0,1435729
0,0323352	12,7755100	0,2472995	1,0509520	0,1680395	0,1430658
0,0322039	12,2715100	0,2469656	1,0464500	0,1679047	0,1423626
0,0321250	11,9494300	0,2460883	1,0460340	0,1678330	0,1416466
0,0317242	11,3923300	0,2453775	1,0449860	0,1677951	0,1407097
0,0316957	11,1719000	0,2453725	1,0441130	0,1677576	0,1400919
0,0313877	10,9358400	0,2450621	1,0436350	0,1673318	0,1391327
0,0307997	10,8916900	0,2444177	1,0432310	0,1668137	0,1390814
0,0304317	10,8283300	0,2442476	1,0403010	0,1664515	0,1386385
0,0304001	10,6835000	0,2437724	1,0393610	0,1663076	0,1363180
0,0303616	10,6806500	0,2437614	1,0373010	0,1661037	0,1361886
0,0296521	10,5689300	0,2433999	1,0370660	0,1648614	0,1348526
0,0296330	10,4393300	0,2430000	1,0370140	0,1644606	0,1333630
0,0293719	10,2656500	0,2418051	1,0350210	0,1642252	0,1332748
0,0291857	10,2268000	0,2414194	1,0342490	0,1635159	0,1331561
0,0290288	10,0911500	0,2401665	1,0291540	0,1616721	0,1325694
0,0286997	10,0623700	0,2389925	1,0263070	0,1613737	0,1316339
0,0285364	10,0549400	0,2384084	1,0252260	0,1609702	0,1304819
0,0284404	9,9379420	0,2374965	1,0246460	0,1586271	0,1293078
0,0283454	9,8955480	0,2369261	1,0242330	0,1563558	0,1289116
0,0282303	9,8355610	0,2368431	1,0242120	0,1558463	0,1283296
0,0281496	9,7977920	0,2354531	1,0226250	0,1542563	0,1275770
0,0280901	9,6175300	0,2311037	1,0213520	0,1539446	0,1273718
0,0280750	9,5892260	0,2294932	1,0190570	0,1532898	0,1267091
0,0280090	9,5544570	0,2288347	1,0164880	0,1524277	0,1239972
0,0276747	9,5413710	0,2288287	1,0158680	0,1516667	0,1239430
0,0275146	9,4418390	0,2262506	1,0151470	0,1508872	0,1229380
0,0273279	9,4402250	0,2260267	1,0151430	0,1507489	0,1227150
0,0272536	9,2018730	0,2255697	1,0093520	0,1506959	0,1224541
0,0267497	9,1621220	0,2235432	1,0068470	0,1503141	0,1223052
0,0266788	8,9773710	0,2232016	1,0027690	0,1502386	0,1222208
0,0265347	8,8931200	0,2231792	1,0027580	0,1498190	0,1217906
0,0264039	8,8155290	0,2218849	1,0009620	0,1484325	0,1217299
0,0262824	8,7386580	0,2211332	0,9988168	0,1469081	0,1216517

0,0261520	8,6323300	0,2209445	0,9975288	0,1466740	0,1214449
0,0260925	8,6255170	0,2206510	0,9954556	0,1466281	0,1211271
0,0257969	8,5841390	0,2196883	0,9947135	0,1462390	0,1207860
0,0257036	8,3207700	0,2170203	0,9943889	0,1430567	0,1205721
0,0256570	8,1440630	0,2169334	0,9938870	0,1429096	0,1201166
0,0254518	8,0137860	0,2166425	0,9933564	0,1424153	0,1197336
0,0252903	7,9734830	0,2159377	0,9899763	0,1419696	0,1192184
0,0251597	7,8820050	0,2156611	0,9853920	0,1408117	0,1188085
0,0251175	7,8447790	0,2155827	0,9796866	0,1406534	0,1182730
0,0250697	7,7866090	0,2154393	0,9787682	0,1388651	0,1180787
0,0249854	7,6959950	0,2151473	0,9753574	0,1382785	0,1174964
0,0248448	7,6924930	0,2138828	0,9745802	0,1371582	0,1174148
0,0247070	7,4219780	0,2133004	0,9714314	0,1368175	0,1169317
0,0244534	7,3676300	0,2132498	0,9691963	0,1365600	0,1167704
0,0244440	7,3195070	0,2126891	0,9690040	0,1365425	0,1159589
0,0242942	7,2009340	0,2112566	0,9668014	0,1357200	0,1155563
0,0239727	7,0954770	0,2110493	0,9637668	0,1356331	0,1143003
0,0239673	7,0248330	0,2104430	0,9637312	0,1353350	0,1142998
0,0238931	6,9580120	0,2101734	0,9619706	0,1338147	0,1140355
0,0238373	6,8771710	0,2094965	0,9616938	0,1336722	0,1135208
0,0238092	6,7005160	0,2094257	0,9611703	0,1334020	0,1130968
0,0235665	6,5924000	0,2093327	0,9600869	0,1326297	0,1130867
0,0232694	6,4371650	0,2093039	0,9563951	0,1317341	0,1127409
0,0230626	6,4239580	0,2090084	0,9549539	0,1314149	0,1126186
0,0230486	6,3944940	0,2070508	0,9469898	0,1303303	0,1125179
0,0227642	6,3721330	0,2067354	0,9445615	0,1291839	0,1123629
0,0226048	6,2523220	0,2063319	0,9439906	0,1285718	0,1119723
0,0225406	6,2461920	0,2054570	0,9421940	0,1265453	0,1112213
0,0223723	5,8895920	0,2028747	0,9399854	0,1248816	0,1105876
0,0223393	5,8736390	0,2019879	0,9374993	0,1246977	0,1096538
0,0222786	5,8035060	0,2019165	0,9359781	0,1226567	0,1092579
0,0222606	5,7779060	0,2018865	0,9352450	0,1216285	0,1092417
0,0222504	5,6746800	0,2015816	0,9310476	0,1210982	0,1084716
0,0221288	5,6229330	0,2002015	0,9278933	0,1210491	0,1084397
0,0217653	5,6138950	0,2001434	0,9276994	0,1210452	0,1082945
0,0217372	5,5972920	0,1999575	0,9268358	0,1207459	0,1069356
0,0216857	5,5846990	0,1988460	0,9249641	0,1206933	0,1065959
0,0214854	5,5806690	0,1981799	0,9241920	0,1206356	0,1065328
0,0214766	5,5604420	0,1977362	0,9227487	0,1190573	0,1059714
0,0212521	5,4806230	0,1967449	0,9200591	0,1177069	0,1055781
0,0211769	5,4523880	0,1962217	0,9199399	0,1175832	0,1054657
0,0209490	5,4226290	0,1958522	0,9164757	0,1166447	0,1052011
0,0206735	5,3687420	0,1948239	0,9161294	0,1166359	0,1048184
0,0206686	5,3154430	0,1928868	0,9160125	0,1162465	0,1026062
0,0205803	5,2942010	0,1925293	0,9145188	0,1161598	0,1024392
0,0205522	5,2811050	0,1922457	0,9132738	0,1159515	0,1018947
0,0205517	5,2532020	0,1920743	0,9130104	0,1147678	0,1017432
0,0205427	5,2528060	0,1909510	0,9106958	0,1138661	0,1013042
0,0204958	5,0999390	0,1902242	0,9091522	0,1132783	0,1012767
0,0204308	5,0369020	0,1900033	0,9089623	0,1132417	0,1007311

0,0204075	4,8898660	0,1894393	0,9058872	0,1129865	0,0998173
0,0202534	4,8845580	0,1877951	0,9043903	0,1123260	0,0997214
0,0201036	4,7932880	0,1876087	0,9018737	0,1120776	0,0994369
0,0200538	4,7890240	0,1875629	0,9018283	0,1115236	0,0985972
0,0199921	4,7704360	0,1867629	0,9016368	0,1113460	0,0982181
0,0198800	4,7629320	0,1859490	0,9009130	0,1106184	0,0978172
0,0198427	4,7048390	0,1858087	0,9002583	0,1103496	0,0976971
0,0198194	4,6964270	0,1857611	0,8989785	0,1096683	0,0974211
0,0196415	4,6859240	0,1846191	0,8956593	0,1094293	0,0973716
0,0195166	4,6710840	0,1845464	0,8950634	0,1084340	0,0959017
0,0194971	4,6512660	0,1844461	0,8942492	0,1080565	0,0951909
0,0194877	4,6488450	0,1842831	0,8917876	0,1079131	0,0951717
0,0193573	4,6182530	0,1809621	0,8892556	0,1076253	0,0945476
0,0192173	4,6104300	0,1808239	0,8881716	0,1067511	0,0943059
0,0192130	4,6088860	0,1802179	0,8873864	0,1056476	0,0938005
0,0192078	4,5980710	0,1797657	0,8865869	0,1050415	0,0937313
0,0191426	4,5597930	0,1792347	0,8859856	0,1049345	0,0935396
0,0189559	4,5479570	0,1787607	0,8855743	0,1049166	0,0935244
0,0189091	4,5039020	0,1786156	0,8843008	0,1047615	0,0928774
0,0188303	4,4975150	0,1782116	0,8840602	0,1045844	0,0926142
0,0186760	4,4756980	0,1771860	0,8824354	0,1031333	0,0925441
0,0185823	4,4450420	0,1767893	0,8804053	0,1030342	0,0916730
0,0185644	4,4387660	0,1767513	0,8766128	0,1026480	0,0915320
0,0184798	4,3942130	0,1764288	0,8718578	0,1025809	0,0914091
0,0183781	4,3934680	0,1762587	0,8705472	0,1022462	0,0912721
0,0182837	4,3609130	0,1750325	0,8689791	0,1021587	0,0911764
0,0182547	4,3514930	0,1743533	0,8677880	0,1017620	0,0910394
0,0181872	4,3445900	0,1732685	0,8641073	0,1014031	0,0905118
0,0180556	4,2407970	0,1725788	0,8631432	0,1012575	0,0905065
0,0180506	4,2086250	0,1721622	0,8621782	0,1006555	0,0902208
0,0180505	4,1798770	0,1711462	0,8618109	0,1001111	0,0891768
0,0178629	4,1249580	0,1703438	0,8611998	0,0994572	0,0888258
0,0178078	4,1045850	0,1701447	0,8609167	0,0993126	0,0877976
0,0176771	4,0938150	0,1700942	0,8608288	0,0991671	0,0877352
0,0175932	4,0508080	0,1692417	0,8603191	0,0990289	0,0870376
0,0175926	3,9547070	0,1691967	0,8594044	0,0983073	0,0863227
0,0175657	3,9507250	0,1688673	0,8582656	0,0978138	0,0859695
0,0175272	3,9239590	0,1688358	0,8571554	0,0977391	0,0851829
0,0174723	3,9104790	0,1686473	0,8568286	0,0970383	0,0847098
0,0173555	3,8555350	0,1684852	0,8566524	0,0959091	0,0845504
0,0173321	3,8305130	0,1682433	0,8551134	0,0955940	0,0839276
0,0171828	3,8155660	0,1678082	0,8540906	0,0954677	0,0839133
0,0170895	3,8029180	0,1675640	0,8540115	0,0953634	0,0837731
0,0170798	3,7340820	0,1669182	0,8516695	0,0947845	0,0834832
0,0169834	3,6939960	0,1662221	0,8512732	0,0943530	0,0832906
0,0169592	3,6245960	0,1654682	0,8496924	0,0942577	0,0830288
0,0167252	3,6042090	0,1652969	0,8496045	0,0940521	0,0828800
0,0166978	3,6029790	0,1649882	0,8492860	0,0936225	0,0827403
0,0166848	3,5613450	0,1648934	0,8480273	0,0934311	0,0820964
0,0166047	3,5260650	0,1648392	0,8476089	0,0927380	0,0817592

0,0163334	3,5124100	0,1638748	0,8475880	0,0927228	0,0815780
0,0163056	3,5090700	0,1626854	0,8459520	0,0919329	0,0812653
0,0161747	3,5090130	0,1626302	0,8434446	0,0913815	0,0810904
0,0161563	3,4841230	0,1615822	0,8427491	0,0912334	0,0809171
0,0161139	3,4611720	0,1615201	0,8423074	0,0912096	0,0800517
0,0160348	3,4354950	0,1606882	0,8415281	0,0911771	0,0799162
0,0159599	3,4109090	0,1603967	0,8400065	0,0909324	0,0798698
0,0158759	3,3480160	0,1603641	0,8391659	0,0908408	0,0798561
0,0158337	3,3468460	0,1603286	0,8367782	0,0905467	0,0798409
0,0156798	3,3403920	0,1600782	0,8359531	0,0904267	0,0796785
0,0156672	3,3377190	0,1600527	0,8358032	0,0893537	0,0795752
0,0155773	3,3142320	0,1599950	0,8333424	0,0893465	0,0794446
0,0155493	3,2427020	0,1599617	0,8326154	0,0889648	0,0792818
0,0153813	3,2366820	0,1598012	0,8318624	0,0865586	0,0789155
0,0153504	3,2108070	0,1593001	0,8317260	0,0865257	0,0785818
0,0153159	3,1963710	0,1581174	0,8303199	0,0864210	0,0777979
0,0150549	3,1670050	0,1580693	0,8270401	0,0863513	0,0777005
0,0149423	3,1668100	0,1577329	0,8259158	0,0862504	0,0773630
0,0148681	3,1611740	0,1577140	0,8227745	0,0857983	0,0765281
0,0148365	3,1371350	0,1575473	0,8213854	0,0854751	0,0763945
0,0147900	3,1256580	0,1571040	0,8203931	0,0854401	0,0763838
0,0147094	3,0745870	0,1569602	0,8192671	0,0853782	0,0762345
0,0147085	3,0410860	0,1562582	0,8164061	0,0848491	0,0761473
0,0146254	3,0391120	0,1538563	0,8157966	0,0846963	0,0760298
0,0145879	3,0109280	0,1533433	0,8148451	0,0843628	0,0754885
0,0144758	2,9922520	0,1525657	0,8123074	0,0839727	0,0752154
0,0143079	2,9827140	0,1522036	0,8111881	0,0837912	0,0749554
0,0141776	2,9786310	0,1518527	0,8108064	0,0833576	0,0747317
0,0141488	2,9686500	0,1517831	0,8095286	0,0832118	0,0747179
0,0139674	2,9627650	0,1514380	0,8093309	0,0825174	0,0745868
0,0138039	2,9002990	0,1511900	0,8079402	0,0822800	0,0742928
0,0137670	2,8810740	0,1507000	0,8073016	0,0821118	0,0737889
0,0137201	2,8803270	0,1506436	0,8071859	0,0817917	0,0730513
0,0136734	2,8362770	0,1501969	0,8061201	0,0817346	0,0725103
0,0136638	2,8342020	0,1498578	0,8036934	0,0808906	0,0723939
0,0136633	2,8325000	0,1495889	0,8019283	0,0805283	0,0723137
0,0135705	2,8314550	0,1494412	0,8014385	0,0804830	0,0722252
0,0135616	2,7983800	0,1485048	0,8004765	0,0801005	0,0720601
0,0135333	2,7856090	0,1480508	0,7998847	0,0798941	0,0715962
0,0134699	2,7579000	0,1474898	0,7972324	0,0798650	0,0713054
0,0134681	2,7290440	0,1473407	0,7967615	0,0792816	0,0712042
0,0134681	2,7277060	0,1470935	0,7966632	0,0792407	0,0710357
0,0134401	2,6878500	0,1468641	0,7957903	0,0792405	0,0709419
0,0133842	2,6211990	0,1463985	0,7947268	0,0791986	0,0709386
0,0133561	2,6052010	0,1463769	0,7926278	0,0790156	0,0702871
0,0130760	2,5791980	0,1462487	0,7903039	0,0787318	0,0698512
0,0129924	2,5586590	0,1458521	0,7895632	0,0785375	0,0689540
0,0129834	2,5570020	0,1456564	0,7875164	0,0782117	0,0681234
0,0129077	2,5458430	0,1443358	0,7852933	0,0775887	0,0679993
0,0128242	2,5241390	0,1438091	0,7843748	0,0774654	0,0678531

0,0128241	2,5126910	0,1437050	0,7836167	0,0773167	0,0675211
0,0127950	2,5004640	0,1428256	0,7833067	0,0771859	0,0673026
0,0127777	2,4917850	0,1427393	0,7801213	0,0767079	0,0665660
0,0126278	2,4701390	0,1422667	0,7796766	0,0760810	0,0655388
0,0125998	2,4406110	0,1419507	0,7793289	0,0757313	0,0648950
0,0125718	2,4233480	0,1419492	0,7791499	0,0755243	0,0648721
0,0125438	2,4131880	0,1406436	0,7786878	0,0752244	0,0645111
0,0124503	2,4107130	0,1401974	0,7783885	0,0750924	0,0644368
0,0124133	2,3999120	0,1396081	0,7750739	0,0750535	0,0644048
0,0123109	2,3892080	0,1396054	0,7736537	0,0746392	0,0635510
0,0122078	2,3827160	0,1394583	0,7719536	0,0743536	0,0630611
0,0122034	2,3778000	0,1385522	0,7717860	0,0743482	0,0626072
0,0121853	2,3660270	0,1378670	0,7710183	0,0738252	0,0625521
0,0121800	2,3655820	0,1375366	0,7709255	0,0737980	0,0623852
0,0121428	2,3529070	0,1369028	0,7700393	0,0734849	0,0623126
0,0121333	2,3468140	0,1368046	0,7676414	0,0733653	0,0621977
0,0121239	2,3447560	0,1365380	0,7673512	0,0730982	0,0620961
0,0119280	2,3436050	0,1355075	0,7660164	0,0725844	0,0619263
0,0119186	2,3300360	0,1352623	0,7625747	0,0722139	0,0617735
0,0118997	2,3269230	0,1345970	0,7617157	0,0721465	0,0617724
0,0118814	2,3165930	0,1338526	0,7611315	0,0720809	0,0614692
0,0118449	2,3073730	0,1336723	0,7593144	0,0716428	0,0614358
0,0118442	2,2928580	0,1333893	0,7573220	0,0715723	0,0610491
0,0117883	2,2910910	0,1316387	0,7541618	0,0715306	0,0608163
0,0117601	2,2617000	0,1316240	0,7532048	0,0710920	0,0607785
0,0116763	2,2588560	0,1314269	0,7506298	0,0709633	0,0606947
0,0116756	2,2521920	0,1303451	0,7501180	0,0709331	0,0605873
0,0116575	2,2450800	0,1302191	0,7474204	0,0707996	0,0604937
0,0116242	2,2417520	0,1300145	0,7467951	0,0706527	0,0602674
0,0116199	2,2349150	0,1285845	0,7456887	0,0705749	0,0597799
0,0114518	2,2327530	0,1276926	0,7455810	0,0704570	0,0597706
0,0114242	2,2310620	0,1274510	0,7444548	0,0700651	0,0596726
0,0114240	2,1690840	0,1266531	0,7405409	0,0699908	0,0593787
0,0113958	2,1632800	0,1264737	0,7396870	0,0698453	0,0591741
0,0113951	2,1467680	0,1264154	0,7375953	0,0696084	0,0591133
0,0112839	2,1440790	0,1258880	0,7326632	0,0693566	0,0590970
0,0112037	2,1195950	0,1251180	0,7287155	0,0693468	0,0588367
0,0111906	2,1027900	0,1250993	0,7275600	0,0691416	0,0586641
0,0110817	2,1022100	0,1249267	0,7240531	0,0684976	0,0584163
0,0110226	2,0972190	0,1243953	0,7220376	0,0684324	0,0583747
0,0110042	2,0809980	0,1242686	0,7214860	0,0681562	0,0583148
0,0109197	2,0548310	0,1236263	0,7204095	0,0681521	0,0580058
0,0108734	2,0521450	0,1229194	0,7188292	0,0680859	0,0578658
0,0108636	2,0499240	0,1226078	0,7181537	0,0679928	0,0578014
0,0108541	2,0485280	0,1224398	0,7179842	0,0678310	0,0577544
0,0107520	2,0463600	0,1216212	0,7176433	0,0678077	0,0576896
0,0107236	2,0415330	0,1210725	0,7168804	0,0677120	0,0576616
0,0106962	2,0390140	0,1203280	0,7168001	0,0672551	0,0572689
0,0106956	2,0366910	0,1201757	0,7166619	0,0671635	0,0570753
0,0106680	2,0337490	0,1199872	0,7143843	0,0670948	0,0567573

0,0106679	2,0332830	0,1192756	0,7134574	0,0667279	0,0565936
0,0106669	2,0224080	0,1192378	0,7124618	0,0661854	0,0565761
0,0106578	2,0090120	0,1190745	0,7108993	0,0654821	0,0565068
0,0105418	2,0087130	0,1186892	0,7108442	0,0651753	0,0560887
0,0105282	2,0085710	0,1181697	0,7097729	0,0650570	0,0554161
0,0105234	1,9995170	0,1171513	0,7063944	0,0646769	0,0553288
0,0104626	1,9915850	0,1170918	0,7053236	0,0645634	0,0552440
0,0103040	1,9866430	0,1164753	0,7043096	0,0644320	0,0542310
0,0102762	1,9825550	0,1162741	0,7031500	0,0644271	0,0538395
0,0102761	1,9504230	0,1158362	0,7007725	0,0643208	0,0528084
0,0102731	1,9434700	0,1156122	0,7002709	0,0642831	0,0525716
0,0102387	1,9239800	0,1151223	0,6959049	0,0639329	0,0524999
0,0101918	1,9212020	0,1149659	0,6948442	0,0637001	0,0521826
0,0101916	1,9084740	0,1144592	0,6886966	0,0633133	0,0519115
0,0101361	1,9026350	0,1121584	0,6879331	0,0630647	0,0518529
0,0101360	1,9011740	0,1109524	0,6870185	0,0630093	0,0516876
0,0100211	1,8941670	0,1102129	0,6861314	0,0629553	0,0515205
0,0099494	1,8731060	0,1101516	0,6851808	0,0627750	0,0513376
0,0099115	1,8705100	0,1098219	0,6850452	0,0627278	0,0510220
0,0098557	1,8634200	0,1094426	0,6809722	0,0626733	0,0509974
0,0098462	1,8588430	0,1092484	0,6805267	0,0623279	0,0509036
0,0097818	1,8560850	0,1092193	0,6802353	0,0622053	0,0505883
0,0097715	1,8502990	0,1091807	0,6777999	0,0621694	0,0503533
0,0096693	1,8451400	0,1082022	0,6775123	0,0620384	0,0496572
0,0096323	1,8420210	0,1079964	0,6745800	0,0619779	0,0496061
0,0096318	1,8310230	0,1076273	0,6693928	0,0619127	0,0489628
0,0096041	1,8282260	0,1076095	0,6690230	0,0618049	0,0488598
0,0096037	1,8227500	0,1075356	0,6687520	0,0617087	0,0484119
0,0095200	1,8073030	0,1072673	0,6666746	0,0614692	0,0483183
0,0094265	1,7846350	0,1071433	0,6650898	0,0613540	0,0481285
0,0094173	1,7831340	0,1068510	0,6650621	0,0613183	0,0478984
0,0093522	1,7824950	0,1067353	0,6648293	0,0612642	0,0476743
0,0093516	1,7296360	0,1067267	0,6636010	0,0611311	0,0476179
0,0092867	1,7044620	0,1066703	0,6635591	0,0607089	0,0474135
0,0092582	1,6966660	0,1057969	0,6634004	0,0607036	0,0474055
0,0092401	1,6853250	0,1056161	0,6629246	0,0606068	0,0473206
0,0091835	1,6835000	0,1055422	0,6625066	0,0605637	0,0470863
0,0091001	1,6571830	0,1052200	0,6608582	0,0602934	0,0466666
0,0090628	1,6566890	0,1047860	0,6600153	0,0596872	0,0464247
0,0090535	1,6541560	0,1044543	0,6586402	0,0596721	0,0462834
0,0089973	1,6442210	0,1037579	0,6581265	0,0595042	0,0459569
0,0089038	1,6441120	0,1036805	0,6575722	0,0590886	0,0453328
0,0088753	1,6440890	0,1031900	0,6563071	0,0589396	0,0453007
0,0087555	1,6438500	0,1023592	0,6562158	0,0589395	0,0452473
0,0087451	1,6416270	0,1016983	0,6532058	0,0585944	0,0451933
0,0087083	1,6340740	0,1014826	0,6507416	0,0584448	0,0451449
0,0086241	1,6039710	0,1013321	0,6494210	0,0582862	0,0450707
0,0085775	1,6038050	0,1011932	0,6491979	0,0581831	0,0450606
0,0085120	1,6016020	0,1010704	0,6474227	0,0579514	0,0449957
0,0084993	1,5935760	0,1009088	0,6460462	0,0578991	0,0448339

0,0084838	1,5877590	0,1008117	0,6434982	0,0578924	0,0448091
0,0084560	1,5675730	0,1008039	0,6434475	0,0575320	0,0447999
0,0084475	1,5581460	0,1005750	0,6427824	0,0572222	0,0446039
0,0084465	1,5229750	0,1005239	0,6420173	0,0571505	0,0446037
0,0084371	1,5169460	0,1004373	0,6418109	0,0570980	0,0441554
0,0084340	1,5011100	0,1003187	0,6413708	0,0570263	0,0437268
0,0084279	1,4951330	0,1002033	0,6405914	0,0568747	0,0437080
0,0084000	1,4907400	0,1001140	0,6403765	0,0566252	0,0436568
0,0083439	1,4777230	0,1000674	0,6401162	0,0566178	0,0433995
0,0083346	1,4621620	0,1000031	0,6385142	0,0565133	0,0429791
0,0083063	1,4545000	0,0998280	0,6368592	0,0565037	0,0428625
0,0082877	1,4514280	0,0996112	0,6346197	0,0564388	0,0428403
0,0082321	1,4480940	0,0993719	0,6341348	0,0563590	0,0428168
0,0082317	1,4301970	0,0990690	0,6340697	0,0562747	0,0427369
0,0082130	1,4287180	0,0990596	0,6340536	0,0562344	0,0426301
0,0081939	1,4245950	0,0989554	0,6337048	0,0560651	0,0425409
0,0081202	1,4245920	0,0987071	0,6309022	0,0560205	0,0419811
0,0080924	1,4006240	0,0985041	0,6303326	0,0560060	0,0418790
0,0080359	1,3936790	0,0983794	0,6299514	0,0553371	0,0417585
0,0080268	1,3896600	0,0982978	0,6289405	0,0551503	0,0416919
0,0080266	1,3818650	0,0982799	0,6276313	0,0539001	0,0415423
0,0080086	1,3753960	0,0980096	0,6262360	0,0535492	0,0414139
0,0079890	1,3666070	0,0971970	0,6261638	0,0534386	0,0411690
0,0079800	1,3486500	0,0966080	0,6260056	0,0532560	0,0407686
0,0079514	1,3394190	0,0964736	0,6243514	0,0528916	0,0401518
0,0079430	1,3390620	0,0963777	0,6242945	0,0528735	0,0399278
0,0079237	1,3342130	0,0962474	0,6224600	0,0527248	0,0398717
0,0079057	1,3181550	0,0958659	0,6224101	0,0527238	0,0398268
0,0078951	1,3153670	0,0957590	0,6219859	0,0522817	0,0395456
0,0078683	1,3048830	0,0951721	0,6210771	0,0521426	0,0387766
0,0078675	1,2966910	0,0950182	0,6199009	0,0521176	0,0387377
0,0078554	1,2965640	0,0948540	0,6198797	0,0521078	0,0386355
0,0077561	1,2828210	0,0946351	0,6189197	0,0518936	0,0385093
0,0077557	1,2587530	0,0945931	0,6184926	0,0518746	0,0385002
0,0077186	1,2574860	0,0945200	0,6173050	0,0518652	0,0380802
0,0076442	1,2408980	0,0944239	0,6170959	0,0518247	0,0379227
0,0076439	1,2373520	0,0943553	0,6152634	0,0517443	0,0377855
0,0075321	1,2370620	0,0941875	0,6148857	0,0516603	0,0375965
0,0075316	1,2265280	0,0936050	0,6136534	0,0514647	0,0375763
0,0075130	1,2138100	0,0929219	0,6123467	0,0513942	0,0374037
0,0075038	1,2001330	0,0927661	0,6091505	0,0513148	0,0372367
0,0074915	1,1996800	0,0926514	0,6090822	0,0512635	0,0370411
0,0074760	1,1945610	0,0925698	0,6064550	0,0510597	0,0363394
0,0074575	1,1917270	0,0920262	0,6062150	0,0509308	0,0361538
0,0074195	1,1916400	0,0917915	0,6050230	0,0508031	0,0360920
0,0074016	1,1914490	0,0917082	0,6047555	0,0507184	0,0360173
0,0073917	1,1803320	0,0916635	0,6045973	0,0506813	0,0358969
0,0072892	1,1785440	0,0916356	0,6032389	0,0506304	0,0358489
0,0072892	1,1779460	0,0916344	0,6020645	0,0505072	0,0358030
0,0072241	1,1770880	0,0911806	0,6018108	0,0504456	0,0356529

0,0071679	1,1736940	0,0911773	0,6009827	0,0500358	0,0354946
0,0071400	1,1693920	0,0907712	0,5991783	0,0499565	0,0353740
0,0070650	1,1663700	0,0907127	0,5989145	0,0499416	0,0353317
0,0070562	1,1555820	0,0905855	0,5973189	0,0494850	0,0345008
0,0070562	1,1541050	0,0900521	0,5972947	0,0491589	0,0344960
0,0070560	1,1531700	0,0896068	0,5962008	0,0488989	0,0344395
0,0070558	1,1512740	0,0893752	0,5959038	0,0487545	0,0343841
0,0070556	1,1361390	0,0893092	0,5958524	0,0485843	0,0343837
0,0070373	1,1346070	0,0888995	0,5952413	0,0485239	0,0343609
0,0070369	1,1319930	0,0885367	0,5950943	0,0484961	0,0343563
0,0070281	1,1289380	0,0884889	0,5940440	0,0484635	0,0343154
0,0069818	1,1275670	0,0881202	0,5908598	0,0484389	0,0338335
0,0069810	1,1082450	0,0880830	0,5906477	0,0483692	0,0336930
0,0069440	1,1018880	0,0878286	0,5887676	0,0483432	0,0332835
0,0069158	1,1011060	0,0877099	0,5885459	0,0481414	0,0332622
0,0068408	1,0915340	0,0874908	0,5856065	0,0480475	0,0332610
0,0068321	1,0767080	0,0870625	0,5847418	0,0478701	0,0329561
0,0068226	1,0629080	0,0869375	0,5831035	0,0478399	0,0329158
0,0067954	1,0528740	0,0868136	0,5830469	0,0477857	0,0328216
0,0067759	1,0319820	0,0856615	0,5817655	0,0476837	0,0325820
0,0067012	1,0253580	0,0855464	0,5812146	0,0475897	0,0323952
0,0066918	1,0220400	0,0855264	0,5791857	0,0475720	0,0323920
0,0066638	1,0093100	0,0853063	0,5786936	0,0474056	0,0322090
0,0066637	0,9979222	0,0852860	0,5784984	0,0473758	0,0321527
0,0066079	0,9973218	0,0852350	0,5782374	0,0473241	0,0320034
0,0065801	0,9951932	0,0851763	0,5766128	0,0467498	0,0319854
0,0065800	0,9933222	0,0848677	0,5763592	0,0467193	0,0319661
0,0065800	0,9902159	0,0846922	0,5736645	0,0463494	0,0319203
0,0065798	0,9893548	0,0846245	0,5729519	0,0459591	0,0318269
0,0065525	0,9876600	0,0845312	0,5729266	0,0458906	0,0318029
0,0065523	0,9868391	0,0839507	0,5728915	0,0458353	0,0317965
0,0065522	0,9858699	0,0837993	0,5726059	0,0457801	0,0316961
0,0064964	0,9785454	0,0836457	0,5726051	0,0452916	0,0315763
0,0064949	0,9755623	0,0836364	0,5724552	0,0452106	0,0314814
0,0064819	0,9721629	0,0832484	0,5723987	0,0448091	0,0314690
0,0064680	0,9670069	0,0830963	0,5718564	0,0447586	0,0313451
0,0064407	0,9592465	0,0830097	0,5712847	0,0446180	0,0308563
0,0064401	0,9474177	0,0829125	0,5702873	0,0445852	0,0308183
0,0064120	0,9364224	0,0827385	0,5678183	0,0443473	0,0307811
0,0063842	0,9357835	0,0826946	0,5675061	0,0441510	0,0306363
0,0063562	0,9347106	0,0826229	0,5665047	0,0439743	0,0304452
0,0063282	0,9343230	0,0820821	0,5659380	0,0439452	0,0304075
0,0062719	0,9266020	0,0818629	0,5636578	0,0437354	0,0303990
0,0062157	0,9265609	0,0815784	0,5633920	0,0436326	0,0303390
0,0061881	0,9249721	0,0812076	0,5630234	0,0435881	0,0303055
0,0061880	0,9241708	0,0809497	0,5608543	0,0435587	0,0302134
0,0061879	0,9113755	0,0805976	0,5597959	0,0434457	0,0300924
0,0061598	0,9086153	0,0805751	0,5587456	0,0431952	0,0300632
0,0061598	0,9058467	0,0805424	0,5587253	0,0430675	0,0300063
0,0061421	0,9041507	0,0804478	0,5585319	0,0427555	0,0298481

0,0060947	0,9040075	0,0800379	0,5583990	0,0427460	0,0297735
0,0059645	0,8992226	0,0799819	0,5583292	0,0426393	0,0297273
0,0059364	0,8990272	0,0794405	0,5581436	0,0425646	0,0294096
0,0059359	0,8990198	0,0793038	0,5580786	0,0425225	0,0294000
0,0058518	0,8987769	0,0791656	0,5577393	0,0424396	0,0293599
0,0058517	0,8946835	0,0787563	0,5572911	0,0423465	0,0292531
0,0058517	0,8937224	0,0786470	0,5559642	0,0423450	0,0291754
0,0058517	0,8857256	0,0784092	0,5537288	0,0423189	0,0291385
0,0058242	0,8780604	0,0777492	0,5531301	0,0422971	0,0290736
0,0058240	0,8719920	0,0776603	0,5531016	0,0422941	0,0290734
0,0058240	0,8694739	0,0770000	0,5524781	0,0419436	0,0290360
0,0057681	0,8659669	0,0769921	0,5520168	0,0417903	0,0290337
0,0056561	0,8633702	0,0769711	0,5519184	0,0416611	0,0290311
0,0056561	0,8615319	0,0768779	0,5518881	0,0416551	0,0290142
0,0056560	0,8603069	0,0768243	0,5515605	0,0415609	0,0289935
0,0056559	0,8562301	0,0767576	0,5500805	0,0414025	0,0288978
0,0056556	0,8501315	0,0767104	0,5500411	0,0410963	0,0287285
0,0056553	0,8390490	0,0765330	0,5499009	0,0409895	0,0286486
0,0056278	0,8319694	0,0757551	0,5485817	0,0408980	0,0284821
0,0056276	0,8238430	0,0756283	0,5481138	0,0408796	0,0284480
0,0055999	0,8223339	0,0753360	0,5445523	0,0408794	0,0284478
0,0055999	0,8219623	0,0751342	0,5434927	0,0407868	0,0283163
0,0055442	0,8204755	0,0749960	0,5428169	0,0407432	0,0282791
0,0055439	0,8199565	0,0749560	0,5427940	0,0406844	0,0282526
0,0055436	0,8158892	0,0746947	0,5423584	0,0405815	0,0281406
0,0054321	0,8135939	0,0743165	0,5421666	0,0404522	0,0281117
0,0054318	0,8093448	0,0740275	0,5419335	0,0404181	0,0279903
0,0054316	0,8081785	0,0738967	0,5411307	0,0402742	0,0279749
0,0053760	0,8069896	0,0737387	0,5407660	0,0402402	0,0279661
0,0053759	0,8060791	0,0735996	0,5383080	0,0402129	0,0279579
0,0053757	0,7980806	0,0733335	0,5356293	0,0401073	0,0278222
0,0052640	0,7950708	0,0730981	0,5354316	0,0400711	0,0277525
0,0052082	0,7944008	0,0726672	0,5351284	0,0399975	0,0276985
0,0052081	0,7873594	0,0722821	0,5345094	0,0398551	0,0276729
0,0052080	0,7857541	0,0718389	0,5333827	0,0397962	0,0276452
0,0052077	0,7659555	0,0716558	0,5331203	0,0397320	0,0275803
0,0052071	0,7614350	0,0714446	0,5318255	0,0396576	0,0274306
0,0051241	0,7602764	0,0713926	0,5313011	0,0395191	0,0273846
0,0051238	0,7531991	0,0711973	0,5307634	0,0394988	0,0273798
0,0051238	0,7515712	0,0711673	0,5300555	0,0393302	0,0273279
0,0051237	0,7507091	0,0710737	0,5294911	0,0392837	0,0272536
0,0051237	0,7448981	0,0710594	0,5291922	0,0392463	0,0272156
0,0051237	0,7371037	0,0701742	0,5282556	0,0392342	0,0271508
0,0051234	0,7361982	0,0697809	0,5276696	0,0391999	0,0269080
0,0050403	0,7361616	0,0693739	0,5272740	0,0391173	0,0266836
0,0050399	0,7309000	0,0692719	0,5260869	0,0390934	0,0266217
0,0049561	0,7308102	0,0691509	0,5240490	0,0388316	0,0265439
0,0049560	0,7294686	0,0690591	0,5227783	0,0386627	0,0263901
0,0049560	0,7265934	0,0685677	0,5219368	0,0385946	0,0263565
0,0049560	0,7198809	0,0684418	0,5204046	0,0385480	0,0263382

0,0049560	0,7180947	0,0677236	0,5200197	0,0381142	0,0262543
0,0049559	0,7175552	0,0675500	0,5197101	0,0380040	0,0262490
0,0049559	0,7172931	0,0674522	0,5182075	0,0374925	0,0261221
0,0049559	0,7148264	0,0672515	0,5179653	0,0374827	0,0259889
0,0049558	0,7133278	0,0669157	0,5169808	0,0374070	0,0259652
0,0049557	0,7131978	0,0666491	0,5167559	0,0373614	0,0257699
0,0049556	0,6943256	0,0666397	0,5165451	0,0372963	0,0257008
0,0048441	0,6927469	0,0663602	0,5164573	0,0371180	0,0256763
0,0048440	0,6799666	0,0662467	0,5139554	0,0370718	0,0255573
0,0048440	0,6791773	0,0659019	0,5120542	0,0370635	0,0255082
0,0048439	0,6789009	0,0657487	0,5098880	0,0369088	0,0254700
0,0048439	0,6779075	0,0657366	0,5075175	0,0368476	0,0253206
0,0048437	0,6772434	0,0657314	0,5052521	0,0367591	0,0253114
0,0048436	0,6713976	0,0656702	0,5023244	0,0366613	0,0252559
0,0048436	0,6696011	0,0653951	0,5012032	0,0365681	0,0252145
0,0045921	0,6621651	0,0653345	0,4990261	0,0364444	0,0251903
0,0044803	0,6617915	0,0649842	0,4972222	0,0363719	0,0250320
0,0044802	0,6607034	0,0648946	0,4971118	0,0363395	0,0250241
0,0044801	0,6601921	0,0647627	0,4964210	0,0363345	0,0247802
0,0044801	0,6559867	0,0645118	0,4963399	0,0362087	0,0247518
0,0044801	0,6558006	0,0644461	0,4948087	0,0361758	0,0247145
0,0044801	0,6557652	0,0642780	0,4944004	0,0361619	0,0247045
0,0044801	0,6546749	0,0640692	0,4939383	0,0360826	0,0246585
0,0044800	0,6532172	0,0638461	0,4939226	0,0360408	0,0246408
0,0044800	0,6499128	0,0638314	0,4914951	0,0360075	0,0246026
0,0044800	0,6474369	0,0634748	0,4907157	0,0358609	0,0245558
0,0044800	0,6468052	0,0633121	0,4899400	0,0358555	0,0243134
0,0044800	0,6445330	0,0628416	0,4894907	0,0358186	0,0241780
0,0044800	0,6445246	0,0628195	0,4892237	0,0358041	0,0240799
0,0044799	0,6326616	0,0622160	0,4871920	0,0357934	0,0240798
0,0044798	0,6293482	0,0618042	0,4868377	0,0357927	0,0240113
0,0042565	0,6288402	0,0617492	0,4865440	0,0357750	0,0239024
0,0042562	0,6248583	0,0616689	0,4861296	0,0356707	0,0238091
0,0042562	0,6240180	0,0616631	0,4845510	0,0354569	0,0237908
0,0042561	0,6222884	0,0616584	0,4840379	0,0353919	0,0237809
0,0042561	0,6212866	0,0608522	0,4831380	0,0350277	0,0237765
0,0042561	0,6121717	0,0607975	0,4825562	0,0349921	0,0235851
0,0042560	0,6055594	0,0606569	0,4823972	0,0347750	0,0235764
0,0042560	0,6002938	0,0601724	0,4809295	0,0347532	0,0233462
0,0042559	0,5972101	0,0599439	0,4802640	0,0347477	0,0232868
0,0042559	0,5958536	0,0598613	0,4795890	0,0347017	0,0232866
0,0042559	0,5952635	0,0594764	0,4792003	0,0347010	0,0232860
0,0042558	0,5929040	0,0594623	0,4775126	0,0346454	0,0231899
0,0042558	0,5917227	0,0593596	0,4771506	0,0345326	0,0231701
0,0042558	0,5880673	0,0592765	0,4767860	0,0344866	0,0230999
0,0042557	0,5870181	0,0589740	0,4731955	0,0344129	0,0230254
0,0042556	0,5856423	0,0587361	0,4726928	0,0344029	0,0229597
0,0042556	0,5797392	0,0586270	0,4722465	0,0343747	0,0229099
0,0042556	0,5773453	0,0584329	0,4719015	0,0342812	0,0229061
0,0042554	0,5727147	0,0580067	0,4717877	0,0342438	0,0228003

0,0040320	0,5593621	0,0579975	0,4712479	0,0341595	0,0227823
0,0040316	0,5589756	0,0576376	0,4698195	0,0340867	0,0227639
0,0040316	0,5536577	0,0575171	0,4695828	0,0340856	0,0227607
0,0040316	0,5532898	0,0573906	0,4694191	0,0340851	0,0227397
0,0040315	0,5458317	0,0573022	0,4687527	0,0340756	0,0227064
0,0039202	0,5456545	0,0572226	0,4684151	0,0339732	0,0226615
0,0039202	0,5410972	0,0570841	0,4678124	0,0338608	0,0226147
0,0039199	0,5405498	0,0568313	0,4674534	0,0336465	0,0226051
0,0039199	0,5395584	0,0567253	0,4662443	0,0336185	0,0224468
0,0033605	0,5367378	0,0565185	0,4654526	0,0335253	0,0223174
0,0033602	0,5302602	0,0563776	0,4653969	0,0334503	0,0222734
0,0033602	0,5296827	0,0563637	0,4652297	0,0333732	0,0222601
0,0033602	0,5256123	0,0562661	0,4641007	0,0332561	0,0222221
0,0033602	0,5222681	0,0560888	0,4622186	0,0332515	0,0221542
0,0033602	0,5188580	0,0559903	0,4619894	0,0332187	0,0219792
0,0033602	0,5154859	0,0558007	0,4613115	0,0330906	0,0218648
0,0033602	0,5127335	0,0557151	0,4607637	0,0330680	0,0218584
0,0033601	0,5096036	0,0557102	0,4592704	0,0330357	0,0218123
0,0033601	0,5089950	0,0556030	0,4590768	0,0330304	0,0217811
0,0033601	0,5063199	0,0555146	0,4589234	0,0329840	0,0217642
0,0033601	0,5062420	0,0554852	0,4579248	0,0329806	0,0217605
0,0033601	0,5049328	0,0554286	0,4575281	0,0327604	0,0217252
0,0033600	0,5018920	0,0553954	0,4573363	0,0326805	0,0216621
0,0033600	0,5011860	0,0553938	0,4570459	0,0325557	0,0216412
0,0033600	0,4993429	0,0552994	0,4564689	0,0325359	0,0215783
0,0033600	0,4961936	0,0552415	0,4561208	0,0324898	0,0215131
0,0033599	0,4915999	0,0552125	0,4554660	0,0323957	0,0214353
0,0033599	0,4908848	0,0550660	0,4540267	0,0322517	0,0213460
0,0033599	0,4859831	0,0548941	0,4538676	0,0322464	0,0212235
0,0033599	0,4855470	0,0548882	0,4536025	0,0321252	0,0212233
0,0033599	0,4843671	0,0547593	0,4511728	0,0320404	0,0212057
0,0033599	0,4813482	0,0546276	0,4508027	0,0320042	0,0211954
0,0033599	0,4793325	0,0543296	0,4505691	0,0319912	0,0211951
0,0033598	0,4768822	0,0541245	0,4500237	0,0319172	0,0211449
0,0033598	0,4749042	0,0541146	0,4488765	0,0318834	0,0209876
0,0033598	0,4719277	0,0539370	0,4477687	0,0318363	0,0209537
0,0033598	0,4709206	0,0538990	0,4476937	0,0318172	0,0209061
0,0033598	0,4684549	0,0538673	0,4475673	0,0317510	0,0208884
0,0033598	0,4684363	0,0536577	0,4464558	0,0317299	0,0208759
0,0033598	0,4683108	0,0536058	0,4463995	0,0316682	0,0207750
0,0033597	0,4673207	0,0535786	0,4452157	0,0316629	0,0206497
0,0033597	0,4642874	0,0535072	0,4427305	0,0315185	0,0206219
0,0033597	0,4618962	0,0534350	0,4421869	0,0314999	0,0206081
0,0033596	0,4612549	0,0533310	0,4419793	0,0313318	0,0205993
0,0033591	0,4602972	0,0533175	0,4418472	0,0311922	0,0205799
0,0028002	0,4594945	0,0532932	0,4416535	0,0311146	0,0205519
0,0028002	0,4536852	0,0530037	0,4416345	0,0310798	0,0205517
0,0028002	0,4509055	0,0529117	0,4412745	0,0310050	0,0204859
0,0028002	0,4478189	0,0528926	0,4409795	0,0309449	0,0204775
0,0028002	0,4472865	0,0527052	0,4403441	0,0308681	0,0204025

0,0028002	0,4438806	0,0527004	0,4398372	0,0308372	0,0203560
0,0028002	0,4421329	0,0519865	0,4365532	0,0308274	0,0203374
0,0028002	0,4390934	0,0515157	0,4360418	0,0308186	0,0203276
0,0028002	0,4383893	0,0509128	0,4357215	0,0307029	0,0203228
0,0028002	0,4372073	0,0508797	0,4349888	0,0306875	0,0203137
0,0028002	0,4361641	0,0507729	0,4347814	0,0306125	0,0202856
0,0028002	0,4344342	0,0507265	0,4336545	0,0306041	0,0202535
0,0028002	0,4333594	0,0506900	0,4334253	0,0305763	0,0201971
0,0028002	0,4312713	0,0506425	0,4330774	0,0303941	0,0201471
0,0028002	0,4303699	0,0505115	0,4321519	0,0302088	0,0200945
0,0028002	0,4279890	0,0504614	0,4313982	0,0300630	0,0200154
0,0028002	0,4247361	0,0501899	0,4312195	0,0299476	0,0199919
0,0028002	0,4242874	0,0500679	0,4293558	0,0297595	0,0199642
0,0028002	0,4239363	0,0499051	0,4275069	0,0297359	0,0199187
0,0028002	0,4235381	0,0498116	0,4274862	0,0296447	0,0197494
0,0028002	0,4209023	0,0495610	0,4267471	0,0295779	0,0197217
0,0028002	0,4146582	0,0494543	0,4261778	0,0295308	0,0197189
0,0028002	0,4129670	0,0493827	0,4260755	0,0294829	0,0195809
0,0028002	0,4122806	0,0491772	0,4259973	0,0293531	0,0195254
0,0028002	0,4113437	0,0491485	0,4257698	0,0293438	0,0195208
0,0028002	0,4111970	0,0488411	0,4256183	0,0292604	0,0194327
0,0028002	0,4077686	0,0487666	0,4251772	0,0291854	0,0192351
0,0028002	0,4053245	0,0487425	0,4249699	0,0290217	0,0190467
0,0028002	0,4038847	0,0487052	0,4248096	0,0289704	0,0190306
0,0028001	0,3991359	0,0485936	0,4246095	0,0289424	0,0190301
0,0028001	0,3970096	0,0484686	0,4239719	0,0286724	0,0190038
0,0028001	0,3951347	0,0483329	0,4236445	0,0286245	0,0190025
0,0028001	0,3950662	0,0480358	0,4228531	0,0284626	0,0188068
0,0028001	0,3941849	0,0478491	0,4224451	0,0284296	0,0187598
0,0028001	0,3880509	0,0477446	0,4203697	0,0284251	0,0186202
0,0028001	0,3865789	0,0477430	0,4201072	0,0284011	0,0186112
0,0028001	0,3845113	0,0475578	0,4194141	0,0283963	0,0185036
0,0028001	0,3813502	0,0474973	0,4188364	0,0283038	0,0184514
0,0028001	0,3803190	0,0474874	0,4187855	0,0282068	0,0184052
0,0028001	0,3796869	0,0474694	0,4184591	0,0281396	0,0183774
0,0028001	0,3789953	0,0473191	0,4182350	0,0281125	0,0183583
0,0028000	0,3759755	0,0472594	0,4178757	0,0280008	0,0183458
0,0028000	0,3740315	0,0471566	0,4173632	0,0279995	0,0183309
0,0028000	0,3733868	0,0470603	0,4172706	0,0278134	0,0183119
0,0028000	0,3721797	0,0470306	0,4171728	0,0278084	0,0182745
0,0028000	0,3704042	0,0469933	0,4171282	0,0277297	0,0181997
0,0028000	0,3703150	0,0468994	0,4168451	0,0276737	0,0180792
0,0028000	0,3697619	0,0466948	0,4168407	0,0276268	0,0179758
0,0028000	0,3673627	0,0466481	0,4162480	0,0276063	0,0179666
0,0028000	0,3605469	0,0464424	0,4152242	0,0275994	0,0178640
0,0028000	0,3558846	0,0461556	0,4151694	0,0275710	0,0177987
0,0028000	0,3545254	0,0461553	0,4146324	0,0274910	0,0177706
0,0028000	0,3535995	0,0461008	0,4144559	0,0274871	0,0177232
0,0028000	0,3510257	0,0459518	0,4140528	0,0272716	0,0176958
0,0028000	0,3488891	0,0458279	0,4138300	0,0271517	0,0176866

0,0028000	0,3460688	0,0457792	0,4136262	0,0271417	0,0176353
0,0028000	0,3418286	0,0456813	0,4135636	0,0271320	0,0176210
0,0028000	0,3392713	0,0456493	0,4123002	0,0271042	0,0175650
0,0028000	0,3355183	0,0455250	0,4114076	0,0270944	0,0175378
0,0028000	0,3336517	0,0455203	0,4112627	0,0269633	0,0174862
0,0028000	0,3307103	0,0453239	0,4104486	0,0269362	0,0174346
0,0028000	0,3303055	0,0452669	0,4099074	0,0269048	0,0174166
0,0028000	0,3302740	0,0452062	0,4092364	0,0268797	0,0173793
0,0027999	0,3301597	0,0451822	0,4091909	0,0268473	0,0173786
0,0027999	0,3298648	0,0449914	0,4090308	0,0268419	0,0172205
0,0027999	0,3279274	0,0448483	0,4085431	0,0268405	0,0171924
0,0027998	0,3278039	0,0447070	0,4080165	0,0268329	0,0171734
0,0027998	0,3271421	0,0446743	0,4075311	0,0266931	0,0170800
0,0027998	0,3267033	0,0446228	0,4072189	0,0266746	0,0170330
0,0027998	0,3259786	0,0445386	0,4067655	0,0266187	0,0170192
0,0027998	0,3228269	0,0444077	0,4060054	0,0265718	0,0169588
0,0027998	0,3199266	0,0443791	0,4059116	0,0265439	0,0169401
0,0027998	0,3175807	0,0443758	0,4056756	0,0265209	0,0168698
0,0027998	0,3145508	0,0443049	0,4053374	0,0264432	0,0167999
0,0027998	0,3140755	0,0442493	0,4039157	0,0262932	0,0167998
0,0027998	0,3124843	0,0440106	0,4032948	0,0262640	0,0167531
0,0027998	0,3113810	0,0439178	0,4024207	0,0262611	0,0166789
0,0027998	0,3097537	0,0436099	0,4021689	0,0262567	0,0166039
0,0027998	0,3092408	0,0434743	0,4010844	0,0260773	0,0166039
0,0027998	0,3062244	0,0433815	0,3995661	0,0260678	0,0165665
0,0027998	0,3061135	0,0433017	0,3994999	0,0260502	0,0165383
0,0027998	0,3004590	0,0432602	0,3983430	0,0259567	0,0164644
0,0027998	0,2988226	0,0431170	0,3972967	0,0259408	0,0163794
0,0027998	0,2966673	0,0431059	0,3961754	0,0259279	0,0163236
0,0027998	0,2954420	0,0430923	0,3958499	0,0259186	0,0161740
0,0027998	0,2948744	0,0430547	0,3954113	0,0258441	0,0161559
0,0027997	0,2945466	0,0429749	0,3950782	0,0258440	0,0160253
0,0027996	0,2940209	0,0428458	0,3949597	0,0258315	0,0159226
0,0027996	0,2933077	0,0428410	0,3946227	0,0257976	0,0159043
0,0027996	0,2932491	0,0427795	0,3935332	0,0257037	0,0158807
0,0027996	0,2909864	0,0426709	0,3922172	0,0256809	0,0158771
0,0027996	0,2889797	0,0425140	0,3910808	0,0256397	0,0158141
0,0027996	0,2887318	0,0424759	0,3909238	0,0254489	0,0157358
0,0027994	0,2884029	0,0422656	0,3909083	0,0253780	0,0157264
0,0027994	0,2857356	0,0421395	0,3909006	0,0253113	0,0156705
0,0027994	0,2804101	0,0420739	0,3904830	0,0253091	0,0156568
0,0027994	0,2790987	0,0420555	0,3901398	0,0253027	0,0156331
0,0027994	0,2782902	0,0420279	0,3898007	0,0252468	0,0155397
0,0027994	0,2782416	0,0420178	0,3897612	0,0251719	0,0155310
0,0027992	0,2760429	0,0419309	0,3885616	0,0251249	0,0155120
0,0016738	0,2747870	0,0419260	0,3883482	0,0251171	0,0155025
0,0015848	0,2713288	0,0418604	0,3882768	0,0250413	0,0154840
0,0013814	0,2711893	0,0418208	0,3879486	0,0247979	0,0154743
0,0006035	0,2710118	0,0416563	0,3879241	0,0247708	0,0154280
	0,2700264	0,0413270	0,3878601	0,0246306	0,0152983

0,2650205	0,0411034	0,3878207	0,0245842	0,0151107
0,2637585	0,0410713	0,3872871	0,0245627	0,0150638
0,2630361	0,0410203	0,3869860	0,0245580	0,0150271
0,2624747	0,0410104	0,3865118	0,0244713	0,0150267
0,2622317	0,0410104	0,3854918	0,0242850	0,0149800
0,2603744	0,0409923	0,3849125	0,0242761	0,0149797
0,2600884	0,0409543	0,3825372	0,0242290	0,0149236
0,2590448	0,0409033	0,3819533	0,0242149	0,0148829
0,2568472	0,0406337	0,3809233	0,0241180	0,0148777
0,2568404	0,0406093	0,3809041	0,0239766	0,0148390
0,2566704	0,0406002	0,3802589	0,0239307	0,0147844
0,2566275	0,0404553	0,3801893	0,0238808	0,0147280
0,2554612	0,0400679	0,3799147	0,0238617	0,0146720
0,2503024	0,0400596	0,3798575	0,0237998	0,0145132
0,2485644	0,0400317	0,3791428	0,0237782	0,0144951
0,2458314	0,0399541	0,3787925	0,0235200	0,0144116
0,2457227	0,0398720	0,3787447	0,0234985	0,0143918
0,2437501	0,0398530	0,3784322	0,0234922	0,0143361
0,2436315	0,0395562	0,3775600	0,0234079	0,0142992
0,2428964	0,0393585	0,3773687	0,0233890	0,0142519
0,2426527	0,0390881	0,3770099	0,0233514	0,0141684
0,2420833	0,0390649	0,3758416	0,0233234	0,0141122
0,2419540	0,0390177	0,3756414	0,0231271	0,0141116
0,2406741	0,0389658	0,3753389	0,0231185	0,0140835
0,2352188	0,0389447	0,3748202	0,0230786	0,0140237
0,2346864	0,0389402	0,3743116	0,0230493	0,0140188
0,2344851	0,0389296	0,3740517	0,0229970	0,0139861
0,2333085	0,0387310	0,3736506	0,0229926	0,0139253
0,2319505	0,0386413	0,3735310	0,0229011	0,0138974
0,2313787	0,0386082	0,3732789	0,0228389	0,0138880
0,2301940	0,0384721	0,3728642	0,0227455	0,0138754
0,2292033	0,0384346	0,3720409	0,0226863	0,0138690
0,2290597	0,0384250	0,3715123	0,0226796	0,0138555
0,2278690	0,0382857	0,3714193	0,0226701	0,0138505
0,2270797	0,0382053	0,3707002	0,0226141	0,0138224
0,2264793	0,0381740	0,3704701	0,0225482	0,0137751
0,2234679	0,0381730	0,3704267	0,0225123	0,0137570
0,2219851	0,0380151	0,3699048	0,0224650	0,0137015
0,2211303	0,0379865	0,3698077	0,0224383	0,0137014
0,2205908	0,0379770	0,3697094	0,0224283	0,0136450
0,2197319	0,0379586	0,3692132	0,0223257	0,0136169
0,2177874	0,0379174	0,3690072	0,0222985	0,0135432
0,2172584	0,0379037	0,3689384	0,0222279	0,0135427
0,2162781	0,0379026	0,3687874	0,0220548	0,0134957
0,2132158	0,0378931	0,3681373	0,0220365	0,0134680
0,2129491	0,0378653	0,3668339	0,0220170	0,0134679
0,2126656	0,0378281	0,3662431	0,0219710	0,0134679
0,2125074	0,0378203	0,3658537	0,0219521	0,0134400
0,2113059	0,0377627	0,3653945	0,0219431	0,0134122
0,2104766	0,0375117	0,3651270	0,0219427	0,0133370

0,2042225	0,0375105	0,3650062	0,0219237	0,0132594
0,2040553	0,0374871	0,3639719	0,0218956	0,0132450
0,2037452	0,0374775	0,3635541	0,0218771	0,0131315
0,2020108	0,0374607	0,3627235	0,0218586	0,0130851
0,1994894	0,0371830	0,3621827	0,0217932	0,0130762
0,1991647	0,0371609	0,3619884	0,0217745	0,0130758
0,1988611	0,0370346	0,3610192	0,0217716	0,0130665
0,1980767	0,0369458	0,3604556	0,0216720	0,0130382
0,1966391	0,0369047	0,3604544	0,0216628	0,0129169
0,1962873	0,0368483	0,3600113	0,0216487	0,0128707
0,1962757	0,0368291	0,3582710	0,0215877	0,0128516
0,1955517	0,0367649	0,3580807	0,0215643	0,0128047
0,1943988	0,0366953	0,3562405	0,0215474	0,0127495
0,1934653	0,0366522	0,3555937	0,0214855	0,0127493
0,1928272	0,0365438	0,3544951	0,0214713	0,0126566
0,1920125	0,0365180	0,3541032	0,0214570	0,0126561
0,1916952	0,0364657	0,3538691	0,0214483	0,0125628
0,1914264	0,0364651	0,3528240	0,0214481	0,0125624
0,1913747	0,0363812	0,3523512	0,0214298	0,0125440
0,1862337	0,0362599	0,3522698	0,0214292	0,0125345
0,1849599	0,0360988	0,3516137	0,0214012	0,0125225
0,1844951	0,0360461	0,3515331	0,0213644	0,0125154
0,1837831	0,0358312	0,3512712	0,0213454	0,0124323
0,1834880	0,0358275	0,3510402	0,0212612	0,0123200
0,1818410	0,0357791	0,3499061	0,0212232	0,0123104
0,1816463	0,0357096	0,3498954	0,0211911	0,0122358
0,1800025	0,0356809	0,3498699	0,0211866	0,0122080
0,1792365	0,0356340	0,3495701	0,0211769	0,0121427
0,1790978	0,0356061	0,3493338	0,0211680	0,0120123
0,1789654	0,0354709	0,3489635	0,0211585	0,0119927
0,1786941	0,0353077	0,3485969	0,0211376	0,0119184
0,1785114	0,0352794	0,3481280	0,0210934	0,0118847
0,1781437	0,0351683	0,3480773	0,0210838	0,0118619
0,1777915	0,0350095	0,3478861	0,0210466	0,0118448
0,1774826	0,0349671	0,3473692	0,0209810	0,0118440
0,1774092	0,0349458	0,3471757	0,0209765	0,0118432
0,1731300	0,0347444	0,3443971	0,0209456	0,0118154
0,1725033	0,0345890	0,3438908	0,0209164	0,0117041
0,1722469	0,0345103	0,3436905	0,0208873	0,0117007
0,1706219	0,0345051	0,3435241	0,0208654	0,0116387
0,1692604	0,0344863	0,3435133	0,0207478	0,0116381
0,1692045	0,0344122	0,3429481	0,0206916	0,0114334
0,1689502	0,0344021	0,3426830	0,0206640	0,0113121
0,1675847	0,0343555	0,3421022	0,0206458	0,0113118
0,1673716	0,0341364	0,3413050	0,0206455	0,0113115
0,1647238	0,0341267	0,3410287	0,0206088	0,0113027
0,1640469	0,0339441	0,3406675	0,0205901	0,0112838
0,1638541	0,0339428	0,3400519	0,0205895	0,0112651
0,1617090	0,0339413	0,3399278	0,0205892	0,0112563
0,1616911	0,0339267	0,3398238	0,0205614	0,0112184

0,1615106	0,0337490	0,3397917	0,0205516	0,0111718
0,1589978	0,0336372	0,3396858	0,0205156	0,0111343
0,1578883	0,0335811	0,3392302	0,0204863	0,0110885
0,1575798	0,0335173	0,3387896	0,0204682	0,0110319
0,1566654	0,0334129	0,3367951	0,0204588	0,0110313
0,1550926	0,0333758	0,3358518	0,0204157	0,0108731
0,1543591	0,0333012	0,3358330	0,0204122	0,0108632
0,1532409	0,0331793	0,3351033	0,0203654	0,0108266
0,1514133	0,0331614	0,3350193	0,0203647	0,0108166
0,1509865	0,0330485	0,3347174	0,0202994	0,0107237
0,1508333	0,0330120	0,3347067	0,0202627	0,0106679
0,1505278	0,0329933	0,3342708	0,0202249	0,0106493
0,1502054	0,0328727	0,3342360	0,0202065	0,0105935
0,1501999	0,0327506	0,3335501	0,0201789	0,0105469
0,1499363	0,0327390	0,3333769	0,0201603	0,0104438
0,1497974	0,0326481	0,3332075	0,0201271	0,0103894
0,1485570	0,0322185	0,3324867	0,0201225	0,0103879
0,1481903	0,0321486	0,3320738	0,0200585	0,0103739
0,1479898	0,0321447	0,3318619	0,0200339	0,0103224
0,1478277	0,0320317	0,3311337	0,0199410	0,0103038
0,1471446	0,0319759	0,3311217	0,0198712	0,0102760
0,1464013	0,0317583	0,3309443	0,0198632	0,0102759
0,1460779	0,0317062	0,3291919	0,0198331	0,0101921
0,1453957	0,0316358	0,3287124	0,0197544	0,0100613
0,1448162	0,0315840	0,3286485	0,0197485	0,0099967
0,1432686	0,0315653	0,3281251	0,0197216	0,0099399
0,1406174	0,0314883	0,3276851	0,0197211	0,0099308
0,1405718	0,0314861	0,3269703	0,0196470	0,0098559
0,1397288	0,0314581	0,3262891	0,0196280	0,0098558
0,1394450	0,0314344	0,3255305	0,0196090	0,0098467
0,1394061	0,0314159	0,3253502	0,0195908	0,0098375
0,1389824	0,0313960	0,3250921	0,0195440	0,0098279
0,1377833	0,0313036	0,3249873	0,0195255	0,0098179
0,1369862	0,0312475	0,3248662	0,0194755	0,0097437
0,1360802	0,0311260	0,3234213	0,0194507	0,0096504
0,1356795	0,0310333	0,3230629	0,0194475	0,0096319
0,1352836	0,0308877	0,3227376	0,0193851	0,0096011
0,1339075	0,0307318	0,3227250	0,0193668	0,0095763
0,1301969	0,0306977	0,3211828	0,0193468	0,0095761
0,1290320	0,0306973	0,3206518	0,0192919	0,0095198
0,1286471	0,0306599	0,3202308	0,0192081	0,0095014
0,1285303	0,0304916	0,3194188	0,0192080	0,0094638
0,1249935	0,0303426	0,3184643	0,0191954	0,0094638
0,1248643	0,0302680	0,3181853	0,0191950	0,0094084
0,1248498	0,0301747	0,3154551	0,0191846	0,0093986
0,1247746	0,0301416	0,3149770	0,0191614	0,0093613
0,1239023	0,0301245	0,3143019	0,0191516	0,0093209
0,1225858	0,0300966	0,3139310	0,0191516	0,0092836
0,1223592	0,0300769	0,3135304	0,0191336	0,0092399
0,1223509	0,0298869	0,3135034	0,0191096	0,0092214

0,1221291	0,0298763	0,3131008	0,0190588	0,0092213
0,1217410	0,0297169	0,3127444	0,0190395	0,0091368
0,1206921	0,0296519	0,3121947	0,0190120	0,0091282
0,1185330	0,0296053	0,3121593	0,0189931	0,0090995
0,1167514	0,0294922	0,3117400	0,0189838	0,0090808
0,1155741	0,0294374	0,3105817	0,0189462	0,0090722
0,1150621	0,0293812	0,3103798	0,0189233	0,0089973
0,1149628	0,0292319	0,3101703	0,0188908	0,0089604
0,1148192	0,0291210	0,3101070	0,0188440	0,0089040
0,1145315	0,0291155	0,3095123	0,0188161	0,0088110
0,1145183	0,0290557	0,3094707	0,0188068	0,0087640
0,1140813	0,0290368	0,3091260	0,0187821	0,0087640
0,1140020	0,0290236	0,3089080	0,0187597	0,0087351
0,1136672	0,0290077	0,3083703	0,0187562	0,0086805
0,1134227	0,0289611	0,3083303	0,0187460	0,0086332
0,1123827	0,0289581	0,3076329	0,0185356	0,0085961
0,1106137	0,0288866	0,3071278	0,0185267	0,0085679
0,1105035	0,0288593	0,3067751	0,0184803	0,0085675
0,1096905	0,0288021	0,3066954	0,0184702	0,0085493
0,1085098	0,0287463	0,3065327	0,0184239	0,0085492
0,1081381	0,0286808	0,3061842	0,0183965	0,0085026
0,1077040	0,0285694	0,3061301	0,0183676	0,0084567
0,1071564	0,0285692	0,3057851	0,0182979	0,0084566
0,1070401	0,0285038	0,3050396	0,0182752	0,0084372
0,1059474	0,0284950	0,3047144	0,0182652	0,0083907
0,1057819	0,0284690	0,3023826	0,0182184	0,0083441
0,1045530	0,0284106	0,3017290	0,0180838	0,0083250
0,1032973	0,0283647	0,3012169	0,0180596	0,0083158
0,1032917	0,0283178	0,3011698	0,0180038	0,0082880
0,1030681	0,0283000	0,3007509	0,0179748	0,0082691
0,1030585	0,0282574	0,3002223	0,0179482	0,0082413
0,1008434	0,0282237	0,2999357	0,0179106	0,0082324
0,1002347	0,0282150	0,2992196	0,0179008	0,0082320
0,0990545	0,0281775	0,2986000	0,0178733	0,0082050
0,0985138	0,0281773	0,2976832	0,0178640	0,0082044
0,0983179	0,0281633	0,2975852	0,0178455	0,0082043
0,0968234	0,0281209	0,2975217	0,0178082	0,0082034
0,0967963	0,0281024	0,2970521	0,0177892	0,0081853
0,0944259	0,0280564	0,2969770	0,0177890	0,0081757
0,0941869	0,0280375	0,2967068	0,0177055	0,0081576
0,0935495	0,0279628	0,2966044	0,0176929	0,0080635
0,0929533	0,0278568	0,2955274	0,0176875	0,0080083
0,0925773	0,0277292	0,2951335	0,0176777	0,0080079
0,0924712	0,0276642	0,2947808	0,0176775	0,0079800
0,0909365	0,0276547	0,2947090	0,0176493	0,0079521
0,0907840	0,0276447	0,2936004	0,0176404	0,0079342
0,0900755	0,0274955	0,2935680	0,0176212	0,0079238
0,0893361	0,0273413	0,2931564	0,0176116	0,0078677
0,0890210	0,0271972	0,2925552	0,0175936	0,0078119
0,0882823	0,0271875	0,2925426	0,0175840	0,0077937

0,0863893	0,0271694	0,2923407	0,0175648	0,0077838
0,0855924	0,0271512	0,2919834	0,0175563	0,0077838
0,0855125	0,0271511	0,2915891	0,0175089	0,0076997
0,0853842	0,0271295	0,2913586	0,0174721	0,0076813
0,0852662	0,0271040	0,2912762	0,0174447	0,0076717
0,0851901	0,0269355	0,2909721	0,0174209	0,0076625
0,0846517	0,0268569	0,2898658	0,0173978	0,0076533
0,0840165	0,0268475	0,2897590	0,0173975	0,0076444
0,0839264	0,0267088	0,2896366	0,0172760	0,0076441
0,0831895	0,0266838	0,2876828	0,0172005	0,0075881
0,0827405	0,0266471	0,2868172	0,0171886	0,0075874
0,0824624	0,0264690	0,2868132	0,0170987	0,0075698
0,0816220	0,0263481	0,2867672	0,0170332	0,0075320
0,0806528	0,0263288	0,2861469	0,0169772	0,0075316
0,0799835	0,0262419	0,2858111	0,0169598	0,0075044
0,0797400	0,0260535	0,2845632	0,0169496	0,0075040
0,0793508	0,0259556	0,2833683	0,0169213	0,0075039
0,0790192	0,0259288	0,2832616	0,0168088	0,0075035
0,0785477	0,0259279	0,2829289	0,0167622	0,0075009
0,0783311	0,0259271	0,2824364	0,0166311	0,0074857
0,0780686	0,0259144	0,2813677	0,0166227	0,0074201
0,0771907	0,0258484	0,2808451	0,0166227	0,0073920
0,0770799	0,0257602	0,2808344	0,0166136	0,0073455
0,0767188	0,0256859	0,2807851	0,0165580	0,0072801
0,0762630	0,0256670	0,2802700	0,0165211	0,0071960
0,0761547	0,0255828	0,2800250	0,0164917	0,0071957
0,0761201	0,0255728	0,2798831	0,0164543	0,0071681
0,0753884	0,0255642	0,2782699	0,0164266	0,0071399
0,0743965	0,0255266	0,2778584	0,0164205	0,0071396
0,0742009	0,0254330	0,2778106	0,0164043	0,0071219
0,0739761	0,0252518	0,2776019	0,0163887	0,0071214
0,0735796	0,0252281	0,2774064	0,0163614	0,0070551
0,0735461	0,0252004	0,2771155	0,0163428	0,0070269
0,0722251	0,0251814	0,2757360	0,0163341	0,0070002
0,0719989	0,0251484	0,2754324	0,0163249	0,0070001
0,0719275	0,0250907	0,2750854	0,0162275	0,0069722
0,0718105	0,0250505	0,2748310	0,0162210	0,0068323
0,0715715	0,0250406	0,2746121	0,0162121	0,0068039
0,0713860	0,0250135	0,2744284	0,0162110	0,0067951
0,0712673	0,0249663	0,2742789	0,0161653	0,0067764
0,0711515	0,0249572	0,2741345	0,0161192	0,0067760
0,0709883	0,0248607	0,2741292	0,0159692	0,0067759
0,0708857	0,0248363	0,2740624	0,0159316	0,0067292
0,0705363	0,0248175	0,2733185	0,0159084	0,0067209
0,0701172	0,0246959	0,2730367	0,0159039	0,0066919
0,0681701	0,0246862	0,2729552	0,0158850	0,0066919
0,0679611	0,0245928	0,2728145	0,0158850	0,0066826
0,0676736	0,0245670	0,2722498	0,0158725	0,0066639
0,0673837	0,0244994	0,2713894	0,0158577	0,0066638
0,0673023	0,0244816	0,2712159	0,0158484	0,0066637

0,0669098	0,0242849	0,2711335	0,0158409	0,0066541
0,0663883	0,0242103	0,2707758	0,0158387	0,0066455
0,0660050	0,0241457	0,2706209	0,0158386	0,0066360
0,0657864	0,0240707	0,2703390	0,0158318	0,0066081
0,0651531	0,0240521	0,2689175	0,0158014	0,0065802
0,0651383	0,0238554	0,2673721	0,0157915	0,0065792
0,0650729	0,0238274	0,2663847	0,0157546	0,0064958
0,0646609	0,0238231	0,2662137	0,0157076	0,0064392
0,0645561	0,0238084	0,2653737	0,0156886	0,0064392
0,0641681	0,0237621	0,2652629	0,0156512	0,0064116
0,0638638	0,0237493	0,2652319	0,0156333	0,0064026
0,0636733	0,0237438	0,2652291	0,0156232	0,0064024
0,0636633	0,0236418	0,2645530	0,0156004	0,0063843
0,0633635	0,0235950	0,2645363	0,0155681	0,0063562
0,0633454	0,0235571	0,2644140	0,0155670	0,0063561
0,0628267	0,0235024	0,2641113	0,0155586	0,0063561
0,0625554	0,0233415	0,2636922	0,0155119	0,0062442
0,0620118	0,0233335	0,2633256	0,0154885	0,0062440
0,0617481	0,0232742	0,2633251	0,0154664	0,0062439
0,0609082	0,0232120	0,2628602	0,0154659	0,0062435
0,0608968	0,0231840	0,2621368	0,0154659	0,0061874
0,0607041	0,0231096	0,2620754	0,0154280	0,0061601
0,0597329	0,0228948	0,2617017	0,0154231	0,0061599
0,0597312	0,0228855	0,2616291	0,0154002	0,0060476
0,0595555	0,0228849	0,2612899	0,0153910	0,0059825
0,0595234	0,0228483	0,2609836	0,0153804	0,0059630
0,0594956	0,0228478	0,2600980	0,0153712	0,0059452
0,0583334	0,0228199	0,2593357	0,0153265	0,0059360
0,0573811	0,0227169	0,2592998	0,0153036	0,0059359
0,0572652	0,0226676	0,2591271	0,0152833	0,0059359
0,0565082	0,0226616	0,2590588	0,0152029	0,0059358
0,0562430	0,0226197	0,2585357	0,0151288	0,0058517
0,0561823	0,0225838	0,2577609	0,0151262	0,0058239
0,0559735	0,0224841	0,2576419	0,0151202	0,0058236
0,0555521	0,0224574	0,2570938	0,0151101	0,0056558
0,0554585	0,0223951	0,2567647	0,0151012	0,0056555
0,0553931	0,0223538	0,2559058	0,0150080	0,0056555
0,0552250	0,0223364	0,2556788	0,0149801	0,0056555
0,0551293	0,0223248	0,2552361	0,0149328	0,0056553
0,0550630	0,0222744	0,2547586	0,0149240	0,0055999
0,0546184	0,0222404	0,2541348	0,0147932	0,0055440
0,0544692	0,0222320	0,2539327	0,0147010	0,0055438
0,0541426	0,0221562	0,2538211	0,0146727	0,0055437
0,0539365	0,0221272	0,2535925	0,0146717	0,0054881
0,0537431	0,0221206	0,2532656	0,0146253	0,0054880
0,0526695	0,0221200	0,2527557	0,0145605	0,0054880
0,0519239	0,0221014	0,2525560	0,0145409	0,0054878
0,0519209	0,0220918	0,2523144	0,0144759	0,0054878
0,0518382	0,0219148	0,2518030	0,0144200	0,0054875
0,0518053	0,0218868	0,2510306	0,0143363	0,0054875

0,0514137	0,0218678	0,2508945	0,0143356	0,0054873
0,0503480	0,0218491	0,2508869	0,0142800	0,0054323
0,0501016	0,0218392	0,2508457	0,0142609	0,0054322
0,0493499	0,0218313	0,2494257	0,0142537	0,0054320
0,0491213	0,0218119	0,2494008	0,0142241	0,0054319
0,0487685	0,0217655	0,2493912	0,0141665	0,0054318
0,0483365	0,0217464	0,2490194	0,0141124	0,0053764
0,0482810	0,0217320	0,2485600	0,0141122	0,0053760
0,0481723	0,0216997	0,2485285	0,0141105	0,0053759
0,0481090	0,0216814	0,2483047	0,0141029	0,0052639
0,0480573	0,0216624	0,2475665	0,0140942	0,0052634
0,0480434	0,0215975	0,2472167	0,0140836	0,0052634
0,0478234	0,0215789	0,2471366	0,0140282	0,0052084
0,0477869	0,0215477	0,2470172	0,0140281	0,0052081
0,0474832	0,0214575	0,2464698	0,0140280	0,0052080
0,0468456	0,0214106	0,2461552	0,0139907	0,0052077
0,0462990	0,0213917	0,2460858	0,0139440	0,0051522
0,0461770	0,0213548	0,2459850	0,0139346	0,0051241
0,0461441	0,0212432	0,2457246	0,0139344	0,0051239
0,0458225	0,0211349	0,2452569	0,0139256	0,0051237
0,0458044	0,0210933	0,2449792	0,0138041	0,0051234
0,0448152	0,0210281	0,2442530	0,0137757	0,0050961
0,0446766	0,0210184	0,2440124	0,0137485	0,0050401
0,0446310	0,0208282	0,2433915	0,0136909	0,0050396
0,0441553	0,0208040	0,2428407	0,0136734	0,0049563
0,0435765	0,0206918	0,2428368	0,0136265	0,0049563
0,0431194	0,0206421	0,2427695	0,0136192	0,0049562
0,0431153	0,0206398	0,2425445	0,0136174	0,0049560
0,0430494	0,0206315	0,2413980	0,0136072	0,0049560
0,0429198	0,0205524	0,2412759	0,0136002	0,0049559
0,0425515	0,0205522	0,2410003	0,0135986	0,0049559
0,0425388	0,0205053	0,2397034	0,0135986	0,0049558
0,0424012	0,0204993	0,2392396	0,0135801	0,0049558
0,0421498	0,0204868	0,2387639	0,0135521	0,0049558
0,0420386	0,0204866	0,2383529	0,0135117	0,0049558
0,0418482	0,0204681	0,2372482	0,0134589	0,0049091
0,0415801	0,0204399	0,2366412	0,0133933	0,0048448
0,0414396	0,0204123	0,2360528	0,0133744	0,0048441
0,0407542	0,0204025	0,2360234	0,0133715	0,0048441
0,0405493	0,0202445	0,2358770	0,0133377	0,0048441
0,0404392	0,0201500	0,2357557	0,0133278	0,0048441
0,0402915	0,0200670	0,2349774	0,0133044	0,0048440
0,0402177	0,0200480	0,2349460	0,0133000	0,0048440
0,0400122	0,0200354	0,2345330	0,0132996	0,0048439
0,0398342	0,0200201	0,2342916	0,0132251	0,0048436
0,0395835	0,0199607	0,2341135	0,0132155	0,0048434
0,0393962	0,0199561	0,2340590	0,0131875	0,0047041
0,0386956	0,0198799	0,2337984	0,0131684	0,0047041
0,0384711	0,0198567	0,2323123	0,0131604	0,0047039
0,0382992	0,0198234	0,2322940	0,0131601	0,0047035

0,0381980	0,0198230	0,2315422	0,0130964	0,0045925
0,0380671	0,0197680	0,2312749	0,0130201	0,0045920
0,0380049	0,0196486	0,2311660	0,0129738	0,0045919
0,0376649	0,0196092	0,2310227	0,0128648	0,0044804
0,0376273	0,0195430	0,2304524	0,0128610	0,0044802
0,0372678	0,0195386	0,2301691	0,0128518	0,0044802
0,0372199	0,0195342	0,2300907	0,0128238	0,0044801
0,0371354	0,0194760	0,2299828	0,0128148	0,0044801
0,0368993	0,0194600	0,2296499	0,0128115	0,0044801
0,0367551	0,0194039	0,2287282	0,0127779	0,0044800
0,0366704	0,0194036	0,2282304	0,0127590	0,0044800
0,0366055	0,0193383	0,2278245	0,0127483	0,0044800
0,0363894	0,0192818	0,2272324	0,0127398	0,0044800
0,0363785	0,0192638	0,2271351	0,0127211	0,0044799
0,0356170	0,0192453	0,2270504	0,0126931	0,0044799
0,0355559	0,0192282	0,2262591	0,0126479	0,0044798
0,0354390	0,0191331	0,2259659	0,0126473	0,0044797
0,0353196	0,0190905	0,2248017	0,0126371	0,0044797
0,0352425	0,0190649	0,2245536	0,0125809	0,0044796
0,0351487	0,0190369	0,2245152	0,0125621	0,0044795
0,0351113	0,0190115	0,2243688	0,0125441	0,0044795
0,0348314	0,0189933	0,2239881	0,0124985	0,0042567
0,0345763	0,0189932	0,2238391	0,0124785	0,0042566
0,0343092	0,0188811	0,2237959	0,0124690	0,0042565
0,0342058	0,0188447	0,2237389	0,0124319	0,0042565
0,0341600	0,0188432	0,2235539	0,0123575	0,0042562
0,0340516	0,0188213	0,2234808	0,0123104	0,0042562
0,0339785	0,0188064	0,2230816	0,0122644	0,0042562
0,0337444	0,0187596	0,2230191	0,0122450	0,0042562
0,0333108	0,0186803	0,2227214	0,0122258	0,0042561
0,0332739	0,0186575	0,2224936	0,0122124	0,0042560
0,0330866	0,0186571	0,2223494	0,0122087	0,0042560
0,0326936	0,0186447	0,2222792	0,0122085	0,0042559
0,0325166	0,0186010	0,2222021	0,0122083	0,0042558
0,0324524	0,0185924	0,2220785	0,0121749	0,0042558
0,0323072	0,0185450	0,2213458	0,0121426	0,0042557
0,0320834	0,0185177	0,2208173	0,0121326	0,0042557
0,0319621	0,0185084	0,2203907	0,0121145	0,0040326
0,0319293	0,0185077	0,2199810	0,0120960	0,0040321
0,0317471	0,0185030	0,2198379	0,0120953	0,0040319
0,0311870	0,0184614	0,2196285	0,0120918	0,0039202
0,0308707	0,0184379	0,2195667	0,0120867	0,0039202
0,0307498	0,0184239	0,2191308	0,0120092	0,0039202
0,0305775	0,0184052	0,2191081	0,0119933	0,0039202
0,0302033	0,0183962	0,2189268	0,0119842	0,0039202
0,0300918	0,0183771	0,2189140	0,0119841	0,0039201
0,0298476	0,0183576	0,2188242	0,0119840	0,0039199
0,0298196	0,0183398	0,2175996	0,0119835	0,0039196
0,0298084	0,0183398	0,2174141	0,0119342	0,0039196
0,0297965	0,0183013	0,2172758	0,0119280	0,0033606

0,0297639	0,0182838	0,2170098	0,0119083	0,0033606
0,0296467	0,0182758	0,2155276	0,0118808	0,0033603
0,0294950	0,0182573	0,2154126	0,0118539	0,0033602
0,0294885	0,0182561	0,2151592	0,0118443	0,0033602
0,0292971	0,0182515	0,2150241	0,0118439	0,0033602
0,0291642	0,0182471	0,2150085	0,0118438	0,0033602
0,0286057	0,0182170	0,2132310	0,0118158	0,0033602
0,0284058	0,0182087	0,2127679	0,0117972	0,0033602
0,0282189	0,0182001	0,2124173	0,0117881	0,0033602
0,0281492	0,0181538	0,2122818	0,0117504	0,0033601
0,0281262	0,0181535	0,2116698	0,0117041	0,0033601
0,0281216	0,0181477	0,2115863	0,0116482	0,0033600
0,0280933	0,0181367	0,2110413	0,0116018	0,0033600
0,0280742	0,0181248	0,2102206	0,0115641	0,0033600
0,0280654	0,0180974	0,2099901	0,0115638	0,0033600
0,0279064	0,0180602	0,2099546	0,0115350	0,0033599
0,0276710	0,0180507	0,2098780	0,0114617	0,0033599
0,0276458	0,0180430	0,2095324	0,0114055	0,0033599
0,0271414	0,0180130	0,2094163	0,0113674	0,0033598
0,0267301	0,0180129	0,2085998	0,0112941	0,0033598
0,0265152	0,0179285	0,2084865	0,0112848	0,0033598
0,0264746	0,0178997	0,2084186	0,0112656	0,0033598
0,0263666	0,0178735	0,2081403	0,0112417	0,0033597
0,0262906	0,0178641	0,2080790	0,0111725	0,0033595
0,0261334	0,0178453	0,2077399	0,0111721	0,0033595
0,0255173	0,0178085	0,2075891	0,0111161	0,0033593
0,0255171	0,0177805	0,2073228	0,0110979	0,0033588
0,0254046	0,0177338	0,2069980	0,0110971	0,0031455
0,0252469	0,0177114	0,2068267	0,0110878	0,0028002
0,0248677	0,0176868	0,2055566	0,0110877	0,0028002
0,0247521	0,0176865	0,2054825	0,0110137	0,0028002
0,0246305	0,0176682	0,2046637	0,0109666	0,0028002
0,0242759	0,0176543	0,2045123	0,0109290	0,0028002
0,0242111	0,0176494	0,2043278	0,0109197	0,0028002
0,0241969	0,0175887	0,2039253	0,0108917	0,0028002
0,0241799	0,0175841	0,2036994	0,0108915	0,0028002
0,0240891	0,0175839	0,2035306	0,0108640	0,0028002
0,0239315	0,0175810	0,2024381	0,0108638	0,0028002
0,0239027	0,0175279	0,2023224	0,0108457	0,0028002
0,0238912	0,0175278	0,2021788	0,0108175	0,0028002
0,0238371	0,0174906	0,2020815	0,0107991	0,0028002
0,0235948	0,0174715	0,2019359	0,0107799	0,0028002
0,0234452	0,0174071	0,2016707	0,0107798	0,0028002
0,0234221	0,0173974	0,2015432	0,0107793	0,0028002
0,0233057	0,0173603	0,2012055	0,0107793	0,0028002
0,0232951	0,0173602	0,2010405	0,0107517	0,0028002
0,0232681	0,0173599	0,2005215	0,0107054	0,0028002
0,0230432	0,0173411	0,1990338	0,0107009	0,0028002
0,0227447	0,0173410	0,1988042	0,0106684	0,0028002
0,0227361	0,0173290	0,1980675	0,0106680	0,0028002

0,0227075	0,0173134	0,1978881	0,0106642	0,0028002
0,0226060	0,0173132	0,1977981	0,0106403	0,0028002
0,0224827	0,0172570	0,1975684	0,0105931	0,0028002
0,0223997	0,0172479	0,1974432	0,0105840	0,0028002
0,0223345	0,0172439	0,1973735	0,0105833	0,0028002
0,0220988	0,0172247	0,1971314	0,0105280	0,0028001
0,0216812	0,0172197	0,1961306	0,0105027	0,0028001
0,0215646	0,0171919	0,1957985	0,0104763	0,0028001
0,0213075	0,0171510	0,1957559	0,0104721	0,0028001
0,0208972	0,0171082	0,1956603	0,0104445	0,0028001
0,0207943	0,0170803	0,1956377	0,0104156	0,0028001
0,0203369	0,0170617	0,1955774	0,0103880	0,0028000
0,0202440	0,0170515	0,1942592	0,0103879	0,0028000
0,0197963	0,0168293	0,1942519	0,0103415	0,0028000
0,0197555	0,0168280	0,1939929	0,0103320	0,0028000
0,0194693	0,0167815	0,1932490	0,0103228	0,0028000
0,0193945	0,0167441	0,1929368	0,0103135	0,0028000
0,0193848	0,0167363	0,1927413	0,0103038	0,0028000
0,0192051	0,0167257	0,1925841	0,0103037	0,0028000
0,0184519	0,0166888	0,1924439	0,0103036	0,0028000
0,0183400	0,0166137	0,1920949	0,0103011	0,0028000
0,0182743	0,0165807	0,1916080	0,0102762	0,0028000
0,0182559	0,0165477	0,1914965	0,0102478	0,0028000
0,0180880	0,0164823	0,1909143	0,0102395	0,0028000
0,0180691	0,0164453	0,1908893	0,0102209	0,0028000
0,0180055	0,0164358	0,1908306	0,0101915	0,0028000
0,0179200	0,0164171	0,1902899	0,0101826	0,0028000
0,0178309	0,0163794	0,1895713	0,0101727	0,0028000
0,0177331	0,0163525	0,1895616	0,0101553	0,0027999
0,0177151	0,0163139	0,1892770	0,0101550	0,0027998
0,0176580	0,0163049	0,1890323	0,0101084	0,0027998
0,0175940	0,0162958	0,1888322	0,0101081	0,0027998
0,0173039	0,0162865	0,1885332	0,0100982	0,0027998
0,0172528	0,0162541	0,1884231	0,0100892	0,0027998
0,0170147	0,0162401	0,1882438	0,0100681	0,0027998
0,0168277	0,0161936	0,1879792	0,0100337	0,0027998
0,0167159	0,0161706	0,1859866	0,0100242	0,0027998
0,0166319	0,0161465	0,1859575	0,0100145	0,0027997
0,0165487	0,0161278	0,1857962	0,0099774	0,0027996
0,0164179	0,0160739	0,1857393	0,0099491	0,0027996
0,0161838	0,0160432	0,1857148	0,0099307	0,0027996
0,0161389	0,0160156	0,1853683	0,0098561	0,0027992
0,0161370	0,0159841	0,1852736	0,0098468	0,0027992
0,0161369	0,0159507	0,1850374	0,0097911	0,0027905
0,0159696	0,0159229	0,1848643	0,0097442	0,0027767
0,0159683	0,0159035	0,1837097	0,0097436	0,0017144
0,0156332	0,0158944	0,1832036	0,0097436	0,0008398
0,0154510	0,0158853	0,1830746	0,0097066	
0,0154189	0,0158763	0,1829611	0,0096882	
0,0150635	0,0158662	0,1824381	0,0095383	

0,0150164	0,0158662	0,1821503	0,0095103
0,0149246	0,0158482	0,1820325	0,0094919
0,0149242	0,0158293	0,1817907	0,0094915
0,0148931	0,0158149	0,1816915	0,0094827
0,0146997	0,0158012	0,1811921	0,0094641
0,0146875	0,0157450	0,1811295	0,0094356
0,0145880	0,0157355	0,1806552	0,0094335
0,0145875	0,0157090	0,1806036	0,0094089
0,0145192	0,0157081	0,1801869	0,0094076
0,0144766	0,0156616	0,1794931	0,0094075
0,0141961	0,0156335	0,1792008	0,0093899
0,0141400	0,0156239	0,1781046	0,0093520
0,0140652	0,0155771	0,1775630	0,0093329
0,0137760	0,0155681	0,1771410	0,0093146
0,0135607	0,0155674	0,1768009	0,0093146
0,0135238	0,0155589	0,1767967	0,0091933
0,0135146	0,0153902	0,1762703	0,0091842
0,0134960	0,0152885	0,1760638	0,0091554
0,0133842	0,0152412	0,1753172	0,0091275
0,0133841	0,0152248	0,1747243	0,0090999
0,0132887	0,0151949	0,1747017	0,0090409
0,0131596	0,0151578	0,1746836	0,0089967
0,0131314	0,0151574	0,1741748	0,0089324
0,0130849	0,0150078	0,1739219	0,0089315
0,0129363	0,0150076	0,1736953	0,0088755
0,0129333	0,0150071	0,1735341	0,0088396
0,0128986	0,0149858	0,1733009	0,0088197
0,0128524	0,0149520	0,1729301	0,0088109
0,0127764	0,0148397	0,1711873	0,0087638
0,0127683	0,0148122	0,1711077	0,0087592
0,0127166	0,0147001	0,1708512	0,0087546
0,0123573	0,0146813	0,1708219	0,0087366
0,0123386	0,0145698	0,1706948	0,0087074
0,0123293	0,0145500	0,1701372	0,0086894
0,0122918	0,0145041	0,1692541	0,0086801
0,0121751	0,0144480	0,1691202	0,0086237
0,0121710	0,0144477	0,1684759	0,0086052
0,0121240	0,0144196	0,1679039	0,0085869
0,0120678	0,0143922	0,1670479	0,0085680
0,0120119	0,0143640	0,1670011	0,0085124
0,0120115	0,0143514	0,1663559	0,0085120
0,0119560	0,0143456	0,1654858	0,0085119
0,0118996	0,0143362	0,1645424	0,0084995
0,0118904	0,0143353	0,1642425	0,0084838
0,0118348	0,0143082	0,1641826	0,0084567
0,0115539	0,0142518	0,1633635	0,0084564
0,0115364	0,0142327	0,1628239	0,0084561
0,0115361	0,0142239	0,1623257	0,0084561
0,0114799	0,0141682	0,1619298	0,0084561
0,0113677	0,0141494	0,1613713	0,0084560

0,0112567	0,0141305	0,1611742	0,0084558
0,0112372	0,0141213	0,1611683	0,0084552
0,0112271	0,0140842	0,1609160	0,0084374
0,0112090	0,0140748	0,1599725	0,0083813
0,0111628	0,0140744	0,1596994	0,0083159
0,0111247	0,0140740	0,1593713	0,0083158
0,0109481	0,0140513	0,1592917	0,0083071
0,0108237	0,0140374	0,1583799	0,0082887
0,0107001	0,0140371	0,1582761	0,0082875
0,0106494	0,0140188	0,1581772	0,0082695
0,0105844	0,0138692	0,1578638	0,0082596
0,0105290	0,0138608	0,1577234	0,0082512
0,0104999	0,0138325	0,1576855	0,0081291
0,0104067	0,0138134	0,1573244	0,0080729
0,0102760	0,0137670	0,1566783	0,0080646
0,0102663	0,0137669	0,1562368	0,0080641
0,0102352	0,0137199	0,1560292	0,0080636
0,0101831	0,0137109	0,1554437	0,0080450
0,0101360	0,0136874	0,1551336	0,0080175
0,0101171	0,0136639	0,1548915	0,0080083
0,0101076	0,0136031	0,1547436	0,0080080
0,0101075	0,0135799	0,1544754	0,0080075
0,0100519	0,0135711	0,1541664	0,0080074
0,0100240	0,0135521	0,1536718	0,0079889
0,0099861	0,0135053	0,1535856	0,0079425
0,0099398	0,0134834	0,1535196	0,0079242
0,0098838	0,0134775	0,1530022	0,0078965
0,0098653	0,0134772	0,1528423	0,0078682
0,0098564	0,0134444	0,1527493	0,0078405
0,0097811	0,0134398	0,1526462	0,0078400
0,0097625	0,0133530	0,1525131	0,0078396
0,0097534	0,0133279	0,1524267	0,0078312
0,0097161	0,0133275	0,1522418	0,0078119
0,0097160	0,0133089	0,1519020	0,0078113
0,0096964	0,0132711	0,1517794	0,0077561
0,0096888	0,0132534	0,1513723	0,0077557
0,0096785	0,0132438	0,1512064	0,0077284
0,0096136	0,0132260	0,1505620	0,0077278
0,0094636	0,0131978	0,1504712	0,0077273
0,0094359	0,0131882	0,1494172	0,0076904
0,0094080	0,0131412	0,1489574	0,0076446
0,0092307	0,0131323	0,1487962	0,0076439
0,0091464	0,0130759	0,1487140	0,0076251
0,0091006	0,0130480	0,1487077	0,0076163
0,0090439	0,0130478	0,1481680	0,0075877
0,0089695	0,0130294	0,1474511	0,0075689
0,0089223	0,0130293	0,1473497	0,0075321
0,0089130	0,0130289	0,1472759	0,0075039
0,0088303	0,0130286	0,1470777	0,0075038
0,0088199	0,0129640	0,1467788	0,0074951

0,0088199	0,0129359	0,1465054	0,0074753
0,0087272	0,0129083	0,1463376	0,0074667
0,0086678	0,0128419	0,1459700	0,0074573
0,0086237	0,0127961	0,1453678	0,0073918
0,0085865	0,0126464	0,1452885	0,0073731
0,0085121	0,0126091	0,1450031	0,0073636
0,0084744	0,0126060	0,1449568	0,0073180
0,0082407	0,0126000	0,1449223	0,0073084
0,0082318	0,0125876	0,1448711	0,0073080
0,0082042	0,0125810	0,1442231	0,0071309
0,0081199	0,0125717	0,1440605	0,0071115
0,0081098	0,0124880	0,1438850	0,0071115
0,0080366	0,0123480	0,1436352	0,0071112
0,0079701	0,0123076	0,1435712	0,0070561
0,0078958	0,0122829	0,1433838	0,0070560
0,0078586	0,0122642	0,1431018	0,0070558
0,0078492	0,0122608	0,1425585	0,0070555
0,0078404	0,0122457	0,1424019	0,0070281
0,0077741	0,0122083	0,1421887	0,0070280
0,0076535	0,0122075	0,1411384	0,0070280
0,0075601	0,0121804	0,1409265	0,0069812
0,0075321	0,0121797	0,1404516	0,0069532
0,0074948	0,0121614	0,1403825	0,0069251
0,0074483	0,0121521	0,1403086	0,0068044
0,0074479	0,0121518	0,1397995	0,0068037
0,0073929	0,0121239	0,1396432	0,0067766
0,0073824	0,0121237	0,1395196	0,0067759
0,0072892	0,0121058	0,1394846	0,0067758
0,0071682	0,0120678	0,1394645	0,0067571
0,0071677	0,0120400	0,1380632	0,0066919
0,0071399	0,0119561	0,1379845	0,0066707
0,0071210	0,0119286	0,1375356	0,0066645
0,0071120	0,0118955	0,1375214	0,0066641
0,0070652	0,0118728	0,1368932	0,0066638
0,0069437	0,0118724	0,1368872	0,0066636
0,0069160	0,0118533	0,1367258	0,0066632
0,0069160	0,0117881	0,1363419	0,0066078
0,0068324	0,0117661	0,1362735	0,0065801
0,0068324	0,0117288	0,1358410	0,0065799
0,0068319	0,0116948	0,1356954	0,0065799
0,0068190	0,0116855	0,1353527	0,0065523
0,0068046	0,0116665	0,1352134	0,0064681
0,0068043	0,0116193	0,1351840	0,0064402
0,0068039	0,0115452	0,1351271	0,0064399
0,0066091	0,0114613	0,1347422	0,0064116
0,0065522	0,0114518	0,1340000	0,0063845
0,0065516	0,0114425	0,1332849	0,0063558
0,0064679	0,0114425	0,1328615	0,0063558
0,0064399	0,0113964	0,1325953	0,0063558
0,0064117	0,0113957	0,1322616	0,0062436

0,0063564	0,0113494	0,1322524	0,0061884
0,0063561	0,0113398	0,1320911	0,0061880
0,0063284	0,0113112	0,1313425	0,0061879
0,0062996	0,0111709	0,1312128	0,0061877
0,0062440	0,0111527	0,1309507	0,0061787
0,0062433	0,0111253	0,1309286	0,0061602
0,0062348	0,0110876	0,1309269	0,0061602
0,0061599	0,0110596	0,1307692	0,0061601
0,0061599	0,0110324	0,1301699	0,0061415
0,0061405	0,0110045	0,1299853	0,0061409
0,0060479	0,0110010	0,1298909	0,0061320
0,0059827	0,0109482	0,1292575	0,0061315
0,0059447	0,0109473	0,1289132	0,0061034
0,0058521	0,0108545	0,1287771	0,0060949
0,0058519	0,0108361	0,1286114	0,0060947
0,0058518	0,0108268	0,1284031	0,0060475
0,0058425	0,0108171	0,1283282	0,0059643
0,0058245	0,0108089	0,1280771	0,0059360
0,0058239	0,0108081	0,1280353	0,0059359
0,0057682	0,0108079	0,1279879	0,0059359
0,0056562	0,0107795	0,1274299	0,0058799
0,0056558	0,0107341	0,1273770	0,0058796
0,0056274	0,0107333	0,1273240	0,0058521
0,0056001	0,0107242	0,1271302	0,0058519
0,0056000	0,0107060	0,1271296	0,0058518
0,0056000	0,0107050	0,1270503	0,0058518
0,0051238	0,0106680	0,1268727	0,0058517
0,0051237	0,0106678	0,1266562	0,0058240
0,0051231	0,0106122	0,1265465	0,0058239
0,0050955	0,0105927	0,1260188	0,0058239
0,0049562	0,0105793	0,1258773	0,0058237
0,0049562	0,0105559	0,1256158	0,0058235
0,0048435	0,0105463	0,1252713	0,0057682
0,0047039	0,0105282	0,1252112	0,0057676
0,0045920	0,0105002	0,1251383	0,0057673
0,0044802	0,0104439	0,1247113	0,0056565
0,0044801	0,0104157	0,1246007	0,0056563
0,0044799	0,0103879	0,1243383	0,0056562
0,0042565	0,0103692	0,1243169	0,0056561
0,0042560	0,0103601	0,1234899	0,0056561
0,0042557	0,0103320	0,1230959	0,0056560
0,0042557	0,0103043	0,1229369	0,0056555
0,0042557	0,0103035	0,1226918	0,0056555
0,0042556	0,0102854	0,1226451	0,0056554
0,0042554	0,0102665	0,1225494	0,0056005
0,0042554	0,0102295	0,1221693	0,0056002
0,0040316	0,0101734	0,1219572	0,0055442
0,0039202	0,0101451	0,1219523	0,0055441
0,0039202	0,0101176	0,1217406	0,0055439
0,0039202	0,0101076	0,1216450	0,0055438

0,0039199	0,0101075	0,1214702	0,0055436
0,0033786	0,0100986	0,1213415	0,0054315
0,0033606	0,0100519	0,1212739	0,0053767
0,0033602	0,0100246	0,1212361	0,0053761
0,0033602	0,0100240	0,1211090	0,0053759
0,0033601	0,0100053	0,1210205	0,0053759
0,0033601	0,0099959	0,1205412	0,0052645
0,0033597	0,0099780	0,1204378	0,0052641
0,0033457	0,0099768	0,1202350	0,0052641
0,0028002	0,0099677	0,1202009	0,0052639
0,0028002	0,0099165	0,1201243	0,0052082
0,0028002	0,0099119	0,1200257	0,0052081
0,0028002	0,0098842	0,1195825	0,0052080
0,0028002	0,0098652	0,1190461	0,0052080
0,0028002	0,0098512	0,1190393	0,0052080
0,0028001	0,0098002	0,1189988	0,0052079
0,0028001	0,0098002	0,1181963	0,0052077
0,0028001	0,0097998	0,1177207	0,0051514
0,0028000	0,0097812	0,1175690	0,0051243
0,0027999	0,0097532	0,1164377	0,0051240
0,0027999	0,0097254	0,1162931	0,0051239
0,0027998	0,0097156	0,1162003	0,0051234
0,0027998	0,0096882	0,1160879	0,0051234
0,0027998	0,0096877	0,1160037	0,0050401
0,0027998	0,0096693	0,1158923	0,0050398
0,0027998	0,0096382	0,1158824	0,0049567
0,0027998	0,0096038	0,1157301	0,0049566
0,0027994	0,0095757	0,1156168	0,0049564
0,0017920	0,0095386	0,1156137	0,0049563
0,0016549	0,0095202	0,1155932	0,0049562
0,0015896	0,0095201	0,1155645	0,0049560
0,0013672	0,0095199	0,1153849	0,0049559
0,0012601	0,0095198	0,1153469	0,0049559
	0,0094926	0,1152165	0,0049558
	0,0094916	0,1152105	0,0049558
	0,0094826	0,1150691	0,0049557
	0,0094734	0,1148631	0,0049557
	0,0094639	0,1141564	0,0049556
	0,0094362	0,1131432	0,0049555
	0,0094086	0,1129447	0,0049555
	0,0094071	0,1129240	0,0048443
	0,0093954	0,1129222	0,0048443
	0,0093525	0,1128604	0,0048441
	0,0093516	0,1125568	0,0048440
	0,0093053	0,1122804	0,0048438
	0,0092774	0,1113702	0,0048437
	0,0092676	0,1111640	0,0048432
	0,0092492	0,1111430	0,0047041
	0,0092457	0,1111318	0,0047041
	0,0091650	0,1110793	0,0045921

0,0091566	0,1104274	0,0045920
0,0091184	0,1102241	0,0044803
0,0090999	0,1101939	0,0044803
0,0090996	0,1101275	0,0044801
0,0090622	0,1098074	0,0044801
0,0090252	0,1097691	0,0044801
0,0090067	0,1095177	0,0044800
0,0089973	0,1093962	0,0044800
0,0089643	0,1092887	0,0044800
0,0089133	0,1091161	0,0044799
0,0089038	0,1091072	0,0044799
0,0088487	0,1088085	0,0044799
0,0088482	0,1082846	0,0044798
0,0088482	0,1081081	0,0044798
0,0087825	0,1078155	0,0044797
0,0087821	0,1073300	0,0043212
0,0087642	0,1068108	0,0042565
0,0087642	0,1066628	0,0042565
0,0087360	0,1059757	0,0042564
0,0087356	0,1056622	0,0042564
0,0087070	0,1053830	0,0042563
0,0086893	0,1049443	0,0042563
0,0086246	0,1045742	0,0042562
0,0086237	0,1043074	0,0042562
0,0086235	0,1037823	0,0042561
0,0085120	0,1035817	0,0042560
0,0085112	0,1033530	0,0042560
0,0084936	0,1031447	0,0042559
0,0084844	0,1030834	0,0042559
0,0084840	0,1024506	0,0042559
0,0084562	0,1022836	0,0042558
0,0084465	0,1021487	0,0042558
0,0084373	0,1020119	0,0042556
0,0084246	0,1016980	0,0042554
0,0084003	0,1016723	0,0042554
0,0084002	0,1014687	0,0042554
0,0084002	0,1014536	0,0040326
0,0083900	0,1014258	0,0040321
0,0083720	0,1009591	0,0040321
0,0083442	0,1009470	0,0040320
0,0083439	0,1008461	0,0039200
0,0083439	0,1007121	0,0039200
0,0083437	0,1006549	0,0039200
0,0083348	0,1006233	0,0039199
0,0082881	0,1001841	0,0039199
0,0082875	0,0998298	0,0039190
0,0082505	0,0996522	0,0033606
0,0082216	0,0994808	0,0033602
0,0082135	0,0987373	0,0033602
0,0082046	0,0986281	0,0033602

0,0082042	0,0985752	0,0033602
0,0082039	0,0985118	0,0033602
0,0081763	0,0981963	0,0033602
0,0081666	0,0981300	0,0033602
0,0081478	0,0980465	0,0033601
0,0081201	0,0978843	0,0033601
0,0081200	0,0978774	0,0033601
0,0080919	0,0977668	0,0033601
0,0080644	0,0976449	0,0033601
0,0080640	0,0976249	0,0033601
0,0080082	0,0974014	0,0033601
0,0080076	0,0972662	0,0033600
0,0079794	0,0971880	0,0033599
0,0079528	0,0970542	0,0033598
0,0079516	0,0970382	0,0033598
0,0079333	0,0968918	0,0033598
0,0078962	0,0967936	0,0033598
0,0078961	0,0963122	0,0033598
0,0078960	0,0962646	0,0033598
0,0078775	0,0962447	0,0033598
0,0078679	0,0955608	0,0033597
0,0078590	0,0952299	0,0033597
0,0078489	0,0951535	0,0033597
0,0077846	0,0948780	0,0033597
0,0077842	0,0946462	0,0033597
0,0077653	0,0943970	0,0033595
0,0077557	0,0942602	0,0033593
0,0077462	0,0942269	0,0033593
0,0077371	0,0941346	0,0033593
0,0077182	0,0940334	0,0033590
0,0076730	0,0935948	0,0028002
0,0076721	0,0934726	0,0028002
0,0076349	0,0933506	0,0028002
0,0076158	0,0933200	0,0028002
0,0075882	0,0931872	0,0028002
0,0075876	0,0931862	0,0028002
0,0075597	0,0930162	0,0028002
0,0075137	0,0928107	0,0028002
0,0075055	0,0927157	0,0028002
0,0075037	0,0926844	0,0028002
0,0075033	0,0925938	0,0028002
0,0074578	0,0919432	0,0028002
0,0074481	0,0918201	0,0028002
0,0074197	0,0918163	0,0028002
0,0073826	0,0911600	0,0028002
0,0073743	0,0911124	0,0028002
0,0073648	0,0906601	0,0028002
0,0073352	0,0904578	0,0028002
0,0073087	0,0903013	0,0028002
0,0072802	0,0899740	0,0028002

0,0072801	0,0899140	0,0028002
0,0072800	0,0896670	0,0028002
0,0072787	0,0893468	0,0028002
0,0072522	0,0888763	0,0028002
0,0072442	0,0888341	0,0028002
0,0072238	0,0887457	0,0028002
0,0071959	0,0887377	0,0028002
0,0071678	0,0887199	0,0028002
0,0071677	0,0886399	0,0028002
0,0071587	0,0882852	0,0028002
0,0071399	0,0880169	0,0028002
0,0071118	0,0879864	0,0028002
0,0070929	0,0878786	0,0028002
0,0070834	0,0878264	0,0028002
0,0070651	0,0878055	0,0028002
0,0070560	0,0873604	0,0028001
0,0070559	0,0872009	0,0028001
0,0070558	0,0868521	0,0028000
0,0070557	0,0867825	0,0028000
0,0069908	0,0866037	0,0028000
0,0069907	0,0865012	0,0028000
0,0069445	0,0864788	0,0028000
0,0069063	0,0861100	0,0028000
0,0068884	0,0860578	0,0028000
0,0068879	0,0860521	0,0028000
0,0068879	0,0858751	0,0028000
0,0068784	0,0856615	0,0027999
0,0068687	0,0850890	0,0027998
0,0068502	0,0850592	0,0027998
0,0068317	0,0847804	0,0027998
0,0068043	0,0846319	0,0027998
0,0067530	0,0846242	0,0027998
0,0067293	0,0845005	0,0027998
0,0067201	0,0843454	0,0027998
0,0067194	0,0843081	0,0027998
0,0066918	0,0842796	0,0027998
0,0066640	0,0841371	0,0027998
0,0065803	0,0841327	0,0027998
0,0065798	0,0840796	0,0027998
0,0065794	0,0839895	0,0027998
0,0065523	0,0838931	0,0027998
0,0065518	0,0838858	0,0027998
0,0065515	0,0836983	0,0027998
0,0064961	0,0834167	0,0027998
0,0064402	0,0832496	0,0027998
0,0064398	0,0832213	0,0027998
0,0064397	0,0832083	0,0027998
0,0064396	0,0829728	0,0027998
0,0064030	0,0829367	0,0027997
0,0063835	0,0827003	0,0027996

0,0063698	0,0826645	0,0027994
0,0063652	0,0825496	0,0027994
0,0063563	0,0818480	0,0027994
0,0063563	0,0816564	0,0027994
0,0063563	0,0816029	0,0027994
0,0063562	0,0815120	0,0027994
0,0063561	0,0810970	0,0027994
0,0063559	0,0810509	0,0027994
0,0063559	0,0806491	0,0027994
0,0063281	0,0805109	0,0027990
0,0063006	0,0804763	0,0025804
0,0062719	0,0803655	0,0015400
0,0062716	0,0800565	0,0010082
0,0062441	0,0800152	
0,0062440	0,0799914	
0,0062439	0,0799750	
0,0062434	0,0799344	
0,0061882	0,0798479	
0,0061786	0,0798007	
0,0061604	0,0797537	
0,0061413	0,0797330	
0,0061320	0,0797208	
0,0060575	0,0795397	
0,0060571	0,0794596	
0,0060482	0,0794585	
0,0060479	0,0792126	
0,0059830	0,0791332	
0,0059828	0,0791076	
0,0059647	0,0791011	
0,0059643	0,0789975	
0,0059642	0,0788571	
0,0059639	0,0788389	
0,0059630	0,0788051	
0,0059459	0,0787954	
0,0059455	0,0786888	
0,0059455	0,0786568	
0,0059360	0,0785830	
0,0059356	0,0785274	
0,0058519	0,0784265	
0,0058518	0,0783411	
0,0058515	0,0782930	
0,0058242	0,0780702	
0,0058237	0,0779823	
0,0058235	0,0779520	
0,0056561	0,0779060	
0,0056560	0,0775273	
0,0056560	0,0773990	
0,0056559	0,0773848	
0,0056558	0,0773253	
0,0056557	0,0772663	

0,0056552	0,0770094
0,0056279	0,0769346
0,0056002	0,0767006
0,0055443	0,0766694
0,0055440	0,0764884
0,0055440	0,0763178
0,0055439	0,0762791
0,0055439	0,0758211
0,0055437	0,0757675
0,0055436	0,0757669
0,0055435	0,0755364
0,0054881	0,0755235
0,0054879	0,0751803
0,0054876	0,0750775
0,0054320	0,0748062
0,0054319	0,0747651
0,0054319	0,0746940
0,0054318	0,0746855
0,0053760	0,0742380
0,0053757	0,0741716
0,0052641	0,0740762
0,0052641	0,0740689
0,0052082	0,0737509
0,0052080	0,0737451
0,0052079	0,0737287
0,0052078	0,0733491
0,0052078	0,0732533
0,0052074	0,0729212
0,0051514	0,0728559
0,0051246	0,0727317
0,0051244	0,0726016
0,0051244	0,0724499
0,0051242	0,0723190
0,0051240	0,0722538
0,0051240	0,0721843
0,0051238	0,0721062
0,0051237	0,0719189
0,0051237	0,0718821
0,0051237	0,0718576
0,0050960	0,0718570
0,0050960	0,0715883
0,0050402	0,0712819
0,0050401	0,0712238
0,0050401	0,0712100
0,0050401	0,0712041
0,0050401	0,0710938
0,0050401	0,0709564
0,0049564	0,0708960
0,0049562	0,0707833
0,0049562	0,0706158

0,0049562	0,0704526
0,0049562	0,0704479
0,0049562	0,0703936
0,0049562	0,0701946
0,0049561	0,0701635
0,0049561	0,0700842
0,0049560	0,0700289
0,0049559	0,0700239
0,0049559	0,0697850
0,0049558	0,0697059
0,0049557	0,0694040
0,0048444	0,0692951
0,0048441	0,0692721
0,0048440	0,0690854
0,0048440	0,0690200
0,0048440	0,0688866
0,0048438	0,0688192
0,0048436	0,0687130
0,0047041	0,0686844
0,0045926	0,0685984
0,0045921	0,0685622
0,0045919	0,0685259
0,0045916	0,0684926
0,0045916	0,0684435
0,0045578	0,0681067
0,0045410	0,0680904
0,0044805	0,0679157
0,0044800	0,0677803
0,0044800	0,0677281
0,0044800	0,0675929
0,0044800	0,0674751
0,0044800	0,0673891
0,0044800	0,0669574
0,0044800	0,0669445
0,0044800	0,0668833
0,0044800	0,0668806
0,0044799	0,0668540
0,0044799	0,0667910
0,0044799	0,0665278
0,0044799	0,0663914
0,0044799	0,0663483
0,0044798	0,0661916
0,0044795	0,0661426
0,0042567	0,0660621
0,0042564	0,0660099
0,0042563	0,0658754
0,0042563	0,0658235
0,0042562	0,0657965
0,0042561	0,0657534
0,0042561	0,0656863

0,0042561	0,0654216
0,0042561	0,0653886
0,0042561	0,0652394
0,0042559	0,0652180
0,0042559	0,0651516
0,0042559	0,0650537
0,0042558	0,0649693
0,0042556	0,0649193
0,0042556	0,0649126
0,0042554	0,0649093
0,0040321	0,0645209
0,0040321	0,0644196
0,0040320	0,0643630
0,0040319	0,0640598
0,0040316	0,0640349
0,0040316	0,0639903
0,0039995	0,0638221
0,0039202	0,0636950
0,0039200	0,0636720
0,0039200	0,0636203
0,0039199	0,0635495
0,0039199	0,0634606
0,0034112	0,0634153
0,0033605	0,0634147
0,0033603	0,0633801
0,0033602	0,0632939
0,0033602	0,0632239
0,0033602	0,0630836
0,0033602	0,0630660
0,0033601	0,0630594
0,0033601	0,0629158
0,0033601	0,0629073
0,0033601	0,0629065
0,0033601	0,0626777
0,0033601	0,0626069
0,0033601	0,0624773
0,0033601	0,0624406
0,0033601	0,0623380
0,0033601	0,0620266
0,0033601	0,0617916
0,0033601	0,0617121
0,0033600	0,0616422
0,0033600	0,0614414
0,0033599	0,0614151
0,0033599	0,0613746
0,0033599	0,0613536
0,0033599	0,0613381
0,0033598	0,0613286
0,0033598	0,0612891
0,0033598	0,0612543

0,0033598	0,0611828
0,0033597	0,0611599
0,0033597	0,0610278
0,0033595	0,0609053
0,0033593	0,0608672
0,0033588	0,0608543
0,0031359	0,0608393
0,0031173	0,0607655
0,0030147	0,0604280
0,0028002	0,0603240
0,0028002	0,0602943
0,0028002	0,0602899
0,0028002	0,0602823
0,0028002	0,0602517
0,0028002	0,0600129
0,0028002	0,0600060
0,0028002	0,0597996
0,0028002	0,0591149
0,0028002	0,0591133
0,0028002	0,0590997
0,0028002	0,0589725
0,0028002	0,0585666
0,0028002	0,0585204
0,0028002	0,0585195
0,0028002	0,0584741
0,0028002	0,0584455
0,0028002	0,0581750
0,0028002	0,0578976
0,0028002	0,0575868
0,0028002	0,0567606
0,0028002	0,0566813
0,0028002	0,0566544
0,0028002	0,0564476
0,0028002	0,0564384
0,0028002	0,0563734
0,0028001	0,0562713
0,0028001	0,0562558
0,0028001	0,0562331
0,0028001	0,0562131
0,0028001	0,0560652
0,0028001	0,0556080
0,0028001	0,0555238
0,0028001	0,0554582
0,0028001	0,0552581
0,0028001	0,0552051
0,0028001	0,0551732
0,0028001	0,0551094
0,0028001	0,0551005
0,0028001	0,0550790
0,0028001	0,0550204

0,0028001	0,0550109
0,0028001	0,0548951
0,0028000	0,0548862
0,0028000	0,0544572
0,0028000	0,0542314
0,0028000	0,0540669
0,0028000	0,0540488
0,0028000	0,0539982
0,0028000	0,0538162
0,0028000	0,0537837
0,0028000	0,0537409
0,0028000	0,0536497
0,0028000	0,0535599
0,0028000	0,0534884
0,0028000	0,0534424
0,0028000	0,0532419
0,0028000	0,0531557
0,0028000	0,0531207
0,0028000	0,0529750
0,0027999	0,0528358
0,0027998	0,0525844
0,0027998	0,0525325
0,0027998	0,0525145
0,0027998	0,0524905
0,0027998	0,0524669
0,0027998	0,0524534
0,0027998	0,0523523
0,0027998	0,0522060
0,0027998	0,0521276
0,0027998	0,0520164
0,0027998	0,0519094
0,0027998	0,0518185
0,0027998	0,0517443
0,0027998	0,0516973
0,0027997	0,0516835
0,0027997	0,0516787
0,0027997	0,0516415
0,0027996	0,0515613
0,0027996	0,0515388
0,0027996	0,0512817
0,0027994	0,0512746
0,0027994	0,0512045
0,0027994	0,0512032
0,0027994	0,0511099
0,0027994	0,0509927
0,0027992	0,0508385
0,0027990	0,0507735
0,0026926	0,0507430
0,0023751	0,0506497
0,0018746	0,0505964

0,0015400	0,0505188
0,0012271	0,0502730
0,0008961	0,0502457
	0,0499898
	0,0499044
	0,0498073
	0,0497187
	0,0494953
	0,0493176
	0,0492612
	0,0491424
	0,0491038
	0,0490509
	0,0490180
	0,0489715
	0,0488601
	0,0487485
	0,0487293
	0,0485654
	0,0485189
	0,0483845
	0,0483657
	0,0483171
	0,0482344
	0,0481247
	0,0481040
	0,0478997
	0,0478354
	0,0478304
	0,0477315
	0,0477218
	0,0474789
	0,0474316
	0,0473847
	0,0472139
	0,0471960
	0,0471847
	0,0471787
	0,0471143
	0,0471141
	0,0470358
	0,0470215
	0,0469799
	0,0469559
	0,0467908
	0,0466752
	0,0466153
	0,0464904
	0,0463594
	0,0462002

0,0461305
0,0460885
0,0459154
0,0458724
0,0457397
0,0457051
0,0456957
0,0456540
0,0455836
0,0455650
0,0455650
0,0454391
0,0453375
0,0451359
0,0450100
0,0449489
0,0447202
0,0447161
0,0445064
0,0444734
0,0443986
0,0443710
0,0443574
0,0443530
0,0443243
0,0442914
0,0442697
0,0442327
0,0441747
0,0441471
0,0440335
0,0437361
0,0435779
0,0435644
0,0434652
0,0434482
0,0433817
0,0433362
0,0432940
0,0432786
0,0430915
0,0430591
0,0430270
0,0428676
0,0428458
0,0428305
0,0428305
0,0428217
0,0428073
0,0427180

0,0424821
0,0424753
0,0424291
0,0423548
0,0423267
0,0422521
0,0421867
0,0421347
0,0420467
0,0420426
0,0420009
0,0419722
0,0419578
0,0419490
0,0419034
0,0416262
0,0416082
0,0414826
0,0414045
0,0413558
0,0413359
0,0412534
0,0412490
0,0411879
0,0411034
0,0410572
0,0409649
0,0409362
0,0408238
0,0407027
0,0406939
0,0406287
0,0405627
0,0405433
0,0403902
0,0403894
0,0402935
0,0401614
0,0400538
0,0399391
0,0399306
0,0398721
0,0397607
0,0396151
0,0395445
0,0393216
0,0392276
0,0392000
0,0391898
0,0391258

0,0391254
0,0390954
0,0390688
0,0390106
0,0389823
0,0389053
0,0387885
0,0387243
0,0387066
0,0386924
0,0386640
0,0385800
0,0385656
0,0385283
0,0384716
0,0384257
0,0384250
0,0383869
0,0383802
0,0383598
0,0383181
0,0382944
0,0382202
0,0381640
0,0381075
0,0380657
0,0380397
0,0380327
0,0380225
0,0380199
0,0379962
0,0379944
0,0379699
0,0379580
0,0379220
0,0378467
0,0378463
0,0377768
0,0376971
0,0376405
0,0375675
0,0374921
0,0374639
0,0374505
0,0373341
0,0373336
0,0372171
0,0372059
0,0371600
0,0371332

0,0370905
0,0370340
0,0369977
0,0369973
0,0369128
0,0368607
0,0367446
0,0364466
0,0364373
0,0364136
0,0363742
0,0363443
0,0362574
0,0360819
0,0358633
0,0358466
0,0358303
0,0358291
0,0358175
0,0357785
0,0357744
0,0356581
0,0355983
0,0355320
0,0354755
0,0353914
0,0352422
0,0351579
0,0349920
0,0349899
0,0349294
0,0349175
0,0348457
0,0348367
0,0348330
0,0347873
0,0346575
0,0346542
0,0346149
0,0345569
0,0345158
0,0345012
0,0344946
0,0344757
0,0343271
0,0342480
0,0342436
0,0341176
0,0341170
0,0340941

0,0339787
0,0337818
0,0336931
0,0336852
0,0336651
0,0335585
0,0335503
0,0335017
0,0334321
0,0333762
0,0333493
0,0332879
0,0332731
0,0332361
0,0331724
0,0331623
0,0330974
0,0330443
0,0329839
0,0329749
0,0329092
0,0328902
0,0328819
0,0328252
0,0328150
0,0327633
0,0327132
0,0327130
0,0326760
0,0326149
0,0324885
0,0324838
0,0324705
0,0324657
0,0324472
0,0323450
0,0322926
0,0322737
0,0322715
0,0322320
0,0322188
0,0321954
0,0321437
0,0320975
0,0320691
0,0320417
0,0320037
0,0319677
0,0319341
0,0318164

0,0318071
0,0316316
0,0315082
0,0314814
0,0314741
0,0314672
0,0314406
0,0314074
0,0313974
0,0313596
0,0311222
0,0311141
0,0311077
0,0310801
0,0310753
0,0310564
0,0309669
0,0309065
0,0308659
0,0308474
0,0307948
0,0307030
0,0306421
0,0306314
0,0305007
0,0304635
0,0304269
0,0304031
0,0303954
0,0303349
0,0303146
0,0303093
0,0303006
0,0302960
0,0302594
0,0302126
0,0301839
0,0301048
0,0301000
0,0300930
0,0299403
0,0299129
0,0298825
0,0298661
0,0298572
0,0298481
0,0298425
0,0298414
0,0297962
0,0297081

0,0296804
0,0296713
0,0295498
0,0295400
0,0294619
0,0294527
0,0293780
0,0293244
0,0291454
0,0291438
0,0290456
0,0290173
0,0289703
0,0288867
0,0286897
0,0286827
0,0286349
0,0286157
0,0285645
0,0285432
0,0285033
0,0284880
0,0284569
0,0284388
0,0284339
0,0284291
0,0284278
0,0283550
0,0283270
0,0283066
0,0282941
0,0282616
0,0282510
0,0282348
0,0282320
0,0281909
0,0281400
0,0280703
0,0280380
0,0279717
0,0279346
0,0279173
0,0279115
0,0278982
0,0278974
0,0277009
0,0276170
0,0276122
0,0275998
0,0275894

0,0275049
0,0274119
0,0274026
0,0273566
0,0273553
0,0273366
0,0273104
0,0272987
0,0272488
0,0272255
0,0271973
0,0271882
0,0271879
0,0271315
0,0270840
0,0270199
0,0269925
0,0269769
0,0269574
0,0268710
0,0267776
0,0267309
0,0267120
0,0264971
0,0264943
0,0264781
0,0264500
0,0264408
0,0264361
0,0264316
0,0264203
0,0263575
0,0263291
0,0263110
0,0262836
0,0262461
0,0262078
0,0261053
0,0260958
0,0260689
0,0260422
0,0260396
0,0259741
0,0259666
0,0259279
0,0257930
0,0257883
0,0257867
0,0257600
0,0256575

0,0256431
0,0256385
0,0256206
0,0256193
0,0256108
0,0255645
0,0255218
0,0254998
0,0254634
0,0254300
0,0254055
0,0253966
0,0253771
0,0253520
0,0253495
0,0253187
0,0252898
0,0252838
0,0252532
0,0252145
0,0251865
0,0251820
0,0251145
0,0251112
0,0250910
0,0250076
0,0249856
0,0249805
0,0249390
0,0249260
0,0248683
0,0248220
0,0248143
0,0248044
0,0247800
0,0247609
0,0247519
0,0247333
0,0246680
0,0246678
0,0244688
0,0244446
0,0244163
0,0244145
0,0243323
0,0243322
0,0243213
0,0242763
0,0242677
0,0242676

0,0242258
0,0241834
0,0241103
0,0240609
0,0240190
0,0240147
0,0239817
0,0238276
0,0238189
0,0237436
0,0236491
0,0236319
0,0235764
0,0235663
0,0235297
0,0234919
0,0234919
0,0234824
0,0234266
0,0234171
0,0233612
0,0233609
0,0233520
0,0233514
0,0232778
0,0232772
0,0232468
0,0232172
0,0232117
0,0231996
0,0231746
0,0231620
0,0231465
0,0231459
0,0231372
0,0231203
0,0231090
0,0230998
0,0230807
0,0230720
0,0230676
0,0230068
0,0229602
0,0229423
0,0229195
0,0229178
0,0228766
0,0228118
0,0227914
0,0227499

0,0227238
0,0227167
0,0226862
0,0226147
0,0226118
0,0226045
0,0225821
0,0225768
0,0224602
0,0223815
0,0223502
0,0223347
0,0223340
0,0222884
0,0222786
0,0222600
0,0222224
0,0222179
0,0222023
0,0221949
0,0221848
0,0221658
0,0221579
0,0221302
0,0221104
0,0220734
0,0220496
0,0220223
0,0220076
0,0219964
0,0219795
0,0219605
0,0219523
0,0219430
0,0219334
0,0219149
0,0218962
0,0218683
0,0217938
0,0217651
0,0217557
0,0216722
0,0216438
0,0216438
0,0216343
0,0215973
0,0215508
0,0214572
0,0214479
0,0214469

0,0214205
0,0213727
0,0213548
0,0213447
0,0213183
0,0212800
0,0212522
0,0212293
0,0211730
0,0211554
0,0210936
0,0210890
0,0210699
0,0210286
0,0210221
0,0210102
0,0209154
0,0209113
0,0209065
0,0208879
0,0208636
0,0208601
0,0208191
0,0208043
0,0207913
0,0207857
0,0207853
0,0207766
0,0207712
0,0207664
0,0207664
0,0207577
0,0207300
0,0207291
0,0207291
0,0207255
0,0207195
0,0206917
0,0206886
0,0206688
0,0206630
0,0206555
0,0206353
0,0206341
0,0206264
0,0205997
0,0205895
0,0205864
0,0205816
0,0205808

0,0205797
0,0205513
0,0205050
0,0204648
0,0204596
0,0204491
0,0204491
0,0204397
0,0203361
0,0203192
0,0202806
0,0202533
0,0202251
0,0202126
0,0201319
0,0201228
0,0200332
0,0200206
0,0200205
0,0200204
0,0199743
0,0199548
0,0199357
0,0198801
0,0198625
0,0198614
0,0198430
0,0198333
0,0197925
0,0197865
0,0196933
0,0196925
0,0196328
0,0196149
0,0196085
0,0195998
0,0195810
0,0195801
0,0195710
0,0195632
0,0195526
0,0195063
0,0194967
0,0194693
0,0194599
0,0194316
0,0193529
0,0193483
0,0193436
0,0193202

0,0193202
0,0193066
0,0192633
0,0192550
0,0192362
0,0192081
0,0191512
0,0191420
0,0191237
0,0190863
0,0190672
0,0190576
0,0190514
0,0190300
0,0190266
0,0189930
0,0189710
0,0189611
0,0189521
0,0188897
0,0188813
0,0188440
0,0188184
0,0187980
0,0187889
0,0187322
0,0187322
0,0186957
0,0186758
0,0186678
0,0186582
0,0186011
0,0185595
0,0184940
0,0184614
0,0184612
0,0183496
0,0183403
0,0183398
0,0183120
0,0182934
0,0182834
0,0182558
0,0182144
0,0181532
0,0181346
0,0180788
0,0180597
0,0180595
0,0180321

0,0179761
0,0179541
0,0179477
0,0179001
0,0178799
0,0178641
0,0178456
0,0178453
0,0178179
0,0178168
0,0177980
0,0177899
0,0177522
0,0177239
0,0177146
0,0176764
0,0176634
0,0176484
0,0176402
0,0176399
0,0176397
0,0176308
0,0176306
0,0175891
0,0175845
0,0175047
0,0174968
0,0174531
0,0174257
0,0174160
0,0174065
0,0173863
0,0173603
0,0172944
0,0172940
0,0172905
0,0172901
0,0172852
0,0172758
0,0172486
0,0172485
0,0172190
0,0172104
0,0171725
0,0171640
0,0171456
0,0171177
0,0171078
0,0171064
0,0170902

0,0170798
0,0170780
0,0170616
0,0170520
0,0170428
0,0170247
0,0170154
0,0170151
0,0169962
0,0169725
0,0169303
0,0169208
0,0169070
0,0168888
0,0168468
0,0167441
0,0166125
0,0165898
0,0165665
0,0165436
0,0165285
0,0165154
0,0165151
0,0165150
0,0165102
0,0164639
0,0164360
0,0164329
0,0162952
0,0162871
0,0162680
0,0162679
0,0162406
0,0162399
0,0162398
0,0161930
0,0161187
0,0161094
0,0161008
0,0160763
0,0160023
0,0159969
0,0159925
0,0159880
0,0159458
0,0159321
0,0158196
0,0157353
0,0157230
0,0156893

0,0156800
0,0156799
0,0156520
0,0156488
0,0156423
0,0156420
0,0156396
0,0156148
0,0155684
0,0155678
0,0155592
0,0155210
0,0154839
0,0154645
0,0154377
0,0154282
0,0154179
0,0153997
0,0153906
0,0153812
0,0153622
0,0152879
0,0152787
0,0152507
0,0152505
0,0152413
0,0152233
0,0151945
0,0151855
0,0151851
0,0151753
0,0151480
0,0151203
0,0151102
0,0151023
0,0151011
0,0150924
0,0150160
0,0149791
0,0149612
0,0149518
0,0149393
0,0149334
0,0149240
0,0149057
0,0148779
0,0148692
0,0148683
0,0148679
0,0148301

0,0148024
0,0147843
0,0147778
0,0147375
0,0147013
0,0146722
0,0146258
0,0146166
0,0145777
0,0145600
0,0145598
0,0145168
0,0144801
0,0144767
0,0144767
0,0144762
0,0144483
0,0144024
0,0143966
0,0143916
0,0143915
0,0143732
0,0143640
0,0143638
0,0143637
0,0143085
0,0143084
0,0142807
0,0142801
0,0142796
0,0142601
0,0142524
0,0142517
0,0142508
0,0142470
0,0142332
0,0142237
0,0142144
0,0141855
0,0141680
0,0141675
0,0141456
0,0141215
0,0140842
0,0140561
0,0140558
0,0140322
0,0139996
0,0139911
0,0139910

0,0139729
0,0139444
0,0139440
0,0139170
0,0139158
0,0139071
0,0138781
0,0138686
0,0138316
0,0138287
0,0138126
0,0137856
0,0137763
0,0137757
0,0137728
0,0137666
0,0137634
0,0137543
0,0137304
0,0137194
0,0137010
0,0136926
0,0136917
0,0136738
0,0136545
0,0136081
0,0135991
0,0135711
0,0135564
0,0135525
0,0134866
0,0134860
0,0134494
0,0134491
0,0134488
0,0134483
0,0134400
0,0134305
0,0134209
0,0134028
0,0133933
0,0133561
0,0133468
0,0133277
0,0132997
0,0132962
0,0132628
0,0132480
0,0132448
0,0132255

0,0132156
0,0131697
0,0131504
0,0131038
0,0130731
0,0130296
0,0130238
0,0129924
0,0129826
0,0129686
0,0129458
0,0129454
0,0129358
0,0128986
0,0128805
0,0128803
0,0128791
0,0128717
0,0128705
0,0128506
0,0128235
0,0128235
0,0127870
0,0127670
0,0127396
0,0127205
0,0127121
0,0127118
0,0126656
0,0126097
0,0126090
0,0126001
0,0125993
0,0125721
0,0125439
0,0124972
0,0124881
0,0124612
0,0124226
0,0124043
0,0123948
0,0123764
0,0123749
0,0123541
0,0123483
0,0123481
0,0123197
0,0123194
0,0123182
0,0122681

0,0122545
0,0122409
0,0122360
0,0122359
0,0122264
0,0122260
0,0122083
0,0122082
0,0121009
0,0120959
0,0120958
0,0120956
0,0120586
0,0120363
0,0120126
0,0120116
0,0119741
0,0119652
0,0118994
0,0118961
0,0118809
0,0118805
0,0118716
0,0118208
0,0118155
0,0117882
0,0117875
0,0117600
0,0117325
0,0117134
0,0116568
0,0116494
0,0116474
0,0116202
0,0116109
0,0115915
0,0115789
0,0115731
0,0115641
0,0115640
0,0115228
0,0114712
0,0114525
0,0114330
0,0114233
0,0113958
0,0113678
0,0113677
0,0113448
0,0113401

0,0113308
0,0113204
0,0113126
0,0112654
0,0112560
0,0112285
0,0112094
0,0112082
0,0112050
0,0112006
0,0111996
0,0111628
0,0111533
0,0111440
0,0111439
0,0111436
0,0111159
0,0110307
0,0110137
0,0110036
0,0109763
0,0109401
0,0109387
0,0108918
0,0108453
0,0108358
0,0108357
0,0108173
0,0108076
0,0108075
0,0108028
0,0107890
0,0107518
0,0107515
0,0107242
0,0107045
0,0106957
0,0106875
0,0106680
0,0105838
0,0105746
0,0105008
0,0104996
0,0104707
0,0104315
0,0104172
0,0103881
0,0103834
0,0103693
0,0103506

0,0103413
0,0103410
0,0103133
0,0103029
0,0102867
0,0102760
0,0102757
0,0102750
0,0102673
0,0102486
0,0102478
0,0102355
0,0101358
0,0101172
0,0101083
0,0100890
0,0100486
0,0100283
0,0099866
0,0099776
0,0099684
0,0099499
0,0099223
0,0099214
0,0098993
0,0098559
0,0098556
0,0098555
0,0098373
0,0098183
0,0097998
0,0097997
0,0097995
0,0097718
0,0097716
0,0097623
0,0097161
0,0096598
0,0096323
0,0096321
0,0096134
0,0096033
0,0095950
0,0095852
0,0095570
0,0095296
0,0095198
0,0095197
0,0095196
0,0095190

0,0095106
0,0094919
0,0094913
0,0094816
0,0094642
0,0094641
0,0094638
0,0094636
0,0094635
0,0094172
0,0094082
0,0093986
0,0093794
0,0093516
0,0092971
0,0092679
0,0092494
0,0092407
0,0092399
0,0092215
0,0092212
0,0092124
0,0091561
0,0091272
0,0091191
0,0091043
0,0090997
0,0090908
0,0090907
0,0090723
0,0090718
0,0090428
0,0090349
0,0090256
0,0090154
0,0089972
0,0089888
0,0089886
0,0089599
0,0089598
0,0089376
0,0089315
0,0089042
0,0089039
0,0088855
0,0088849
0,0088581
0,0088484
0,0088477
0,0088477

0,0088390
0,0087923
0,0087918
0,0087918
0,0087831
0,0087265
0,0086983
0,0086895
0,0086892
0,0086799
0,0086794
0,0086516
0,0086513
0,0086335
0,0085961
0,0085956
0,0085877
0,0085774
0,0085682
0,0085677
0,0085401
0,0085396
0,0085207
0,0085118
0,0084843
0,0084745
0,0084368
0,0084285
0,0084282
0,0084281
0,0083997
0,0083855
0,0083722
0,0083346
0,0083156
0,0083154
0,0083063
0,0082884
0,0082696
0,0082330
0,0082324
0,0082314
0,0082144
0,0082041
0,0082037
0,0081844
0,0081766
0,0081762
0,0081759
0,0081480

0,0081479
0,0081477
0,0081290
0,0081205
0,0081199
0,0081198
0,0081190
0,0080918
0,0080918
0,0080641
0,0080451
0,0080075
0,0079987
0,0079986
0,0079799
0,0079423
0,0079240
0,0078965
0,0078864
0,0078682
0,0078680
0,0078404
0,0078121
0,0077838
0,0077559
0,0077555
0,0077466
0,0077371
0,0077283
0,0077277
0,0077277
0,0077000
0,0076817
0,0076443
0,0076438
0,0076432
0,0076254
0,0076163
0,0075875
0,0075687
0,0075047
0,0075038
0,0075038
0,0075031
0,0074943
0,0074854
0,0074854
0,0074851
0,0074758
0,0074665

0,0074293
0,0074205
0,0074201
0,0074201
0,0074110
0,0073924
0,0073923
0,0073919
0,0073829
0,0073731
0,0073644
0,0073638
0,0073084
0,0073076
0,0072895
0,0072673
0,0072336
0,0072333
0,0072331
0,0072301
0,0071963
0,0071958
0,0071862
0,0071681
0,0071678
0,0071678
0,0071678
0,0071675
0,0071399
0,0071119
0,0070842
0,0070659
0,0070655
0,0070561
0,0070279
0,0070279
0,0070277
0,0069998
0,0069996
0,0069811
0,0069811
0,0069723
0,0069532
0,0069442
0,0069434
0,0069432
0,0068880
0,0068879
0,0068684
0,0068320

0,0067942
0,0067941
0,0067860
0,0067762
0,0067760
0,0067759
0,0067757
0,0067756
0,0067755
0,0067751
0,0067385
0,0067289
0,0067200
0,0067198
0,0067197
0,0066926
0,0066924
0,0066920
0,0066833
0,0066638
0,0066635
0,0066635
0,0066084
0,0066076
0,0066074
0,0065801
0,0065797
0,0065458
0,0064404
0,0064394
0,0064307
0,0064120
0,0063652
0,0063650
0,0063562
0,0063556
0,0063556
0,0063278
0,0062720
0,0062442
0,0062442
0,0062436
0,0062436
0,0062435
0,0062160
0,0062160
0,0061880
0,0061605
0,0061601
0,0061601

0,0061600
0,0061592
0,0061592
0,0061590
0,0061588
0,0061410
0,0061320
0,0061312
0,0061045
0,0061044
0,0061036
0,0060945
0,0060573
0,0060567
0,0060479
0,0060474
0,0059925
0,0059635
0,0059359
0,0059359
0,0059359
0,0059358
0,0059357
0,0059355
0,0059355
0,0059174
0,0058894
0,0058805
0,0058800
0,0058525
0,0058522
0,0058520
0,0058519
0,0058518
0,0058517
0,0058431
0,0058425
0,0058238
0,0057682
0,0056567
0,0056563
0,0056563
0,0056562
0,0056561
0,0056559
0,0056557
0,0056552
0,0056278
0,0056277
0,0056005

0,0051521
0,0051521
0,0051519
0,0051518
0,0051511
0,0051241
0,0051241
0,0051240
0,0051240
0,0051238
0,0051238
0,0051237
0,0051236
0,0051234
0,0050965
0,0050960
0,0050958
0,0050956
0,0050956
0,0050405
0,0050401
0,0050401
0,0050401
0,0050401
0,0050399
0,0050397
0,0049568
0,0049564
0,0049563
0,0049562
0,0049562
0,0049562
0,0049560
0,0049560
0,0049558
0,0049558
0,0049558
0,0049557
0,0049556
0,0049555
0,0048448
0,0048443
0,0048442
0,0048440
0,0048440
0,0048439
0,0048439
0,0048438
0,0048438
0,0048438

0,0048435
0,0047035
0,0045925
0,0045921
0,0045916
0,0045915
0,0045915
0,0044805
0,0044802
0,0044802
0,0044802
0,0044802
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044798
0,0044798
0,0044797
0,0044797
0,0044797
0,0044795
0,0044788
0,0044705
0,0042843
0,0042568
0,0042567
0,0042566
0,0042566
0,0042563
0,0042563
0,0042563
0,0042562
0,0042561

0,0042561
0,0042561
0,0042561
0,0042560
0,0042560
0,0042560
0,0042560
0,0042560
0,0042560
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042558
0,0042558
0,0042558
0,0042557
0,0042556
0,0042556
0,0042556
0,0042556
0,0042555
0,0042554
0,0042554
0,0042554
0,0042554
0,0040326
0,0040321
0,0040321
0,0040321
0,0040321
0,0040320
0,0040315
0,0040314
0,0040312
0,0039202
0,0039202
0,0039202
0,0039202
0,0039202
0,0039202
0,0039202
0,0039199
0,0039199
0,0039197
0,0039196

[illegible]

[illegible]

0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027998
0,0027997
0,0027997
0,0027997
0,0027996
0,0027996
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027993
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027990
0,0027986
0,0026601
0,0021001
0,0018850
0,0016858
0,0015350
0,0012507

0,0010934

0,0010919

0,0007000

0,0006674

0,0006195

P092ab	P093	P094	P095	P096	P097ab	P105ab	P107b
31,2451000	12,7148300	8,0766830	17,1467400	16,4355100	29,5060300	0,0079707	32,2110700
19,5327700	10,7653900	7,2900020	14,1905000	14,0855700	22,1919500	1,5284130	31,7296000
19,0116600	10,1309800	6,3247550	12,5715200	12,9358200	16,7998900	0,0028001	31,3017200
17,8072800	9,7231050	6,1188090	12,4452900	12,6166900	16,7327600	0,0028001	31,1768400
17,7198100	9,4012240	5,7469630	12,3033900	12,2216400	15,0680300	0,0496808	28,9452800
17,1335700	9,2305630	5,4878390	12,0211600	11,9874100	14,8997900	0,4163544	26,5130300
17,1318200	9,1586830	5,0884180	11,5776200	11,8066400	14,4663000	1,0377190	25,7089200
16,5558200	8,8336030	5,0298290	10,9283400	11,4266000	13,4630500	0,0028001	24,9708300
16,3802400	8,7239670	4,9495420	10,8879900	11,2519700	13,4394600	7,6371800	19,1224500
15,0718200	8,6903050	4,7517530	10,2491200	10,9655400	12,5539100	0,4315321	18,1823700
14,9616600	8,4763170	4,6970160	10,2130700	10,8660100	12,4877600	0,0824271	18,0970500
14,9401700	8,4352760	4,2857540	9,9391860	10,5015600	12,4123300	0,0357553	17,4907300
14,4719000	8,1329360	4,2003950	9,3412670	10,2928000	12,2620100	0,2653658	17,1105600
14,2130300	8,0146040	4,0868840	9,3016520	9,7149610	12,2510200	0,5301852	16,1194900
13,8644800	7,8009600	3,9550550	9,2591150	9,3270580	11,6958700	0,1251458	15,5837700
13,6623300	7,4857160	3,7310950	9,0553670	9,2850970	11,3495700	6,4922390	14,7154800
13,6594700	7,4030370	3,6565840	8,7749600	9,2693180	10,9993900	0,0899458	14,0187700
13,5293600	7,3275530	3,6180250	8,5763920	9,2345140	10,8480300	1,4210030	13,8995400
13,2571200	7,2259000	3,6031390	8,5114180	9,2181580	10,4636000	7,5797760	13,5517900
13,2238300	7,0644710	3,5985250	8,4864040	9,2035640	10,4385800	0,6275828	13,3969200
13,0699100	7,0075870	3,4690890	8,3895310	9,1947680	10,2851300	1,3068880	12,6240800
12,7184300	6,9647730	3,3948180	8,3408370	9,1621690	10,1306500	0,9747526	12,3636100
12,6940700	6,7935080	3,3900710	8,2658590	9,1102710	9,9970010	6,5787420	12,1331200
12,4747800	6,7789120	3,3726800	8,2238130	9,0504690	9,8014610	25,3934800	12,0706800
12,4440300	6,6548390	3,3207420	7,9396030	9,0441610	9,7266210	0,0818338	11,8297200
12,2535900	6,6526610	3,2780050	7,7458170	9,0104560	9,6819200	0,4186842	11,6129400
12,2022900	6,6205800	3,2461960	7,6091680	8,9711020	9,6636170	0,5652520	11,5698600
11,8329800	6,5026350	3,1385110	7,5979780	8,9026080	9,5811260	0,0033601	11,3181800
11,7351100	6,4070290	3,1348120	7,3347420	8,7318330	9,5103760	0,4344636	11,1249200
11,5257900	6,3960250	3,1315670	7,3040720	8,6812150	9,4758960	0,2914446	11,1147700
11,3785200	6,3910210	3,0532820	7,1890510	8,6719890	9,3833190	0,0962795	10,3773100
11,3678900	6,3270040	3,0305340	7,1281680	8,6328070	9,3758190	8,2501100	10,3452100
11,3470000	6,1731940	2,8419860	6,9656800	8,5896170	9,2312080	0,0247522	10,3108200
11,3320200	6,0510130	2,8198730	6,8831330	8,4731140	9,2015030	0,3229051	10,2282500
11,2538200	6,0249040	2,8086060	6,8466320	8,4640690	9,0984440	0,5557494	10,2135400
11,1461200	6,0163540	2,7260580	6,6926320	8,4151140	9,0310640	6,7974410	9,3654780
11,1245200	5,9365210	2,6834570	6,6270360	8,3921770	8,7965160	0,6113813	9,1622410
11,1039800	5,8982210	2,6286770	6,4388250	8,3573490	8,5238990	0,0729682	9,1212000
11,0343100	5,8471770	2,6115190	6,4040630	8,3362540	8,3630060	0,8056180	9,0193470
10,9635000	5,8264100	2,5925920	6,3750760	8,3144160	8,3513660	0,0106401	8,9162050
10,7877600	5,8179290	2,5894390	6,3165090	8,2833640	8,3171400	2,8432980	8,8559720
10,7415100	5,8160840	2,5700730	6,2563400	8,1935570	8,2622460	0,7174885	8,6648420
10,7173900	5,6821810	2,5532560	6,1190690	8,1555880	8,0577960	0,0664393	8,6485510
10,6901100	5,6446180	2,5431080	6,0361340	7,9996750	7,9234720	2,0841260	8,5316060
10,6792700	5,5476260	2,5246820	5,9574450	7,9283380	7,8954910	2,8221690	8,4394820
10,6000700	5,5240560	2,5030870	5,9232370	7,8387010	7,7598560	7,9031110	8,4220620
10,4816600	5,4844450	2,4583180	5,8284020	7,7903950	7,7498460	0,4516270	8,3843800
10,4752400	5,3811940	2,4507520	5,8017800	7,7640250	7,7237620	0,1977449	8,2527710
10,4603400	5,3794920	2,4441090	5,7721070	7,7046080	7,6122700	0,1321044	8,0124660

10,4471000	5,3588080	2,4432820	5,7598740	7,7012190	7,5987420	0,6135154	7,8680880
10,4466500	5,3430060	2,4202940	5,6828930	7,6240920	7,5916450	0,0283837	7,7661310
10,3127500	5,3236240	2,3914800	5,6744980	7,5787110	7,5306440	0,6481555	7,3620020
10,1473400	5,2271370	2,3820210	5,6131550	7,5490470	7,4798430	0,4229684	7,1252390
10,1448500	5,2077170	2,3169850	5,4206380	7,5247830	7,4613030	0,0434522	7,1144960
10,1320100	5,0475840	2,3129380	5,4205330	7,4362980	7,4525840	12,4205800	7,0723790
10,0958600	5,0144840	2,3023250	5,4101740	7,4249220	7,4146420	0,1188005	7,0474310
10,0592000	4,9698620	2,3010360	5,3815560	7,3994260	7,4015010	1,2960670	6,9794550
10,0056600	4,9406290	2,2446820	5,3659890	7,3398890	7,3828250	0,0122228	6,9628830
9,9258990	4,9094500	2,2212560	5,3616220	7,3180610	7,2941180	12,0896800	6,9315020
9,8610680	4,8363680	2,2105400	5,2310560	7,3048010	7,2367030	0,0083314	6,8501520
9,8381580	4,8347370	2,1865310	5,2205120	7,2709290	7,2328730	0,2931778	6,7045370
9,8373870	4,8245110	2,1707380	5,2122320	7,2326170	7,2308650	0,1055787	6,6548520
9,8238840	4,7667290	2,1525490	5,2073760	7,1604740	7,2259790	1,4390950	6,5173500
9,8126550	4,7575230	2,1521250	5,1387100	7,0927360	7,2035450	0,1708978	6,3856360
9,8012900	4,7522650	2,1518790	5,1260990	7,0841340	7,1558420	0,0097070	6,3358920
9,7815910	4,7502140	2,1099180	4,9936210	7,0813010	7,1499830	0,2125231	6,2440050
9,7740010	4,7296880	2,0846440	4,9774320	6,9726730	7,1400130	0,1087380	6,2054720
9,7650560	4,7159270	2,0511170	4,7955530	6,9239540	7,0715950	8,7206000	6,1360360
9,7587800	4,7029410	2,0453400	4,7697740	6,8312050	7,0056080	0,1429043	6,0500590
9,6989630	4,6919000	2,0449600	4,7133090	6,8099260	6,9970150	0,0487015	6,0293300
9,6475410	4,6397020	2,0010040	4,7043740	6,8061090	6,9712760	0,0042557	5,8809230
9,6217660	4,6053500	1,9943030	4,6866490	6,7639630	6,9318480	0,2203336	5,7221310
9,5654540	4,5979770	1,9814970	4,6513300	6,7219060	6,8940310	0,6145317	5,6951360
9,5178340	4,5472750	1,9672030	4,6361340	6,6961070	6,8812380	0,0480479	5,6587180
9,5120130	4,4719610	1,9590510	4,5970310	6,6817930	6,8759040	0,8532959	5,5914460
9,4622980	4,4018770	1,9480860	4,5584880	6,4594720	6,8632700	0,3854598	5,5655420
9,3885920	4,3336350	1,9033890	4,5577290	6,4375140	6,8290050	0,0604149	5,4000460
9,3521930	4,3273260	1,8806290	4,5554410	6,3545240	6,8131700	0,0675408	5,2537020
9,3197240	4,3190170	1,8516430	4,5550120	6,3465980	6,8072660	0,4115562	5,1761220
9,2669300	4,2629460	1,8027280	4,5545380	6,3021280	6,7917500	1,2004500	5,1610610
9,2532650	4,2380640	1,7850430	4,5398780	6,1599700	6,7901330	10,1356100	5,1330650
9,2497770	4,1991830	1,7810640	4,5247590	6,1585060	6,7657400	0,3196112	5,1302510
9,1476360	4,1818880	1,7736680	4,4716010	6,1194930	6,7538870	1,1104410	5,1212330
9,1219420	4,1701920	1,7700090	4,4618110	6,0932840	6,7198500	1,0794110	4,8694350
9,0602730	4,1529580	1,7689820	4,4097790	6,0775220	6,6847900	0,5760874	4,6506620
9,0532200	4,1467260	1,7639490	4,3639330	6,0553680	6,6498610	0,2724539	4,6256800
8,9893990	4,1259310	1,7487910	4,3236900	6,0351810	6,6229730	0,0660150	4,4786210
8,8987740	4,0835740	1,7482400	4,2860350	6,0165110	6,6140150	0,0028001	4,4224530
8,8812570	4,0797970	1,7148250	4,2658800	5,9945170	6,5986570	0,4141232	4,4200070
8,8793100	4,0474070	1,7137380	4,2646000	5,9427670	6,5863850	0,1311336	4,4125010
8,8432560	4,0441470	1,7135850	4,2498970	5,9046130	6,5513010	0,1936031	4,3819900
8,8005080	4,0422670	1,7031810	4,2471540	5,8933360	6,5129010	0,2091264	4,2934420
8,7900520	4,0283850	1,6984330	4,2353320	5,8928220	6,5076780	0,1010789	4,2591550
8,7620930	4,0247470	1,6720850	4,2326850	5,8650850	6,4621190	1,2829860	4,2018690
8,7535370	4,0245330	1,6686530	4,2145600	5,8566330	6,4552020	0,7838391	4,1655620
8,6586530	4,0140320	1,6477280	4,2068240	5,6568170	6,4429080	0,3829800	4,1279330
8,6558460	4,0054840	1,6206120	4,1374740	5,6347230	6,4312550	1,4124480	4,0942200
8,6306880	4,0001330	1,6102440	4,0916420	5,5739970	6,4280940	11,2145400	4,0801250
8,6292670	3,9962380	1,5921430	4,0772830	5,5667680	6,4184280	0,7919530	4,0518170

8,6194630	3,9653950	1,5895850	4,0693800	5,5663930	6,4124320	0,1681055	4,0464720
8,5944750	3,8776800	1,5679030	4,0595700	5,5493580	6,3962140	0,9835199	3,9861200
8,5596630	3,8753310	1,5573260	4,0594940	5,5309740	6,3265050	0,0942831	3,9817020
8,5480020	3,8566780	1,5572240	4,0548290	5,4407900	6,2640300	0,0790196	3,9803790
8,5478660	3,8560430	1,5556510	4,0535740	5,4217960	6,2438820	0,0179109	3,9608980
8,5425850	3,8334520	1,5520580	4,0438820	5,4175050	6,2350190	0,0825583	3,9113290
8,5396700	3,8285670	1,5292710	4,0257120	5,4121080	6,2009190	0,0028001	3,8791480
8,4593190	3,8146470	1,5207580	4,0107140	5,4083280	6,1776420	0,1170810	3,8075360
8,4463430	3,7334320	1,5184310	3,9919950	5,3813860	6,1733480	0,1440359	3,7942570
8,4318280	3,7313360	1,4800980	3,9668130	5,3745790	6,1065280	0,6284603	3,7494140
8,3689170	3,7245910	1,4694010	3,9479940	5,3319370	6,0997810	4,8076420	3,7160720
8,2997740	3,7088620	1,4563680	3,8950250	5,3275900	6,0953540	6,3986820	3,6684570
8,2900860	3,6726630	1,4467630	3,8895750	5,3103890	6,0911120	18,1911900	3,6581740
8,2478130	3,6696410	1,4451000	3,8875940	5,2707760	6,0554090	0,3866664	3,6571830
8,2463690	3,6490030	1,4427490	3,8626430	5,2660710	6,0207660	0,5630668	3,6562690
8,2299410	3,6208670	1,4072620	3,8519000	5,2319090	6,0058280	5,7749260	3,6457790
8,1160830	3,6071740	1,4028390	3,8275030	5,1865420	5,9826670	0,0326666	3,6451530
8,0943520	3,6035240	1,3820320	3,7912350	5,1551690	5,9511020	0,1035636	3,6188940
8,0922550	3,5941920	1,3748680	3,7822690	5,1033020	5,8628580	0,2216746	3,5839580
8,0774950	3,5933810	1,3574550	3,7809990	5,0151740	5,8392630	7,3852520	3,5374100
8,0746900	3,5873200	1,3488490	3,7809740	5,0039010	5,7780010	0,1740953	3,5240200
8,0496020	3,5778110	1,3388180	3,7656020	5,0029560	5,7129450	0,0422333	3,4766890
8,0280910	3,5754540	1,3358250	3,7614280	4,9972890	5,7103790	1,9282550	3,4017120
8,0262030	3,5730090	1,3199600	3,7208990	4,9971910	5,7102440	0,4082142	3,3771270
8,0176380	3,5501670	1,3116380	3,6708020	4,9737860	5,7090890	0,0042562	3,3744290
7,9771730	3,5198210	1,3096120	3,6594070	4,9721180	5,7016500	4,1484270	3,3529370
7,9754200	3,5186530	1,3049190	3,6313480	4,9609790	5,6909350	0,0082878	3,3271010
7,9560400	3,4903680	1,3010860	3,6119210	4,9325800	5,6864130	0,0453743	3,3186400
7,9325610	3,4854860	1,3002970	3,6090500	4,9239180	5,6402670	0,0195430	3,3183670
7,9061120	3,4841180	1,2813690	3,6002200	4,8908570	5,6389540	0,0028000	3,2887950
7,8760620	3,4288780	1,2803530	3,5879890	4,8769230	5,6266620	0,1812798	3,2537180
7,8497430	3,3933310	1,2800640	3,5692560	4,7832920	5,6173010	0,9069753	3,2409840
7,8288350	3,3774360	1,2649760	3,5576160	4,7498380	5,6133650	7,7983670	3,1942440
7,8200070	3,3590940	1,2604410	3,5428980	4,6710770	5,5437320	0,0156752	3,1890650
7,8179230	3,3295250	1,2514160	3,5213450	4,6679280	5,5363980	0,0677785	3,1549080
7,8123350	3,2851090	1,2409350	3,5201650	4,6470800	5,5094290	0,0235008	3,1025530
7,7813100	3,2732270	1,2201400	3,5105240	4,6157330	5,4583160	1,8861620	3,0734860
7,7764170	3,2711430	1,2098920	3,5015040	4,6145580	5,4363850	0,0996324	3,0696460
7,7050650	3,2515760	1,1927510	3,4886360	4,6143780	5,4320880	0,0709437	3,0663260
7,6997560	3,2499830	1,1867910	3,4853650	4,6074540	5,3865960	4,5108620	3,0654070
7,6987470	3,2432310	1,1764310	3,4820020	4,5959430	5,3739740	0,0380239	3,0607070
7,6720290	3,2279360	1,1596030	3,4742710	4,5806360	5,3654470	0,0297450	3,0265310
7,6440100	3,2249850	1,1490800	3,4236100	4,5588760	5,3591580	0,0534006	3,0133660
7,6412990	3,2244450	1,1313920	3,4211760	4,5458470	5,3429140	0,0587299	2,9973540
7,6402920	3,2233110	1,1191960	3,4199340	4,5241170	5,2918430	0,1953332	2,9785910
7,6165100	3,2229110	1,1190260	3,4003640	4,4558240	5,2913220	0,0042557	2,9610140
7,6032320	3,2136020	1,1099740	3,3728660	4,4490840	5,2912270	13,4489900	2,9595800
7,5797880	3,2100770	1,0946870	3,3726930	4,4170730	5,2752600	1,6795990	2,9275620
7,5744290	3,2051970	1,0942080	3,3684760	4,3960120	5,2698020	0,3006029	2,9237680
7,5347410	3,1758900	1,0864410	3,3575860	4,3863280	5,2486380	0,0861716	2,9219910

7,5318320	3,1437320	1,0756460	3,3457840	4,3858180	5,1895420	0,1511857	2,8815050
7,5104370	3,1406710	1,0691280	3,3443380	4,3699970	5,1753860	0,1302131	2,8576190
7,4774130	3,1298880	1,0679540	3,3436460	4,3694170	5,1736080	0,3847872	2,8301550
7,4512160	3,1274080	1,0596940	3,3402530	4,3503450	5,1500700	2,8914870	2,8244040
7,4424360	3,1193570	1,0555080	3,3352580	4,2751200	5,1377990	0,0066642	2,8224360
7,4248090	3,1137940	1,0310890	3,3348350	4,2624360	5,0513390	0,0760555	2,7525740
7,3815840	3,0913490	1,0254490	3,3329780	4,2583420	5,0449930	0,1070874	2,7439040
7,3815620	3,0584920	1,0247860	3,3237470	4,2232820	5,0421140	8,6022740	2,7095350
7,3770000	3,0516000	1,0228120	3,3233740	4,1745020	5,0295340	0,0490158	2,6904460
7,3719070	3,0188630	1,0131470	3,3044770	4,1740870	5,0112330	5,9688120	2,6740790
7,3343330	3,0161300	1,0040210	3,2809280	4,1719950	5,0070760	0,0091277	2,6407540
7,3300510	3,0036280	0,9964669	3,2767660	4,1547720	4,9767560	0,0247250	2,6291250
7,2899320	2,9852060	0,9927198	3,2669700	4,1158040	4,9745550	0,1956510	2,6279990
7,2778910	2,9783940	0,9567444	3,2640020	4,1079730	4,9744020	0,4010352	2,5856180
7,2698580	2,9766780	0,9475561	3,2469520	4,1061580	4,9665010	0,6408798	2,5749560
7,2219540	2,9760030	0,9440852	3,2190190	4,1016880	4,9498890	0,3087978	2,5629330
7,2206460	2,9671740	0,9346979	3,1830390	4,1000490	4,9473300	0,5400301	2,5581420
7,2053170	2,9591570	0,9244972	3,1784100	4,0988330	4,9447940	0,0663406	2,5444400
7,1905960	2,9582680	0,9244626	3,1759000	4,0983480	4,9065960	0,6010435	2,4731480
7,1789170	2,9548100	0,9241145	3,1697130	4,0788360	4,9048460	0,5840459	2,4716310
7,1631970	2,9405160	0,9105979	3,1601180	4,0490520	4,8907000	0,0616788	2,4700620
7,1229940	2,9190370	0,9044093	3,1351890	4,0361880	4,8892550	1,7064730	2,4607980
7,0641080	2,9124150	0,9039022	3,0935800	4,0252980	4,8712420	0,2565446	2,4079390
7,0597880	2,9031740	0,9036908	3,0726040	4,0137080	4,8572080	0,0656048	2,3970820
7,0518100	2,8739390	0,8951232	3,0664740	4,0089190	4,8552000	0,0215091	2,3605150
7,0487860	2,8500360	0,8856171	3,0569280	3,9827530	4,8421320	3,0199020	2,3398710
7,0396350	2,8468070	0,8723789	3,0444850	3,9709210	4,8321320	0,0355038	2,3124890
7,0208920	2,8462530	0,8718612	3,0406570	3,9641750	4,8318800	0,0698602	2,2936120
6,9963940	2,8432040	0,8616009	3,0145550	3,9557540	4,8253260	0,0059266	2,2741470
6,9653440	2,8181490	0,8602278	3,0089650	3,9477000	4,8182510	0,1151732	2,2653940
6,9309320	2,7860270	0,8591136	3,0030550	3,8823400	4,8137130	1,4890710	2,2564280
6,8820810	2,7856850	0,8586258	2,9809500	3,8677720	4,8120420	0,0693463	2,2558700
6,8716870	2,7687500	0,8540831	2,9715340	3,8664710	4,7663030	0,0432976	2,2518890
6,8537580	2,7675460	0,8536866	2,9638490	3,8628630	4,7642750	0,0972895	2,2200470
6,8508870	2,7237720	0,8493854	2,9614360	3,8477950	4,7598740	1,6103690	2,2168380
6,8360240	2,7142290	0,8469915	2,9294290	3,8141550	4,7517000	0,0400467	2,2131560
6,8239280	2,7080090	0,8465130	2,9252410	3,8111000	4,7494330	0,0698702	2,1986980
6,8205640	2,6969580	0,8450222	2,9137790	3,8102180	4,7493470	0,0384906	2,1904760
6,7831000	2,6614140	0,8433516	2,9081480	3,8026410	4,7384650	0,2617770	2,1445770
6,7441130	2,6474600	0,8338992	2,8954860	3,7883470	4,7276430	0,0614755	2,1261540
6,7073850	2,6361430	0,8301638	2,8903040	3,7728950	4,7141340	0,2161610	2,1164980
6,7030240	2,6215570	0,8202175	2,8871260	3,7712330	4,7123460	0,0866133	2,1030550
6,6920960	2,6207410	0,8120192	2,8846070	3,7623590	4,7103160	0,0505302	1,9826480
6,6718510	2,6187660	0,8105006	2,8663050	3,7614020	4,6943420	0,1767836	1,9778550
6,6297430	2,6061850	0,7945448	2,8630090	3,7600940	4,6827320	0,0501957	1,9547880
6,6121380	2,5778130	0,7868308	2,8577650	3,7534470	4,6629760	0,0313377	1,9040910
6,5827470	2,5749600	0,7815654	2,8477750	3,7431920	4,6626760	0,0162207	1,8961670
6,5505420	2,5636800	0,7705508	2,8447840	3,7272770	4,6433900	1,8611090	1,8741370
6,5007440	2,5604350	0,7619765	2,8433480	3,7272470	4,6292740	0,6341794	1,8521500
6,4800290	2,5588250	0,7597789	2,8332530	3,6995710	4,6231030	8,6149870	1,8381490

6,4707640	2,5491600	0,7568625	2,8321130	3,6702640	4,6143400	0,0750833	1,8231500
6,4589900	2,5469200	0,7528119	2,8148040	3,6493960	4,6004590	0,7154365	1,7985510
6,4554640	2,5414970	0,7251469	2,8107790	3,6476910	4,5978950	0,3761612	1,7866030
6,4469520	2,5409330	0,7202630	2,8047010	3,6462710	4,5900230	0,0666623	1,7614710
6,4424320	2,5260670	0,6963797	2,8020350	3,6454660	4,5885200	2,1183800	1,7555350
6,4291950	2,5240150	0,6909342	2,7983810	3,6370900	4,5803690	0,4416490	1,7513830
6,4173660	2,5205550	0,6818660	2,7678310	3,6334390	4,5775670	6,0565110	1,7481840
6,3977870	2,5163520	0,6763593	2,7579680	3,5948070	4,5771920	0,4409502	1,7471470
6,3942020	2,5089750	0,6755955	2,7529010	3,5802530	4,5765730	0,0394365	1,7400440
6,3919860	2,4944250	0,6562023	2,7436750	3,5542740	4,5397710	0,0248071	1,6796500
6,3806850	2,4777660	0,6487271	2,7233400	3,5529030	4,5118980	0,0562002	1,6762140
6,3694970	2,4770850	0,6478156	2,7147230	3,5371380	4,5068640	0,0212238	1,6726190
6,3642270	2,4631850	0,6476979	2,6982130	3,5363780	4,5059730	0,0203932	1,6605680
6,3511230	2,4614810	0,6446856	2,6945750	3,5326430	4,4854540	0,7014176	1,6486460
6,3222630	2,4610850	0,6446247	2,6888610	3,5276420	4,4397900	0,0963163	1,6459600
6,2907300	2,4564750	0,6418077	2,6863950	3,5144020	4,4352280	0,0468787	1,6383890
6,2860940	2,4435250	0,6325631	2,6845350	3,5037090	4,4321650	2,2781630	1,6337640
6,2830100	2,4391440	0,6243122	2,6586280	3,5024650	4,4241100	0,1698615	1,6317790
6,2680030	2,4245830	0,6214812	2,6539430	3,5012550	4,4119170	0,1672512	1,6285440
6,2510290	2,4242770	0,6124934	2,6507980	3,4969610	4,4112220	0,1919907	1,6240450
6,2414420	2,4236640	0,6083035	2,6320090	3,4914110	4,4108200	0,1754980	1,6162950
6,2405290	2,4210370	0,6052613	2,6302830	3,4879160	4,3979160	0,0244618	1,6049740
6,2329530	2,4067540	0,6037090	2,6177570	3,4772910	4,3889620	0,5734953	1,5960570
6,2137240	2,3968700	0,6035704	2,6007160	3,4744240	4,3674120	6,2889160	1,5882990
6,1995060	2,3888510	0,6024671	2,5997110	3,4657300	4,3617810	0,0352510	1,5763770
6,1765860	2,3881230	0,6014470	2,5946680	3,4530250	4,3490610	0,0329276	1,5751680
6,1499280	2,3880080	0,6007616	2,5870870	3,4472810	4,3411310	0,1107208	1,5735570
6,1448930	2,3875220	0,5989501	2,5825270	3,4286570	4,3330380	0,0028002	1,5655910
6,1080290	2,3820540	0,5989098	2,5697860	3,4277460	4,3330280	0,0507817	1,5280940
6,0909920	2,3799080	0,5985473	2,5610420	3,4259860	4,3319620	0,1280353	1,5123210
6,0810860	2,3666850	0,5921173	2,5557190	3,4250230	4,3291990	0,1116840	1,5090500
6,0674870	2,3645780	0,5901613	2,5547410	3,3969940	4,3228260	0,7941907	1,4975030
6,0526920	2,3633330	0,5890180	2,5508440	3,3816990	4,2998080	0,0265435	1,4959220
6,0429860	2,3628770	0,5816424	2,5476900	3,3626640	4,2965100	0,0663650	1,4955360
6,0287720	2,3548220	0,5684854	2,5441010	3,3475810	4,2927410	0,2865156	1,4814640
6,0268670	2,3499930	0,5664676	2,5407260	3,3419570	4,2831950	0,1490809	1,4779040
6,0161190	2,3291690	0,5603545	2,5395450	3,3337710	4,2798820	0,0783033	1,4449620
5,9942910	2,3279740	0,5545779	2,5246710	3,3307600	4,2757540	3,2541780	1,4414500
5,9919930	2,3263730	0,5534121	2,5229710	3,3157450	4,2733080	0,0516036	1,4333290
5,9879180	2,3252630	0,5516933	2,5176710	3,3131960	4,2623000	0,2458625	1,4255240
5,9846020	2,3182850	0,5421984	2,5161710	3,3091510	4,2527220	0,1119859	1,4188940
5,9762840	2,3178530	0,5420566	2,5138570	3,3074390	4,2331900	0,0731596	1,4061930
5,9697950	2,2872280	0,5304345	2,5031750	3,3018020	4,2289900	0,1682427	1,4057630
5,9308360	2,2823400	0,5287831	2,4994430	3,2989850	4,2269060	0,0662407	1,4048910
5,9284730	2,2693790	0,5277567	2,4948240	3,2931840	4,2219100	9,2389370	1,3975410
5,9128620	2,2536000	0,5237740	2,4869230	3,2841500	4,2208730	0,1021781	1,3890400
5,9077110	2,2527860	0,5237325	2,4771190	3,2824760	4,2206420	0,0072799	1,3870190
5,8989190	2,2394700	0,5131193	2,4679550	3,2821950	4,2161430	0,0136367	1,3578940
5,8880300	2,2232500	0,5077428	2,4677870	3,2681370	4,2036570	0,4853008	1,3279860
5,8761390	2,2213020	0,5033744	2,4408530	3,2564970	4,2015520	0,0358672	1,3264180

5,8259960	2,1966780	0,5015119	2,4408330	3,2562220	4,1947170	0,0503723	1,2942360
5,8224680	2,1948360	0,4982544	2,4259090	3,2549620	4,1746450	0,0675033	1,2932840
5,7902980	2,1926180	0,4964397	2,4036350	3,2377840	4,1745620	0,0417212	1,2763370
5,7460780	2,1644460	0,4963390	2,3988070	3,2262750	4,1479380	0,0552071	1,2682080
5,7446530	2,1594360	0,4933511	2,3648340	3,2232210	4,1354720	0,4031210	1,2655300
5,7310520	2,1539600	0,4902382	2,3611700	3,2222680	4,1203910	0,1081992	1,2600860
5,6914530	2,1475220	0,4855160	2,3569240	3,2200920	4,1107090	0,0557950	1,2388250
5,6780660	2,1467550	0,4841047	2,3217910	3,2043120	4,0935030	0,0497558	1,2388090
5,6779020	2,1390680	0,4808126	2,3203400	3,1913990	4,0867650	0,0184006	1,2350250
5,6725310	2,1289700	0,4742796	2,3155370	3,1893390	4,0850720	0,0321303	1,2132840
5,6521600	2,1239080	0,4704351	2,3147930	3,1859150	4,0824370	0,4406918	1,2078420
5,6437910	2,1024480	0,4680324	2,3140220	3,1653700	4,0780650	0,0435116	1,2069250
5,6258110	2,0942330	0,4617943	2,3059780	3,1595190	4,0600340	0,0042561	1,1968380
5,6088300	2,0937130	0,4584072	2,2981980	3,1536260	4,0469300	0,0158390	1,1859740
5,5985140	2,0740880	0,4493538	2,2966060	3,1406610	4,0357940	0,1635362	1,1752610
5,5962560	2,0664170	0,4489908	2,2941490	3,1279000	4,0312630	0,0464613	1,1697370
5,5845090	2,0581270	0,4472625	2,2795900	3,1252810	4,0247950	0,0519412	1,1483520
5,5732300	2,0565520	0,4432383	2,2748540	3,1238680	4,0212860	0,1442566	1,1423040
5,5673120	2,0532680	0,4422161	2,2744810	3,1164490	4,0184090	0,0654450	1,1412930
5,5626940	2,0228480	0,4410091	2,2634510	3,0928120	4,0076690	0,0552581	1,1314990
5,5563740	2,0213430	0,4328011	2,2228610	3,0906210	3,9970120	0,0169678	1,1237900
5,5518930	2,0017650	0,4295858	2,2205980	3,0876920	3,9919020	0,0738071	1,1175510
5,5374250	2,0016540	0,4238635	2,2182910	3,0718650	3,9783300	0,0492946	1,1120540
5,5364740	1,9903060	0,4234817	2,2155100	3,0495360	3,9724810	0,0411333	1,1084150
5,5354640	1,9835890	0,4169200	2,2073680	3,0441420	3,9540210	0,2518462	1,1005510
5,5288970	1,9708010	0,4156814	2,2003250	3,0221850	3,9342060	0,0168189	1,0815500
5,5226400	1,9555540	0,4148760	2,1983370	2,9687780	3,9293140	0,0122643	1,0784670
5,5110970	1,9505170	0,4145231	2,1861450	2,9643970	3,9227010	0,0027996	1,0676900
5,5037480	1,9462470	0,4132116	2,1672290	2,9636070	3,9217890	0,0795595	1,0657750
5,5036340	1,9451420	0,4015359	2,1597450	2,9495820	3,9216370	0,0217091	1,0639860
5,4915990	1,9384200	0,3989479	2,1566900	2,9405470	3,9213080	0,0426257	1,0594020
5,4780500	1,9224940	0,3988270	2,1565150	2,9384040	3,9172630	0,0713343	1,0570400
5,4752760	1,9204260	0,3934073	2,1520030	2,9370760	3,9037980	0,0033598	1,0511040
5,4690020	1,9181480	0,3879212	2,1509230	2,9320600	3,8975170	0,0777070	1,0286130
5,4591540	1,9135780	0,3876704	2,1448500	2,9163650	3,8694780	0,0140560	1,0274650
5,4559300	1,8921820	0,3830691	2,1362920	2,9128700	3,8584570	0,0610358	1,0193470
5,4483450	1,8902460	0,3771732	2,1275520	2,8820100	3,8551340	0,3573318	1,0102490
5,4360090	1,8867730	0,3747691	2,1242570	2,8590780	3,8180170	0,0112843	1,0086710
5,4029430	1,8754400	0,3736407	2,1204430	2,8245330	3,8052430	0,1771207	1,0081670
5,3837500	1,8713790	0,3685063	2,1141300	2,8233150	3,7857520	0,0391718	1,0053800
5,3781100	1,8662710	0,3644005	2,0810450	2,8211120	3,7839970	2,3459530	0,9931116
5,3738030	1,8613120	0,3632253	2,0702360	2,8087250	3,7829970	0,0141576	0,9913731
5,3726190	1,8605720	0,3624181	2,0583600	2,7994020	3,7383970	0,0314627	0,9913015
5,3635680	1,8535910	0,3598789	2,0546670	2,7648580	3,7335590	0,0264977	0,9529566
5,3523570	1,8502690	0,3583593	2,0486370	2,7644240	3,7316350	0,0148114	0,9454234
5,3394980	1,8500830	0,3566957	2,0462750	2,7631180	3,7254730	0,0340209	0,9415992
5,3290500	1,8415820	0,3551989	2,0403270	2,7616140	3,7211200	0,0080453	0,9346331
5,3242490	1,8339870	0,3537691	2,0373030	2,7549430	3,7160010	0,1066678	0,9332949
5,3064700	1,8339440	0,3536176	2,0277620	2,7524590	3,7141490	0,5682852	0,9281052
5,2910730	1,8339430	0,3442002	2,0239330	2,7444650	3,7115370	0,0089603	0,9152778

5,2796880	1,8310950	0,3432582	2,0207050	2,7322820	3,6947950	0,0328595	0,9113867
5,2565760	1,8277970	0,3383494	2,0167200	2,7085260	3,6915340	0,0315463	0,9080570
5,2472270	1,8276490	0,3377784	2,0157090	2,7047700	3,6893930	0,0120303	0,9014522
5,2164760	1,8200610	0,3370232	2,0081670	2,7008910	3,6893010	0,0752963	0,8957167
5,2131950	1,8037100	0,3346837	1,9975590	2,6957430	3,6885370	0,0691788	0,8638933
5,1657490	1,7978010	0,3301548	1,9967190	2,6879230	3,6617880	0,0500077	0,8594417
5,1542750	1,7876680	0,3291323	1,9936730	2,6766000	3,6476380	0,4803593	0,8588926
5,1498990	1,7868010	0,3252816	1,9784020	2,6666860	3,6410170	1,1503890	0,8432308
5,1497140	1,7808240	0,3246305	1,9779390	2,6644110	3,6382570	0,0058892	0,8340344
5,1137050	1,7797370	0,3240029	1,9741170	2,6603130	3,6309680	0,1434758	0,8276695
5,1020550	1,7782610	0,3239704	1,9721180	2,6473850	3,6266990	0,0357640	0,8210850
5,0946960	1,7710820	0,3207186	1,9705130	2,6457020	3,6016340	0,4821026	0,8141345
5,0814680	1,7592930	0,3173378	1,9693470	2,6378150	3,5966520	0,0502874	0,8111425
5,0588260	1,7556750	0,3079811	1,9612040	2,6341920	3,5960000	0,0298752	0,8107671
5,0281850	1,7535940	0,3075938	1,9475950	2,6291290	3,5958000	0,0449393	0,8099962
5,0251920	1,7526830	0,2997020	1,9465700	2,6254610	3,5898330	2,5146430	0,8068522
5,0028480	1,7417540	0,2909687	1,9450780	2,6176120	3,5769280	0,0801923	0,8008425
4,9895820	1,7407800	0,2897078	1,9333980	2,6111570	3,5687240	0,0155959	0,7959796
4,9742050	1,7347040	0,2869917	1,9232200	2,5984020	3,5580010	0,0352153	0,7948706
4,9643450	1,7335850	0,2820471	1,9218410	2,5980060	3,5532880	0,0608627	0,7816527
4,9608830	1,7320310	0,2815345	1,9141340	2,5904570	3,5513860	0,0102201	0,7797893
4,9554490	1,7291240	0,2791517	1,9128190	2,5896480	3,5488160	0,1310619	0,7753597
4,9512210	1,7264060	0,2786784	1,9127850	2,5783260	3,5454730	0,0225580	0,7635924
4,9465370	1,7112540	0,2743444	1,9127750	2,5706340	3,5391220	0,0512193	0,7598954
4,9443960	1,6940180	0,2717677	1,8996060	2,5583940	3,5370230	0,0114522	0,7596583
4,9398820	1,6936910	0,2658044	1,8965230	2,5548840	3,5325790	0,0283638	0,7578021
4,9283220	1,6881880	0,2638067	1,8946750	2,5488450	3,5325370	0,0465867	0,7576533
4,9200530	1,6875720	0,2613208	1,8926830	2,5451430	3,5185560	0,6549792	0,7575408
4,9034150	1,6832050	0,2603743	1,8915880	2,5421090	3,5167340	0,0396684	0,7548772
4,9026780	1,6777440	0,2528497	1,8863110	2,5397050	3,5155860	0,1179642	0,7545466
4,8950050	1,6627470	0,2522285	1,8790260	2,5384620	3,5144830	2,4527340	0,7535703
4,8902230	1,6591960	0,2499282	1,8722160	2,5384420	3,4939540	5,0273080	0,7531013
4,8788310	1,6561670	0,2493781	1,8671650	2,5356510	3,4934680	0,0039199	0,7506936
4,8353490	1,6515880	0,2490062	1,8654330	2,5154500	3,4931940	0,0164963	0,7418267
4,8251110	1,6468260	0,2474358	1,8524190	2,4949970	3,4926200	0,0243037	0,7416335
4,8165970	1,6452140	0,2405404	1,8498690	2,4899010	3,4790050	0,2217412	0,7408063
4,8075720	1,6439540	0,2384190	1,8496960	2,4858480	3,4776560	0,0205798	0,7393560
4,7963340	1,6429380	0,2380296	1,8488610	2,4767530	3,4681070	0,1423713	0,7380033
4,7957270	1,6400480	0,2327101	1,8451990	2,4724840	3,4626660	0,0239678	0,7372875
4,7823390	1,6362560	0,2295625	1,8283950	2,4408810	3,4617780	0,0678537	0,7368855
4,7731870	1,6340210	0,2282921	1,8240380	2,4220000	3,4541970	0,0028000	0,7360423
4,7688250	1,6329410	0,2277741	1,8171780	2,4109390	3,4464610	9,8079480	0,7356829
4,7589670	1,6329220	0,2274873	1,8051940	2,4003560	3,4445520	0,1809291	0,7323908
4,7588050	1,6191760	0,2258106	1,8040700	2,3904930	3,4428830	0,0930207	0,7320327
4,7575040	1,6149790	0,2229931	1,7878280	2,3902650	3,4410310	0,6315696	0,7164542
4,7534910	1,6137260	0,2223801	1,7875500	2,3844360	3,4297120	0,0049562	0,7153296
4,7501130	1,6122640	0,2214579	1,7870380	2,3808290	3,4214650	0,6405828	0,7133387
4,7487230	1,6082580	0,2212881	1,7777690	2,3789640	3,4194860	11,8541300	0,7037104
4,7485040	1,6063310	0,2211437	1,7662900	2,3788110	3,4169120	0,0168321	0,7032354
4,7456810	1,6019110	0,2211173	1,7636270	2,3775260	3,4167680	0,0182567	0,6966158

4,7423120	1,6016790	0,2173026	1,7575220	2,3739940	3,4038640	0,0118158	0,6936918
4,7402030	1,5991860	0,2122862	1,7564780	2,3697320	3,4020410	2,8391240	0,6895372
4,7327220	1,5979590	0,2098649	1,7255360	2,3594470	3,4010420	0,0079301	0,6879899
4,7224250	1,5962890	0,2065542	1,7248900	2,3539010	3,3912640	0,0213637	0,6858950
4,7212940	1,5900600	0,2054253	1,7248080	2,3494720	3,3848790	0,3676586	0,6765604
4,7204290	1,5814320	0,2010342	1,7223880	2,3467690	3,3812920	0,0580346	0,6763965
4,7186590	1,5792800	0,2007287	1,7187020	2,3440660	3,3789220	0,0044801	0,6621826
4,7174600	1,5752660	0,1979920	1,7185470	2,3432650	3,3727200	0,0137758	0,6510822
4,6995810	1,5601870	0,1967199	1,7052580	2,3378650	3,3310520	0,1033950	0,6504850
4,6867740	1,5432950	0,1962950	1,7002930	2,3356790	3,3284450	0,1207549	0,6499827
4,6844990	1,5404130	0,1896059	1,6989180	2,3295930	3,3051320	0,0516596	0,6480567
4,6722620	1,5378330	0,1874661	1,6938260	2,3291390	3,2903830	0,4633574	0,6470521
4,6666270	1,5360610	0,1846740	1,6902390	2,3226470	3,2808240	0,0125349	0,6453034
4,6652270	1,5355310	0,1841085	1,6864250	2,3186050	3,2715000	0,0706643	0,6442186
4,6578800	1,5340950	0,1817169	1,6810550	2,3185630	3,2633860	0,0055441	0,6432615
4,6398240	1,5309580	0,1815987	1,6652970	2,3181750	3,2597830	0,0033599	0,6430857
4,6370400	1,5254000	0,1803613	1,6600360	2,3125840	3,2490680	0,0132727	0,6413160
4,6200720	1,5191100	0,1775820	1,6504680	2,3101410	3,2317820	1,8093050	0,6263022
4,6078230	1,5179680	0,1729562	1,6474400	2,2969080	3,2309220	0,0248737	0,6236480
4,5921590	1,5159560	0,1706220	1,6436110	2,2950710	3,2282750	0,0754660	0,6164051
4,5900810	1,5124530	0,1698709	1,6416010	2,2943190	3,2257870	0,0157926	0,6129320
4,5750460	1,5050820	0,1683362	1,6396410	2,2895790	3,2167120	0,0028000	0,6037427
4,5734570	1,5046280	0,1681924	1,6387450	2,2809610	3,2109500	0,0052079	0,6027279
4,5580160	1,5026680	0,1661292	1,6378710	2,2418840	3,2075870	0,0733979	0,6010172
4,5501150	1,4921290	0,1656770	1,6333880	2,2373710	3,2032310	0,1242670	0,6007419
4,5496170	1,4884620	0,1647140	1,6325360	2,2318620	3,1996200	0,0214758	0,6003636
4,5463950	1,4821590	0,1609409	1,6311660	2,2282290	3,1902150	0,0119563	0,5941548
4,5278120	1,4795700	0,1592825	1,6292290	2,2257860	3,1892100	0,0415472	0,5912489
4,5208420	1,4754510	0,1585457	1,6234680	2,2206570	3,1878700	0,0834420	0,5909017
4,5189500	1,4707330	0,1552941	1,6096410	2,2191890	3,1862740	0,0619921	0,5902933
4,5163110	1,4548880	0,1540548	1,6072290	2,2135840	3,1851880	0,0367920	0,5901418
4,5137980	1,4501520	0,1533852	1,6040730	2,2097970	3,1676620	0,4656343	0,5900922
4,5077430	1,4400950	0,1522586	1,6006980	2,2056960	3,1670360	6,0983470	0,5872607
4,4951730	1,4363560	0,1517277	1,5935470	2,2056910	3,1615640	0,0420283	0,5784974
4,4836600	1,4334430	0,1481159	1,5926740	2,1872750	3,1576640	1,5631260	0,5745840
4,4814170	1,4283550	0,1468523	1,5877100	2,1732800	3,1571200	1,3058240	0,5727984
4,4808380	1,4159800	0,1468427	1,5822700	2,1706440	3,1440280	9,1750350	0,5698372
4,4723870	1,4131180	0,1460067	1,5705410	2,1689480	3,1289460	1,7629480	0,5694997
4,4722020	1,4118960	0,1455860	1,5620730	2,1649690	3,1212450	2,4503940	0,5674525
4,4547690	1,4102340	0,1447814	1,5542610	2,1645770	3,1205690	0,0129075	0,5671496
4,4498990	1,4022220	0,1423135	1,5536180	2,1606110	3,1137230	0,0153629	0,5665789
4,4472540	1,3981090	0,1401466	1,5494460	2,1594940	3,1126160	0,0051237	0,5660244
4,4436310	1,3878760	0,1374148	1,5477600	2,1571660	3,1064300	0,0311221	0,5624551
4,4418510	1,3865800	0,1369680	1,5409820	2,1546650	3,1038380	0,0464194	0,5602649
4,4346110	1,3838510	0,1356038	1,5400220	2,1443760	3,0968430	0,3334219	0,5585380
4,4319380	1,3824810	0,1350040	1,5327340	2,1374390	3,0965790	0,0075132	0,5584580
4,4305970	1,3808270	0,1337128	1,5320400	2,1364150	3,0929990	1,6370230	0,5553761
4,4275060	1,3789660	0,1314743	1,5287540	2,1359430	3,0913150	0,0462138	0,5534049
4,4046990	1,3769430	0,1291637	1,5282120	2,1285670	3,0906600	0,0044801	0,5365913
4,3960840	1,3672090	0,1283301	1,5256650	2,1092790	3,0902670	0,6596135	0,5356568

4,3951570	1,3626140	0,1278916	1,5224390	2,1043120	3,0781130	2,1473040	0,5333077
4,3921410	1,3587730	0,1262951	1,5077630	2,0937370	3,0766050	10,1679700	0,5324344
4,3856930	1,3587030	0,1262816	1,5038090	2,0931830	3,0657460	0,0078958	0,5309929
4,3723300	1,3572940	0,1261331	1,5025200	2,0818820	3,0614730	1,6908160	0,5302413
4,3722810	1,3570820	0,1257971	1,5002550	2,0751710	3,0600250	0,0182263	0,5268530
4,3628390	1,3569100	0,1178474	1,4978020	2,0709200	3,0546830	1,2035390	0,5262427
4,3568520	1,3547590	0,1166845	1,4906500	2,0690180	3,0546510	0,1395239	0,5220893
4,3534500	1,3479610	0,1165242	1,4868290	2,0672450	3,0519520	0,0071865	0,5182420
4,3504440	1,3456660	0,1163632	1,4866170	2,0631380	3,0509390	0,7053894	0,5178277
4,3448280	1,3393000	0,1155005	1,4846500	2,0524370	3,0501110	1,0501000	0,5153800
4,3311150	1,3330590	0,1150381	1,4814730	2,0508980	3,0500930	0,0927204	0,5113838
4,3254580	1,3280460	0,1127418	1,4783250	2,0501980	3,0428880	0,2584411	0,5097667
4,3094260	1,3265820	0,1127206	1,4766700	2,0433700	3,0328770	0,0102755	0,5097218
4,3083670	1,3253060	0,1035039	1,4762520	2,0291170	3,0262870	0,1472882	0,5066551
4,3007740	1,3240840	0,1034965	1,4738640	2,0255650	3,0143360	0,0218366	0,5018636
4,2879100	1,3197730	0,0972996	1,4735700	2,0157850	3,0090210	0,0296055	0,4984071
4,2864490	1,3152370	0,0964036	1,4681570	2,0126830	3,0028110	0,0312247	0,4983284
4,2833710	1,3147720	0,0942522	1,4628580	2,0099430	3,0020710	1,0796320	0,4971582
4,2804090	1,3145340	0,0882094	1,4618670	2,0090320	3,0018920	0,0447727	0,4969697
4,2785550	1,3140070	0,0882046	1,4612360	1,9976870	2,9934170	0,3369461	0,4936066
4,2758660	1,3113530	0,0866317	1,4606860	1,9947830	2,9916970	1,1752480	0,4913899
4,2741450	1,3109330	0,0864574	1,4595160	1,9941350	2,9908660	0,0728369	0,4865991
4,2667490	1,3034170	0,0858434	1,4587760	1,9828500	2,9905130	0,1122027	0,4803436
4,2626180	1,3025560	0,0830155	1,4584500	1,9755030	2,9899960	0,7899609	0,4780095
4,2577470	1,2998780	0,0788790	1,4554680	1,9754020	2,9888010	0,0074477	0,4766796
4,2480890	1,2896020	0,0786253	1,4534280	1,9693370	2,9801550	0,0599241	0,4663211
4,2474210	1,2876690	0,0784791	1,4435190	1,9660110	2,9760730	1,0614050	0,4612373
4,2462180	1,2747300	0,0781991	1,4407940	1,9623200	2,9720840	0,0751922	0,4555733
4,2451210	1,2691660	0,0777088	1,4406660	1,9537470	2,9655640	0,2992471	0,4525450
4,2421420	1,2683670	0,0759734	1,4382900	1,9534570	2,9641040	15,7320500	0,4463999
4,2384320	1,2635340	0,0754264	1,4376050	1,9522850	2,9614760	0,1019962	0,4411474
4,2378020	1,2607360	0,0748081	1,4363490	1,9501440	2,9607020	0,0327691	0,4392475
4,2363550	1,2593610	0,0744956	1,4362650	1,9462470	2,9606870	0,0219231	0,4391721
4,2297730	1,2585010	0,0732848	1,4304820	1,9454810	2,9535400	0,5167560	0,4381032
4,2296290	1,2581210	0,0716520	1,4301960	1,9451780	2,9510960	0,0200292	0,4378330
4,2205880	1,2546980	0,0715461	1,4275310	1,9443130	2,9475940	15,0459500	0,4327324
4,2149750	1,2543790	0,0705107	1,4270410	1,9354800	2,9475580	0,1084289	0,4324310
4,2139400	1,2502390	0,0700318	1,4256960	1,9301840	2,9434990	0,0896193	0,4323251
4,1929550	1,2493640	0,0692728	1,4244750	1,9297340	2,9418920	0,6426872	0,4311760
4,1870900	1,2472880	0,0689778	1,4218820	1,9295230	2,9286710	0,3178550	0,4302029
4,1842720	1,2461140	0,0664526	1,4143230	1,9209510	2,9261150	0,4689589	0,4294001
4,1830850	1,2443080	0,0655021	1,4120040	1,9121430	2,9237680	0,0449024	0,4252917
4,1745390	1,2434630	0,0646101	1,4093160	1,9079510	2,9199770	0,0536552	0,4218019
4,1654230	1,2427690	0,0614230	1,4080510	1,8971660	2,9198470	0,0263293	0,4217544
4,1628430	1,2365350	0,0606108	1,4070840	1,8802240	2,9183530	0,4728826	0,4211844
4,1607000	1,2300690	0,0598359	1,4038080	1,8791610	2,9170630	0,0141301	0,4171234
4,1475360	1,2284140	0,0590240	1,3969680	1,8666790	2,9007960	0,0097168	0,4154086
4,1355020	1,2257260	0,0589302	1,3962440	1,8584840	2,8961110	0,0351120	0,4118608
4,1352430	1,2250090	0,0581715	1,3943190	1,8580510	2,8912450	0,0058801	0,4064266
4,1337720	1,2200370	0,0576799	1,3855790	1,8524860	2,8851060	0,1262588	0,4062248

4,1290730	1,2113330	0,0568874	1,3773280	1,8496870	2,8792770	0,1280799	0,4056168
4,1145640	1,2089990	0,0561498	1,3761790	1,8371240	2,8725830	0,0066361	0,4022814
4,1132720	1,2083440	0,0552351	1,3738340	1,8359670	2,8542540	0,3137643	0,4012171
4,1110760	1,2075800	0,0537007	1,3711840	1,8330210	2,8475520	0,0226336	0,3962114
4,0959360	1,2075280	0,0536947	1,3652780	1,8273070	2,8392430	5,2212640	0,3949139
4,0916230	1,2048680	0,0530132	1,3649190	1,8255210	2,8363840	0,1210638	0,3948468
4,0904600	1,2010730	0,0527658	1,3640580	1,8199430	2,8345250	0,3216535	0,3946418
4,0803850	1,2000250	0,0523689	1,3636620	1,8149350	2,8300490	0,0121886	0,3934002
4,0651740	1,1961600	0,0506704	1,3586230	1,8114120	2,8238580	0,0431484	0,3883923
4,0566120	1,1930100	0,0501296	1,3580360	1,8091390	2,8237260	0,0156142	0,3883071
4,0548380	1,1849020	0,0497465	1,3550940	1,7823250	2,8198550	0,0091000	0,3882753
4,0528790	1,1838340	0,0493827	1,3473390	1,7777160	2,8186240	0,0466476	0,3880895
4,0322490	1,1829360	0,0464586	1,3447890	1,7771750	2,8185030	0,0099767	0,3877219
4,0144210	1,1816140	0,0456030	1,3409070	1,7703540	2,8142440	0,0984085	0,3864200
4,0136660	1,1803440	0,0451540	1,3397390	1,7610430	2,8118020	0,0092402	0,3838383
4,0134310	1,1749510	0,0444458	1,3387760	1,7578610	2,8067770	0,0427884	0,3828641
4,0116070	1,1737460	0,0422616	1,3294220	1,7561590	2,8024940	0,1251971	0,3809977
4,0105150	1,1710970	0,0418833	1,3280830	1,7484270	2,7986590	0,0318916	0,3779483
4,0008280	1,1678140	0,0412716	1,3268770	1,7418990	2,7986090	0,0156054	0,3749604
3,9875830	1,1672250	0,0410712	1,3243710	1,7390060	2,7975630	0,0510430	0,3745993
3,9787900	1,1665790	0,0408887	1,3241070	1,7337010	2,7950940	0,0536150	0,3725960
3,9692930	1,1664950	0,0398951	1,3217030	1,7330950	2,7896520	0,0056559	0,3712122
3,9642080	1,1661490	0,0396388	1,3202360	1,7321080	2,7841800	0,1304565	0,3697284
3,9608610	1,1635880	0,0382104	1,3197710	1,7266950	2,7813630	0,0219242	0,3689566
3,9602610	1,1628530	0,0371230	1,3191720	1,7229020	2,7739890	0,2629282	0,3684283
3,9523670	1,1600430	0,0354574	1,3156250	1,7228820	2,7597720	0,0136631	0,3680551
3,9465130	1,1577180	0,0352893	1,3098500	1,7222390	2,7555750	1,6622280	0,3677826
3,9459020	1,1566690	0,0341134	1,3091100	1,7217450	2,7537220	0,0033602	0,3663837
3,9457540	1,1540220	0,0339267	1,3085800	1,7196610	2,7470000	0,0444643	0,3631725
3,9445160	1,1539860	0,0326883	1,3080630	1,7151770	2,7430540	0,1302523	0,3628242
3,9394590	1,1527510	0,0322420	1,3077950	1,7128080	2,7396060	3,0409890	0,3627278
3,9227360	1,1494170	0,0308739	1,3069560	1,7120490	2,7332750	0,0027990	0,3574197
3,9134480	1,1462210	0,0303709	1,3057490	1,7109140	2,7215660	1,7418020	0,3572444
3,9115140	1,1434130	0,0299037	1,2984330	1,7098600	2,7195240	0,0489688	0,3569452
3,9107150	1,1414550	0,0297457	1,2974110	1,7075510	2,7151370	13,5898900	0,3557191
3,8947270	1,1371270	0,0286443	1,2945140	1,7061020	2,7146030	0,0247703	0,3540307
3,8910280	1,1362490	0,0284341	1,2859470	1,7032820	2,7126100	0,0509463	0,3532056
3,8869990	1,1355660	0,0275705	1,2839470	1,7019380	2,7118160	0,2367151	0,3529781
3,8847780	1,1350030	0,0268048	1,2825040	1,6949180	2,7074610	0,7705152	0,3528324
3,8805600	1,1341590	0,0265017	1,2816380	1,6935140	2,7062360	0,0143727	0,3514294
3,8717420	1,1318060	0,0260776	1,2785290	1,6934260	2,7008310	0,0027994	0,3502518
3,8716700	1,1302200	0,0247287	1,2782370	1,6910980	2,6984810	0,0798558	0,3500564
3,8658900	1,1283160	0,0246588	1,2778130	1,6882640	2,6983550	0,0807989	0,3499080
3,8553970	1,1204810	0,0236789	1,2705920	1,6872880	2,6960020	0,0255566	0,3463829
3,8260180	1,1189160	0,0228665	1,2677230	1,6865120	2,6876790	0,0107054	0,3458621
3,8236810	1,1163990	0,0226511	1,2643120	1,6859440	2,6863340	0,0098941	0,3427306
3,8181410	1,1136390	0,0224273	1,2640170	1,6805680	2,6837340	0,0735632	0,3415544
3,8107500	1,1128450	0,0220454	1,2546480	1,6800400	2,6811560	0,0251716	0,3406913
3,8094850	1,1111790	0,0218446	1,2479290	1,6777450	2,6759030	0,0269361	0,3383062
3,8007890	1,1065860	0,0217558	1,2470530	1,6739180	2,6754290	0,3264396	0,3322766

3,7994210	1,1060140	0,0217001	1,2459900	1,6715840	2,6752110	0,0111719	0,3321605
3,7923940	1,1013640	0,0216166	1,2341310	1,6709200	2,6747910	0,4776969	0,3307480
3,7701660	1,0995040	0,0215270	1,2303000	1,6693580	2,6684150	1,8519330	0,3302368
3,7692440	1,0955090	0,0214949	1,2294760	1,6688860	2,6668830	0,1048224	0,3289945
3,7638560	1,0948050	0,0212846	1,2252450	1,6686580	2,6577290	0,0086798	0,3264843
3,7553060	1,0914610	0,0211121	1,2224760	1,6681080	2,6563090	0,0862538	0,3258030
3,7503330	1,0874630	0,0205327	1,2163320	1,6633930	2,6510640	0,1182814	0,3244399
3,7491410	1,0837450	0,0205147	1,2127070	1,6609530	2,6416550	0,0613867	0,3237154
3,7486650	1,0834500	0,0202852	1,2115350	1,6606520	2,6297710	0,2339873	0,3230857
3,7367490	1,0819480	0,0201883	1,2100890	1,6603080	2,6156540	0,4724210	0,3190460
3,7035650	1,0815090	0,0197957	1,2050340	1,6598270	2,6144210	0,0081197	0,3177548
3,7022430	1,0810800	0,0195875	1,2013500	1,6592600	2,6128460	0,3935674	0,3127500
3,6998470	1,0713010	0,0190300	1,2002220	1,6558400	2,6096940	0,1016030	0,3114298
3,6757030	1,0658260	0,0188347	1,1987440	1,6522730	2,6086400	0,0135524	0,3092233
3,6750990	1,0651840	0,0185083	1,1971540	1,6512300	2,5983630	0,0679126	0,3043790
3,6675510	1,0630470	0,0183396	1,1859140	1,6457100	2,5933220	0,0415329	0,3043607
3,6639920	1,0626860	0,0180505	1,1840170	1,6391690	2,5922330	0,1184310	0,3024786
3,6524000	1,0611570	0,0177055	1,1786570	1,6348370	2,5849890	0,0917997	0,2989466
3,6469000	1,0598570	0,0176680	1,1779510	1,6344400	2,5772330	0,0176493	0,2989008
3,6454930	1,0568680	0,0176401	1,1768560	1,6302120	2,5703940	0,0559710	0,2976536
3,6380340	1,0555790	0,0176119	1,1763690	1,6298590	2,5682770	0,0181400	0,2953071
3,6286350	1,0548250	0,0175559	1,1731580	1,6271590	2,5682410	2,5049750	0,2951369
3,6247890	1,0544090	0,0172851	1,1719700	1,6269340	2,5675120	1,9939490	0,2945552
3,6228750	1,0530960	0,0172379	1,1710720	1,6254660	2,5672550	0,5660199	0,2931367
3,6205030	1,0507640	0,0163333	1,1690240	1,6250330	2,5624860	0,0447864	0,2921980
3,6195630	1,0493260	0,0161844	1,1665760	1,6247380	2,5611500	0,0081295	0,2877259
3,6174740	1,0453510	0,0154651	1,1625800	1,6205280	2,5604310	0,6187522	0,2874447
3,6139530	1,0434850	0,0154188	1,1615580	1,6158780	2,5593850	0,1709913	0,2858997
3,6134280	1,0430760	0,0153716	1,1527190	1,6132710	2,5561850	0,0584704	0,2857125
3,6118070	1,0360200	0,0152568	1,1507180	1,6072360	2,5516720	8,9569650	0,2848067
3,6115870	1,0338360	0,0152038	1,1496090	1,6055780	2,5498810	0,0063557	0,2821741
3,6109650	1,0299200	0,0148934	1,1329770	1,6030770	2,5466850	0,0984566	0,2812786
3,6103420	1,0291940	0,0148930	1,1305820	1,6024050	2,5419280	0,0087047	0,2808315
3,6068770	1,0290520	0,0148492	1,1238420	1,6020930	2,5391390	0,0433771	0,2793910
3,6004870	1,0283160	0,0148137	1,1237650	1,5990640	2,5330830	0,0465179	0,2783577
3,5957000	1,0272590	0,0147566	1,1236110	1,5956010	2,5308390	0,0027998	0,2780261
3,5934110	1,0244560	0,0146906	1,1229500	1,5936690	2,5305120	2,3065010	0,2767521
3,5926820	1,0207580	0,0144949	1,1229150	1,5928190	2,5185600	0,4062022	0,2723147
3,5922940	1,0203580	0,0142988	1,1181490	1,5917300	2,5168990	0,2690914	0,2721663
3,5861080	1,0170020	0,0137486	1,1166780	1,5861920	2,5149410	0,0028001	0,2720584
3,5859050	1,0140620	0,0134402	1,1124440	1,5859020	2,4941020	0,3944591	0,2717398
3,5850920	1,0114870	0,0131880	1,1103300	1,5843850	2,4928490	1,5590730	0,2715845
3,5833160	1,0095440	0,0129451	1,1080440	1,5805450	2,4905740	0,2040266	0,2670812
3,5824950	1,0095430	0,0127397	1,1051580	1,5764660	2,4712750	0,2900889	0,2650361
3,5770140	1,0082870	0,0126000	1,1000490	1,5710510	2,4709030	0,2035107	0,2644146
3,5757510	0,9999867	0,0125067	1,0989410	1,5685800	2,4707020	0,3157238	0,2638060
3,5749010	0,9987701	0,0123761	1,0974110	1,5677950	2,4690590	0,6630303	0,2627640
3,5732740	0,9982560	0,0119553	1,0972370	1,5644180	2,4683380	4,1552090	0,2622349
3,5701920	0,9980486	0,0118818	1,0965210	1,5553960	2,4673030	0,0260123	0,2620718
3,5612370	0,9939516	0,0118715	1,0936480	1,5448140	2,4646060	3,9580030	0,2607497

3,5545760	0,9932510	0,0117693	1,0936460	1,5438140	2,4627130	0,0152039	0,2573933
3,5540460	0,9888630	0,0116857	1,0910760	1,5428950	2,4621800	0,7554897	0,2567520
3,5492160	0,9847893	0,0115544	1,0884530	1,5418650	2,4578370	1,8507050	0,2559577
3,5444840	0,9810343	0,0106398	1,0854120	1,5399890	2,4568410	0,1682882	0,2559280
3,5425290	0,9799337	0,0105093	1,0814520	1,5366840	2,4521910	0,0102477	0,2543150
3,5388330	0,9786303	0,0100329	1,0810470	1,5365660	2,4520970	1,1664420	0,2535232
3,5376880	0,9771805	0,0096133	1,0806110	1,5333040	2,4517730	15,3707000	0,2521151
3,5376270	0,9752082	0,0089599	1,0768250	1,5311580	2,4503940	0,0468340	0,2514255
3,5362540	0,9750441	0,0089038	1,0757380	1,5307750	2,4489810	0,0907532	0,2513541
3,5351370	0,9742116	0,0088479	1,0742010	1,5301900	2,4449320	0,0213637	0,2510761
3,5256590	0,9734793	0,0087635	1,0729790	1,5294900	2,4390390	7,5468720	0,2504882
3,5164620	0,9715586	0,0085215	1,0709190	1,5241850	2,4382800	0,4888582	0,2485559
3,5082040	0,9690491	0,0084841	1,0684920	1,5241030	2,4329740	17,9816200	0,2475083
3,4988320	0,9646652	0,0083999	1,0669800	1,5232880	2,4296020	0,7127656	0,2463610
3,4979250	0,9636040	0,0081166	1,0568520	1,5232460	2,4261770	0,0371063	0,2454941
3,4904530	0,9621482	0,0080361	1,0546590	1,5195440	2,4256160	1,8812970	0,2454860
3,4867190	0,9617797	0,0078962	1,0517020	1,5190420	2,4242480	1,0617450	0,2447626
3,4862850	0,9615120	0,0078775	1,0491700	1,5182470	2,4127000	0,2118483	0,2441365
3,4833350	0,9583861	0,0076812	1,0491360	1,5159030	2,4117130	2,9378780	0,2427325
3,4750260	0,9564723	0,0076720	1,0471590	1,5109810	2,4094030	5,7937260	0,2416542
3,4695070	0,9547214	0,0075880	1,0469570	1,5088630	2,4042260	0,0432269	0,2411754
3,4624350	0,9536341	0,0074481	1,0448810	1,5076140	2,3991660	0,0254756	0,2393493
3,4611350	0,9514169	0,0073641	1,0446960	1,5065910	2,3986180	1,0934590	0,2393206
3,4581120	0,9504918	0,0073360	1,0412920	1,5038980	2,3970590	10,5650500	0,2392192
3,4523730	0,9412537	0,0071956	1,0356280	1,5014590	2,3910080	0,0140932	0,2380759
3,4454590	0,9396797	0,0070652	1,0338650	1,4993730	2,3838330	0,0140930	0,2366715
3,4443820	0,9390097	0,0070281	1,0274890	1,4944880	2,3835110	0,1125787	0,2360025
3,4434900	0,9336457	0,0070279	1,0269850	1,4942740	2,3811870	1,4342990	0,2341354
3,4422610	0,9319993	0,0070278	1,0265340	1,4888560	2,3788640	0,0288214	0,2330219
3,4242680	0,9299109	0,0069813	1,0254670	1,4879550	2,3758130	0,4112243	0,2326206
3,4242050	0,9289867	0,0066924	1,0237140	1,4849570	2,3738300	2,9889220	0,2322683
3,4238200	0,9279151	0,0066732	1,0227200	1,4832030	2,3698320	0,0379119	0,2321439
3,4137210	0,9275802	0,0064119	1,0224470	1,4804810	2,3693930	0,0115454	0,2312937
3,4128680	0,9269971	0,0061600	1,0221660	1,4800090	2,3677380	0,9866996	0,2285744
3,4079190	0,9238012	0,0059361	1,0220520	1,4773630	2,3613280	12,4613000	0,2248537
3,4069420	0,9227520	0,0056558	1,0220140	1,4751530	2,3559630	0,2905729	0,2242268
3,4051440	0,9223633	0,0056555	1,0199070	1,4712030	2,3545740	0,2097060	0,2236192
3,3974680	0,9216390	0,0054319	1,0191190	1,4684680	2,3544050	0,0045920	0,2235425
3,3834970	0,9211943	0,0052080	1,0189590	1,4678090	2,3534050	0,0294355	0,2231400
3,3822210	0,9171616	0,0051240	1,0183500	1,4663480	2,3467990	4,3382710	0,2229418
3,3821330	0,9133236	0,0051239	1,0161760	1,4639770	2,3466770	0,0027994	0,2193974
3,3777540	0,9105372	0,0049561	1,0159570	1,4573850	2,3420080	0,6168226	0,2182600
3,3608020	0,9085699	0,0049557	1,0129280	1,4524320	2,3418960	0,0068790	0,2171308
3,3574600	0,9067647	0,0047041	1,0113560	1,4490860	2,3407400	0,0058242	0,2165328
3,3571680	0,9062060	0,0045920	1,0093680	1,4456040	2,3339460	1,3930140	0,2165179
3,3546380	0,9048134	0,0045917	1,0057680	1,4447880	2,3270450	1,5678130	0,2164968
3,3480270	0,9016169	0,0044797	1,0032650	1,4406840	2,3260810	0,0394338	0,2143278
3,3474120	0,8981519	0,0042565	1,0023730	1,4375430	2,3206320	0,0390480	0,2127351
3,3443580	0,8981178	0,0042563	0,9970506	1,4369060	2,3198580	2,1583600	0,2126736
3,3357370	0,8938742	0,0042561	0,9961306	1,4368110	2,3185180	0,5267175	0,2122949

3,3289920	0,8930163	0,0042556	0,9959372	1,4331840	2,3168610	0,0255487	0,2116702
3,3271570	0,8906934	0,0040321	0,9920446	1,4320040	2,3083460	2,0876920	0,2109539
3,3246210	0,8903381	0,0040321	0,9913318	1,4313950	2,3079100	0,0272071	0,2094513
3,3242770	0,8900099	0,0040321	0,9906739	1,4310280	2,3074420	0,2308644	0,2074068
3,3235200	0,8875875	0,0040318	0,9889789	1,4288040	2,3065510	0,0085117	0,2058151
3,3232250	0,8853862	0,0039202	0,9882305	1,4283690	2,3057820	5,2538080	0,2043305
3,3172950	0,8851865	0,0039197	0,9858786	1,4253560	2,2950980	0,0795098	0,2035094
3,3092410	0,8851613	0,0033602	0,9850463	1,4247890	2,2937270	3,6286400	0,2019465
3,3070320	0,8841672	0,0033602	0,9837074	1,4235280	2,2932420	0,0319017	0,2016546
3,3063450	0,8828593	0,0033599	0,9812078	1,4189270	2,2892970	0,0045921	0,1963361
3,2991770	0,8828409	0,0033599	0,9810387	1,4139440	2,2882810	4,8078150	0,1922982
3,2987590	0,8803904	0,0033599	0,9794182	1,4048320	2,2875050	0,8075064	0,1919248
3,2977180	0,8785805	0,0033599	0,9777918	1,4025530	2,2872640	0,9794375	0,1911696
3,2962320	0,8782569	0,0033598	0,9767272	1,4022640	2,2850750	1,4571660	0,1910758
3,2943350	0,8744049	0,0033598	0,9753273	1,4011880	2,2844120	0,0500616	0,1903989
3,2920150	0,8697902	0,0033597	0,9742424	1,4011270	2,2828950	0,3801518	0,1902748
3,2851320	0,8684189	0,0033597	0,9718081	1,4009740	2,2804260	1,3152700	0,1902374
3,2755360	0,8678281	0,0033596	0,9703107	1,3968720	2,2779810	5,0402420	0,1897337
3,2750170	0,8667924	0,0033595	0,9677448	1,3966740	2,2743530	15,5389200	0,1890658
3,2718860	0,8656886	0,0028002	0,9665775	1,3965090	2,2737270	0,1263591	0,1885610
3,2701670	0,8656749	0,0028002	0,9565709	1,3943970	2,2732040	29,4281100	0,1876185
3,2681090	0,8645712	0,0028002	0,9558731	1,3905720	2,2714110	0,0703412	0,1872012
3,2605900	0,8644576	0,0028002	0,9526018	1,3900670	2,2681360	4,8062760	0,1870092
3,2602480	0,8641381	0,0028001	0,9496959	1,3895710	2,2598690	3,3923080	0,1860196
3,2602430	0,8617288	0,0028000	0,9452412	1,3890780	2,2592010	0,5922084	0,1846069
3,2559480	0,8607730	0,0028000	0,9443194	1,3876850	2,2589010	0,0422611	0,1834374
3,2555690	0,8594622	0,0028000	0,9416068	1,3870880	2,2468530	2,0742420	0,1833325
3,2527000	0,8589229	0,0028000	0,9415597	1,3837870	2,2438020	3,5725350	0,1828870
3,2462800	0,8588197	0,0028000	0,9404004	1,3809770	2,2436950	0,0634703	0,1828596
3,2454730	0,8580572	0,0028000	0,9393110	1,3794460	2,2414790	6,2648250	0,1827952
3,2440580	0,8577780	0,0027999	0,9392830	1,3787550	2,2222670	0,0064028	0,1788051
3,2418750	0,8575549	0,0027999	0,9381005	1,3739500	2,2173940	0,0497840	0,1767362
3,2297320	0,8567590	0,0027999	0,9365729	1,3725920	2,2137070	0,0080824	0,1761880
3,2279270	0,8564100	0,0027998	0,9331927	1,3715530	2,2097860	3,0095130	0,1754744
3,2244790	0,8551419	0,0027998	0,9307791	1,3663560	2,2087870	0,0198619	0,1750531
3,2219470	0,8549364	0,0027997	0,9238167	1,3650760	2,2080760	3,3954770	0,1729789
3,2168850	0,8487132		0,9216705	1,3645840	2,2045690	0,0248278	0,1705301
3,2139110	0,8473968		0,9187220	1,3641320	2,2042140	0,2647555	0,1703748
3,2133110	0,8473775		0,9167165	1,3564040	2,2033960	0,0362508	0,1694908
3,2113530	0,8451882		0,9146026	1,3532970	2,1945660	12,5245800	0,1683972
3,2059660	0,8415504		0,9141989	1,3520290	2,1885680	0,0136635	0,1674914
3,2048310	0,8402718		0,9140633	1,3516620	2,1881840	1,4275350	0,1673377
3,2034000	0,8392022		0,9122291	1,3416180	2,1758040	0,2958029	0,1664226
3,2030290	0,8391601		0,9121445	1,3366140	2,1744680	0,7610684	0,1658594
3,2023160	0,8363727		0,9119533	1,3362790	2,1713030	11,9365300	0,1657966
3,2017400	0,8343762		0,9091652	1,3356960	2,1663170	0,5480031	0,1632399
3,2008070	0,8221790		0,9086561	1,3350420	2,1624420	1,8899010	0,1626028
3,2005980	0,8190145		0,9061697	1,3333420	2,1617810	0,0544606	0,1614319
3,2002730	0,8188103		0,9042612	1,3302310	2,1582110	0,0058235	0,1598973
3,1981520	0,8188016		0,9020796	1,3278920	2,1562610	1,9544600	0,1583111

3,1890590	0,8177902	0,8988041	1,3228920	2,1528650	16,0087400	0,1581929
3,1887740	0,8175010	0,8985794	1,3202510	2,1481160	2,7406490	0,1581064
3,1874710	0,8169330	0,8951932	1,3172650	2,1456620	0,0800761	0,1580701
3,1862330	0,8164980	0,8869677	1,3154350	2,1432360	1,7371750	0,1580286
3,1794350	0,8150855	0,8830336	1,3144540	2,1424590	0,0303797	0,1573822
3,1775040	0,8121466	0,8801062	1,3140290	2,1419230	0,4035578	0,1568603
3,1747100	0,8108823	0,8779843	1,3137040	2,1375600	0,4848872	0,1537167
3,1746280	0,8082007	0,8759868	1,3134160	2,1372070	4,9748520	0,1531167
3,1733440	0,8066273	0,8757538	1,3127440	2,1327040	3,1670660	0,1528235
3,1671310	0,8005965	0,8745622	1,3105720	2,1253590	0,0120262	0,1512838
3,1669570	0,7980255	0,8725832	1,3104640	2,1228700	0,6688686	0,1512491
3,1654240	0,7977548	0,8717476	1,3097070	2,1169210	0,0195531	0,1510104
3,1588490	0,7974863	0,8707095	1,3095190	2,1168850	0,3239141	0,1506066
3,1584730	0,7954996	0,8685340	1,3069800	2,1096830	0,1130588	0,1502385
3,1533880	0,7917731	0,8659139	1,3066670	2,1073490	4,2116270	0,1502282
3,1529720	0,7907625	0,8638447	1,3065530	2,1068230	0,2880842	0,1496722
3,1511140	0,7887171	0,8632925	1,3057570	2,1056090	0,0275098	0,1483681
3,1503860	0,7881293	0,8630828	1,3047620	2,1008580	0,0112181	0,1473737
3,1495250	0,7871923	0,8600699	1,3014320	2,1003700	0,0085552	0,1471258
3,1382950	0,7854228	0,8588033	1,3007870	2,0951650	0,0419718	0,1456342
3,1287760	0,7837500	0,8584260	1,2984780	2,0916640	5,8271110	0,1447002
3,1265340	0,7826784	0,8576947	1,2914160	2,0866560	0,1139140	0,1438934
3,1258800	0,7805746	0,8571628	1,2894420	2,0826110	1,3789770	0,1428687
3,1257900	0,7771326	0,8558139	1,2868640	2,0806120	0,0704248	0,1419153
3,1118240	0,7753585	0,8491529	1,2847640	2,0802560	0,0859687	0,1395933
3,1105150	0,7741844	0,8451485	1,2818610	2,0766490	9,6030490	0,1373461
3,1097870	0,7740248	0,8445480	1,2816550	2,0716050	0,0237202	0,1361254
3,1086160	0,7729314	0,8436606	1,2815540	2,0710100	0,3972424	0,1356321
3,1060700	0,7729058	0,8414813	1,2794120	2,0640850	0,0123479	0,1355705
3,1027640	0,7722548	0,8354498	1,2780430	2,0575570	0,0999609	0,1348851
3,1017000	0,7684442	0,8353568	1,2769300	2,0522420	0,8781910	0,1344796
3,1015880	0,7673108	0,8308172	1,2767160	2,0503030	0,3387834	0,1339237
3,0992960	0,7645784	0,8300956	1,2763030	2,0489070	0,0106397	0,1338302
3,0960370	0,7629036	0,8264313	1,2741620	2,0457160	0,1287030	0,1329163
3,0851380	0,7579587	0,8235934	1,2714000	2,0446120	0,0266099	0,1328600
3,0807890	0,7540600	0,8222457	1,2709810	2,0439850	7,9591840	0,1325449
3,0688670	0,7511753	0,8203637	1,2696270	2,0397530	5,0927340	0,1318847
3,0688640	0,7502422	0,8172147	1,2669780	2,0370860	0,8465593	0,1314129
3,0660800	0,7479665	0,8169040	1,2603150	2,0364140	0,0146721	0,1300047
3,0652680	0,7479455	0,8123546	1,2601510	2,0339540	0,0793130	0,1277418
3,0644760	0,7477934	0,8110820	1,2553590	2,0333730	0,3524768	0,1275254
3,0564310	0,7474437	0,8056951	1,2550720	2,0331880	0,1705014	0,1273721
3,0553870	0,7471998	0,8053936	1,2541930	2,0270890	0,0565325	0,1266312
3,0548400	0,7466486	0,8044724	1,2520070	2,0247040	0,0432840	0,1255277
3,0542280	0,7455177	0,8024994	1,2512330	2,0241030	0,2689075	0,1253555
3,0541460	0,7422317	0,8007770	1,2495270	2,0225870	1,8745720	0,1252594
3,0473850	0,7418219	0,7997777	1,2481050	2,0175900	0,3682053	0,1249630
3,0421290	0,7418199	0,7968440	1,2464960	2,0085500	2,4824340	0,1247709
3,0410870	0,7394974	0,7935794	1,2445820	2,0025150	0,0184705	0,1241501
3,0392950	0,7394366	0,7931392	1,2386420	2,0014340	0,0103131	0,1240914

3,0391100	0,7389203	0,7927399	1,2364990	2,0013490	0,0683904	0,1234299
3,0271500	0,7385238	0,7927361	1,2364200	1,9925260	0,1065494	0,1227420
3,0262090	0,7352946	0,7912312	1,2362530	1,9886720	0,1160793	0,1223077
3,0255150	0,7328667	0,7893469	1,2358810	1,9857930	0,0033602	0,1209038
3,0174970	0,7303157	0,7870025	1,2343000	1,9835000	1,4480270	0,1208789
3,0128050	0,7294052	0,7817369	1,2328000	1,9831010	0,7060059	0,1200934
3,0122140	0,7273048	0,7811345	1,2326210	1,9821330	0,1457997	0,1198279
3,0087660	0,7252959	0,7808269	1,2326110	1,9790890	0,0406940	0,1195436
3,0073200	0,7225875	0,7788015	1,2288050	1,9787980	0,0873035	0,1190082
3,0058270	0,7218971	0,7760915	1,2251620	1,9756130	0,1851873	0,1189203
3,0056370	0,7201312	0,7738949	1,2249710	1,9728950	0,0291213	0,1183000
3,0016490	0,7195711	0,7662892	1,2193100	1,9704630	1,5968480	0,1182303
2,9959700	0,7151741	0,7660944	1,2144820	1,9697910	0,3078838	0,1169651
2,9949180	0,7144918	0,7624931	1,2103590	1,9680340	1,3460960	0,1168074
2,9862160	0,7131928	0,7624394	1,2103370	1,9627620	0,4348347	0,1161812
2,9825370	0,7126575	0,7606370	1,2095590	1,9605550	5,0377230	0,1156308
2,9756410	0,7115159	0,7562581	1,2064970	1,9601910	22,1699200	0,1147819
2,9718730	0,7091314	0,7561076	1,2034630	1,9566030	0,0645595	0,1140764
2,9686060	0,7090604	0,7556267	1,2033840	1,9540460	0,1717835	0,1136006
2,9685170	0,7084448	0,7545924	1,1983220	1,9506380	0,0130751	0,1129335
2,9607920	0,7075459	0,7535187	1,1939960	1,9496070	2,4765490	0,1122445
2,9574270	0,7074097	0,7520727	1,1929360	1,9487900	0,3565419	0,1115988
2,9561270	0,7073459	0,7518798	1,1921100	1,9487710	0,0278045	0,1109780
2,9477600	0,7050267	0,7516440	1,1905070	1,9481760	0,0042567	0,1106092
2,9466950	0,6994973	0,7503937	1,1883640	1,9374720	1,2203980	0,1098831
2,9419160	0,6969712	0,7501200	1,1881330	1,9368080	0,0879674	0,1093636
2,9413030	0,6967635	0,7490844	1,1854410	1,9348730	0,0200300	0,1088999
2,9382640	0,6960799	0,7482705	1,1852590	1,9328350	21,2225500	0,1087065
2,9351120	0,6951128	0,7479142	1,1839220	1,9326370	1,3943820	0,1082034
2,9339910	0,6937211	0,7467549	1,1807590	1,9282760	6,7139390	0,1073424
2,9277810	0,6934759	0,7450947	1,1769250	1,9269590	0,0259839	0,1068359
2,9243300	0,6932026	0,7421994	1,1753430	1,9268020	0,0704814	0,1066156
2,9201220	0,6920101	0,7412076	1,1692560	1,9234330	0,0028002	0,1058766
2,9197800	0,6904415	0,7391607	1,1686470	1,9199430	2,3358190	0,1052397
2,9186520	0,6879995	0,7386190	1,1677280	1,9193180	2,2052210	0,1050086
2,9184200	0,6875417	0,7350692	1,1666960	1,9149210	8,9631890	0,1045709
2,9174680	0,6859431	0,7349428	1,1663100	1,9114550	0,0054878	0,1041134
2,9152530	0,6855893	0,7300709	1,1656260	1,9105900	23,8569600	0,1039737
2,9081140	0,6841824	0,7298473	1,1648330	1,9102490	1,1087640	0,1025598
2,9030580	0,6833419	0,7271911	1,1646230	1,9074590	0,2499841	0,1023256
2,9004070	0,6806687	0,7228948	1,1643080	1,9059400	0,8176013	0,1022525
2,8943070	0,6785303	0,7226020	1,1632060	1,9043720	0,0394657	0,1019359
2,8854980	0,6711494	0,7218035	1,1612260	1,8999870	0,2930433	0,1006998
2,8761990	0,6706554	0,7204272	1,1586440	1,8996690	0,0121798	0,1006730
2,8756410	0,6700389	0,7190264	1,1580650	1,8954400	0,0123917	0,1001745
2,8738370	0,6641523	0,7174506	1,1569840	1,8935040	2,2189070	0,0998057
2,8711680	0,6635796	0,7135895	1,1548460	1,8899330	3,7899160	0,0986809
2,8701290	0,6626679	0,7117209	1,1544530	1,8882100	14,1695100	0,0986580
2,8694520	0,6622365	0,7077823	1,1529020	1,8877300	0,0750982	0,0985878
2,8655460	0,6612904	0,7076889	1,1520880	1,8876160	0,0406652	0,0985510

2,8635250	0,6589765	0,7074257	1,1450600	1,8870230	1,0390790	0,0985181
2,8628910	0,6585982	0,7062610	1,1396070	1,8859990	13,1256300	0,0982797
2,8605830	0,6581396	0,7057937	1,1350650	1,8858740	3,9808240	0,0974586
2,8590560	0,6579121	0,7053904	1,1341400	1,8792920	2,9612170	0,0967663
2,8589820	0,6564286	0,7051691	1,1338020	1,8777050	0,0185822	0,0961522
2,8557930	0,6559368	0,7037716	1,1335610	1,8753470	3,0166080	0,0958992
2,8549030	0,6557983	0,7008455	1,1278980	1,8720660	0,0350743	0,0955497
2,8533090	0,6543964	0,6959453	1,1238390	1,8672990	3,7592950	0,0955232
2,8482610	0,6505039	0,6949607	1,1222030	1,8670950	0,7279474	0,0954699
2,8464790	0,6503550	0,6943111	1,1221150	1,8638940	0,0344300	0,0951152
2,8429280	0,6500670	0,6942974	1,1200770	1,8607310	0,0485997	0,0941281
2,8281230	0,6499895	0,6940022	1,1191460	1,8582230	0,0085868	0,0940050
2,8272450	0,6496295	0,6932098	1,1179270	1,8544290	0,0856419	0,0939037
2,8245860	0,6491059	0,6923819	1,1178150	1,8539410	2,0386320	0,0936781
2,8226670	0,6438583	0,6921962	1,1165890	1,8470790	0,0257124	0,0936700
2,8217390	0,6437880	0,6891181	1,1154690	1,8469160	0,6030235	0,0934980
2,8184540	0,6436998	0,6891145	1,1135310	1,8431770	0,0088476	0,0934651
2,8149310	0,6426076	0,6874746	1,1133620	1,8412130	0,0049569	0,0933612
2,8052230	0,6413577	0,6872443	1,1129050	1,8395710	1,9050140	0,0927350
2,7977080	0,6392033	0,6835346	1,1127770	1,8376020	0,0306425	0,0923485
2,7896120	0,6388874	0,6818839	1,1103700	1,8341840	0,3409643	0,0921702
2,7894980	0,6386979	0,6798545	1,1071010	1,8337810	0,1151235	0,0919993
2,7889920	0,6378881	0,6795030	1,1058780	1,8335950	0,0927821	0,0919891
2,7865750	0,6370524	0,6794523	1,1029990	1,8326140	0,0096314	0,0919889
2,7784060	0,6346144	0,6771684	1,1029510	1,8326110	0,4508878	0,0919531
2,7781840	0,6339924	0,6771506	1,1019520	1,8325400	5,6059670	0,0914437
2,7750380	0,6327959	0,6766853	1,0929710	1,8231880	2,6560000	0,0911947
2,7689850	0,6323490	0,6761877	1,0923790	1,8142010	0,0677227	0,0911351
2,7655020	0,6321229	0,6749371	1,0921630	1,8128060	0,2591055	0,0905660
2,7644820	0,6308357	0,6745323	1,0910090	1,8099180	0,0147061	0,0905510
2,7610430	0,6289816	0,6737044	1,0906000	1,8083040	0,1450611	0,0895205
2,7551100	0,6287569	0,6719218	1,0901570	1,8065340	10,4827200	0,0881583
2,7532940	0,6282883	0,6706903	1,0898860	1,8063290	3,5265930	0,0881023
2,7518540	0,6276267	0,6677859	1,0898800	1,8043160	14,4051600	0,0880274
2,7504860	0,6270159	0,6673218	1,0894440	1,8035540	0,0082410	0,0877611
2,7474780	0,6258128	0,6667624	1,0870480	1,8032480	0,0507837	0,0874527
2,7395470	0,6256183	0,6655858	1,0851560	1,8000570	0,4638520	0,0872985
2,7390250	0,6243810	0,6637038	1,0806440	1,7977200	0,0049561	0,0871349
2,7376790	0,6227155	0,6627788	1,0792380	1,7959070	0,1604207	0,0870846
2,7361260	0,6220700	0,6614084	1,0776450	1,7910250	0,1799483	0,0869371
2,7336800	0,6203547	0,6605275	1,0760920	1,7909030	0,4295050	0,0869142
2,7313650	0,6189299	0,6595614	1,0760660	1,7892140	0,0357944	0,0865941
2,7309890	0,6185302	0,6594470	1,0746930	1,7854040	0,2159085	0,0858431
2,7294840	0,6178578	0,6562421	1,0731830	1,7845140	0,0104070	0,0855372
2,7237660	0,6177972	0,6548507	1,0688240	1,7793930	0,0276276	0,0851826
2,7212290	0,6150287	0,6503550	1,0658340	1,7793910	1,4894490	0,0839341
2,7204060	0,6133394	0,6489977	1,0639780	1,7781730	0,0358151	0,0839159
2,7195410	0,6119786	0,6475784	1,0628300	1,7776460	0,0367053	0,0838707
2,7193070	0,6110362	0,6461291	1,0595480	1,7760500	0,1969573	0,0838233
2,7174750	0,6104043	0,6454384	1,0590720	1,7742570	0,1840587	0,0837884

2,7125170	0,6088065	0,6439658	1,0564100	1,7739800	2,8566800	0,0832347
2,7122430	0,6082546	0,6439510	1,0564030	1,7716660	0,0105286	0,0827551
2,7103370	0,6073381	0,6433631	1,0556750	1,7649360	0,0100230	0,0826143
2,7088680	0,6070516	0,6423331	1,0550910	1,7648180	0,0033601	0,0825243
2,7087640	0,6046805	0,6383054	1,0538330	1,7632390	0,0028000	0,0824268
2,7052990	0,6036953	0,6372877	1,0532360	1,7628840	1,9573230	0,0824165
2,7038750	0,6023600	0,6364137	1,0531410	1,7580130	0,0534061	0,0819322
2,6966490	0,6016279	0,6359313	1,0509080	1,7579120	0,0033598	0,0818039
2,6948440	0,6013978	0,6353003	1,0504030	1,7540700	1,4913850	0,0815642
2,6870110	0,5992297	0,6336007	1,0464890	1,7533530	0,1854324	0,0815262
2,6866400	0,5981619	0,6334590	1,0463210	1,7531990	12,1765500	0,0813821
2,6780010	0,5960819	0,6312439	1,0458910	1,7482630	0,0411967	0,0805103
2,6707580	0,5940282	0,6302810	1,0448830	1,7472650	0,1158028	0,0804428
2,6653030	0,5903191	0,6288975	1,0428290	1,7451270	0,2278756	0,0800505
2,6646200	0,5895807	0,6283222	1,0418160	1,7314310	0,2551077	0,0799306
2,6563990	0,5887325	0,6250184	1,0315600	1,7310470	0,0161560	0,0795073
2,6545590	0,5879704	0,6247432	1,0302410	1,7284770	0,3952007	0,0794083
2,6539850	0,5878654	0,6202583	1,0277210	1,7278730	0,0102475	0,0790877
2,6532890	0,5855250	0,6202555	1,0248280	1,7275920	0,4645102	0,0790350
2,6469690	0,5841366	0,6196263	1,0149290	1,7159550	26,6788100	0,0786808
2,6451970	0,5822657	0,6182482	1,0136140	1,7062790	0,0095206	0,0783668
2,6445360	0,5793818	0,6172972	1,0055480	1,7050670	0,4847884	0,0781665
2,6359060	0,5780955	0,6172614	1,0002950	1,7027360	0,5713167	0,0773323
2,6278940	0,5765079	0,6161779	0,9960408	1,7014390	0,1626158	0,0773262
2,6272500	0,5753076	0,6152924	0,9950550	1,7009520	0,7583720	0,0769043
2,6265390	0,5728460	0,6152579	0,9877511	1,7007790	0,0033606	0,0766830
2,6222610	0,5709866	0,6150476	0,9799526	1,6988760	0,3333824	0,0763867
2,6219410	0,5691392	0,6139795	0,9778411	1,6974330	0,0108731	0,0762958
2,6159890	0,5671174	0,6102669	0,9769684	1,6974250	0,0290370	0,0762926
2,6153880	0,5668003	0,6064805	0,9753852	1,6971440	0,0945190	0,0759319
2,6142690	0,5655331	0,6062165	0,9732852	1,6952840	0,0028002	0,0756574
2,6115370	0,5651792	0,6060910	0,9726734	1,6944970	1,4656320	0,0753813
2,6067240	0,5643654	0,6057998	0,9724392	1,6895310	0,0990299	0,0752929
2,6024900	0,5638473	0,6056111	0,9691047	1,6885860	0,0339913	0,0751324
2,6000910	0,5623708	0,6054516	0,9685500	1,6876790	0,0911582	0,0745177
2,5893740	0,5609127	0,6047629	0,9673745	1,6876310	3,3834060	0,0743303
2,5880500	0,5602445	0,6041863	0,9666641	1,6840330	0,0555960	0,0739878
2,5871260	0,5589163	0,6039749	0,9646132	1,6808540	1,4599030	0,0739478
2,5864560	0,5535045	0,6029284	0,9637428	1,6789660	0,1177691	0,0737246
2,5840910	0,5520355	0,6027666	0,9637141	1,6770210	16,2011200	0,0736924
2,5812440	0,5519730	0,6017491	0,9629539	1,6728010	19,6756900	0,0735802
2,5777550	0,5516313	0,6014256	0,9626449	1,6690510	0,4327478	0,0734550
2,5764430	0,5510849	0,5971836	0,9611726	1,6672570	1,3508400	0,0733047
2,5762930	0,5482770	0,5969666	0,9606814	1,6649690	2,1836730	0,0731824
2,5693210	0,5482689	0,5968434	0,9576133	1,6609130	0,0453611	0,0730743
2,5605910	0,5479745	0,5965531	0,9561219	1,6559330	1,3914210	0,0728272
2,5596840	0,5463055	0,5958322	0,9540609	1,6544580	0,0149054	0,0716008
2,5579300	0,5436481	0,5940483	0,9512551	1,6543220	0,1292517	0,0712516
2,5569320	0,5417566	0,5940471	0,9508694	1,6540840	0,2142996	0,0712508
2,5550870	0,5406827	0,5921000	0,9480976	1,6529670	0,1877694	0,0710967

2,5528730	0,5397881	0,5901740	0,9454218	1,6511460	0,0343338	0,0710876
2,5525560	0,5374956	0,5848802	0,9436410	1,6499450	0,0042555	0,0708654
2,5524540	0,5363470	0,5838134	0,9425271	1,6484850	0,0772047	0,0708395
2,5523200	0,5357633	0,5832248	0,9420910	1,6481820	0,0301279	0,0703541
2,5477340	0,5356776	0,5814634	0,9401746	1,6480890	0,7808450	0,0701633
2,5407430	0,5345098	0,5811284	0,9365527	1,6464730	14,4201100	0,0700930
2,5406740	0,5300458	0,5802297	0,9363782	1,6463090	0,0097169	0,0698339
2,5386870	0,5291479	0,5792634	0,9350182	1,6418400	12,2830200	0,0695278
2,5356530	0,5284222	0,5775796	0,9348624	1,6404390	0,0434005	0,0690023
2,5350800	0,5283362	0,5769699	0,9337667	1,6396250	3,7401300	0,0688061
2,5342170	0,5280393	0,5757896	0,9312336	1,6371100	11,8919000	0,0687445
2,5340870	0,5245975	0,5737041	0,9295375	1,6364310	6,0350380	0,0686159
2,5338730	0,5242049	0,5708185	0,9294959	1,6354010	0,1146330	0,0684174
2,5337970	0,5241600	0,5707883	0,9279041	1,6309910	1,7341220	0,0683247
2,5298420	0,5238900	0,5677770	0,9265140	1,6261270	0,1039850	0,0683156
2,5271050	0,5234675	0,5672870	0,9263887	1,6260070	0,0028001	0,0681386
2,5248020	0,5227050	0,5671344	0,9259139	1,6256890	0,0362391	0,0680285
2,5247890	0,5205957	0,5658923	0,9240900	1,6238960	0,0042558	0,0679711
2,5242380	0,5199165	0,5652428	0,9233603	1,6220850	0,0112663	0,0676805
2,5192900	0,5185976	0,5628507	0,9210127	1,6213720	0,2409960	0,0676176
2,5188360	0,5181662	0,5617722	0,9180480	1,6210260	0,4098582	0,0670037
2,5188060	0,5164433	0,5607013	0,9153764	1,6188300	0,0106958	0,0667520
2,5137330	0,5162616	0,5577682	0,9064603	1,6167970	0,0124974	0,0665476
2,5130110	0,5138395	0,5576984	0,9050089	1,6166000	2,7769470	0,0664412
2,5107550	0,5130367	0,5560400	0,9021983	1,6164510	0,0106921	0,0662914
2,5099140	0,5118567	0,5526824	0,9017157	1,6152350	0,0028001	0,0661783
2,5073990	0,5111912	0,5520269	0,9012073	1,6137380	8,5011350	0,0661085
2,4995230	0,5095938	0,5510483	0,9008564	1,6108680	0,0380568	0,0660892
2,4980390	0,5093915	0,5496442	0,8984838	1,6081340	6,5351270	0,0660328
2,4968630	0,5062696	0,5485272	0,8983048	1,6079370	0,5595875	0,0659677
2,4922510	0,5054787	0,5475920	0,8980836	1,6070460	0,0156429	0,0658916
2,4919730	0,5037438	0,5464433	0,8961362	1,6057440	0,4207748	0,0658655
2,4908330	0,5029427	0,5445318	0,8954209	1,6051820	3,6413970	0,0658143
2,4868190	0,5018077	0,5434973	0,8951100	1,6030870	0,0215083	0,0657435
2,4836990	0,4994453	0,5432954	0,8938940	1,6016810	2,8175450	0,0656685
2,4825760	0,4985908	0,5413495	0,8928580	1,6015460	0,0092689	0,0654898
2,4812000	0,4943238	0,5412441	0,8919602	1,6011020	17,2204800	0,0649038
2,4778880	0,4939406	0,5399707	0,8906689	1,6008350	2,5685170	0,0648884
2,4776220	0,4935598	0,5398569	0,8879095	1,5994520	0,0267190	0,0646766
2,4769550	0,4934431	0,5386739	0,8872771	1,5991260	0,0654319	0,0645717
2,4750170	0,4894842	0,5383274	0,8832722	1,5960800	0,0517249	0,0643705
2,4707820	0,4879586	0,5378769	0,8811516	1,5906330	0,0150137	0,0643315
2,4687300	0,4875158	0,5377543	0,8808752	1,5904400	0,0125718	0,0641573
2,4668930	0,4866520	0,5375921	0,8779901	1,5893150	0,0179583	0,0639292
2,4536240	0,4865682	0,5345894	0,8777052	1,5825990	0,0567283	0,0638838
2,4517790	0,4839242	0,5329286	0,8764310	1,5816290	15,4410600	0,0638413
2,4464440	0,4817866	0,5304443	0,8739278	1,5801020	1,4794140	0,0637528
2,4439200	0,4798102	0,5302596	0,8728770	1,5744870	0,2398350	0,0636505
2,4409060	0,4770615	0,5295284	0,8727562	1,5727800	0,0250139	0,0636080
2,4390230	0,4769225	0,5287285	0,8704265	1,5706460	0,0060474	0,0631676

2,4369200	0,4761050	0,5265120	0,8693083	1,5669880	36,7768500	0,0631394
2,4352130	0,4756312	0,5261176	0,8692604	1,5663100	4,9282330	0,0631263
2,4332080	0,4756065	0,5252516	0,8674172	1,5640250	1,1451460	0,0628509
2,4331260	0,4737787	0,5250404	0,8654370	1,5632260	0,1582755	0,0627944
2,4243990	0,4728191	0,5249103	0,8648429	1,5616070	0,0186478	0,0627419
2,4182850	0,4711632	0,5233959	0,8634255	1,5598940	4,3498060	0,0626791
2,4166970	0,4710524	0,5227400	0,8626748	1,5590870	0,0028000	0,0624967
2,4152720	0,4675531	0,5194986	0,8608356	1,5589060	2,6646460	0,0623892
2,4134190	0,4654963	0,5187289	0,8587816	1,5584640	1,4749460	0,0621316
2,4132850	0,4645765	0,5175517	0,8577077	1,5573710	0,4055282	0,0617582
2,4117970	0,4643809	0,5149957	0,8566882	1,5572220	22,4351000	0,0613685
2,4085390	0,4625949	0,5138437	0,8563711	1,5558560	5,4523260	0,0613444
2,4059000	0,4602991	0,5127997	0,8558258	1,5538090	0,0042559	0,0608760
2,4021260	0,4586622	0,5125373	0,8535844	1,5535050	0,0085677	0,0608522
2,4015490	0,4575259	0,5118725	0,8511295	1,5506860	0,7961312	0,0606578
2,4009560	0,4571324	0,5103027	0,8497981	1,5496900	0,0822597	0,0606072
2,4002970	0,4565479	0,5082894	0,8489622	1,5486440	0,8477174	0,0604672
2,3996170	0,4564041	0,5069639	0,8489299	1,5480060	0,0044801	0,0602578
2,3995850	0,4561208	0,5065754	0,8471861	1,5479390	3,7076480	0,0597533
2,3991540	0,4549180	0,5063036	0,8438000	1,5478260	6,0061490	0,0595673
2,3951600	0,4540336	0,5055650	0,8420711	1,5453320	0,0485336	0,0594906
2,3944420	0,4528637	0,5033510	0,8407528	1,5445350	2,1057360	0,0593564
2,3927600	0,4514596	0,5008780	0,8403210	1,5423840	0,2467503	0,0592449
2,3891170	0,4482248	0,5007527	0,8374276	1,5411000	11,5895700	0,0590707
2,3861110	0,4472344	0,5000393	0,8312530	1,5402540	0,0831997	0,0588557
2,3852660	0,4468789	0,4991786	0,8310339	1,5377330	0,8189001	0,0585998
2,3821110	0,4468595	0,4987347	0,8293439	1,5367650	0,0967260	0,0583523
2,3817250	0,4461132	0,4967580	0,8268810	1,5359980	0,0122078	0,0581556
2,3782980	0,4453390	0,4951280	0,8267505	1,5358610	0,1396826	0,0577267
2,3749400	0,4450148	0,4927883	0,8261983	1,5326000	0,1339766	0,0576298
2,3732180	0,4426268	0,4923843	0,8257398	1,5296940	0,0109947	0,0575680
2,3717450	0,4406839	0,4893491	0,8237063	1,5244460	0,0171073	0,0574838
2,3709560	0,4401125	0,4890015	0,8222950	1,5235860	0,0636431	0,0572591
2,3698530	0,4398837	0,4872341	0,8193529	1,5212040	0,2802005	0,0572182
2,3665670	0,4386771	0,4871602	0,8122965	1,5159460	0,1490003	0,0570367
2,3658750	0,4385497	0,4862532	0,8071332	1,5157570	0,0042561	0,0569990
2,3641250	0,4381119	0,4851345	0,8066631	1,5136540	0,1014950	0,0568132
2,3577080	0,4377625	0,4850853	0,8064429	1,5128820	0,0028000	0,0568129
2,3551910	0,4377154	0,4840540	0,8024123	1,5116430	4,8589430	0,0567557
2,3488690	0,4373933	0,4834081	0,8020419	1,5095590	0,0118445	0,0567549
2,3463420	0,4372474	0,4833008	0,8018966	1,5085370	0,0234348	0,0567139
2,3460470	0,4361892	0,4817301	0,8002324	1,5081880	0,0348690	0,0561356
2,3457540	0,4347501	0,4806536	0,7991535	1,5033660	1,2719090	0,0560838
2,3455050	0,4344797	0,4806123	0,7964306	1,5031480	0,8192838	0,0560057
2,3315110	0,4343466	0,4761820	0,7942858	1,5022390	0,0247051	0,0559252
2,3288670	0,4320177	0,4753105	0,7909840	1,4971170	3,9944460	0,0558146
2,3251150	0,4315839	0,4744631	0,7901818	1,4938400	0,0193296	0,0556123
2,3210650	0,4293020	0,4725270	0,7897033	1,4934730	0,0042558	0,0555388
2,3202030	0,4292706	0,4722288	0,7888738	1,4928010	0,0144765	0,0555233
2,3191370	0,4291486	0,4720259	0,7886274	1,4922610	0,0033602	0,0546187

2,3181120	0,4291317	0,4715525	0,7843108	1,4915020	0,0180321	0,0545830
2,3153300	0,4290428	0,4683789	0,7836921	1,4913140	0,0060568	0,0545780
2,3138540	0,4267986	0,4682634	0,7833098	1,4903060	0,0052075	0,0545343
2,3126430	0,4259856	0,4674098	0,7769814	1,4887680	0,0189198	0,0545022
2,3113830	0,4223340	0,4626836	0,7766125	1,4886520	0,0059919	0,0542827
2,3088240	0,4212939	0,4617643	0,7761254	1,4864950	0,0082873	0,0540872
2,3001040	0,4211538	0,4608790	0,7757825	1,4854120	0,0040325	0,0540730
2,2966590	0,4203516	0,4606106	0,7742552	1,4822630	0,0086794	0,0540578
2,2960470	0,4186937	0,4594806	0,7729089	1,4819420	0,0028001	0,0538431
2,2952730	0,4185540	0,4592815	0,7727358	1,4809810	0,8611423	0,0538256
2,2950670	0,4178680	0,4579865	0,7721748	1,4770630	1,7151450	0,0536105
2,2946220	0,4170099	0,4552273	0,7711550	1,4738600	0,5530254	0,0534989
2,2932420	0,4168173	0,4541313	0,7700849	1,4725060	0,0221846	0,0534283
2,2877900	0,4160230	0,4531236	0,7693313	1,4701520	8,3773140	0,0531733
2,2869610	0,4157175	0,4525881	0,7674850	1,4672090	1,3462890	0,0531722
2,2869290	0,4130701	0,4524569	0,7672845	1,4667990	2,9619540	0,0531457
2,2807990	0,4111700	0,4513472	0,7659184	1,4617570	6,7915030	0,0531108
2,2790830	0,4107498	0,4503350	0,7644852	1,4614110	0,0076163	0,0530931
2,2783320	0,4102719	0,4490503	0,7642529	1,4596950	0,0139131	0,0530603
2,2779940	0,4099873	0,4486001	0,7637645	1,4581750	0,0099021	0,0529565
2,2743080	0,4096036	0,4471500	0,7633179	1,4572200	0,0859674	0,0528455
2,2721050	0,4086914	0,4470652	0,7629045	1,4553650	0,8840979	0,0528172
2,2714650	0,4066087	0,4449148	0,7619004	1,4519040	0,0065805	0,0528041
2,2704970	0,4057382	0,4446970	0,7614669	1,4463070	0,0064115	0,0525637
2,2671100	0,4051447	0,4445311	0,7602554	1,4459130	0,0275606	0,0524061
2,2664670	0,4044734	0,4435266	0,7548438	1,4402970	0,2962194	0,0522480
2,2664660	0,4040912	0,4423434	0,7537839	1,4395980	0,0153716	0,0522380
2,2664660	0,4039790	0,4401878	0,7530678	1,4394310	4,0042510	0,0517952
2,2664360	0,4034868	0,4396883	0,7527913	1,4376420	0,0027993	0,0515062
2,2663100	0,4027890	0,4390484	0,7516485	1,4362670	0,1045646	0,0512772
2,2653310	0,4013450	0,4370303	0,7513438	1,4361650	0,0033596	0,0512306
2,2644640	0,4009499	0,4354640	0,7463693	1,4354860	0,0077277	0,0511748
2,2615080	0,4008018	0,4329975	0,7451591	1,4352570	0,0252371	0,0511711
2,2606000	0,4002893	0,4316111	0,7444928	1,4348280	0,0192963	0,0511697
2,2574690	0,3992355	0,4311250	0,7433056	1,4347680	0,0288129	0,0511552
2,2572660	0,3981345	0,4297346	0,7426064	1,4339080	0,0624981	0,0509827
2,2559880	0,3972230	0,4284940	0,7425969	1,4299180	0,0100524	0,0509325
2,2365020	0,3968349	0,4258887	0,7407528	1,4285250	0,0109201	0,0508381
2,2358950	0,3961608	0,4244930	0,7404923	1,4274770	0,0027993	0,0506932
2,2264560	0,3948735	0,4212905	0,7394378	1,4273730	0,0133285	0,0505204
2,2255980	0,3942835	0,4201843	0,7379957	1,4240220	0,0071124	0,0503352
2,2236690	0,3940887	0,4197324	0,7376817	1,4227640	0,0280178	0,0502226
2,2230840	0,3937720	0,4193278	0,7372316	1,4226880	0,0298482	0,0501850
2,2209690	0,3937027	0,4180927	0,7360817	1,4224110	0,6626351	0,0501768
2,2198670	0,3932815	0,4172204	0,7358769	1,4193110	5,3524050	0,0501396
2,2191910	0,3924065	0,4167717	0,7346233	1,4191750	0,2422972	0,0499820
2,2188120	0,3913717	0,4161259	0,7340570	1,4120610	0,0109022	0,0498053
2,2177380	0,3912128	0,4159192	0,7339603	1,4111810	0,0039202	0,0497514
2,2169670	0,3897488	0,4144883	0,7334883	1,4109340	0,0074296	0,0496345
2,2117690	0,3896859	0,4142848	0,7319335	1,4107040	0,0033593	0,0495691

2,2068780	0,3865021	0,4139377	0,7316801	1,4103570	0,0135800	0,0493114
2,2027910	0,3864463	0,4134977	0,7312672	1,4103160	0,0124228	0,0493074
2,1996080	0,3861749	0,4134091	0,7291441	1,4078110	0,6104744	0,0492883
2,1968250	0,3861670	0,4128014	0,7282044	1,4047640	0,0027992	0,0492164
2,1939070	0,3861633	0,4124668	0,7273418	1,4026890	0,0163247	0,0491166
2,1927020	0,3861170	0,4118656	0,7255158	1,4017590	0,0073641	0,0486356
2,1900750	0,3851816	0,4111326	0,7246006	1,4010790	0,0028002	0,0485579
2,1898470	0,3845718	0,4109795	0,7242546	1,4008520	0,0027993	0,0485236
2,1876870	0,3838651	0,4093486	0,7206952	1,4006330	0,0040325	0,0484134
2,1865820	0,3838535	0,4093027	0,7175677	1,4004770	0,0050401	0,0483933
2,1856340	0,3838231	0,4090104	0,7156758	1,4003580	0,0058801	0,0480149
2,1852020	0,3835359	0,4088759	0,7153844	1,4003470	0,0289158	0,0477778
2,1851790	0,3830086	0,4073913	0,7152258	1,3991910	3,1400590	0,0477731
2,1845280	0,3827144	0,4069167	0,7150370	1,3921780	0,0509960	0,0477584
2,1822000	0,3827049	0,4064793	0,7137108	1,3906560	0,4408852	0,0477168
2,1819980	0,3821986	0,4060976	0,7125298	1,3906080	0,4767810	0,0476793
2,1816420	0,3821740	0,4052185	0,7121534	1,3904830	0,0045920	0,0476613
2,1795270	0,3806704	0,4051248	0,7108283	1,3893530	1,8411980	0,0476042
2,1789670	0,3797258	0,4050336	0,7091513	1,3874860	0,0771581	0,0473154
2,1784310	0,3788488	0,4032254	0,7076693	1,3865870	0,2903202	0,0472724
2,1757570	0,3786750	0,4031168	0,7075121	1,3850520	0,0155685	0,0472644
2,1738430	0,3779304	0,4027098	0,7057062	1,3844400	0,0185925	0,0471984
2,1729800	0,3778434	0,4026763	0,7040322	1,3834970	6,2491820	0,0471010
2,1721260	0,3771293	0,4022402	0,7034560	1,3834000	17,2654300	0,0465545
2,1717630	0,3765090	0,4016252	0,7031956	1,3826500	0,1553153	0,0465371
2,1706300	0,3763785	0,4010498	0,7028875	1,3808500	0,8781860	0,0462153
2,1693460	0,3752805	0,4004475	0,7015868	1,3800190	0,3585554	0,0461979
2,1676050	0,3749433	0,3983973	0,7002813	1,3789340	0,0040315	0,0461534
2,1675920	0,3741685	0,3982963	0,7002144	1,3772970	0,0104719	0,0461250
2,1665170	0,3741244	0,3972948	0,6992480	1,3770130	0,0112564	0,0460273
2,1635230	0,3740705	0,3965118	0,6970832	1,3762680	0,0100881	0,0459120
2,1625360	0,3719827	0,3960018	0,6968623	1,3721590	0,2703334	0,0458812
2,1596000	0,3716076	0,3957883	0,6954288	1,3713920	22,3612000	0,0457720
2,1579060	0,3708960	0,3952953	0,6946601	1,3700330	0,0028000	0,0456898
2,1543570	0,3704620	0,3939131	0,6932569	1,3690680	0,0326162	0,0456771
2,1518290	0,3681709	0,3936362	0,6930937	1,3672220	0,0255622	0,0456124
2,1461650	0,3676631	0,3935180	0,6918508	1,3662990	1,9880130	0,0453787
2,1447980	0,3675615	0,3934039	0,6884348	1,3648550	0,0499323	0,0451365
2,1369170	0,3673855	0,3923435	0,6881502	1,3645320	0,0028000	0,0450985
2,1363000	0,3673661	0,3897596	0,6768895	1,3643270	0,0251459	0,0448966
2,1330670	0,3657678	0,3879789	0,6759036	1,3627150	0,0063560	0,0448367
2,1325860	0,3648121	0,3874959	0,6755538	1,3627040	0,3414926	0,0447247
2,1325240	0,3648063	0,3868372	0,6753629	1,3609570	0,0861643	0,0447227
2,1304100	0,3640728	0,3861712	0,6741868	1,3605770	0,0027994	0,0446039
2,1302430	0,3638608	0,3856641	0,6728020	1,3590120	0,0153070	0,0444490
2,1294620	0,3637288	0,3856473	0,6678083	1,3587090	7,1033650	0,0443153
2,1286530	0,3635050	0,3854679	0,6675006	1,3586600	28,2665300	0,0442120
2,1277600	0,3634706	0,3852029	0,6673205	1,3581030	0,0073923	0,0438633
2,1271110	0,3625436	0,3841202	0,6666534	1,3576270	0,0811353	0,0437620
2,1271110	0,3620960	0,3826488	0,6660172	1,3537750	0,0872556	0,0437258

2,1267760	0,3619860	0,3821733	0,6656750	1,3516800	0,0080455	0,0434903
2,1256200	0,3614448	0,3790079	0,6644922	1,3506030	0,0430835	0,0434896
2,1253450	0,3614314	0,3788446	0,6633664	1,3502930	0,0166316	0,0433897
2,1235360	0,3604605	0,3778601	0,6621729	1,3453320	0,0042566	0,0433812
2,1175110	0,3602649	0,3776914	0,6615459	1,3446020	0,7035682	0,0433635
2,1157300	0,3594210	0,3775365	0,6613130	1,3399580	0,0263760	0,0432885
2,1149280	0,3589192	0,3773788	0,6587704	1,3396270	0,0272211	0,0430917
2,1137560	0,3572962	0,3764111	0,6583974	1,3379720	3,1899780	0,0430833
2,1136630	0,3570543	0,3760086	0,6579699	1,3354970	0,1650639	0,0430692
2,1135740	0,3564449	0,3757906	0,6570677	1,3344380	0,0033602	0,0430357
2,1122810	0,3563194	0,3746723	0,6562521	1,3340100	0,0028002	0,0428501
2,1105970	0,3560640	0,3746075	0,6560396	1,3331330	0,0103321	0,0427001
2,1086290	0,3557621	0,3746059	0,6558408	1,3309230	0,0044798	0,0426612
2,1064230	0,3555850	0,3744213	0,6556285	1,3302580	0,9108154	0,0425411
2,1056320	0,3555609	0,3739155	0,6549484	1,3292460	0,0258627	0,0425309
2,1039860	0,3534333	0,3736331	0,6544148	1,3253870	0,0384578	0,0423979
2,1017090	0,3531621	0,3735504	0,6542723	1,3248580	0,7218231	0,0423330
2,1012200	0,3521306	0,3723235	0,6535253	1,3244370	0,1052345	0,0422471
2,1006540	0,3515020	0,3720324	0,6522874	1,3226610	26,8078000	0,0421393
2,1006230	0,3499532	0,3702703	0,6517462	1,3212820	0,0028001	0,0420835
2,0962730	0,3476666	0,3701724	0,6505533	1,3203330	0,4210172	0,0419302
2,0943680	0,3455421	0,3698517	0,6492329	1,3182730	0,0049567	0,0417624
2,0887490	0,3452950	0,3695577	0,6457925	1,3182080	0,0160957	0,0416447
2,0862090	0,3432710	0,3693120	0,6457306	1,3168790	0,5390117	0,0414395
2,0802790	0,3428131	0,3692641	0,6456621	1,3167550	0,3700928	0,0412682
2,0793190	0,3421736	0,3683648	0,6454536	1,3165790	0,0842201	0,0411505
2,0787470	0,3421280	0,3657149	0,6442941	1,3161990	0,0181519	0,0411416
2,0749090	0,3418056	0,3646237	0,6424454	1,3158610	0,2893941	0,0410858
2,0696670	0,3408920	0,3640833	0,6423764	1,3151980	0,0062717	0,0410576
2,0612270	0,3408910	0,3630973	0,6421619	1,3116750	19,3934400	0,0407962
2,0605590	0,3407681	0,3627285	0,6418940	1,3115780	9,8690410	0,0407959
2,0576830	0,3402268	0,3618524	0,6415919	1,3106370	0,0088485	0,0407849
2,0567000	0,3396954	0,3615526	0,6410725	1,3100350	0,1382942	0,0405068
2,0561650	0,3390770	0,3610583	0,6403641	1,3083620	0,0137007	0,0404503
2,0526610	0,3389952	0,3604952	0,6397398	1,3081120	0,0093800	0,0403757
2,0524580	0,3374313	0,3603847	0,6392224	1,3065650	0,0101082	0,0403164
2,0510710	0,3374068	0,3594674	0,6382143	1,3062110	0,0083157	0,0403009
2,0510470	0,3371935	0,3589507	0,6372057	1,3058900	2,3940470	0,0402721
2,0497850	0,3368534	0,3581964	0,6360572	1,3049110	0,0033601	0,0401135
2,0490520	0,3360289	0,3580572	0,6351123	1,3034800	0,3232624	0,0400647
2,0464880	0,3350105	0,3559506	0,6345997	1,3030550	2,8646370	0,0400126
2,0446620	0,3340382	0,3554282	0,6329580	1,3011380	0,8885407	0,0397795
2,0444420	0,3338495	0,3554164	0,6305684	1,3007250	1,9338680	0,0397779
2,0442060	0,3328069	0,3539852	0,6277156	1,2986960	0,0117048	0,0397502
2,0403060	0,3321556	0,3538623	0,6264793	1,2938720	0,0271330	0,0397180
2,0396330	0,3316295	0,3537527	0,6254921	1,2931340	0,6758897	0,0396486
2,0393730	0,3302594	0,3530480	0,6252377	1,2929840	0,0435488	0,0396213
2,0338640	0,3296982	0,3518198	0,6252084	1,2924710	0,6153836	0,0395738
2,0313330	0,3254559	0,3517455	0,6251664	1,2920630	0,0348800	0,0395270
2,0307800	0,3244508	0,3498649	0,6200116	1,2915680	0,0088019	0,0395106

2,0260660	0,3240991	0,3490168	0,6197752	1,2914600	0,0390259	0,0392935
2,0188890	0,3197750	0,3474001	0,6191559	1,2913570	0,3530923	0,0392655
2,0162680	0,3184668	0,3469956	0,6177399	1,2903870	0,9558654	0,0392538
2,0159580	0,3178172	0,3456694	0,6169819	1,2875010	0,0148966	0,0391535
2,0158950	0,3176752	0,3440211	0,6163362	1,2838430	0,0152509	0,0389613
2,0139120	0,3171170	0,3439700	0,6162155	1,2837360	0,0309958	0,0386995
2,0074890	0,3168719	0,3422528	0,6133120	1,2828430	0,0088198	0,0386903
2,0048770	0,3148459	0,3418837	0,6129234	1,2827390	2,2760250	0,0386359
2,0002090	0,3137093	0,3416540	0,6101848	1,2816900	0,1344264	0,0385251
1,9974780	0,3136556	0,3414103	0,6082973	1,2795900	0,0160537	0,0383519
1,9919480	0,3130219	0,3402664	0,6071936	1,2785500	1,0296490	0,0383230
1,9884260	0,3124849	0,3401183	0,6065353	1,2783500	0,0786612	0,0383038
1,9880360	0,3119552	0,3390894	0,6046894	1,2782640	0,4307258	0,0382773
1,9872360	0,3116426	0,3389876	0,6039944	1,2724740	0,0525843	0,0382012
1,9865460	0,3114527	0,3383085	0,6038569	1,2712560	0,1936305	0,0380704
1,9860490	0,3106965	0,3376859	0,6035907	1,2712480	4,9827050	0,0379502
1,9818350	0,3102442	0,3369596	0,6030743	1,2707970	0,0063560	0,0378654
1,9792350	0,3102313	0,3367031	0,6012579	1,2697270	0,0152317	0,0378128
1,9772420	0,3100443	0,3351032	0,6009203	1,2681420	0,1636932	0,0378113
1,9750410	0,3098637	0,3350898	0,6004568	1,2675360	7,9865900	0,0377387
1,9745650	0,3089063	0,3319797	0,5996554	1,2668080	0,0085123	0,0376199
1,9733870	0,3086469	0,3317056	0,5991330	1,2653110	0,0042560	0,0376013
1,9702610	0,3085240	0,3312744	0,5983108	1,2645270	1,7324030	0,0374928
1,9684650	0,3080366	0,3305618	0,5967628	1,2642700	2,0054840	0,0374801
1,9677810	0,3063382	0,3270690	0,5948369	1,2642020	0,0583786	0,0374173
1,9677700	0,3050895	0,3247401	0,5946330	1,2626840	1,2310210	0,0373618
1,9672230	0,3043313	0,3243890	0,5945715	1,2621670	0,0028002	0,0373246
1,9671960	0,3041455	0,3226067	0,5939039	1,2617760	7,4473810	0,0373239
1,9656480	0,3037951	0,3224665	0,5937566	1,2604120	1,5358510	0,0372509
1,9648250	0,3036762	0,3220890	0,5933911	1,2589440	0,0237442	0,0372309
1,9629380	0,3031140	0,3218549	0,5928463	1,2553920	0,0638585	0,0372216
1,9583220	0,3024727	0,3217368	0,5920034	1,2552660	3,3765290	0,0370433
1,9576240	0,3015458	0,3210578	0,5916536	1,2549310	0,0028002	0,0369884
1,9573760	0,3004487	0,3200408	0,5911404	1,2512280	0,0140562	0,0369853
1,9563940	0,2994420	0,3199007	0,5910618	1,2508160	0,0456308	0,0369386
1,9551750	0,2986367	0,3197783	0,5910492	1,2505560	0,0216113	0,0369325
1,9502450	0,2984787	0,3180810	0,5904813	1,2490090	0,1061110	0,0369139
1,9500350	0,2982473	0,3176208	0,5893713	1,2487430	2,1958450	0,0369125
1,9493960	0,2976147	0,3167885	0,5882031	1,2480710	0,0042557	0,0368870
1,9468260	0,2971965	0,3161260	0,5871997	1,2443900	0,0819327	0,0368757
1,9438780	0,2959993	0,3157848	0,5871284	1,2435260	0,2619868	0,0364832
1,9432110	0,2958761	0,3152776	0,5866752	1,2427040	0,0028002	0,0364566
1,9422450	0,2953573	0,3151751	0,5841092	1,2409740	11,6827500	0,0363948
1,9412080	0,2948095	0,3142169	0,5834055	1,2403520	0,0334874	0,0363821
1,9401210	0,2939282	0,3090284	0,5812670	1,2403350	0,0052079	0,0363817
1,9386160	0,2937756	0,3076798	0,5811949	1,2374700	0,3474900	0,0363514
1,9353060	0,2935592	0,3060539	0,5810617	1,2368440	0,0087358	0,0363440
1,9311420	0,2926789	0,3048007	0,5804340	1,2334720	0,0066634	0,0363436
1,9305840	0,2925245	0,3041035	0,5803176	1,2326360	1,4604190	0,0361107
1,9266860	0,2905675	0,3029725	0,5799224	1,2325140	0,0159881	0,0360740

1,9244570	0,2896437	0,3020250	0,5785657	1,2318660	0,0390312	0,0360733
1,9242350	0,2889617	0,3016316	0,5776502	1,2316930	0,0039202	0,0360728
1,9172370	0,2880231	0,3014025	0,5775640	1,2308700	0,0063565	0,0359430
1,9162990	0,2880076	0,2989399	0,5773267	1,2301490	5,3160580	0,0359385
1,9147600	0,2877482	0,2983072	0,5747463	1,2294160	1,6423670	0,0357229
1,9142510	0,2876218	0,2980371	0,5729995	1,2291750	0,2560826	0,0356983
1,9096930	0,2874969	0,2974061	0,5714839	1,2289050	0,0203283	0,0355601
1,9084100	0,2869947	0,2949363	0,5711960	1,2267900	0,0144759	0,0355276
1,9041560	0,2861606	0,2933880	0,5697006	1,2265600	0,0337132	0,0354763
1,9021930	0,2855158	0,2921528	0,5688896	1,2260480	5,8233790	0,0353419
1,8990500	0,2845028	0,2919297	0,5681711	1,2247710	0,0104539	0,0353369
1,8972300	0,2839436	0,2913271	0,5672255	1,2217460	0,0071394	0,0353358
1,8958660	0,2831323	0,2912199	0,5655039	1,2208150	0,0042562	0,0352346
1,8951330	0,2830673	0,2900774	0,5631733	1,2188160	0,0176861	0,0352011
1,8939840	0,2826475	0,2894181	0,5610579	1,2186150	0,0066637	0,0351871
1,8937310	0,2822594	0,2886118	0,5607365	1,2171790	0,0027994	0,0351403
1,8907200	0,2811853	0,2880436	0,5602774	1,2171620	0,0027994	0,0351086
1,8897140	0,2802854	0,2874486	0,5597280	1,2135920	0,0182555	0,0349578
1,8891380	0,2802082	0,2870573	0,5596230	1,2117540	0,0061314	0,0349362
1,8891090	0,2798689	0,2862430	0,5591915	1,2111430	0,0066641	0,0348006
1,8889160	0,2794804	0,2860703	0,5585525	1,2088180	0,0172113	0,0347530
1,8880030	0,2792846	0,2847480	0,5580146	1,2087950	0,0511174	0,0347522
1,8878050	0,2791072	0,2844509	0,5554155	1,2085870	0,1984286	0,0347064
1,8864030	0,2765740	0,2842775	0,5552819	1,2049930	0,0047046	0,0347024
1,8861370	0,2765517	0,2841282	0,5552554	1,2044790	0,0853477	0,0346544
1,8829880	0,2761002	0,2840941	0,5545955	1,2036040	0,0879715	0,0346497
1,8824000	0,2741669	0,2839437	0,5545595	1,2027050	0,0039202	0,0344956
1,8796200	0,2737973	0,2838471	0,5532542	1,2023710	0,0028000	0,0344682
1,8775650	0,2737740	0,2833950	0,5522122	1,2004690	0,0028002	0,0344302
1,8774570	0,2727278	0,2832817	0,5506018	1,2002290	0,0044795	0,0343744
1,8746810	0,2726787	0,2830298	0,5502063	1,1996970	0,0426991	0,0343551
1,8745570	0,2720841	0,2824920	0,5474376	1,1982670	0,5394467	0,0343230
1,8734480	0,2717228	0,2814472	0,5471485	1,1981850	0,0086900	0,0342114
1,8731300	0,2711835	0,2812044	0,5470586	1,1952460	0,0088194	0,0341790
1,8721800	0,2704498	0,2811620	0,5459731	1,1948620	0,0213922	0,0340726
1,8647760	0,2703632	0,2805186	0,5431781	1,1947550	0,0052077	0,0338426
1,8644980	0,2699252	0,2795250	0,5429068	1,1945210	0,0517171	0,0338239
1,8642150	0,2699163	0,2791409	0,5424685	1,1925210	0,0161841	0,0338198
1,8625640	0,2696789	0,2788513	0,5420603	1,1920870	0,0375857	0,0337672
1,8613560	0,2693545	0,2778141	0,5417885	1,1896640	0,0826020	0,0336183
1,8588440	0,2691358	0,2776636	0,5416919	1,1895490	0,0040316	0,0333953
1,8586660	0,2689922	0,2761651	0,5400548	1,1874390	0,0279404	0,0333761
1,8573120	0,2688126	0,2758719	0,5399828	1,1865070	0,0555768	0,0333012
1,8571750	0,2684645	0,2757060	0,5398666	1,1838200	0,0049563	0,0331539
1,8568160	0,2677876	0,2754885	0,5397323	1,1810330	0,0165486	0,0331522
1,8556300	0,2677076	0,2752588	0,5396691	1,1800450	0,0293532	0,0330200
1,8537000	0,2670149	0,2744332	0,5395721	1,1797060	0,0259623	0,0329276
1,8511200	0,2662282	0,2739778	0,5390273	1,1784330	0,0690329	0,0328530
1,8504570	0,2659552	0,2739200	0,5387284	1,1783760	0,0074859	0,0328152
1,8486340	0,2644763	0,2733476	0,5383848	1,1782090	0,0059359	0,0327606

1,8449890	0,2639616	0,2731637	0,5382008	1,1774850	0,5826950	0,0326475
1,8435460	0,2629244	0,2721371	0,5369933	1,1770820	0,0095108	0,0325274
1,8418600	0,2605927	0,2715395	0,5351484	1,1756390	0,0233524	0,0325257
1,8406440	0,2601662	0,2715310	0,5343672	1,1749620	0,0081654	0,0324243
1,8403350	0,2601107	0,2714897	0,5342493	1,1744200	0,0064115	0,0323357
1,8397710	0,2599136	0,2714116	0,5341737	1,1731180	0,0062439	0,0323317
1,8397190	0,2595670	0,2713071	0,5341409	1,1712840	0,0054323	0,0323308
1,8324060	0,2591648	0,2709881	0,5318626	1,1703040	0,0102008	0,0322274
1,8321700	0,2572947	0,2706811	0,5296082	1,1691780	0,0095201	0,0321907
1,8311260	0,2570990	0,2686607	0,5291910	1,1686860	0,0044799	0,0321138
1,8275100	0,2569793	0,2684300	0,5288965	1,1679880	0,2643219	0,0319659
1,8258830	0,2563451	0,2677812	0,5274870	1,1648790	0,1986971	0,0318729
1,8237150	0,2555336	0,2670224	0,5268763	1,1644760	0,0051237	0,0318549
1,8215020	0,2536132	0,2664478	0,5258836	1,1640840	0,3054972	0,0317889
1,8170150	0,2516189	0,2659492	0,5248531	1,1568710	0,1889661	0,0317701
1,8169620	0,2512316	0,2657003	0,5245112	1,1563590	0,5224452	0,0316821
1,8107360	0,2497296	0,2655013	0,5237321	1,1556890	3,7861810	0,0315619
1,8067570	0,2497137	0,2630903	0,5220697	1,1545810	0,2733853	0,0315087
1,8049550	0,2494753	0,2626885	0,5210735	1,1541590	0,0087078	0,0314678
1,8042960	0,2488677	0,2622102	0,5205758	1,1525150	0,3616367	0,0314250
1,8033720	0,2488005	0,2617390	0,5200115	1,1499750	0,9557297	0,0314148
1,8003620	0,2486904	0,2614367	0,5195195	1,1499710	1,2056560	0,0313884
1,7998800	0,2484622	0,2602059	0,5190018	1,1499240	0,0300599	0,0313749
1,7979210	0,2477137	0,2598490	0,5186237	1,1496070	4,4022500	0,0313423
1,7966480	0,2476827	0,2595057	0,5183719	1,1495670	0,0127588	0,0312754
1,7954190	0,2475633	0,2588700	0,5174541	1,1492980	0,0315561	0,0312401
1,7928260	0,2473101	0,2575375	0,5170048	1,1489690	0,3573949	0,0312163
1,7921210	0,2470161	0,2574437	0,5149217	1,1473070	1,2831700	0,0311918
1,7914030	0,2468444	0,2572887	0,5147147	1,1455530	0,0788767	0,0311780
1,7889300	0,2467419	0,2568816	0,5130548	1,1447250	0,0142808	0,0311544
1,7866260	0,2453438	0,2566538	0,5105513	1,1443780	0,0344388	0,0311269
1,7863630	0,2449493	0,2559534	0,5099089	1,1440910	0,0117362	0,0310618
1,7861810	0,2443205	0,2556585	0,5091175	1,1433150	0,0724210	0,0310148
1,7853780	0,2442255	0,2551787	0,5089650	1,1425540	0,0056280	0,0307695
1,7835610	0,2436165	0,2544903	0,5086995	1,1416220	7,1235540	0,0307486
1,7825410	0,2426850	0,2537639	0,5074195	1,1402690	0,0245248	0,0307163
1,7824890	0,2420426	0,2525246	0,5068153	1,1341640	0,0028001	0,0306789
1,7824700	0,2419802	0,2520191	0,5059542	1,1332080	4,1495830	0,0306327
1,7800760	0,2415932	0,2515368	0,5056912	1,1330600	0,8725243	0,0305012
1,7798730	0,2411733	0,2503433	0,5048566	1,1323980	0,1295180	0,0302834
1,7786490	0,2407618	0,2496943	0,5028787	1,1321560	0,0085217	0,0302679
1,7781790	0,2392557	0,2494769	0,5017208	1,1315830	0,0960818	0,0301150
1,7777940	0,2387890	0,2483296	0,4998749	1,1308530	12,4323500	0,0300714
1,7699510	0,2380691	0,2483010	0,4996383	1,1283550	0,0287086	0,0300172
1,7652950	0,2379060	0,2482381	0,4993561	1,1260350	0,0313471	0,0298942
1,7639250	0,2361911	0,2482355	0,4991581	1,1258880	0,0209710	0,0298299
1,7627710	0,2360356	0,2475757	0,4963882	1,1205520	0,2172110	0,0296284
1,7613480	0,2355662	0,2474099	0,4947408	1,1188260	0,0339876	0,0296273
1,7600000	0,2354984	0,2464594	0,4941734	1,1185480	0,0684930	0,0296144
1,7597780	0,2348189	0,2463443	0,4938504	1,1182160	0,0148862	0,0295484

1,7560110	0,2340789	0,2454534	0,4936237	1,1180140	0,0350377	0,0295123
1,7538710	0,2328973	0,2450101	0,4914809	1,1153530	0,0115080	0,0293437
1,7532890	0,2328850	0,2449304	0,4908671	1,1150160	0,0603723	0,0293342
1,7527510	0,2324679	0,2442501	0,4902081	1,1128050	0,0039199	0,0293070
1,7522080	0,2294462	0,2435444	0,4899198	1,1123850	0,0066922	0,0292792
1,7504070	0,2275566	0,2430838	0,4893913	1,1121700	0,0218962	0,0292632
1,7503040	0,2266821	0,2428289	0,4863269	1,1118100	0,0071397	0,0291857
1,7491330	0,2266458	0,2426619	0,4862059	1,1112390	1,3852930	0,0291852
1,7442880	0,2265056	0,2414596	0,4858020	1,1111770	0,0651700	0,0291669
1,7430270	0,2264996	0,2393536	0,4855341	1,1106040	0,0980575	0,0291116
1,7408880	0,2262951	0,2384244	0,4849148	1,1099530	0,0095195	0,0290545
1,7404050	0,2219412	0,2381447	0,4843358	1,1067840	0,0213267	0,0290540
1,7397390	0,2212114	0,2366905	0,4825963	1,1062950	0,2191601	0,0290409
1,7395200	0,2207481	0,2363452	0,4821166	1,1061450	0,1332140	0,0289328
1,7387920	0,2205283	0,2362740	0,4816364	1,1059090	0,0234266	0,0289282
1,7382770	0,2201684	0,2360580	0,4807767	1,1045920	0,0290503	0,0289058
1,7371660	0,2199583	0,2359702	0,4804952	1,1040420	0,4281010	0,0288497
1,7365790	0,2196982	0,2359613	0,4802189	1,1039680	0,0132808	0,0287976
1,7349860	0,2196087	0,2357486	0,4788428	1,0991060	0,0551868	0,0287830
1,7322370	0,2189783	0,2344894	0,4781227	1,0989550	0,4806654	0,0287454
1,7302870	0,2187295	0,2340034	0,4776400	1,0970580	0,9809737	0,0287183
1,7297610	0,2180405	0,2339721	0,4775452	1,0942290	0,0064395	0,0286486
1,7296760	0,2176111	0,2339650	0,4772072	1,0941020	0,1247177	0,0286228
1,7295410	0,2173721	0,2334057	0,4771042	1,0912670	0,0850709	0,0285595
1,7287570	0,2169011	0,2331336	0,4763594	1,0904960	4,6070800	0,0285511
1,7277000	0,2167478	0,2329947	0,4761732	1,0899390	0,3265477	0,0285416
1,7269860	0,2163855	0,2318029	0,4749747	1,0898980	0,0375768	0,0285229
1,7260990	0,2156506	0,2317468	0,4735360	1,0891530	0,0077192	0,0284287
1,7258190	0,2151705	0,2315515	0,4711722	1,0871820	0,0408190	0,0283079
1,7250160	0,2148249	0,2311766	0,4702845	1,0871490	0,5194135	0,0282334
1,7128190	0,2142836	0,2310899	0,4695255	1,0866750	5,7738860	0,0281771
1,7103480	0,2133255	0,2305938	0,4687546	1,0859940	0,0449030	0,0280469
1,7102710	0,2119975	0,2301078	0,4678752	1,0850400	0,0466199	0,0279908
1,7095680	0,2116543	0,2297257	0,4673289	1,0847800	0,0429798	0,0279811
1,7087860	0,2102646	0,2267626	0,4644670	1,0846460	0,0099120	0,0278088
1,7056300	0,2101966	0,2267117	0,4623350	1,0821720	10,0018400	0,0277862
1,7048190	0,2100198	0,2266604	0,4612090	1,0815670	0,1195724	0,0276125
1,7048090	0,2099208	0,2260277	0,4605033	1,0814260	0,0056554	0,0276075
1,7040840	0,2099130	0,2258325	0,4600252	1,0802790	0,0059831	0,0275393
1,7028260	0,2095429	0,2239846	0,4594478	1,0802120	0,0185967	0,0275327
1,6986260	0,2094741	0,2239774	0,4591433	1,0793380	0,0855451	0,0274868
1,6977850	0,2090201	0,2230709	0,4581693	1,0787280	0,0750593	0,0274771
1,6977600	0,2084829	0,2218460	0,4580275	1,0783270	0,2798681	0,0274630
1,6976840	0,2074999	0,2218424	0,4574023	1,0753850	0,1032701	0,0274499
1,6949960	0,2066487	0,2202905	0,4569550	1,0730760	0,0698318	0,0274394
1,6947360	0,2065794	0,2201540	0,4545870	1,0727600	0,1932912	0,0271875
1,6938840	0,2062023	0,2198126	0,4541465	1,0719770	0,0744651	0,0271687
1,6938550	0,2032714	0,2198023	0,4535069	1,0704090	0,1630905	0,0270761
1,6927990	0,2031898	0,2194728	0,4516502	1,0699160	0,2626161	0,0270383
1,6915970	0,2031386	0,2179954	0,4515321	1,0694270	1,0673750	0,0269071

1,6884850	0,2029739	0,2178077	0,4514914	1,0686800	0,0495784	0,0268609
1,6873900	0,2028275	0,2172991	0,4510869	1,0681400	0,6646581	0,0268237
1,6859790	0,2027233	0,2171737	0,4499709	1,0663180	0,1603655	0,0268055
1,6849210	0,2017930	0,2170597	0,4496568	1,0661570	0,1088798	0,0267685
1,6813990	0,2001598	0,2164775	0,4489854	1,0635540	13,0098500	0,0267398
1,6805060	0,1997888	0,2158392	0,4478168	1,0622620	11,3462900	0,0267109
1,6791590	0,1990411	0,2145647	0,4468932	1,0617260	5,2837200	0,0266086
1,6790560	0,1986821	0,2142089	0,4463737	1,0605130	0,0490091	0,0264935
1,6771760	0,1969311	0,2141751	0,4451250	1,0558040	0,0297173	0,0264750
1,6763910	0,1965218	0,2130481	0,4450723	1,0553210	0,0451915	0,0264324
1,6734330	0,1961050	0,2125866	0,4436505	1,0543420	0,3959154	0,0264222
1,6710710	0,1951783	0,2123589	0,4435908	1,0539250	0,1615221	0,0263441
1,6700950	0,1944934	0,2119315	0,4435101	1,0516730	0,2186824	0,0261766
1,6676730	0,1938907	0,2115760	0,4425368	1,0489140	6,5604880	0,0261475
1,6611560	0,1938833	0,2100001	0,4422092	1,0486720	0,0155403	0,0261020
1,6597420	0,1933683	0,2096999	0,4412024	1,0484450	0,0454580	0,0260675
1,6590640	0,1920892	0,2094494	0,4396985	1,0477530	1,8534990	0,0260032
1,6574340	0,1910477	0,2092258	0,4394143	1,0448130	0,1211067	0,0259280
1,6557740	0,1906606	0,2090936	0,4386130	1,0446210	0,1458894	0,0258439
1,6526240	0,1904182	0,2086467	0,4374455	1,0433550	0,2117281	0,0257798
1,6524110	0,1903666	0,2076404	0,4348604	1,0425870	0,3900915	0,0257321
1,6519420	0,1897182	0,2060717	0,4343902	1,0419500	0,0189048	0,0257235
1,6511960	0,1890293	0,2055478	0,4340924	1,0412420	0,2647535	0,0257039
1,6463960	0,1885519	0,2047844	0,4339707	1,0405680	0,8036367	0,0254986
1,6457970	0,1884599	0,2034675	0,4331775	1,0390970	2,2729700	0,0254237
1,6420320	0,1874459	0,2027012	0,4330713	1,0385970	0,0464240	0,0253923
1,6419090	0,1864771	0,2026971	0,4327562	1,0369370	0,6287631	0,0253777
1,6381640	0,1846326	0,2026802	0,4327119	1,0367500	8,4618650	0,0253690
1,6368220	0,1837994	0,2020423	0,4314713	1,0367330	0,1503795	0,0251533
1,6348660	0,1837451	0,2017857	0,4313462	1,0362870	0,8743420	0,0250223
1,6327710	0,1824480	0,1998454	0,4311952	1,0359100	18,6605000	0,0250135
1,6305510	0,1821468	0,1992149	0,4305892	1,0357100	0,1985086	0,0249154
1,6302830	0,1816847	0,1981642	0,4305104	1,0350250	0,1257196	0,0248514
1,6295740	0,1815717	0,1981283	0,4286654	1,0350070	0,0276633	0,0248079
1,6291610	0,1815499	0,1971481	0,4286408	1,0342720	0,3085881	0,0247477
1,6275450	0,1812960	0,1969725	0,4282196	1,0339440	0,0802891	0,0247189
1,6272800	0,1810011	0,1962169	0,4279177	1,0327780	0,0773959	0,0247080
1,6269510	0,1803403	0,1951873	0,4268470	1,0302810	0,0440810	0,0246959
1,6249950	0,1800929	0,1941014	0,4252405	1,0302390	0,1176147	0,0246543
1,6246790	0,1795734	0,1938291	0,4250100	1,0295490	0,1344196	0,0246240
1,6244480	0,1788325	0,1921859	0,4246839	1,0286470	0,0042562	0,0245646
1,6194970	0,1773946	0,1911668	0,4232131	1,0277030	0,5073805	0,0245284
1,6191880	0,1773657	0,1902949	0,4231752	1,0267660	0,0447254	0,0245108
1,6185380	0,1771194	0,1891604	0,4230901	1,0248130	3,1725490	0,0244666
1,6137170	0,1767537	0,1890702	0,4220012	1,0237480	0,4214106	0,0244345
1,6130860	0,1764976	0,1883202	0,4208325	1,0232640	0,0279203	0,0243722
1,6101490	0,1761719	0,1875940	0,4203836	1,0232610	2,0220270	0,0243225
1,6087450	0,1760904	0,1868309	0,4188863	1,0218240	0,4549750	0,0243179
1,6065070	0,1754991	0,1842951	0,4164798	1,0213380	0,0217004	0,0242578
1,6057240	0,1754071	0,1842440	0,4155897	1,0211140	1,5193060	0,0242217

1,6031620	0,1753720	0,1841285	0,4143126	1,0210470	0,5392002	0,0242194
1,6012170	0,1749009	0,1841090	0,4139985	1,0208480	0,5532805	0,0241087
1,6004290	0,1744168	0,1833754	0,4119014	1,0200130	0,0398713	0,0240804
1,5981380	0,1741484	0,1833164	0,4117060	1,0199530	0,0293257	0,0240235
1,5963690	0,1730237	0,1830207	0,4115805	1,0195260	0,3551956	0,0239914
1,5962720	0,1728254	0,1824705	0,4111707	1,0188940	0,0472125	0,0239322
1,5953590	0,1727991	0,1824640	0,4111219	1,0188320	0,4655475	0,0238977
1,5939530	0,1726658	0,1817373	0,4110623	1,0163430	0,1136577	0,0238478
1,5939360	0,1723830	0,1817334	0,4108477	1,0162300	0,0078115	0,0238389
1,5896770	0,1723361	0,1807622	0,4104269	1,0155150	0,0221201	0,0237297
1,5895830	0,1723307	0,1801465	0,4090433	1,0146100	0,2020133	0,0236879
1,5882510	0,1712863	0,1800159	0,4082052	1,0144520	0,5029371	0,0236600
1,5879450	0,1711599	0,1799431	0,4073729	1,0138630	10,7543200	0,0236500
1,5874420	0,1711220	0,1798301	0,4062343	1,0134760	0,3429108	0,0236403
1,5863000	0,1695342	0,1793911	0,4055132	1,0129340	0,5662085	0,0235435
1,5859840	0,1694835	0,1785579	0,4049397	1,0122630	0,0308743	0,0234656
1,5853790	0,1690915	0,1781041	0,4048748	1,0109890	0,1946363	0,0234647
1,5851370	0,1688106	0,1774217	0,4047188	1,0109300	0,0494191	0,0234081
1,5835780	0,1687524	0,1771056	0,4035711	1,0105480	0,7962340	0,0233494
1,5834150	0,1683172	0,1769056	0,4033584	1,0091060	0,0070559	0,0232964
1,5816170	0,1680719	0,1769046	0,4031245	1,0090400	0,1823752	0,0232680
1,5813230	0,1670014	0,1767599	0,4029173	1,0090310	0,0250970	0,0232213
1,5790390	0,1668974	0,1766126	0,4019741	1,0080120	0,1699404	0,0231611
1,5771680	0,1667482	0,1764521	0,4016014	1,0066080	0,0587787	0,0231532
1,5770470	0,1666347	0,1761963	0,4008519	1,0060380	0,0027996	0,0231343
1,5748820	0,1666087	0,1756316	0,4007818	1,0054340	0,0049559	0,0231182
1,5733550	0,1663421	0,1752436	0,4006140	1,0052150	0,0115917	0,0230903
1,5696120	0,1658596	0,1748520	0,3992750	1,0051730	0,8305370	0,0230721
1,5694340	0,1647988	0,1747974	0,3985977	1,0041990	0,1083031	0,0229183
1,5619350	0,1645294	0,1736154	0,3970905	1,0040640	0,0771488	0,0227925
1,5606760	0,1641547	0,1726688	0,3957916	1,0035890	0,0179727	0,0227640
1,5592580	0,1639565	0,1726519	0,3941189	1,0020730	3,0840900	0,0227357
1,5586860	0,1638889	0,1718086	0,3931766	1,0014110	6,4651080	0,0227356
1,5567930	0,1637798	0,1716969	0,3931133	1,0007090	0,1182729	0,0226803
1,5559170	0,1633798	0,1716380	0,3930597	1,0003880	1,3112250	0,0226705
1,5548560	0,1631161	0,1712427	0,3926866	0,9978483	0,0647985	0,0226675
1,5524130	0,1628208	0,1711545	0,3916962	0,9973826	3,4722120	0,0226440
1,5524050	0,1625082	0,1703991	0,3914537	0,9952121	0,1214588	0,0225626
1,5509490	0,1621945	0,1696350	0,3900944	0,9948530	0,4984371	0,0225403
1,5508400	0,1620076	0,1693367	0,3884966	0,9947801	2,1804620	0,0225398
1,5479380	0,1615598	0,1690419	0,3882760	0,9944898	0,0129075	0,0225224
1,5470480	0,1607822	0,1687522	0,3868615	0,9943671	0,0401608	0,0225188
1,5467030	0,1599515	0,1682238	0,3862126	0,9941139	0,0044800	0,0224745
1,5455450	0,1592591	0,1671307	0,3854059	0,9934493	0,2120119	0,0224000
1,5446380	0,1577387	0,1668389	0,3846476	0,9931344	0,0889472	0,0223905
1,5417540	0,1561917	0,1668344	0,3841729	0,9930625	0,0069724	0,0223721
1,5409890	0,1556430	0,1660214	0,3831399	0,9924355	6,3994560	0,0223348
1,5409580	0,1551386	0,1654054	0,3824762	0,9922600	0,0350809	0,0222783
1,5388070	0,1551311	0,1650739	0,3814905	0,9908914	0,2985072	0,0222689
1,5365500	0,1548858	0,1647907	0,3802926	0,9901170	9,8055170	0,0222506

1,5357020	0,1543970	0,1637519	0,3796762	0,9900966	0,1148483	0,0221481
1,5354260	0,1541441	0,1634061	0,3785055	0,9897596	0,0324800	0,0220356
1,5342620	0,1531661	0,1633506	0,3781922	0,9896609	0,1582541	0,0219800
1,5314670	0,1527508	0,1629364	0,3768003	0,9875121	3,3009730	0,0219514
1,5312230	0,1526927	0,1620638	0,3767299	0,9868327	14,3503100	0,0219422
1,5300880	0,1517421	0,1608333	0,3766921	0,9849195	0,1800304	0,0219229
1,5292660	0,1510830	0,1606493	0,3758163	0,9832448	0,1172180	0,0218873
1,5287630	0,1501282	0,1602750	0,3755951	0,9829867	0,0039200	0,0218775
1,5247050	0,1484759	0,1596574	0,3744439	0,9828843	0,0048439	0,0218498
1,5192690	0,1483062	0,1591514	0,3733390	0,9823126	0,6486990	0,0218346
1,5174540	0,1478461	0,1578322	0,3728662	0,9810882	0,0680723	0,0218123
1,5163850	0,1467228	0,1576740	0,3721182	0,9805155	0,3921352	0,0217655
1,5162370	0,1460650	0,1555676	0,3717370	0,9803957	0,2543665	0,0217568
1,5148380	0,1453473	0,1555084	0,3717133	0,9803453	0,4751707	0,0217475
1,5146800	0,1453159	0,1553995	0,3716446	0,9798634	6,3747410	0,0217373
1,5144770	0,1447894	0,1552710	0,3713968	0,9797968	1,2560380	0,0217272
1,5144330	0,1440393	0,1549888	0,3712943	0,9783744	0,1092735	0,0217009
1,5138510	0,1436628	0,1546818	0,3706540	0,9771764	3,1137750	0,0216158
1,5115160	0,1431278	0,1545041	0,3689370	0,9762655	0,0363253	0,0215869
1,5114570	0,1429511	0,1542839	0,3685549	0,9758432	0,0085212	0,0215506
1,5097710	0,1424066	0,1540653	0,3685018	0,9753476	0,8828754	0,0215225
1,5074380	0,1420268	0,1535997	0,3677365	0,9742522	0,1544544	0,0215030
1,5072610	0,1405733	0,1532482	0,3670627	0,9723625	0,1808145	0,0214568
1,5070350	0,1402426	0,1523294	0,3644977	0,9723242	0,1535656	0,0213816
1,5069160	0,1399259	0,1521711	0,3644705	0,9696560	0,0105367	0,0213274
1,5065510	0,1391498	0,1520026	0,3637457	0,9686996	7,2067510	0,0212511
1,5061940	0,1388528	0,1516758	0,3634259	0,9685661	3,4623030	0,0212425
1,5051920	0,1384728	0,1504338	0,3628746	0,9677297	0,0269294	0,0212332
1,5049830	0,1384313	0,1502161	0,3609151	0,9674349	0,0230131	0,0212100
1,5044030	0,1379721	0,1492680	0,3605723	0,9663166	7,0093710	0,0210561
1,5038460	0,1373944	0,1485678	0,3602204	0,9659554	0,4701388	0,0210095
1,5022100	0,1373703	0,1464040	0,3589644	0,9656659	0,0127400	0,0209718
1,5012990	0,1373631	0,1456550	0,3587269	0,9654050	0,0339116	0,0209695
1,5001070	0,1373186	0,1454427	0,3586363	0,9649800	0,0254801	0,0209157
1,4987450	0,1360313	0,1449205	0,3584349	0,9649600	0,0068043	0,0208979
1,4975380	0,1357870	0,1447629	0,3569320	0,9645094	0,4773062	0,0208038
1,4972420	0,1346395	0,1436068	0,3568812	0,9625123	0,4144680	0,0208036
1,4957890	0,1345792	0,1430022	0,3566677	0,9614832	3,9278450	0,0207476
1,4952250	0,1343092	0,1424601	0,3565057	0,9610119	2,3330360	0,0207016
1,4949850	0,1334669	0,1419712	0,3557785	0,9606075	0,0998099	0,0206446
1,4942760	0,1331595	0,1415592	0,3554415	0,9600446	0,0306781	0,0206267
1,4938940	0,1315725	0,1411767	0,3554280	0,9593294	0,8260881	0,0205523
1,4924470	0,1311696	0,1411582	0,3546093	0,9586217	0,1301199	0,0205473
1,4916320	0,1308068	0,1408605	0,3545094	0,9577990	0,3045651	0,0205427
1,4908710	0,1307755	0,1407605	0,3536413	0,9568335	0,0110879	0,0204873
1,4879450	0,1307188	0,1398140	0,3534446	0,9564565	0,0028000	0,0204689
1,4865980	0,1302150	0,1394556	0,3529963	0,9561977	0,0578543	0,0204583
1,4859230	0,1294391	0,1393226	0,3521022	0,9561155	0,8251576	0,0204025
1,4858730	0,1293882	0,1380494	0,3515986	0,9550932	0,0084564	0,0203932
1,4853520	0,1288802	0,1374979	0,3507907	0,9522445	1,6937490	0,0203857

1,4833060	0,1288489	0,1371064	0,3506488	0,9478322	0,0007279	0,0202999
1,4817910	0,1285758	0,1366821	0,3497671	0,9472065	11,4320600	0,0202814
1,4815840	0,1282981	0,1365855	0,3496857	0,9471647	0,0033399	0,0202486
1,4806130	0,1275039	0,1359362	0,3495264	0,9468436	0,3659412	0,0202034
1,4781900	0,1266162	0,1359041	0,3485899	0,9466773	2,6547780	0,0201468
1,4778320	0,1264714	0,1358615	0,3482064	0,9463179	0,0006999	0,0201322
1,4776690	0,1261970	0,1348880	0,3475181	0,9461319	0,0067292	0,0201132
1,4765590	0,1250294	0,1333837	0,3470621	0,9454443	6,7748800	0,0200758
1,4759350	0,1236259	0,1333061	0,3455124	0,9454417	0,1222303	0,0200711
1,4743860	0,1236107	0,1328099	0,3443807	0,9453188	0,1140482	0,0200358
1,4728490	0,1228121	0,1320943	0,3436314	0,9445608	0,9354808	0,0199918
1,4691890	0,1222535	0,1319657	0,3409711	0,9438964	9,5141300	0,0199350
1,4689490	0,1220867	0,1314434	0,3396739	0,9435766	0,0413853	0,0199328
1,4689410	0,1217691	0,1312209	0,3390323	0,9428381	0,1616721	0,0198885
1,4676180	0,1208764	0,1311696	0,3388036	0,9423515	15,0675700	0,0198705
1,4674770	0,1202923	0,1310027	0,3383105	0,9422285	0,0267153	0,0198050
1,4665530	0,1185662	0,1309774	0,3375902	0,9417234	0,2758637	0,0197678
1,4653410	0,1175229	0,1308444	0,3370314	0,9414558	0,0734521	0,0197118
1,4639590	0,1171793	0,1302100	0,3363948	0,9400522	0,0074886	0,0196177
1,4629160	0,1171707	0,1292544	0,3362410	0,9398164	1,5236190	0,0196116
1,4621960	0,1162113	0,1279604	0,3355575	0,9392817	0,0371559	0,0195719
1,4616040	0,1160998	0,1278534	0,3355421	0,9389306	0,0356624	0,0194569
1,4578980	0,1159842	0,1277325	0,3352715	0,9380016	1,7993580	0,0194387
1,4565920	0,1156884	0,1275594	0,3351538	0,9369320	16,2279000	0,0193850
1,4559580	0,1154906	0,1251234	0,3341360	0,9367371	2,8147630	0,0192811
1,4539200	0,1154497	0,1245532	0,3326951	0,9350550	0,1374092	0,0192177
1,4511850	0,1145040	0,1244179	0,3325982	0,9346014	0,3587043	0,0192049
1,4501400	0,1133990	0,1236767	0,3323438	0,9336363	0,5134320	0,0191809
1,4492020	0,1133356	0,1233147	0,3314707	0,9297905	0,7846045	0,0191713
1,4471680	0,1130449	0,1229677	0,3314240	0,9282807	0,1007416	0,0191526
1,4470810	0,1124975	0,1228412	0,3312682	0,9273354	0,0758582	0,0191426
1,4445410	0,1122470	0,1226804	0,3297749	0,9227688	0,3037404	0,0190498
1,4445100	0,1117006	0,1223991	0,3293351	0,9215303	0,3617156	0,0190394
1,4439380	0,1116725	0,1220835	0,3291922	0,9214607	0,0364003	0,0190215
1,4438710	0,1108482	0,1215153	0,3288531	0,9211548	6,4875900	0,0190121
1,4427500	0,1105582	0,1214793	0,3287179	0,9204671	0,0542974	0,0190118
1,4426190	0,1090316	0,1212844	0,3278059	0,9198549	0,6411657	0,0188973
1,4389060	0,1081217	0,1209471	0,3276361	0,9191917	0,0867252	0,0188438
1,4387940	0,1080801	0,1205768	0,3266593	0,9184672	7,3422820	0,0188343
1,4386680	0,1077233	0,1205499	0,3251240	0,9176365	0,3358095	0,0188069
1,4371430	0,1058572	0,1205047	0,3241456	0,9164768	0,0756280	0,0187876
1,4369550	0,1055613	0,1198319	0,3237792	0,9160492	3,1021770	0,0187865
1,4335880	0,1047664	0,1188236	0,3233607	0,9160103	0,0089132	0,0187596
1,4332300	0,1044238	0,1185285	0,3228577	0,9158661	0,0069437	0,0187041
1,4331160	0,1040018	0,1179364	0,3221819	0,9151926	0,5850829	0,0186203
1,4293990	0,1038797	0,1178755	0,3205628	0,9147499	0,0084937	0,0185642
1,4282600	0,1037906	0,1178251	0,3185882	0,9143718	2,3572660	0,0184252
1,4280660	0,1037729	0,1171562	0,3184726	0,9140204	0,0521407	0,0184054
1,4273850	0,1036017	0,1168928	0,3177195	0,9130147	0,0497514	0,0183502
1,4268870	0,1029253	0,1163419	0,3172724	0,9128399	0,0133278	0,0183492

1,4262370	0,1023503	0,1160263	0,3160082	0,9123623	0,1147911	0,0182931
1,4260740	0,1020319	0,1149213	0,3154487	0,9118791	0,0196560	0,0182563
1,4248280	0,1020141	0,1147760	0,3139823	0,9108852	0,4863212	0,0182372
1,4244000	0,1005327	0,1147584	0,3139327	0,9103082	1,8682120	0,0180873
1,4243410	0,0997068	0,1141785	0,3138390	0,9097313	0,1083329	0,0180417
1,4234160	0,0995349	0,1140013	0,3136142	0,9097256	1,0343780	0,0180364
1,4225700	0,0989071	0,1138380	0,3130615	0,9096216	0,0033602	0,0180320
1,4223190	0,0974385	0,1135656	0,3120776	0,9091214	0,0588322	0,0179388
1,4205910	0,0973485	0,1133472	0,3110951	0,9085448	0,7806537	0,0178985
1,4182440	0,0972457	0,1132323	0,3110722	0,9077570	2,8878250	0,0178592
1,4156380	0,0969245	0,1127895	0,3106020	0,9074957	0,5117554	0,0177985
1,4148310	0,0967603	0,1120625	0,3093864	0,9057943	0,0114612	0,0176769
1,4143930	0,0964102	0,1111990	0,3073283	0,9052493	0,0558595	0,0176684
1,4142990	0,0963891	0,1109324	0,3071777	0,9051311	8,2990800	0,0176679
1,4137200	0,0960828	0,1101661	0,3069467	0,9050745	1,2811620	0,0176207
1,4130070	0,0939545	0,1100866	0,3041626	0,9044609	1,0860660	0,0175653
1,4124880	0,0936628	0,1091944	0,3015600	0,9039878	0,1734428	0,0175375
1,4116630	0,0933889	0,1087609	0,3015077	0,9035192	0,1805623	0,0174997
1,4115010	0,0932819	0,1086322	0,3002414	0,9032629	0,1398122	0,0174528
1,4108810	0,0927328	0,1085365	0,2999161	0,9020532	0,0295633	0,0174442
1,4088840	0,0922274	0,1082727	0,2998774	0,9019800	2,2996730	0,0174163
1,4080410	0,0916252	0,1079020	0,2998660	0,9012027	0,2249037	0,0174161
1,4064810	0,0913925	0,1077248	0,2983958	0,9011848	0,0985083	0,0174062
1,4062100	0,0913778	0,1076821	0,2979526	0,9008724	0,0028000	0,0173979
1,4052700	0,0907774	0,1071103	0,2976326	0,9003993	5,9767540	0,0173971
1,4046450	0,0898714	0,1066350	0,2974632	0,8995443	1,1554260	0,0173834
1,4043040	0,0892335	0,1060902	0,2974610	0,8995401	1,9314930	0,0173596
1,4027520	0,0892084	0,1060461	0,2973677	0,8990641	0,2180728	0,0171924
1,4019120	0,0892047	0,1059846	0,2968601	0,8969212	0,0863022	0,0171355
1,4015830	0,0890114	0,1059712	0,2962777	0,8968573	0,6223569	0,0171078
1,4015110	0,0879469	0,1058172	0,2960101	0,8946593	0,0534612	0,0171076
1,3987350	0,0877345	0,1048593	0,2959183	0,8942634	0,0906360	0,0170614
1,3969450	0,0870112	0,1041826	0,2955821	0,8935457	0,0106961	0,0170614
1,3953580	0,0862781	0,1041233	0,2955246	0,8933311	0,0981132	0,0169778
1,3904050	0,0860923	0,1031615	0,2934507	0,8929895	16,0010400	0,0169676
1,3891740	0,0858870	0,1023990	0,2934303	0,8920640	0,1130921	0,0169130
1,3869130	0,0854227	0,1020916	0,2932043	0,8916830	0,9313178	0,0169117
1,3866070	0,0853923	0,1020306	0,2931959	0,8913260	0,1291690	0,0168983
1,3865840	0,0845975	0,1020037	0,2921766	0,8910637	0,1961489	0,0168649
1,3854190	0,0845844	0,1019849	0,2918915	0,8899183	0,0321062	0,0168512
1,3853410	0,0844620	0,1016423	0,2915427	0,8897457	0,1419221	0,0166878
1,3834780	0,0843366	0,1013775	0,2906854	0,8893871	1,6604640	0,0166689
1,3833330	0,0836045	0,1010799	0,2905661	0,8886431	0,0124692	0,0166667
1,3811530	0,0828022	0,1002911	0,2905192	0,8885705	0,1242198	0,0166408
1,3810180	0,0821295	0,0998823	0,2888356	0,8882564	0,3107082	0,0166227
1,3809970	0,0818534	0,0998517	0,2882169	0,8881181	0,4323226	0,0166086
1,3803570	0,0817547	0,0993847	0,2870322	0,8875408	0,4418170	0,0164647
1,3793650	0,0811128	0,0993733	0,2864159	0,8873410	0,0245978	0,0164637
1,3785050	0,0810464	0,0989904	0,2859585	0,8871644	1,3996900	0,0163942
1,3765940	0,0809072	0,0974462	0,2854943	0,8871543	15,1442200	0,0163806

1,3754610	0,0803325	0,0973330	0,2854314	0,8866319	1,6799010	0,0163521
1,3730340	0,0790164	0,0968741	0,2851717	0,8864976	13,8231500	0,0163331
1,3729430	0,0788564	0,0967686	0,2847701	0,8860460	0,3164970	0,0162967
1,3711130	0,0781680	0,0966993	0,2844909	0,8851778	0,9214672	0,0162837
1,3690030	0,0777746	0,0962965	0,2840983	0,8839209	0,0028001	0,0161930
1,3689140	0,0776718	0,0961072	0,2837056	0,8832597	0,0131970	0,0161839
1,3688440	0,0775232	0,0959660	0,2837014	0,8830824	0,1964443	0,0161272
1,3675870	0,0771425	0,0959091	0,2832256	0,8830628	0,0475539	0,0161184
1,3674550	0,0769390	0,0951252	0,2829864	0,8819728	0,2940580	0,0161183
1,3672750	0,0767302	0,0943641	0,2829493	0,8817680	0,1292431	0,0161004
1,3671050	0,0766451	0,0943530	0,2820424	0,8816916	0,1791671	0,0160965
1,3668150	0,0765600	0,0935063	0,2805879	0,8812615	8,1172430	0,0160816
1,3659570	0,0758057	0,0934362	0,2799222	0,8803487	5,9912930	0,0160723
1,3632340	0,0757301	0,0932388	0,2798993	0,8801323	0,9194661	0,0160615
1,3623330	0,0747662	0,0930131	0,2797926	0,8797389	0,3275965	0,0160349
1,3607410	0,0745090	0,0922189	0,2795603	0,8795534	6,0381650	0,0160346
1,3605300	0,0735955	0,0921397	0,2788301	0,8779026	0,1739889	0,0159871
1,3605280	0,0735942	0,0920154	0,2784367	0,8774261	0,0082602	0,0159506
1,3603920	0,0729864	0,0917439	0,2781550	0,8771898	0,0387045	0,0158806
1,3590170	0,0726230	0,0914013	0,2772374	0,8737121	0,0384898	0,0158762
1,3588690	0,0722211	0,0913130	0,2772267	0,8729478	0,4099200	0,0158762
1,3569080	0,0721924	0,0910946	0,2770558	0,8710571	0,0669511	0,0158666
1,3555740	0,0719228	0,0907661	0,2768800	0,8705717	0,0044794	0,0158204
1,3552970	0,0717539	0,0906737	0,2766878	0,8703514	0,0578061	0,0158108
1,3516960	0,0716986	0,0906734	0,2764243	0,8701965	0,0723148	0,0157926
1,3503120	0,0716962	0,0900823	0,2763437	0,8700911	0,0033602	0,0157548
1,3492430	0,0715303	0,0897783	0,2761439	0,8688298	0,0761895	0,0157454
1,3476370	0,0714091	0,0896980	0,2758200	0,8674571	0,0353168	0,0157267
1,3471860	0,0711434	0,0894966	0,2750836	0,8671660	0,0372128	0,0156796
1,3412110	0,0711086	0,0885625	0,2741975	0,8669387	13,0994300	0,0156608
1,3407690	0,0700839	0,0878813	0,2739550	0,8668981	3,2850070	0,0156424
1,3392790	0,0698084	0,0871903	0,2739193	0,8662260	0,2402164	0,0155776
1,3386510	0,0694406	0,0864590	0,2736687	0,8658553	0,0967397	0,0155679
1,3384160	0,0676202	0,0855493	0,2735968	0,8656755	0,2060300	0,0155676
1,3380550	0,0667223	0,0854649	0,2729560	0,8596003	4,5012240	0,0155488
1,3378490	0,0659913	0,0854205	0,2726595	0,8564110	0,1231710	0,0154838
1,3355520	0,0652445	0,0851013	0,2726493	0,8562703	0,0138725	0,0154371
1,3346280	0,0649859	0,0846530	0,2725100	0,8559498	0,0406557	0,0153450
1,3340860	0,0649136	0,0842374	0,2722145	0,8558686	0,4360407	0,0153444
1,3337570	0,0647393	0,0842145	0,2719879	0,8550789	0,0482718	0,0153349
1,3330760	0,0641443	0,0842097	0,2719319	0,8549948	0,1325880	0,0152974
1,3314970	0,0640125	0,0838409	0,2714364	0,8546737	0,4091359	0,0152787
1,3280900	0,0638871	0,0834680	0,2711799	0,8538569	0,0028000	0,0152422
1,3271830	0,0638354	0,0828281	0,2710840	0,8532162	0,0569098	0,0150362
1,3259740	0,0637558	0,0824883	0,2710071	0,8532134	0,1683407	0,0150353
1,3253390	0,0625124	0,0824162	0,2706946	0,8529979	1,5032370	0,0149795
1,3249660	0,0623462	0,0823719	0,2706660	0,8528081	0,0048441	0,0149338
1,3246010	0,0622579	0,0822778	0,2705887	0,8515924	0,1472141	0,0148632
1,3237900	0,0615016	0,0822498	0,2697501	0,8512251	0,0167984	0,0148396
1,3227960	0,0612084	0,0820870	0,2697279	0,8511342	0,0052637	0,0148216

1,3223510	0,0607942	0,0816917	0,2689333	0,8505018	0,0200758	0,0147546
1,3213390	0,0606105	0,0815834	0,2685118	0,8498862	0,0124460	0,0146532
1,3187850	0,0599667	0,0812185	0,2684320	0,8484222	0,0621037	0,0146522
1,3169900	0,0597331	0,0811499	0,2677025	0,8474661	0,4808322	0,0145320
1,3162480	0,0597052	0,0809473	0,2676678	0,8474073	0,0063561	0,0145318
1,3161280	0,0594691	0,0808327	0,2675112	0,8469453	0,3001834	0,0145037
1,3154640	0,0593659	0,0804018	0,2667353	0,8463547	0,0766174	0,0144948
1,3092100	0,0592510	0,0803511	0,2666001	0,8463465	0,0371337	0,0144946
1,3089120	0,0591745	0,0800187	0,2664060	0,8460538	0,1190853	0,0144711
1,3085050	0,0589796	0,0798611	0,2657577	0,8455521	3,3209720	0,0144477
1,3065170	0,0589300	0,0796681	0,2653244	0,8448565	0,0200573	0,0144107
1,3057970	0,0589163	0,0796641	0,2651608	0,8448433	0,3925744	0,0143823
1,3056040	0,0583844	0,0796465	0,2645582	0,8440067	1,9759420	0,0143554
1,3054830	0,0582864	0,0788117	0,2642260	0,8438013	0,2227907	0,0143267
1,3051550	0,0581372	0,0785001	0,2638535	0,8424275	0,1903154	0,0142979
1,3047760	0,0580627	0,0784050	0,2636582	0,8424255	0,1476671	0,0142708
1,3031230	0,0573341	0,0783956	0,2635505	0,8422758	0,4058284	0,0142609
1,3026640	0,0568672	0,0778845	0,2631473	0,8405472	0,0879818	0,0142518
1,3026420	0,0562674	0,0774028	0,2623174	0,8396851	0,3127137	0,0142427
1,2993290	0,0556632	0,0771361	0,2621671	0,8396782	0,4577157	0,0142259
1,2989700	0,0556358	0,0764919	0,2620948	0,8396516	0,2896269	0,0142241
1,2983900	0,0553983	0,0761779	0,2620813	0,8376521	0,1747723	0,0142012
1,2964180	0,0544191	0,0761497	0,2615567	0,8372808	2,9858090	0,0141962
1,2943260	0,0528827	0,0747304	0,2614937	0,8354147	3,9626340	0,0141126
1,2905080	0,0528080	0,0744705	0,2610338	0,8337646	1,1021410	0,0141023
1,2887020	0,0525186	0,0743035	0,2599801	0,8330606	0,8436951	0,0140640
1,2878270	0,0521236	0,0742705	0,2598744	0,8323048	0,0760693	0,0140464
1,2876960	0,0517246	0,0741259	0,2595506	0,8318238	3,9504030	0,0139815
1,2858720	0,0514456	0,0735839	0,2589344	0,8313895	0,0583891	0,0139259
1,2858460	0,0512422	0,0729457	0,2568338	0,8308228	0,6351871	0,0139157
1,2849390	0,0503716	0,0729031	0,2567834	0,8308208	3,0169670	0,0139129
1,2845620	0,0500082	0,0726981	0,2566768	0,8307346	0,0111156	0,0138970
1,2827110	0,0499859	0,0722131	0,2565984	0,8304986	4,1482010	0,0138842
1,2825110	0,0498856	0,0721178	0,2561776	0,8298740	0,1486843	0,0138743
1,2795830	0,0498675	0,0721099	0,2557349	0,8298463	0,5034648	0,0138316
1,2788540	0,0495564	0,0720712	0,2548990	0,8293348	0,0420563	0,0138223
1,2779970	0,0495316	0,0719737	0,2548330	0,8287068	0,2815865	0,0137943
1,2766950	0,0492053	0,0716810	0,2547917	0,8282769	0,0424947	0,0137104
1,2760840	0,0475317	0,0716056	0,2540119	0,8270174	0,0574907	0,0137014
1,2747180	0,0468345	0,0711943	0,2538657	0,8265788	0,2788235	0,0136734
1,2747170	0,0465907	0,0708797	0,2532217	0,8262062	0,3116315	0,0136361
1,2726620	0,0463556	0,0706593	0,2530455	0,8254060	3,7607150	0,0136272
1,2717080	0,0457145	0,0705684	0,2528698	0,8252361	0,0427749	0,0135981
1,2709750	0,0451186	0,0705176	0,2525738	0,8251901	0,2889287	0,0135800
1,2706090	0,0448054	0,0701113	0,2521900	0,8250350	0,0472639	0,0135340
1,2692880	0,0446890	0,0697359	0,2516978	0,8248054	0,0592110	0,0135062
1,2684550	0,0442211	0,0695918	0,2509029	0,8240356	0,0168839	0,0134949
1,2675800	0,0438580	0,0693275	0,2507366	0,8233522	0,1001484	0,0134398
1,2674620	0,0434510	0,0689505	0,2506026	0,8230851	0,0113489	0,0134125
1,2654990	0,0424527	0,0686079	0,2501724	0,8228669	0,1516808	0,0134105

1,2628540	0,0424010	0,0680120	0,2501667	0,8226250	1,5173720	0,0133559
1,2615080	0,0422516	0,0673726	0,2499324	0,8225755	7,9285300	0,0132996
1,2613860	0,0421203	0,0672097	0,2495913	0,8222290	0,0483822	0,0132578
1,2613760	0,0419954	0,0669662	0,2493033	0,8215772	0,0235013	0,0132437
1,2608590	0,0418499	0,0669005	0,2489817	0,8203742	0,0621599	0,0132250
1,2606700	0,0417014	0,0668634	0,2487102	0,8202816	0,1973992	0,0131572
1,2595090	0,0412128	0,0668320	0,2483214	0,8183696	0,0028000	0,0131042
1,2593210	0,0408796	0,0667191	0,2479275	0,8177106	0,0120769	0,0130756
1,2589780	0,0407413	0,0666762	0,2471850	0,8172936	2,6058740	0,0130202
1,2582460	0,0403577	0,0665704	0,2464271	0,8170720	0,0113959	0,0129540
1,2565590	0,0402639	0,0659464	0,2457142	0,8163033	0,9049746	0,0129363
1,2550200	0,0400821	0,0659114	0,2442999	0,8162279	16,6323600	0,0129361
1,2539880	0,0400242	0,0658841	0,2438473	0,8162163	0,0028000	0,0128981
1,2522450	0,0399037	0,0658226	0,2435766	0,8158463	0,3733125	0,0128709
1,2514750	0,0394940	0,0655572	0,2429046	0,8154290	0,0825678	0,0128487
1,2494290	0,0393262	0,0654310	0,2420644	0,8150492	0,0108643	0,0127690
1,2485380	0,0391579	0,0651822	0,2419607	0,8139549	1,3833340	0,0127322
1,2476200	0,0390603	0,0650115	0,2402630	0,8138562	3,7301290	0,0127214
1,2455800	0,0386212	0,0645864	0,2399144	0,8136788	0,0071366	0,0127026
1,2444010	0,0382593	0,0641776	0,2378117	0,8131717	0,0570353	0,0126841
1,2440040	0,0380796	0,0640997	0,2376031	0,8128604	0,0052080	0,0126836
1,2431290	0,0377679	0,0640652	0,2373488	0,8118167	0,0028000	0,0126562
1,2424500	0,0374970	0,0633922	0,2367852	0,8113006	0,0458355	0,0125817
1,2421250	0,0374134	0,0627261	0,2361656	0,8107620	0,0275615	0,0125810
1,2420440	0,0371646	0,0627122	0,2359407	0,8099423	2,3902450	0,0125630
1,2416180	0,0369127	0,0626497	0,2351555	0,8096802	0,0127025	0,0124884
1,2400810	0,0367916	0,0624586	0,2350840	0,8085079	0,1792114	0,0124601
1,2366110	0,0365635	0,0622204	0,2336511	0,8084548	3,0317820	0,0124140
1,2327920	0,0363081	0,0620664	0,2313168	0,8082785	0,0212243	0,0124039
1,2326620	0,0362646	0,0619832	0,2307079	0,8081263	0,1110242	0,0123667
1,2320710	0,0361016	0,0618376	0,2306457	0,8079016	1,1533480	0,0123099
1,2317720	0,0358123	0,0617954	0,2305896	0,8078337	0,0542641	0,0122921
1,2302920	0,0358043	0,0614733	0,2297127	0,8073532	0,0028002	0,0122726
1,2298790	0,0355552	0,0614356	0,2291944	0,8069437	0,0250134	0,0122651
1,2283890	0,0354627	0,0614178	0,2283425	0,8058591	3,6015240	0,0122639
1,2276810	0,0353719	0,0612731	0,2277163	0,8055528	0,0084933	0,0122636
1,2269670	0,0350938	0,0612322	0,2268550	0,8052340	0,3325019	0,0122449
1,2266490	0,0348225	0,0608670	0,2266947	0,8041348	0,5117203	0,0121893
1,2257620	0,0346732	0,0606228	0,2251016	0,8036568	2,3024400	0,0121712
1,2256090	0,0346206	0,0604989	0,2238955	0,8034546	0,0512352	0,0121567
1,2191830	0,0346126	0,0603744	0,2238563	0,8033827	0,0230997	0,0121422
1,2184310	0,0345387	0,0603313	0,2238560	0,8032322	0,1652004	0,0120960
1,2141800	0,0343514	0,0603250	0,2235739	0,8028634	0,0033602	0,0120587
1,2108890	0,0343274	0,0602069	0,2232497	0,8026749	0,3850611	0,0120206
1,2097070	0,0342433	0,0598517	0,2227807	0,8024820	0,5280555	0,0119373
1,2092730	0,0342199	0,0594129	0,2226458	0,8014475	0,0139111	0,0119279
1,2089640	0,0339838	0,0594109	0,2222131	0,8000219	1,6402240	0,0118822
1,2081760	0,0339637	0,0593426	0,2220063	0,7998675	0,3354729	0,0118705
1,2071210	0,0337960	0,0589258	0,2214345	0,7997431	0,0444077	0,0118540
1,2058640	0,0334958	0,0587451	0,2212824	0,7991238	8,3159270	0,0118444

1,2044930	0,0333685	0,0584085	0,2204124	0,7989026	1,0605100	0,0117460
1,2038580	0,0332733	0,0583235	0,2199534	0,7983195	0,0374655	0,0116949
1,2035820	0,0332732	0,0580208	0,2198718	0,7976723	0,0617726	0,0115927
1,2019370	0,0331791	0,0578852	0,2198204	0,7967775	0,0028000	0,0115888
1,2019130	0,0330036	0,0577229	0,2190219	0,7961907	9,3295440	0,0115454
1,2005840	0,0329695	0,0573801	0,2170053	0,7959018	1,6493630	0,0114520
1,1999160	0,0328068	0,0571280	0,2167230	0,7956514	13,1087300	0,0114333
1,1977160	0,0324858	0,0570498	0,2158160	0,7956026	0,0138410	0,0114242
1,1973500	0,0319899	0,0569935	0,2143121	0,7953243	0,1047786	0,0114238
1,1971010	0,0316223	0,0568454	0,2137509	0,7920240	11,1904400	0,0114149
1,1963960	0,0315842	0,0561223	0,2137438	0,7914464	0,0336977	0,0113680
1,1951780	0,0315513	0,0560082	0,2136126	0,7907730	0,0049561	0,0113492
1,1947240	0,0314725	0,0558138	0,2135640	0,7899374	0,0111999	0,0112936
1,1926410	0,0314718	0,0556360	0,2134731	0,7899273	0,7681711	0,0112933
1,1907560	0,0314155	0,0556176	0,2131202	0,7896358	0,0028002	0,0112092
1,1900280	0,0301477	0,0555609	0,2123302	0,7895063	0,0493428	0,0112002
1,1885440	0,0299403	0,0553368	0,2113865	0,7884536	5,0246580	0,0111995
1,1865880	0,0296147	0,0552299	0,2109464	0,7883983	0,1145473	0,0111813
1,1861760	0,0296134	0,0550151	0,2102176	0,7877902	0,0058519	0,0111345
1,1858030	0,0294462	0,0545919	0,2097395	0,7876272	2,3468890	0,0110598
1,1818320	0,0293905	0,0545758	0,2097028	0,7874650	0,0110879	0,0110131
1,1800370	0,0292835	0,0544473	0,2095550	0,7869757	0,2649779	0,0110103
1,1717630	0,0292498	0,0543297	0,2093422	0,7868491	7,4502810	0,0109760
1,1691240	0,0289241	0,0542446	0,2090679	0,7861478	0,1748306	0,0109013
1,1689680	0,0288909	0,0541849	0,2088797	0,7861034	0,2169382	0,0108735
1,1674200	0,0288301	0,0540446	0,2088577	0,7859834	0,0748492	0,0108456
1,1670230	0,0285790	0,0539194	0,2083691	0,7854888	0,0723053	0,0108359
1,1648260	0,0283446	0,0538997	0,2078022	0,7849767	0,1520907	0,0108078
1,1635560	0,0283208	0,0530691	0,2076321	0,7849623	0,0677553	0,0108078
1,1601780	0,0282092	0,0526291	0,2074241	0,7848052	0,0462934	0,0107800
1,1600200	0,0281216	0,0525306	0,2070620	0,7839886	2,3387050	0,0107524
1,1574230	0,0280903	0,0524590	0,2069993	0,7833491	0,0114057	0,0107516
1,1561750	0,0280281	0,0524526	0,2065644	0,7825680	0,0027998	0,0107061
1,1556960	0,0277198	0,0523188	0,2062464	0,7822773	0,0033602	0,0106584
1,1548850	0,0276983	0,0522557	0,2060016	0,7813932	0,3366718	0,0105837
1,1536780	0,0274558	0,0518081	0,2056578	0,7810333	0,4470255	0,0105739
1,1536060	0,0274211	0,0516875	0,2051170	0,7808782	0,3433860	0,0105000
1,1529910	0,0272724	0,0516504	0,2049597	0,7804645	0,0732159	0,0104991
1,1513910	0,0271688	0,0514793	0,2043231	0,7800398	0,0271806	0,0104816
1,1509310	0,0265160	0,0511654	0,2038316	0,7799388	0,0682921	0,0104065
1,1489060	0,0264333	0,0510051	0,2035320	0,7791680	2,9741000	0,0103604
1,1475960	0,0264098	0,0509373	0,2033934	0,7786658	0,0125726	0,0103598
1,1462350	0,0252948	0,0509279	0,2033173	0,7784196	0,0994704	0,0103415
1,1460030	0,0246958	0,0507832	0,2033088	0,7775365	0,0081206	0,0103413
1,1457070	0,0246932	0,0507189	0,2019324	0,7766393	0,0133839	0,0103408
1,1456490	0,0239022	0,0504383	0,2012925	0,7760313	0,0622465	0,0103041
1,1444820	0,0236596	0,0503537	0,2007971	0,7757416	0,0166879	0,0103035
1,1437450	0,0235109	0,0501755	0,2004895	0,7757055	0,0166412	0,0102760
1,1434030	0,0234226	0,0501254	0,1996172	0,7742879	0,9385146	0,0102487
1,1430730	0,0233748	0,0499945	0,1988206	0,7735983	0,1567384	0,0102295

1,1413990	0,0229850	0,0499746	0,1979326	0,7730749	0,9276875	0,0101921
1,1413770	0,0229322	0,0499161	0,1970180	0,7724665	0,0293222	0,0101914
1,1395180	0,0229038	0,0497291	0,1968584	0,7719515	0,2465299	0,0101636
1,1394430	0,0227825	0,0493165	0,1967687	0,7718270	0,4064684	0,0100525
1,1383130	0,0227542	0,0493048	0,1963077	0,7713690	0,0367634	0,0100226
1,1382740	0,0224004	0,0492988	0,1961400	0,7713450	0,0254208	0,0100057
1,1374460	0,0217469	0,0492305	0,1955993	0,7708681	1,7258140	0,0099676
1,1370150	0,0213237	0,0491212	0,1949156	0,7701810	0,3198561	0,0099588
1,1360540	0,0212809	0,0486502	0,1947386	0,7701581	7,4089860	0,0099117
1,1357980	0,0212599	0,0483050	0,1945114	0,7700615	0,0173320	0,0098654
1,1354140	0,0212335	0,0481133	0,1944794	0,7693758	7,3479860	0,0096692
1,1352400	0,0207990	0,0480678	0,1939535	0,7690067	0,0045921	0,0096638
1,1345880	0,0207756	0,0472968	0,1936194	0,7689861	0,0457723	0,0095481
1,1345310	0,0206895	0,0471800	0,1929794	0,7685469	0,0044799	0,0095389
1,1310570	0,0204213	0,0469474	0,1929653	0,7671912	0,0627757	0,0095195
1,1301420	0,0203934	0,0468216	0,1927612	0,7667049	1,4056930	0,0095107
1,1277920	0,0200290	0,0467040	0,1925884	0,7666698	0,0162492	0,0094542
1,1277870	0,0195528	0,0465219	0,1924629	0,7656196	0,8911105	0,0094265
1,1270300	0,0194791	0,0464237	0,1923247	0,7632753	0,1705569	0,0093050
1,1261690	0,0194136	0,0463512	0,1922672	0,7629594	0,0089326	0,0092404
1,1259400	0,0193484	0,0462966	0,1921513	0,7627281	0,0081102	0,0092126
1,1249770	0,0192077	0,0460783	0,1913669	0,7615121	6,1157400	0,0092032
1,1239360	0,0190953	0,0454818	0,1912454	0,7600815	2,5509260	0,0092026
1,1235090	0,0190630	0,0454722	0,1912070	0,7587556	0,6028464	0,0091826
1,1234650	0,0190541	0,0454355	0,1908971	0,7587441	0,1330421	0,0091652
1,1229990	0,0190403	0,0448985	0,1906482	0,7587004	0,0395406	0,0091647
1,1229930	0,0190026	0,0448477	0,1905901	0,7580300	4,0794020	0,0091558
1,1217770	0,0189935	0,0447206	0,1890086	0,7579594	0,0426721	0,0091427
1,1206480	0,0188348	0,0443895	0,1889022	0,7579426	0,0591277	0,0091190
1,1204800	0,0186480	0,0443097	0,1888024	0,7579090	0,0305672	0,0091001
1,1195080	0,0186384	0,0442889	0,1881357	0,7575627	0,2574563	0,0090996
1,1169830	0,0182657	0,0440782	0,1879132	0,7572014	5,0276700	0,0090812
1,1167640	0,0179530	0,0440628	0,1879010	0,7555093	0,0151829	0,0090723
1,1165890	0,0179193	0,0440266	0,1878054	0,7540096	0,1102639	0,0090439
1,1145390	0,0177286	0,0438860	0,1876577	0,7538013	0,0196700	0,0090154
1,1142230	0,0174621	0,0437639	0,1862271	0,7511119	0,0058523	0,0090065
1,1124090	0,0174533	0,0437137	0,1857326	0,7511023	0,0092679	0,0089976
1,1088130	0,0174065	0,0437046	0,1851378	0,7507751	0,0050400	0,0089322
1,1087970	0,0173690	0,0436799	0,1850612	0,7505100	0,0640458	0,0089135
1,1085180	0,0173319	0,0436604	0,1848584	0,7499894	0,6939275	0,0089040
1,1077840	0,0168462	0,0436518	0,1846728	0,7499730	0,0028000	0,0088854
1,1072590	0,0167720	0,0436432	0,1846330	0,7495143	0,0842101	0,0088468
1,1070440	0,0162111	0,0436187	0,1845295	0,7493200	0,0130202	0,0088105
1,1058900	0,0158574	0,0435679	0,1832494	0,7491200	0,0095663	0,0088104
1,1041420	0,0157914	0,0434841	0,1828565	0,7480827	0,0340476	0,0087644
1,1034300	0,0154561	0,0434560	0,1827515	0,7478444	1,8787280	0,0087639
1,1002220	0,0154369	0,0433827	0,1818881	0,7471294	0,0651756	0,0087637
1,0999360	0,0153068	0,0432502	0,1818881	0,7471259	2,1232300	0,0087266
1,0996000	0,0152971	0,0430727	0,1816467	0,7465283	0,0465357	0,0086885
1,0986120	0,0152690	0,0428685	0,1813357	0,7439225	0,0674938	0,0086805

1,0983750	0,0150729	0,0428223	0,1805474	0,7438250	0,0980792	0,0086425
1,0957810	0,0149342	0,0426813	0,1803700	0,7431011	4,2708640	0,0086145
1,0950680	0,0148586	0,0426246	0,1803533	0,7422295	0,5055562	0,0085962
1,0931500	0,0147896	0,0426242	0,1801430	0,7416718	0,0433528	0,0085869
1,0927540	0,0146345	0,0425499	0,1789154	0,7415069	0,0589622	0,0085681
1,0910560	0,0145600	0,0424436	0,1789015	0,7409927	0,0137945	0,0085402
1,0897420	0,0144851	0,0423921	0,1782631	0,7407289	4,0733240	0,0085399
1,0892240	0,0142238	0,0422511	0,1779175	0,7401983	0,0762287	0,0085122
1,0891830	0,0141679	0,0420285	0,1770333	0,7398058	0,2210570	0,0084843
1,0845970	0,0140551	0,0420276	0,1760363	0,7385062	0,0520473	0,0084558
1,0842210	0,0138567	0,0418041	0,1752797	0,7384117	0,1209225	0,0084289
1,0841670	0,0136358	0,0417711	0,1750970	0,7378761	0,2426051	0,0083813
1,0841360	0,0135799	0,0415651	0,1749969	0,7373463	11,5447900	0,0083318
1,0832180	0,0135522	0,0415336	0,1747443	0,7372622	0,3425689	0,0082319
1,0824200	0,0135240	0,0409916	0,1746506	0,7372394	0,0096598	0,0082032
1,0803320	0,0134401	0,0406004	0,1741638	0,7371510	0,0086234	0,0081209
1,0794880	0,0133002	0,0404741	0,1736228	0,7365860	0,0299968	0,0081199
1,0788570	0,0132158	0,0403851	0,1734195	0,7365651	0,4900981	0,0080920
1,0785070	0,0131788	0,0403060	0,1729732	0,7362203	0,0514537	0,0080919
1,0777450	0,0130993	0,0400117	0,1726114	0,7356871	0,1248230	0,0080634
1,0775470	0,0130383	0,0399340	0,1723982	0,7356522	0,0763200	0,0080456
1,0766230	0,0130297	0,0399279	0,1713872	0,7340708	0,0733379	0,0080357
1,0761580	0,0129267	0,0397753	0,1709349	0,7330891	2,1072820	0,0080071
1,0748980	0,0128335	0,0397308	0,1703342	0,7326006	0,0105750	0,0079894
1,0718740	0,0127215	0,0396001	0,1699308	0,7317801	0,0193664	0,0079518
1,0715990	0,0125729	0,0395501	0,1698579	0,7306891	0,0129077	0,0079337
1,0715870	0,0123759	0,0393639	0,1697021	0,7301143	0,1788143	0,0078772
1,0709760	0,0122730	0,0393444	0,1696625	0,7290463	0,0319714	0,0078497
1,0679030	0,0121584	0,0392946	0,1695209	0,7277077	3,7999520	0,0078214
1,0678350	0,0121050	0,0391728	0,1687881	0,7273648	0,0028002	0,0077560
1,0678080	0,0120680	0,0385248	0,1687602	0,7273099	0,0165200	0,0077469
1,0665680	0,0120119	0,0384626	0,1687252	0,7271250	0,3079944	0,0077372
1,0660970	0,0119743	0,0384538	0,1685911	0,7268856	0,1059209	0,0077280
1,0650130	0,0119092	0,0383755	0,1681910	0,7267216	0,0831245	0,0077275
1,0649130	0,0118997	0,0380474	0,1681210	0,7258950	0,0124876	0,0076994
1,0632390	0,0118811	0,0378049	0,1679164	0,7253206	0,2081097	0,0076345
1,0627000	0,0117976	0,0378040	0,1675584	0,7246302	0,0039202	0,0076163
1,0619430	0,0117693	0,0377431	0,1671487	0,7242430	0,1299943	0,0075883
1,0609120	0,0116574	0,0374830	0,1658994	0,7241269	0,3493012	0,0075416
1,0590530	0,0116202	0,0374412	0,1657114	0,7241227	5,2839110	0,0075041
1,0588510	0,0115920	0,0374151	0,1654843	0,7237490	0,5662903	0,0075036
1,0584940	0,0115082	0,0373365	0,1651869	0,7235005	0,7511021	0,0074857
1,0577090	0,0114802	0,0373000	0,1646488	0,7233890	0,0126377	0,0074658
1,0576960	0,0114801	0,0371741	0,1640288	0,7227589	0,0076159	0,0074582
1,0570570	0,0114611	0,0369742	0,1636983	0,7225864	0,0251624	0,0074200
1,0569640	0,0114242	0,0368386	0,1634985	0,7225442	0,0906147	0,0073930
1,0567980	0,0113770	0,0368020	0,1632256	0,7222642	0,0411780	0,0073922
1,0567770	0,0113398	0,0364890	0,1628791	0,7220110	0,1276073	0,0073172
1,0564650	0,0113113	0,0363288	0,1622702	0,7212514	0,0076163	0,0073082
1,0556000	0,0111163	0,0362815	0,1621896	0,7208382	0,1379016	0,0073076

1,0554590	0,0111156	0,0360567	0,1616436	0,7205999	0,0557659	0,0072893
1,0554040	0,0111036	0,0359144	0,1615415	0,7204039	0,0137666	0,0072892
1,0539540	0,0110602	0,0358116	0,1613564	0,7195933	0,1640150	0,0072800
1,0531850	0,0110567	0,0357955	0,1612106	0,7193193	0,4313003	0,0072799
1,0528560	0,0110317	0,0357610	0,1606967	0,7181982	0,0044801	0,0072797
1,0528040	0,0110037	0,0357012	0,1603456	0,7180018	0,0845714	0,0072241
1,0501160	0,0109753	0,0355462	0,1592443	0,7174616	1,9058380	0,0071679
1,0497640	0,0109243	0,0354445	0,1591769	0,7170107	5,1640980	0,0071675
1,0484250	0,0109011	0,0353916	0,1583318	0,7163956	0,1113109	0,0071672
1,0482080	0,0108172	0,0353752	0,1582726	0,7159958	0,0990500	0,0071398
1,0466560	0,0107239	0,0352892	0,1582064	0,7159522	0,2793747	0,0070654
1,0465500	0,0106680	0,0352793	0,1580265	0,7151992	0,0033597	0,0070560
1,0440280	0,0106123	0,0352609	0,1579596	0,7150483	0,0907380	0,0070551
1,0428220	0,0104998	0,0351669	0,1575691	0,7141754	4,4636190	0,0069995
1,0409750	0,0104813	0,0350193	0,1565933	0,7130042	0,1211790	0,0069904
1,0408680	0,0104299	0,0349912	0,1565660	0,7128943	0,0695585	0,0069720
1,0400740	0,0104155	0,0348226	0,1563942	0,7112988	0,0179861	0,0068879
1,0382370	0,0103690	0,0347820	0,1562238	0,7112924	0,6314673	0,0068136
1,0376430	0,0102205	0,0346919	0,1560154	0,7112674	0,5365463	0,0068038
1,0376110	0,0102111	0,0343790	0,1556665	0,7112461	0,0490237	0,0068029
1,0363340	0,0101920	0,0343374	0,1554752	0,7101646	4,3654360	0,0067756
1,0362400	0,0101918	0,0343114	0,1546997	0,7093519	0,1001015	0,0067664
1,0359040	0,0101796	0,0338509	0,1546590	0,7089394	0,0624324	0,0067662
1,0354270	0,0101451	0,0337679	0,1544387	0,7086234	0,5673349	0,0067203
1,0332150	0,0101083	0,0336558	0,1542238	0,7083994	0,0130760	0,0066919
1,0319240	0,0100516	0,0336471	0,1540043	0,7083939	0,0537324	0,0066639
1,0302550	0,0099960	0,0334899	0,1538133	0,7083364	0,7164860	0,0066084
1,0302470	0,0099302	0,0334888	0,1537310	0,7056799	0,0299686	0,0066082
1,0297050	0,0099117	0,0333354	0,1535888	0,7054040	0,0102486	0,0065958
1,0293410	0,0098840	0,0332830	0,1530856	0,7053283	0,1141878	0,0064681
1,0279430	0,0098837	0,0331634	0,1530264	0,7052870	0,1834101	0,0063558
1,0258740	0,0098550	0,0331152	0,1529354	0,7049414	0,0290463	0,0062443
1,0252890	0,0097998	0,0330308	0,1529274	0,7048528	0,0379396	0,0062440
1,0252380	0,0097623	0,0329652	0,1523779	0,7046605	0,0562394	0,0062439
1,0249980	0,0097530	0,0329187	0,1523728	0,7044133	0,2201710	0,0062162
1,0249140	0,0095012	0,0328481	0,1508378	0,7043604	0,0440871	0,0062159
1,0234500	0,0094640	0,0326610	0,1506728	0,7043450	0,3877831	0,0061882
1,0228840	0,0094090	0,0326029	0,1502123	0,7042311	2,8208340	0,0061411
1,0225990	0,0093893	0,0325925	0,1501140	0,7037598	0,1099996	0,0061038
1,0224310	0,0093428	0,0325364	0,1501035	0,7036945	0,0881252	0,0060942
1,0214950	0,0092959	0,0324152	0,1500191	0,7036224	0,0294091	0,0060576
1,0209770	0,0092559	0,0323212	0,1497093	0,7035868	3,3143120	0,0060483
1,0205560	0,0091651	0,0322988	0,1494670	0,7023072	3,0852470	0,0059829
1,0184870	0,0090997	0,0322895	0,1487588	0,7017192	0,1610559	0,0059455
1,0160710	0,0090246	0,0322468	0,1486057	0,7015451	2,0096490	0,0059356
1,0153520	0,0089874	0,0321741	0,1481953	0,7008222	0,0089603	0,0058524
1,0142060	0,0089134	0,0321059	0,1481850	0,7008060	0,0254238	0,0058520
1,0137950	0,0089033	0,0319305	0,1476979	0,7005343	0,0281206	0,0058517
1,0126460	0,0088765	0,0318725	0,1472931	0,7002144	0,0506609	0,0058517
1,0125870	0,0088665	0,0316864	0,1471262	0,6991759	14,7573000	0,0058517

1,0121800	0,0088477	0,0316449	0,1470467	0,6980535	0,5290459	0,0058429
1,0115740	0,0087918	0,0316120	0,1463709	0,6979594	0,0310142	0,0058237
1,0115070	0,0087454	0,0315741	0,1463433	0,6971840	1,8412940	0,0057684
1,0108840	0,0087360	0,0314450	0,1463174	0,6970038	0,3654245	0,0057684
1,0107250	0,0086988	0,0314159	0,1457650	0,6966854	0,0398831	0,0056570
1,0104830	0,0086809	0,0313789	0,1456097	0,6963792	0,0027994	0,0056563
1,0101200	0,0086807	0,0313781	0,1446023	0,6957937	0,1483542	0,0056561
1,0101080	0,0086796	0,0313508	0,1443511	0,6952434	0,0281117	0,0056558
1,0078180	0,0086715	0,0313229	0,1438815	0,6942542	0,2692567	0,0056003
1,0071890	0,0086707	0,0311819	0,1435568	0,6925007	0,0061600	0,0056000
1,0063270	0,0086522	0,0311076	0,1433799	0,6921885	0,0465171	0,0055996
1,0045880	0,0086243	0,0310331	0,1427435	0,6917427	0,0052080	0,0055439
1,0044460	0,0085588	0,0310285	0,1427257	0,6910092	0,0238372	0,0055438
1,0021090	0,0085118	0,0309400	0,1425433	0,6894535	0,0206453	0,0055434
0,9973032	0,0083814	0,0309389	0,1425116	0,6893217	0,0097905	0,0055433
0,9966603	0,0082880	0,0307342	0,1424824	0,6886890	5,7805240	0,0054887
0,9966015	0,0081107	0,0306310	0,1422320	0,6875862	0,0444837	0,0054876
0,9956068	0,0080922	0,0305673	0,1421889	0,6862900	0,6426202	0,0054875
0,9945322	0,0080365	0,0304916	0,1416335	0,6861251	0,0434752	0,0054874
0,9939210	0,0080078	0,0304916	0,1413696	0,6857170	0,0322095	0,0054323
0,9931108	0,0079800	0,0304600	0,1412084	0,6854463	0,0055442	0,0054322
0,9922086	0,0079796	0,0303890	0,1407654	0,6852196	0,1169617	0,0053760
0,9921072	0,0079240	0,0303211	0,1406646	0,6852121	6,4061040	0,0053760
0,9916459	0,0079143	0,0302766	0,1405495	0,6842039	16,7649000	0,0053760
0,9897298	0,0079054	0,0301933	0,1405270	0,6837808	0,0729039	0,0053759
0,9890233	0,0078398	0,0301184	0,1405132	0,6834693	2,0563090	0,0053755
0,9886978	0,0077838	0,0299688	0,1401873	0,6834589	0,0430920	0,0052646
0,9859369	0,0077185	0,0299327	0,1399865	0,6831797	0,0755547	0,0052639
0,9853243	0,0077001	0,0298763	0,1399772	0,6824178	0,4841018	0,0052637
0,9848428	0,0076253	0,0297740	0,1396176	0,6821475	0,0232960	0,0052634
0,9847853	0,0075600	0,0295003	0,1393909	0,6819515	0,7174042	0,0052634
0,9819403	0,0075039	0,0294893	0,1386958	0,6818138	0,0161283	0,0052084
0,9808515	0,0074199	0,0294648	0,1386679	0,6807448	0,0605652	0,0052084
0,9777075	0,0073641	0,0293350	0,1385122	0,6795187	0,0193205	0,0052080
0,9767004	0,0073638	0,0293155	0,1377589	0,6790496	0,1739817	0,0052078
0,9763233	0,0072892	0,0291477	0,1376448	0,6787757	0,0033598	0,0051526
0,9761310	0,0072797	0,0290363	0,1374331	0,6784128	0,5924200	0,0051238
0,9759360	0,0071678	0,0289519	0,1373879	0,6781892	0,0471705	0,0051238
0,9747194	0,0071309	0,0288952	0,1373401	0,6780661	0,1159570	0,0051234
0,9744407	0,0071213	0,0288786	0,1373038	0,6761538	0,2929166	0,0050965
0,9742647	0,0070843	0,0288589	0,1371165	0,6754094	0,0343812	0,0050401
0,9739596	0,0070651	0,0288118	0,1370282	0,6751708	0,1343407	0,0050397
0,9735320	0,0070560	0,0287904	0,1368652	0,6750883	0,0516875	0,0049563
0,9733295	0,0069437	0,0287281	0,1368219	0,6748461	0,2449452	0,0049562
0,9731392	0,0069162	0,0286739	0,1362187	0,6745983	0,0027996	0,0049561
0,9718276	0,0069162	0,0286257	0,1355765	0,6745021	0,0164737	0,0049560
0,9716593	0,0067289	0,0286113	0,1355449	0,6735880	2,7525940	0,0049559
0,9716138	0,0066644	0,0285879	0,1354928	0,6733322	0,0133279	0,0049558
0,9715797	0,0066082	0,0285694	0,1351600	0,6726750	0,0803067	0,0048446
0,9692842	0,0065801	0,0284339	0,1351378	0,6724385	0,0951815	0,0047041

0,9688145	0,0065798	0,0283838	0,1349318	0,6723258	2,2670100	0,0047035
0,9683557	0,0065526	0,0283165	0,1346803	0,6721902	0,0712506	0,0045921
0,9683012	0,0065518	0,0281596	0,1342106	0,6715465	0,1207334	0,0045920
0,9674147	0,0064404	0,0281514	0,1339533	0,6713302	0,0033598	0,0045920
0,9668961	0,0064120	0,0281392	0,1336297	0,6709515	0,0183541	0,0045911
0,9648960	0,0064116	0,0279903	0,1335546	0,6707451	0,0266485	0,0044805
0,9646751	0,0063933	0,0279267	0,1332576	0,6697549	0,0849378	0,0044801
0,9640086	0,0063846	0,0277385	0,1332387	0,6696748	1,1099500	0,0044801
0,9633806	0,0063558	0,0277285	0,1331439	0,6696548	0,0335442	0,0044800
0,9629410	0,0062447	0,0276793	0,1330378	0,6695580	0,0157072	0,0044797
0,9620289	0,0061789	0,0276357	0,1329062	0,6690729	0,0104032	0,0044797
0,9617618	0,0061043	0,0276142	0,1327107	0,6685928	0,0474972	0,0044797
0,9612445	0,0060480	0,0274306	0,1322406	0,6683667	4,8992930	0,0044795
0,9611092	0,0060479	0,0273989	0,1319822	0,6682567	0,0439115	0,0044795
0,9604264	0,0059642	0,0270768	0,1318229	0,6677302	0,0336188	0,0042562
0,9583068	0,0059450	0,0269915	0,1315077	0,6676320	0,3079226	0,0042562
0,9577256	0,0058798	0,0269786	0,1310864	0,6674504	0,0335390	0,0042562
0,9572989	0,0058428	0,0269778	0,1310554	0,6674396	6,7942500	0,0042562
0,9569796	0,0058427	0,0269265	0,1302700	0,6666012	0,3033425	0,0042561
0,9568779	0,0058240	0,0268399	0,1300473	0,6664761	8,7659170	0,0042561
0,9566712	0,0058239	0,0267955	0,1300005	0,6661303	16,3536000	0,0042558
0,9563839	0,0058238	0,0266840	0,1299200	0,6657500	0,0694638	0,0042558
0,9561900	0,0057121	0,0266657	0,1294636	0,6656805	1,4472370	0,0042558
0,9557250	0,0056558	0,0266372	0,1293677	0,6656193	0,2511854	0,0042558
0,9556673	0,0056000	0,0264505	0,1293461	0,6653078	0,0294925	0,0042556
0,9548994	0,0055439	0,0261046	0,1292856	0,6651615	0,1287618	0,0042556
0,9544117	0,0055437	0,0260868	0,1286294	0,6642661	0,0277016	0,0042556
0,9544102	0,0053759	0,0260213	0,1285519	0,6640545	0,0474365	0,0042556
0,9536411	0,0052637	0,0260110	0,1281027	0,6638921	0,0933142	0,0042554
0,9534530	0,0052084	0,0259000	0,1280812	0,6635754	0,0300887	0,0042554
0,9525867	0,0052083	0,0258996	0,1279011	0,6632778	0,0723232	0,0042554
0,9523317	0,0052080	0,0258628	0,1278151	0,6630254	1,4982310	0,0040326
0,9523013	0,0052078	0,0258257	0,1277647	0,6629434	0,1404710	0,0040326
0,9522432	0,0051521	0,0257045	0,1275831	0,6625487	0,0118153	0,0040321
0,9514966	0,0051519	0,0255725	0,1273065	0,6614028	0,2448329	0,0040312
0,9508631	0,0051246	0,0255409	0,1268325	0,6611592	0,6136438	0,0040312
0,9506009	0,0051242	0,0255173	0,1266080	0,6608956	0,0656784	0,0039202
0,9502132	0,0051237	0,0255026	0,1263454	0,6606425	0,3489930	0,0039202
0,9495004	0,0049570	0,0254617	0,1260735	0,6600416	0,0045921	0,0039202
0,9485161	0,0049569	0,0251813	0,1260248	0,6590015	0,1559330	0,0039200
0,9483284	0,0049561	0,0251576	0,1258326	0,6589105	0,4894100	0,0039199
0,9476837	0,0049560	0,0250879	0,1257721	0,6583956	0,4355993	0,0039190
0,9464642	0,0049559	0,0250691	0,1257254	0,6581271	1,7994990	0,0039190
0,9454800	0,0049555	0,0250682	0,1252701	0,6571439	0,2090760	0,0039189
0,9436933	0,0049555	0,0249073	0,1251210	0,6569788	0,0039202	0,0037244
0,9422377	0,0048442	0,0248737	0,1245970	0,6566606	0,0529915	0,0033606
0,9411385	0,0048442	0,0247981	0,1244182	0,6559554	0,1512144	0,0033604
0,9400149	0,0048440	0,0244715	0,1243160	0,6559411	0,0118727	0,0033602
0,9398490	0,0048439	0,0244619	0,1241795	0,6552853	0,0134676	0,0033602
0,9397297	0,0048439	0,0244199	0,1240304	0,6548368	2,0307490	0,0033602

0,9387584	0,0048435	0,0243140	0,1237118	0,6537963	0,0202857	0,0033602
0,9372891	0,0047039	0,0242353	0,1235581	0,6535200	0,3147587	0,0033602
0,9368398	0,0045921	0,0242104	0,1232738	0,6533125	0,0123573	0,0033602
0,9360639	0,0045920	0,0241562	0,1232474	0,6524363	0,0303794	0,0033602
0,9354935	0,0045920	0,0241451	0,1229405	0,6518927	0,1352759	0,0033601
0,9352230	0,0044801	0,0241203	0,1228274	0,6507334	0,0250042	0,0033600
0,9351877	0,0044801	0,0237246	0,1228128	0,6502392	0,0126839	0,0033598
0,9340387	0,0044801	0,0236873	0,1223160	0,6480896	7,2502780	0,0033598
0,9322928	0,0044800	0,0236691	0,1220708	0,6479812	0,0393068	0,0033598
0,9303204	0,0044800	0,0236554	0,1214967	0,6477796	0,0049561	0,0033598
0,9292061	0,0044799	0,0235106	0,1214621	0,6465967	0,4517212	0,0033598
0,9282091	0,0044799	0,0233246	0,1213214	0,6462306	0,0346609	0,0033597
0,9268227	0,0044799	0,0233237	0,1206766	0,6455361	0,2530049	0,0033597
0,9260415	0,0044796	0,0232963	0,1206325	0,6453710	14,7815200	0,0033597
0,9259943	0,0044796	0,0231743	0,1206281	0,6448462	0,0743238	0,0033597
0,9258036	0,0044795	0,0230259	0,1205790	0,6442952	0,0110320	0,0033595
0,9243503	0,0044788	0,0230253	0,1205337	0,6441082	0,6395093	0,0033595
0,9239179	0,0042568	0,0229970	0,1204839	0,6433863	2,3989610	0,0033593
0,9233003	0,0042567	0,0228675	0,1200112	0,6427123	0,1204322	0,0033593
0,9218522	0,0042565	0,0228571	0,1198313	0,6424281	0,0680122	0,0028002
0,9214880	0,0042561	0,0228010	0,1194624	0,6413450	2,5219060	0,0028002
0,9205952	0,0042561	0,0227265	0,1192897	0,6410076	0,0760238	0,0028002
0,9203139	0,0042561	0,0226995	0,1190934	0,6408767	0,7410972	0,0028002
0,9187819	0,0042561	0,0226338	0,1187306	0,6404706	0,0139441	0,0028002
0,9181681	0,0042560	0,0225959	0,1184166	0,6403413	0,1940205	0,0028002
0,9174244	0,0042560	0,0225782	0,1178423	0,6401299	0,0072238	0,0028002
0,9166961	0,0042559	0,0224639	0,1175530	0,6400928	0,0033602	0,0028002
0,9160575	0,0042559	0,0224514	0,1173518	0,6399724	3,0252710	0,0028002
0,9159819	0,0042559	0,0223924	0,1170599	0,6399050	0,1540553	0,0028002
0,9158007	0,0042558	0,0223425	0,1168624	0,6398565	3,1633500	0,0028002
0,9157627	0,0042558	0,0223163	0,1164883	0,6394140	11,4410100	0,0028002
0,9142034	0,0042558	0,0223068	0,1163968	0,6387421	0,0066637	0,0028002
0,9141210	0,0040321	0,0223067	0,1157965	0,6385168	0,0137856	0,0028002
0,9138964	0,0040316	0,0222416	0,1155873	0,6385051	0,0044801	0,0028002
0,9137549	0,0039199	0,0221775	0,1153554	0,6382700	0,1584100	0,0028001
0,9136956	0,0039197	0,0221059	0,1150248	0,6382533	0,0773926	0,0028001
0,9121096	0,0039196	0,0220780	0,1148566	0,6378495	0,4276913	0,0028000
0,9116100	0,0039196	0,0220559	0,1144966	0,6376563	0,0182098	0,0028000
0,9115045	0,0033606	0,0220267	0,1143430	0,6371282	3,1611430	0,0028000
0,9111726	0,0033606	0,0220187	0,1143395	0,6366654	0,0009736	0,0027999
0,9108329	0,0033602	0,0220174	0,1138512	0,6360562	6,0902390	0,0027998
0,9103819	0,0033602	0,0219758	0,1129665	0,6360012	0,0289986	0,0027998
0,9094141	0,0033602	0,0219147	0,1125973	0,6355875	0,0102759	0,0027998
0,9093294	0,0033601	0,0218771	0,1123037	0,6355873	0,2730998	0,0027998
0,9089207	0,0033601	0,0217839	0,1120473	0,6348942	0,0040316	0,0027998
0,9076584	0,0033601	0,0216908	0,1119919	0,6348711	0,1938025	0,0027998
0,9060425	0,0033600	0,0215407	0,1119061	0,6347044	0,0874621	0,0027998
0,9057054	0,0033599	0,0215385	0,1118034	0,6346335	3,1589180	0,0027998
0,9041933	0,0033598	0,0215323	0,1116327	0,6342755	0,1541353	0,0027998
0,9036005	0,0033598	0,0214757	0,1115255	0,6336901	0,0206450	0,0027998

0,9021052	0,0033598	0,0214574	0,1113702	0,6336471	0,0536855	0,0027998
0,9004765	0,0033598	0,0212801	0,1111413	0,6335590	0,0935048	0,0027998
0,8972249	0,0033598	0,0212799	0,1108900	0,6329881	0,0708867	0,0027998
0,8970690	0,0033597	0,0212517	0,1107729	0,6329542	5,0288360	0,0027998
0,8959999	0,0033597	0,0212492	0,1101700	0,6328077	0,0207005	0,0027998
0,8950844	0,0033596	0,0211956	0,1101522	0,6327391	0,0357837	0,0027997
0,8946220	0,0033595	0,0211211	0,1100989	0,6325053	0,0697007	0,0027997
0,8936882	0,0033593	0,0210810	0,1100628	0,6316909	10,1144500	0,0027997
0,8932335	0,0033588	0,0210282	0,1097455	0,6315177	0,1576491	0,0027996
0,8924340	0,0028002	0,0210086	0,1093668	0,6308216	0,2775194	0,0027996
0,8916487	0,0028002	0,0210058	0,1090327	0,6302033	5,7365230	0,0027994
0,8914883	0,0028002	0,0209064	0,1089562	0,6299578	0,0027889	0,0027994
0,8905696	0,0028002	0,0207958	0,1088674	0,6293905	1,1386060	0,0027992
0,8894016	0,0028002	0,0205889	0,1087312	0,6288888	0,0221492	0,0027992
0,8876091	0,0028002	0,0205799	0,1085578	0,6288497	0,0061599	0,0027992
0,8876020	0,0028002	0,0205693	0,1082160	0,6282991	0,0124597	0,0027990
0,8865974	0,0028002	0,0204398	0,1079265	0,6279987	0,0755384	0,0019597
0,8856327	0,0028002	0,0204304	0,1074800	0,6275995	8,3964630	0,0011433
0,8839203	0,0028002	0,0202158	0,1073357	0,6267099	0,3348660	0,0007808
0,8815737	0,0028002	0,0201468	0,1072397	0,6265196	0,0070557	0,0007000
0,8803919	0,0028002	0,0201330	0,1070712	0,6264884	0,0918127	0,0006111
0,8801578	0,0028002	0,0198987	0,1068567	0,6264440	0,1850906	0,0005397
0,8798453	0,0028002	0,0198517	0,1068385	0,6261129	0,0459847	
0,8756269	0,0028002	0,0197683	0,1066525	0,6259813	5,9120210	
0,8754670	0,0028002	0,0196840	0,1065278	0,6258057	0,0173646	
0,8746219	0,0028001	0,0196270	0,1062472	0,6257539	0,0408703	
0,8741588	0,0028001	0,0195297	0,1062169	0,6255051	2,3162100	
0,8737800	0,0028001	0,0191698	0,1062149	0,6248296	5,5830870	
0,8718159	0,0028001	0,0189281	0,1059395	0,6248294	0,0072796	
0,8717999	0,0028000	0,0188902	0,1049406	0,6242737	0,5816074	
0,8710873	0,0028000	0,0188720	0,1047532	0,6237002	0,0213076	
0,8710486	0,0028000	0,0188346	0,1047002	0,6233113	0,0319569	
0,8709299	0,0028000	0,0187929	0,1045208	0,6226820	0,0571490	
0,8706231	0,0028000	0,0187408	0,1043739	0,6226519	0,0135430	
0,8687627	0,0028000	0,0187321	0,1042035	0,6223716	0,0428280	
0,8687487	0,0028000	0,0187224	0,1037829	0,6222602	0,1787995	
0,8669931	0,0028000	0,0186382	0,1037117	0,6221694	0,0324322	
0,8665196	0,0028000	0,0185916	0,1032689	0,6217874	0,0540773	
0,8662210	0,0027999	0,0185458	0,1032528	0,6216639	0,7084966	
0,8661647	0,0027999	0,0185360	0,1031680	0,6213391	0,0055438	
0,8648918	0,0027998	0,0185078	0,1030838	0,6212423	3,5784000	
0,8643500	0,0027998	0,0184977	0,1030583	0,6206923	0,0660955	
0,8639182	0,0027998	0,0184796	0,1029653	0,6206098	0,0142231	
0,8615674	0,0027998	0,0184053	0,1018315	0,6203985	0,1930747	
0,8615663	0,0027998	0,0183023	0,1016310	0,6192331	0,2953816	
0,8615270	0,0027998	0,0181780	0,1016261	0,6188523	0,9801688	
0,8607989	0,0027998	0,0180785	0,1016179	0,6183227	0,1208909	
0,8607457	0,0027998	0,0180315	0,1014923	0,6175454	0,0575587	
0,8595020	0,0027997	0,0180227	0,1014536	0,6172761	0,0196276	
0,8594495	0,0027996	0,0178908	0,1014393	0,6162257	0,0722779	

0,8590913	0,0027996	0,0178642	0,1014347	0,6161996	0,1892986
0,8587351	0,0027994	0,0177889	0,1013518	0,6156591	0,3895978
0,8585024	0,0027994	0,0177437	0,1011746	0,6154802	0,3565729
0,8584546	0,0027994	0,0177006	0,1011709	0,6144857	3,6766770
0,8578759	0,0027994	0,0176122	0,1011363	0,6142973	0,0140280
0,8577309	0,0027994	0,0175658	0,1008191	0,6142627	0,0118251
0,8576161	0,0027992	0,0175562	0,1001915	0,6142617	1,3495590
0,8570120	0,0027990	0,0174625	0,0998823	0,6141480	0,9470196
0,8557684	0,0006142	0,0174538	0,0997269	0,6140241	0,4073127
0,8547052		0,0174348	0,0996338	0,6136765	0,0429844
0,8546003		0,0173918	0,0994281	0,6124120	0,0414559
0,8543943		0,0172102	0,0993276	0,6118171	0,3234184
0,8541952		0,0171923	0,0991156	0,6113658	0,0126001
0,8535960		0,0169961	0,0990502	0,6112707	0,0039199
0,8532742		0,0169649	0,0988210	0,6112259	0,0087351
0,8530518		0,0169172	0,0986892	0,6110477	0,0422534
0,8524783		0,0168930	0,0982012	0,6107754	0,1956923
0,8517914		0,0168195	0,0977447	0,6107630	14,0319100
0,8510906		0,0168175	0,0976230	0,6107332	1,4637460
0,8497961		0,0166319	0,0969919	0,6106375	0,0110970
0,8491702		0,0165944	0,0968927	0,6104273	0,1034967
0,8482553		0,0164086	0,0968617	0,6095876	0,0677269
0,8481269		0,0164080	0,0968489	0,6094559	5,3983320
0,8467518		0,0163049	0,0962214	0,6093596	0,0077280
0,8464338		0,0161413	0,0961513	0,6083902	0,1970158
0,8459917		0,0161280	0,0959642	0,6083550	0,2057143
0,8432696		0,0161153	0,0958290	0,6076987	0,2457187
0,8423020		0,0160911	0,0955986	0,6066653	0,0049554
0,8421115		0,0160812	0,0954398	0,6065958	0,0180601
0,8421021		0,0159108	0,0953813	0,6063495	0,1536453
0,8420599		0,0157636	0,0947055	0,6061167	0,5648913
0,8419021		0,0157546	0,0945626	0,6053752	0,0154280
0,8412876		0,0157331	0,0945515	0,6048869	1,6873800
0,8408804		0,0157074	0,0945132	0,6048267	5,2048760
0,8406014		0,0156528	0,0941548	0,6036522	0,3399659
0,8401855		0,0156427	0,0940987	0,6028199	0,0304270
0,8381066		0,0156332	0,0939823	0,6027012	0,1721745
0,8376018		0,0156248	0,0935809	0,6023012	0,0066084
0,8374349		0,0155214	0,0934731	0,6019109	0,0137251
0,8373404		0,0155165	0,0933286	0,6018723	0,0612647
0,8362287		0,0154842	0,0929423	0,6018195	1,6687120
0,8358393		0,0154841	0,0927594	0,6018111	0,0042554
0,8355901		0,0154482	0,0926319	0,6017268	0,0027998
0,8339419		0,0153723	0,0926155	0,6014035	0,0166410
0,8331038		0,0153252	0,0924707	0,6009570	0,0833852
0,8328874		0,0152693	0,0924668	0,6008479	0,1564284
0,8323795		0,0152288	0,0922582	0,6001929	0,1064976
0,8323054		0,0151857	0,0916719	0,6000412	0,0761416
0,8311459		0,0150919	0,0916152	0,5999520	0,4265595
0,8309032		0,0150176	0,0907032	0,5997534	0,0462749

0,8307428	0,0149866	0,0905195	0,5994743	0,0243137
0,8306581	0,0149328	0,0904995	0,5991214	0,0061036
0,8282260	0,0149022	0,0903532	0,5990365	0,0109196
0,8274646	0,0148866	0,0902720	0,5988082	0,7393538
0,8259373	0,0148606	0,0902299	0,5986966	0,0922228
0,8252204	0,0148495	0,0900489	0,5977401	12,5877700
0,8245852	0,0148446	0,0895842	0,5973322	0,1797744
0,8231047	0,0148406	0,0893674	0,5968404	0,0109764
0,8223583	0,0147555	0,0890875	0,5966791	0,2143234
0,8215175	0,0147084	0,0890403	0,5966768	0,0614377
0,8206625	0,0146947	0,0889599	0,5962318	0,1016638
0,8203131	0,0146643	0,0889462	0,5961166	0,0199644
0,8202876	0,0146450	0,0888671	0,5957593	0,0063556
0,8200907	0,0146447	0,0887466	0,5952685	7,2181120
0,8200248	0,0145854	0,0887263	0,5952126	0,0268052
0,8193764	0,0145556	0,0887114	0,5951366	0,1037060
0,8188131	0,0145326	0,0885307	0,5943930	0,0244527
0,8185657	0,0144479	0,0883442	0,5941855	0,1831389
0,8168666	0,0144477	0,0883133	0,5931560	0,0365165
0,8158696	0,0144425	0,0880134	0,5926588	6,4313930
0,8123608	0,0144012	0,0878268	0,5918464	0,0642448
0,8115801	0,0143260	0,0877526	0,5915501	0,2229787
0,8112294	0,0143078	0,0877522	0,5911100	0,0154563
0,8111566	0,0142510	0,0873006	0,5904966	0,3741215
0,8078002	0,0142420	0,0871546	0,5904798	0,8200611
0,8072389	0,0141674	0,0870996	0,5903247	0,0074202
0,8070704	0,0141019	0,0869593	0,5902489	0,0175276
0,8034031	0,0140934	0,0865987	0,5899398	0,0202999
0,8032959	0,0139814	0,0860410	0,5889506	0,0840107
0,8031908	0,0139628	0,0858346	0,5886518	0,0042566
0,8031573	0,0139439	0,0852834	0,5884578	0,0061784
0,8029680	0,0139068	0,0852799	0,5881296	0,6934846
0,8025298	0,0137668	0,0852669	0,5880861	0,4692418
0,8018442	0,0137476	0,0851864	0,5879861	0,0915629
0,8013331	0,0136639	0,0848224	0,5875311	0,0378814
0,8010568	0,0136170	0,0841592	0,5872126	1,4281600
0,8008651	0,0135887	0,0840419	0,5868298	0,1614620
0,8006151	0,0135796	0,0838556	0,5866963	0,4176400
0,8003708	0,0134490	0,0837585	0,5852702	0,0147000
0,7989883	0,0134205	0,0834402	0,5841705	0,0495214
0,7988354	0,0133649	0,0834372	0,5835093	0,0153247
0,7987320	0,0133435	0,0832290	0,5830317	0,0143267
0,7970957	0,0133341	0,0831762	0,5822991	0,2768928
0,7962704	0,0132439	0,0831486	0,5821739	0,1482413
0,7960388	0,0131872	0,0828469	0,5818786	0,0140839
0,7955460	0,0131786	0,0825977	0,5814760	0,0141961
0,7948676	0,0131048	0,0823193	0,5810668	0,0062439
0,7946168	0,0131039	0,0821580	0,5806923	0,0206080
0,7944977	0,0130664	0,0820927	0,5801239	0,0120870
0,7944379	0,0129449	0,0820641	0,5801199	0,0490465

0,7936198	0,0128801	0,0820483	0,5801035	0,0444732
0,7934368	0,0128530	0,0819326	0,5798551	0,0959843
0,7932349	0,0128521	0,0817293	0,5797479	0,5480403
0,7931591	0,0127666	0,0813759	0,5790855	0,0116474
0,7928322	0,0127473	0,0813349	0,5784661	0,1282839
0,7920642	0,0127401	0,0806494	0,5781652	6,1336250
0,7915929	0,0126660	0,0806079	0,5779557	0,0937718
0,7899715	0,0126001	0,0803088	0,5777895	0,5890895
0,7888989	0,0125997	0,0802280	0,5773247	0,1986597
0,7880415	0,0125537	0,0801218	0,5770145	0,3306634
0,7867070	0,0125439	0,0797813	0,5761513	0,0177103
0,7859260	0,0125061	0,0794734	0,5757647	0,0250898
0,7858942	0,0124602	0,0794265	0,5751471	0,1269023
0,7851570	0,0123760	0,0791976	0,5744860	0,2667442
0,7849438	0,0123671	0,0791708	0,5744200	0,3134937
0,7842566	0,0123474	0,0788907	0,5742038	0,0207291
0,7825193	0,0122729	0,0785401	0,5741830	0,0388453
0,7812930	0,0122358	0,0785030	0,5740724	0,5102686
0,7811079	0,0121799	0,0784888	0,5735748	0,0028002
0,7803649	0,0121234	0,0784881	0,5731597	0,0551878
0,7802767	0,0120586	0,0784040	0,5731010	0,0085587
0,7802373	0,0120493	0,0783874	0,5730741	2,4474600
0,7801043	0,0120489	0,0778955	0,5728008	0,4471466
0,7799819	0,0120211	0,0778701	0,5725414	0,3373950
0,7798845	0,0120074	0,0777064	0,5724362	0,0889996
0,7796798	0,0120034	0,0776717	0,5712141	0,0247394
0,7795681	0,0119371	0,0774074	0,5710028	0,0027998
0,7783336	0,0119158	0,0773684	0,5698704	21,0679600
0,7777749	0,0118725	0,0773266	0,5697177	0,4306042
0,7774789	0,0118586	0,0773078	0,5696572	0,0394048
0,7761413	0,0118535	0,0770049	0,5695426	1,3029810
0,7757865	0,0118441	0,0769997	0,5693640	1,1983300
0,7749388	0,0117143	0,0767482	0,5690342	0,0174434
0,7743602	0,0116754	0,0765855	0,5684177	0,3748590
0,7737582	0,0116263	0,0763749	0,5684113	0,4438383
0,7725015	0,0115636	0,0763427	0,5678468	0,0532292
0,7718031	0,0115537	0,0762626	0,5677102	0,0260349
0,7714164	0,0115450	0,0762611	0,5672232	0,0068323
0,7699826	0,0114616	0,0762259	0,5669343	0,0301841
0,7695065	0,0114146	0,0759783	0,5667511	1,4089680
0,7693574	0,0113678	0,0758316	0,5663409	0,1580016
0,7690843	0,0113214	0,0757317	0,5661067	0,6320819
0,7685755	0,0113127	0,0753403	0,5660774	0,0039196
0,7678145	0,0113113	0,0752311	0,5657219	0,0044797
0,7673460	0,0112748	0,0750487	0,5655403	0,0234997
0,7673360	0,0112001	0,0749562	0,5651306	0,0058236
0,7671108	0,0111973	0,0746389	0,5650813	0,0342222
0,7663107	0,0111812	0,0746370	0,5647904	0,0178684
0,7659628	0,0111532	0,0743928	0,5644349	1,0204060
0,7657508	0,0111442	0,0743349	0,5637324	0,2967859

0,7639021	0,0111078	0,0742103	0,5633838	2,4719100
0,7633550	0,0110321	0,0742043	0,5630389	0,0512631
0,7622980	0,0109662	0,0740408	0,5614676	0,0244165
0,7620597	0,0109484	0,0737794	0,5614074	0,0251249
0,7613332	0,0109012	0,0737578	0,5609462	2,2189310
0,7612469	0,0107428	0,0733967	0,5602153	0,0280748
0,7607307	0,0107333	0,0733600	0,5601227	0,0039202
0,7604232	0,0107243	0,0733395	0,5601043	0,0459246
0,7594249	0,0106960	0,0731454	0,5599044	0,0421782
0,7593176	0,0106951	0,0730726	0,5594455	3,2421490
0,7583315	0,0106398	0,0730712	0,5593406	0,3503644
0,7572089	0,0106308	0,0729900	0,5592660	2,0189630
0,7572080	0,0105278	0,0729353	0,5588278	1,0920390
0,7568732	0,0105186	0,0727771	0,5584880	0,3177693
0,7563341	0,0104721	0,0727408	0,5584263	0,0172767
0,7560227	0,0104321	0,0725115	0,5582960	0,4105364
0,7551216	0,0104162	0,0724737	0,5581260	0,0071308
0,7527050	0,0103034	0,0724379	0,5575163	0,0173132
0,7526778	0,0102758	0,0723131	0,5572096	1,2393760
0,7524884	0,0102198	0,0722676	0,5571658	0,8272030
0,7522850	0,0101362	0,0721833	0,5569383	0,0376389
0,7518048	0,0101357	0,0720353	0,5564202	0,1317321
0,7517585	0,0100890	0,0719177	0,5560248	0,4319044
0,7513963	0,0100710	0,0718745	0,5554254	3,0184960
0,7472543	0,0100519	0,0716983	0,5547371	0,0568755
0,7465870	0,0100436	0,0716283	0,5545324	0,0479456
0,7462125	0,0100414	0,0715044	0,5540677	3,1150350
0,7460248	0,0099398	0,0714223	0,5533420	0,9027178
0,7458542	0,0098656	0,0711840	0,5532372	0,0919789
0,7457814	0,0098370	0,0709071	0,5531283	0,0316405
0,7452774	0,0098099	0,0705326	0,5524580	0,4091858
0,7442566	0,0097439	0,0704207	0,5522459	3,2118250
0,7434308	0,0097437	0,0703604	0,5521384	0,5037774
0,7432461	0,0097156	0,0701086	0,5520197	0,2116772
0,7424694	0,0096886	0,0700252	0,5519178	0,0543104
0,7415246	0,0096416	0,0699862	0,5518628	0,0821747
0,7411301	0,0096415	0,0697148	0,5517814	0,4917694
0,7386281	0,0096413	0,0697003	0,5511386	7,0387600
0,7380931	0,0096412	0,0696639	0,5510826	0,0263340
0,7380733	0,0095753	0,0696181	0,5493724	0,5084804
0,7378217	0,0095202	0,0694130	0,5493478	2,2178000
0,7363740	0,0094076	0,0692062	0,5491144	0,2590165
0,7359772	0,0093703	0,0687046	0,5480607	1,5853050
0,7351379	0,0093526	0,0686838	0,5480170	2,6088390
0,7341086	0,0093059	0,0686206	0,5478841	2,9697210
0,7328364	0,0091745	0,0682327	0,5477709	0,0321537
0,7321146	0,0091744	0,0681986	0,5475451	0,0422800
0,7315129	0,0091560	0,0681281	0,5472283	0,0234550
0,7312953	0,0090719	0,0678254	0,5468789	0,0164642
0,7311255	0,0090717	0,0677612	0,5455326	1,5072260

0,7311067	0,0090162	0,0673219	0,5454632	0,1042807
0,7310107	0,0089970	0,0671803	0,5453960	0,0845727
0,7309723	0,0089879	0,0668253	0,5452476	0,0627241
0,7291623	0,0088755	0,0668222	0,5447534	0,0958124
0,7291369	0,0087645	0,0667326	0,5444127	0,2339157
0,7287442	0,0087545	0,0666769	0,5443003	0,8384566
0,7281431	0,0087177	0,0662724	0,5442322	0,0868508
0,7279692	0,0086520	0,0662209	0,5439773	0,5091493
0,7265516	0,0086517	0,0661746	0,5435467	0,1137996
0,7259686	0,0086242	0,0661140	0,5434920	0,0161328
0,7243756	0,0085959	0,0659816	0,5434394	2,8401000
0,7241665	0,0085675	0,0657627	0,5429568	0,0076159
0,7231612	0,0085674	0,0656228	0,5423890	0,9426818
0,7230927	0,0085119	0,0655949	0,5421039	5,2707690
0,7230611	0,0085030	0,0652721	0,5416778	0,0293723
0,7219156	0,0084469	0,0652459	0,5414044	0,0093897
0,7192407	0,0084002	0,0651337	0,5413026	0,0894781
0,7180708	0,0083529	0,0650117	0,5407658	0,0033598
0,7174827	0,0083340	0,0649747	0,5406739	0,3847540
0,7170992	0,0083159	0,0647452	0,5404802	0,0309871
0,7170280	0,0083064	0,0646614	0,5401121	0,0082603
0,7169382	0,0082690	0,0646049	0,5400513	0,1755608
0,7138607	0,0082597	0,0645869	0,5398543	0,0099678
0,7130647	0,0082033	0,0644787	0,5396063	0,0495130
0,7127830	0,0080920	0,0644669	0,5389847	0,0027998
0,7125216	0,0080789	0,0644000	0,5387458	0,0210647
0,7122510	0,0080647	0,0643309	0,5386928	0,0146249
0,7120914	0,0080360	0,0638625	0,5383754	0,2832157
0,7114063	0,0079707	0,0638618	0,5383426	0,1556200
0,7110742	0,0079425	0,0637187	0,5383370	0,3322740
0,7064208	0,0078959	0,0637184	0,5382214	0,0390136
0,7054294	0,0078499	0,0636489	0,5380202	0,0248081
0,7049218	0,0078484	0,0633642	0,5377559	0,0957908
0,7046926	0,0077838	0,0631170	0,5376619	0,0141496
0,7039220	0,0077567	0,0630090	0,5375929	0,0236646
0,7037674	0,0077566	0,0628513	0,5374741	0,4207030
0,7034645	0,0076718	0,0627666	0,5374122	1,4726940
0,7021712	0,0076339	0,0626263	0,5373959	0,0326572
0,7018328	0,0076256	0,0625517	0,5373527	0,0388926
0,7014754	0,0075875	0,0623841	0,5371131	0,2653436
0,7013812	0,0075603	0,0623834	0,5369017	0,0498401
0,7013507	0,0075505	0,0622996	0,5367717	0,2342150
0,7009239	0,0075039	0,0622204	0,5359893	0,2415360
0,7007980	0,0074770	0,0621966	0,5359774	0,0185447
0,7005842	0,0074474	0,0621790	0,5359373	0,0138877
0,7005647	0,0074200	0,0621502	0,5354996	1,5651940
0,7004274	0,0073924	0,0620900	0,5352646	0,0086154
0,7003641	0,0073641	0,0620231	0,5350598	0,2281212
0,7003016	0,0073635	0,0619830	0,5348576	0,0731595
0,6994396	0,0072516	0,0619335	0,5347921	0,2998222

0,6983723	0,0072334	0,0619281	0,5347688	0,5194831
0,6973588	0,0072334	0,0618815	0,5344402	0,3110757
0,6970043	0,0071586	0,0617772	0,5340850	0,1728630
0,6965661	0,0071400	0,0616719	0,5340405	0,0139132
0,6960939	0,0071304	0,0615625	0,5333096	0,1210549
0,6959510	0,0070931	0,0612606	0,5328182	0,0098997
0,6952452	0,0070653	0,0611626	0,5326595	0,0130075
0,6949393	0,0070650	0,0609269	0,5323167	1,6268930
0,6942422	0,0070570	0,0609199	0,5321313	0,0205671
0,6928526	0,0070553	0,0607892	0,5306897	0,0275331
0,6927042	0,0070462	0,0607509	0,5305741	6,2980880
0,6926027	0,0070372	0,0607508	0,5304413	2,9846120
0,6925514	0,0070281	0,0606709	0,5300248	0,0532229
0,6922230	0,0070003	0,0606556	0,5293840	0,0284438
0,6916061	0,0070000	0,0605940	0,5291155	0,0424112
0,6914499	0,0069812	0,0605601	0,5287185	3,4876130
0,6914349	0,0069722	0,0604525	0,5284059	0,0028002
0,6911867	0,0069722	0,0603500	0,5283849	0,1321861
0,6910617	0,0069440	0,0603471	0,5282786	0,9674518
0,6908374	0,0069438	0,0599854	0,5281108	0,2227390
0,6908216	0,0069160	0,0599472	0,5266499	0,2711644
0,6899527	0,0068686	0,0599390	0,5265321	0,0529922
0,6898293	0,0068409	0,0595422	0,5260192	0,0199642
0,6893284	0,0068319	0,0595275	0,5258310	0,2295254
0,6887009	0,0068043	0,0594814	0,5256156	5,3462520
0,6881424	0,0067760	0,0594155	0,5243957	0,7195289
0,6877018	0,0067756	0,0593172	0,5242804	0,3778666
0,6872001	0,0067667	0,0592284	0,5241562	0,0123292
0,6871879	0,0067204	0,0589012	0,5238363	0,0099581
0,6868797	0,0067201	0,0588182	0,5238025	0,0595860
0,6866452	0,0066639	0,0585200	0,5234509	0,0240707
0,6860724	0,0066452	0,0584695	0,5227546	0,0044799
0,6857014	0,0066084	0,0584190	0,5226788	0,2110694
0,6854915	0,0065950	0,0583488	0,5224660	0,0213083
0,6854107	0,0065516	0,0582355	0,5221196	0,0282654
0,6849241	0,0064398	0,0582210	0,5219076	0,2368858
0,6843808	0,0064397	0,0579472	0,5215669	0,3741837
0,6835055	0,0064396	0,0578851	0,5213024	0,1197947
0,6831308	0,0064304	0,0578709	0,5212383	0,0088207
0,6816454	0,0064115	0,0577838	0,5211139	0,0159685
0,6805882	0,0063833	0,0577324	0,5210165	0,1781220
0,6805426	0,0063563	0,0574082	0,5207412	0,1510971
0,6800978	0,0063272	0,0573213	0,5206971	0,0967858
0,6765915	0,0062441	0,0571759	0,5205632	0,0089873
0,6764802	0,0062440	0,0569522	0,5204689	0,0076715
0,6763842	0,0062437	0,0567985	0,5203118	0,5872707
0,6760817	0,0062434	0,0564836	0,5201903	0,0326356
0,6754441	0,0061604	0,0563346	0,5201151	0,0073551
0,6746741	0,0061416	0,0561484	0,5200856	0,4789171
0,6743770	0,0061415	0,0561308	0,5200255	0,1191783

0,6740947	0,0061323	0,0559489	0,5197752	0,7097412
0,6734755	0,0060571	0,0559148	0,5194045	12,5335500
0,6728107	0,0060482	0,0559066	0,5185654	0,1786231
0,6728076	0,0059827	0,0558746	0,5185043	2,1714080
0,6724402	0,0059827	0,0558519	0,5178701	0,1535529
0,6721442	0,0059360	0,0557984	0,5173879	0,0028002
0,6705049	0,0059360	0,0556271	0,5173746	0,6721770
0,6702282	0,0059359	0,0556128	0,5172064	0,0977053
0,6694970	0,0059359	0,0552071	0,5165938	1,1593870
0,6690512	0,0059356	0,0549115	0,5154055	0,0560388
0,6690249	0,0058801	0,0548520	0,5148919	0,0320037
0,6686958	0,0058796	0,0548277	0,5148538	0,4592754
0,6686623	0,0058521	0,0547727	0,5147377	0,1751780
0,6656712	0,0058516	0,0545720	0,5144203	1,3407250
0,6653211	0,0058242	0,0543642	0,5142713	2,1646920
0,6649848	0,0058242	0,0542640	0,5138437	0,0559255
0,6640090	0,0058242	0,0542179	0,5138264	0,0531061
0,6639596	0,0058240	0,0541516	0,5136965	0,6534514
0,6636192	0,0058240	0,0541463	0,5135858	0,0234262
0,6633916	0,0057680	0,0540766	0,5133367	0,0081480
0,6627284	0,0056561	0,0538677	0,5131312	0,0749945
0,6607272	0,0056560	0,0536499	0,5122131	0,1662831
0,6601121	0,0056279	0,0535624	0,5121981	0,0453133
0,6597225	0,0056278	0,0535593	0,5118442	0,7994214
0,6592714	0,0056276	0,0534897	0,5116803	0,8024225
0,6584941	0,0055999	0,0534515	0,5116060	0,0484392
0,6582438	0,0055443	0,0534234	0,5115741	0,1745145
0,6577674	0,0055441	0,0533674	0,5115014	0,5813619
0,6571345	0,0055440	0,0533404	0,5114308	0,0518051
0,6568242	0,0055438	0,0532878	0,5110752	0,0139680
0,6562189	0,0054876	0,0531642	0,5107281	0,0075133
0,6560604	0,0054323	0,0531070	0,5103345	0,0175471
0,6559597	0,0054322	0,0529011	0,5095076	0,1753234
0,6558771	0,0054321	0,0528743	0,5094070	0,0143637
0,6557591	0,0054319	0,0527886	0,5091427	0,1594588
0,6554504	0,0054316	0,0527249	0,5089514	0,4006806
0,6538265	0,0053754	0,0526769	0,5084113	1,5349720
0,6536650	0,0052081	0,0526462	0,5074446	11,0594200
0,6533276	0,0052081	0,0525841	0,5071849	0,0044379
0,6523354	0,0052080	0,0525486	0,5071122	0,0458674
0,6521955	0,0052079	0,0525392	0,5068022	0,3913935
0,6521944	0,0052076	0,0524600	0,5067490	0,1090869
0,6513777	0,0051524	0,0522440	0,5065547	0,0268799
0,6510924	0,0051516	0,0520693	0,5064348	5,2657160
0,6510182	0,0051516	0,0520660	0,5061985	0,0170423
0,6498221	0,0051247	0,0520515	0,5058208	9,1934670
0,6483625	0,0051242	0,0520057	0,5056768	0,0852097
0,6475781	0,0051242	0,0519369	0,5053126	0,0767855
0,6471696	0,0051242	0,0518609	0,5052274	0,0826652
0,6464587	0,0051237	0,0517813	0,5051907	0,6122320

0,6463029	0,0051237	0,0517155	0,5050580	4,6797380
0,6460063	0,0051237	0,0516752	0,5047602	0,3193074
0,6457348	0,0050401	0,0516479	0,5039113	0,0651247
0,6455444	0,0049569	0,0515652	0,5038352	0,9537524
0,6451136	0,0049567	0,0515336	0,5031915	0,6546334
0,6445416	0,0049563	0,0514548	0,5027374	0,0329435
0,6441116	0,0049563	0,0512859	0,5026769	0,0562335
0,6434458	0,0049562	0,0510689	0,5026724	4,8246340
0,6433706	0,0049561	0,0510684	0,5014483	0,1056072
0,6430587	0,0049561	0,0509327	0,5013722	0,0152321
0,6420032	0,0049557	0,0506485	0,5013269	0,2145034
0,6416496	0,0049556	0,0505304	0,5012459	0,1007890
0,6413311	0,0049554	0,0504524	0,5005975	0,0427257
0,6413114	0,0048443	0,0503115	0,5005550	2,9041940
0,6409706	0,0048441	0,0503111	0,5002728	0,0419346
0,6408842	0,0048440	0,0500905	0,4998899	0,0693175
0,6399163	0,0048436	0,0500584	0,4996235	0,6866367
0,6391456	0,0047041	0,0500554	0,4990999	0,0307062
0,6386136	0,0047033	0,0498022	0,4990874	0,1915260
0,6385099	0,0045925	0,0497693	0,4988215	0,0133930
0,6383130	0,0045922	0,0497505	0,4979958	0,0200671
0,6380019	0,0045919	0,0497278	0,4967940	0,1178239
0,6375389	0,0044803	0,0497194	0,4967518	0,2100833
0,6375360	0,0044801	0,0496625	0,4961503	5,1652290
0,6367365	0,0044801	0,0496537	0,4959591	0,1075569
0,6361349	0,0044801	0,0495192	0,4957162	0,0028002
0,6359128	0,0044801	0,0494948	0,4951184	0,0132435
0,6355246	0,0044801	0,0494194	0,4947795	0,0526310
0,6354563	0,0044801	0,0493333	0,4945349	1,1650130
0,6347126	0,0044800	0,0492713	0,4942377	0,1451767
0,6339411	0,0044799	0,0491273	0,4924122	0,2890813
0,6338493	0,0044799	0,0489910	0,4922650	0,5751373
0,6338410	0,0044798	0,0489495	0,4920629	0,4074052
0,6336111	0,0044797	0,0489442	0,4920618	0,0454156
0,6335242	0,0044797	0,0489441	0,4911285	0,0052636
0,6335181	0,0044796	0,0487295	0,4906743	0,1332335
0,6334788	0,0044794	0,0487152	0,4905207	3,3128240
0,6333405	0,0042568	0,0486794	0,4903786	0,0591447
0,6332881	0,0042563	0,0486592	0,4903568	0,0027998
0,6326908	0,0042562	0,0486059	0,4900111	0,0328248
0,6317774	0,0042561	0,0483825	0,4899980	3,9131940
0,6317084	0,0042560	0,0483185	0,4897619	0,0326033
0,6312588	0,0042560	0,0482970	0,4895785	0,0238285
0,6310730	0,0042559	0,0482715	0,4894443	0,0362321
0,6309755	0,0042559	0,0481975	0,4892893	0,5020187
0,6305169	0,0042558	0,0481643	0,4888846	0,0131315
0,6302392	0,0042558	0,0481322	0,4887258	0,0078679
0,6300161	0,0042558	0,0480018	0,4884062	0,0199076
0,6299245	0,0042558	0,0479549	0,4883898	1,0004340
0,6291730	0,0042556	0,0478621	0,4883867	0,1495983

0,6290788	0,0042556	0,0477591	0,4883547	10,0421200
0,6287303	0,0042555	0,0477212	0,4879858	1,4125630
0,6264493	0,0042554	0,0476244	0,4878219	0,1315817
0,6262548	0,0042554	0,0476140	0,4876858	2,7342830
0,6262403	0,0040324	0,0475683	0,4874417	0,0421207
0,6261798	0,0040321	0,0474603	0,4871804	0,0552177
0,6260335	0,0040321	0,0473849	0,4868755	0,0306784
0,6256041	0,0040319	0,0473108	0,4866736	0,0245931
0,6251697	0,0039202	0,0472877	0,4864820	0,0175747
0,6249471	0,0039202	0,0472686	0,4855949	0,1256307
0,6242370	0,0039200	0,0471889	0,4853252	0,0668645
0,6236703	0,0039199	0,0470166	0,4853162	0,0839689
0,6233479	0,0039196	0,0468809	0,4849980	0,0068411
0,6227092	0,0039190	0,0468758	0,4837452	0,3201528
0,6225130	0,0036867	0,0467956	0,4836775	0,0478101
0,6224473	0,0033606	0,0467273	0,4831440	1,9067550
0,6222124	0,0033606	0,0465823	0,4830803	0,0656743
0,6221875	0,0033606	0,0465424	0,4830740	0,0312199
0,6218821	0,0033603	0,0464518	0,4819169	0,4293187
0,6215339	0,0033602	0,0464150	0,4808078	0,0481332
0,6214312	0,0033602	0,0462747	0,4804829	1,9131520
0,6208084	0,0033602	0,0461815	0,4800361	1,7042730
0,6207275	0,0033602	0,0461116	0,4797368	0,0079521
0,6205138	0,0033602	0,0460794	0,4796125	0,0033602
0,6204411	0,0033602	0,0460311	0,4795628	0,3395338
0,6202891	0,0033602	0,0459748	0,4794309	0,0485196
0,6200023	0,0033602	0,0458580	0,4793774	0,3543788
0,6192464	0,0033601	0,0458452	0,4792815	0,2497208
0,6190460	0,0033601	0,0457884	0,4791651	0,0160439
0,6178447	0,0033600	0,0457365	0,4784733	0,4526184
0,6170305	0,0033600	0,0456069	0,4782445	0,4456954
0,6170183	0,0033599	0,0453573	0,4779973	0,0361845
0,6165328	0,0033598	0,0451173	0,4775364	0,2327434
0,6158998	0,0033598	0,0451083	0,4774918	0,0071672
0,6154597	0,0033598	0,0450518	0,4773956	0,0033597
0,6148697	0,0033598	0,0449875	0,4773667	0,0144939
0,6147325	0,0033598	0,0449583	0,4772651	0,0239335
0,6147281	0,0033597	0,0449066	0,4767621	0,0813283
0,6140366	0,0033597	0,0448932	0,4764856	0,0111210
0,6132326	0,0033597	0,0447818	0,4760094	0,0229187
0,6129424	0,0033597	0,0445758	0,4756604	0,0260399
0,6128916	0,0033597	0,0445669	0,4752735	0,1696344
0,6128573	0,0033596	0,0445209	0,4750821	0,0089232
0,6127469	0,0033596	0,0444640	0,4741196	0,0292581
0,6124894	0,0033595	0,0444073	0,4739153	0,0028002
0,6122569	0,0033593	0,0443213	0,4739102	0,0033606
0,6122431	0,0032681	0,0442584	0,4735154	0,0275511
0,6112903	0,0028002	0,0440905	0,4732507	0,0584635
0,6106960	0,0028002	0,0440445	0,4731268	0,0207187
0,6094110	0,0028002	0,0438662	0,4729915	0,0247699

0,6090615	0,0028002	0,0438102	0,4720156	0,0467969
0,6090074	0,0028002	0,0437843	0,4719855	0,0241276
0,6086004	0,0028002	0,0436517	0,4716679	1,2606640
0,6085587	0,0028002	0,0435578	0,4714929	0,0084840
0,6073995	0,0028002	0,0435385	0,4714057	0,0401200
0,6073240	0,0028002	0,0435117	0,4706845	0,1264106
0,6071020	0,0028002	0,0434455	0,4694823	0,1148468
0,6070675	0,0028002	0,0433255	0,4693788	0,1137465
0,6069078	0,0028002	0,0431572	0,4692622	0,0273001
0,6068316	0,0028002	0,0430983	0,4692216	0,0097156
0,6055942	0,0028002	0,0430261	0,4688872	2,3880260
0,6053371	0,0028002	0,0428416	0,4685608	0,0336885
0,6051920	0,0028002	0,0425600	0,4685592	0,1656551
0,6044297	0,0028002	0,0425321	0,4685561	0,0416547
0,6043000	0,0028002	0,0425276	0,4681369	0,0184583
0,6037242	0,0028002	0,0424580	0,4678766	0,2537431
0,6034632	0,0028002	0,0424426	0,4674464	0,4595269
0,6034091	0,0028002	0,0423595	0,4664188	0,0027998
0,6033654	0,0028002	0,0423500	0,4661092	0,0352908
0,6031575	0,0028002	0,0423265	0,4659773	0,0299598
0,6022529	0,0028001	0,0422528	0,4657855	1,0188510
0,6007327	0,0028001	0,0421275	0,4656466	0,0624577
0,6005079	0,0028001	0,0420611	0,4645526	0,0786134
0,5995798	0,0028001	0,0420490	0,4644662	0,1186930
0,5993769	0,0028001	0,0420277	0,4640989	1,2723360
0,5987554	0,0028001	0,0419996	0,4634686	0,8692462
0,5968696	0,0028001	0,0419529	0,4633730	0,0049561
0,5940753	0,0028000	0,0419107	0,4631040	0,3537414
0,5936860	0,0028000	0,0418875	0,4628965	0,0250873
0,5925552	0,0028000	0,0418842	0,4628478	0,0388547
0,5923980	0,0028000	0,0417794	0,4628050	0,0338329
0,5922604	0,0028000	0,0417665	0,4624674	0,1619485
0,5921280	0,0028000	0,0417405	0,4616081	0,0123107
0,5918758	0,0028000	0,0416887	0,4614319	3,9447890
0,5913779	0,0028000	0,0416781	0,4613467	0,1067468
0,5913519	0,0028000	0,0415990	0,4609560	0,0107615
0,5907950	0,0028000	0,0414678	0,4608884	0,0320782
0,5904747	0,0028000	0,0414598	0,4599612	0,0250413
0,5902826	0,0027999	0,0414500	0,4594904	0,0092957
0,5900130	0,0027998	0,0414401	0,4593707	0,1049486
0,5895222	0,0027998	0,0414399	0,4593696	0,1751103
0,5892369	0,0027998	0,0413836	0,4580635	0,0129642
0,5890172	0,0027998	0,0413246	0,4575916	1,3934600
0,5886528	0,0027998	0,0411659	0,4572647	0,0162583
0,5877658	0,0027998	0,0411574	0,4567127	1,9569050
0,5877169	0,0027998	0,0411330	0,4562984	0,0102577
0,5862846	0,0027998	0,0410586	0,4559753	0,9606363
0,5861449	0,0027998	0,0408150	0,4557620	0,0330957
0,5861407	0,0027998	0,0405717	0,4547176	0,0365833
0,5858725	0,0027998	0,0403643	0,4547068	0,0616604

0,5841845	0,0027998	0,0403401	0,4546640	0,0138978
0,5838176	0,0027998	0,0403350	0,4545063	0,0169217
0,5832980	0,0027998	0,0402587	0,4543598	0,0889901
0,5831990	0,0027998	0,0401238	0,4540918	0,9226090
0,5830178	0,0027998	0,0401147	0,4538317	0,0130759
0,5829511	0,0027997	0,0400584	0,4536403	0,0323731
0,5803419	0,0027997	0,0400059	0,4532635	1,4013110
0,5800934	0,0027996	0,0399808	0,4530732	0,1177041
0,5799674	0,0027994	0,0399513	0,4529501	0,0053754
0,5795967	0,0027994	0,0398582	0,4528468	0,2318525
0,5786852	0,0027994	0,0398314	0,4528347	0,0156233
0,5782014	0,0027994	0,0397876	0,4526746	0,0410944
0,5781732	0,0027993	0,0397226	0,4525394	0,0264319
0,5776622	0,0027990	0,0396798	0,4525212	0,0221757
0,5775319	0,0027990	0,0396195	0,4521613	0,0070279
0,5774100	0,0025484	0,0395731	0,4517545	0,0820959
0,5771462	0,0018993	0,0395670	0,4513624	0,0127122
0,5766143	0,0017499	0,0395369	0,4513107	0,0733989
0,5762025	0,0015540	0,0395077	0,4512703	0,0250515
0,5758579	0,0009331	0,0394443	0,4509633	0,0209069
0,5755163	0,0008538	0,0393285	0,4506085	0,0145786
0,5748508		0,0392197	0,4506038	0,0183486
0,5735331		0,0391769	0,4504372	0,0973558
0,5731677		0,0391626	0,4504113	5,3637610
0,5724356		0,0391262	0,4497975	0,9836504
0,5724218		0,0390243	0,4496899	0,0759629
0,5721338		0,0390134	0,4495050	0,0425510
0,5720044		0,0390036	0,4492480	0,0007776
0,5718887		0,0390022	0,4492276	0,0098838
0,5713333		0,0389761	0,4488335	0,0123299
0,5709620		0,0389573	0,4487455	0,0416314
0,5709487		0,0389480	0,4484539	0,1544471
0,5704855		0,0389108	0,4484272	1,6653970
0,5702895		0,0387519	0,4483901	0,0206538
0,5692815		0,0387469	0,4480505	0,0281487
0,5688770		0,0387139	0,4479211	0,0099679
0,5686759		0,0386866	0,4477983	0,3392924
0,5685006		0,0386683	0,4471507	0,1642613
0,5676733		0,0386165	0,4470652	0,1068584
0,5670056		0,0385698	0,4469447	0,0276080
0,5665529		0,0383697	0,4468882	0,6531050
0,5657381		0,0383324	0,4465383	0,0236981
0,5657297		0,0382199	0,4465010	0,0129177
0,5656745		0,0381082	0,4462511	0,2103407
0,5651790		0,0380965	0,4457327	3,3990470
0,5647070		0,0380042	0,4456395	0,0352147
0,5644305		0,0379877	0,4455066	0,5900756
0,5631924		0,0377573	0,4453956	0,0655485
0,5629287		0,0377345	0,4452654	0,1023489
0,5626395		0,0376782	0,4451995	0,0105739

0,5619223	0,0376288	0,4449452	0,0210066
0,5614612	0,0374827	0,4445661	0,1460625
0,5613660	0,0374544	0,4445379	0,0165387
0,5607455	0,0372971	0,4443980	0,0739011
0,5604889	0,0372397	0,4442714	0,0544294
0,5601399	0,0371468	0,4442438	0,0528732
0,5597684	0,0371201	0,4440534	0,4643530
0,5586732	0,0371003	0,4438750	0,2070597
0,5584701	0,0370998	0,4436696	0,0543378
0,5579144	0,0369974	0,4436549	0,7867223
0,5570999	0,0369823	0,4436164	0,1026825
0,5568047	0,0368485	0,4434424	0,0321089
0,5566192	0,0368476	0,4433835	0,0201415
0,5561880	0,0368368	0,4430337	0,0403483
0,5557787	0,0368201	0,4429395	2,3549340
0,5554833	0,0368101	0,4423979	0,2203706
0,5549282	0,0367924	0,4422556	9,0865710
0,5542894	0,0367225	0,4421731	5,4327070
0,5539569	0,0364896	0,4420953	0,5429111
0,5531604	0,0364366	0,4420013	0,0314713
0,5522456	0,0363873	0,4411330	0,1974474
0,5509543	0,0362712	0,4407244	0,0368473
0,5509384	0,0362241	0,4406839	5,1896290
0,5499769	0,0359038	0,4404636	0,5229646
0,5498747	0,0358821	0,4402930	0,0215796
0,5493049	0,0358582	0,4402093	1,7461500
0,5491288	0,0357647	0,4393492	0,6837019
0,5491008	0,0357142	0,4392632	0,6297286
0,5490624	0,0356633	0,4383850	0,0033601
0,5487198	0,0356176	0,4381029	0,0210100
0,5484033	0,0355783	0,4377370	0,0115653
0,5482470	0,0354633	0,4376562	0,0086522
0,5481158	0,0354399	0,4374030	0,0350707
0,5471469	0,0353544	0,4370820	0,0125155
0,5470865	0,0353358	0,4368777	0,0531088
0,5466041	0,0353127	0,4361502	0,0305479
0,5462921	0,0353039	0,4357640	0,0282701
0,5457582	0,0352891	0,4354783	0,1348418
0,5448550	0,0352801	0,4349043	0,0028002
0,5439795	0,0352238	0,4348037	0,0218835
0,5425911	0,0351117	0,4347382	1,0467690
0,5424832	0,0351046	0,4346159	0,0085121
0,5424551	0,0350184	0,4343934	0,0195530
0,5424154	0,0349815	0,4343396	4,2770150
0,5423951	0,0349537	0,4343188	0,0482100
0,5423423	0,0349305	0,4339770	0,0844101
0,5422200	0,0348787	0,4339525	0,0124508
0,5421286	0,0348604	0,4338708	0,0183118
0,5416813	0,0348603	0,4338461	0,0237336
0,5414329	0,0348310	0,4337762	0,0061418

0,5403477	0,0346838	0,4336759	0,4358149
0,5403461	0,0345702	0,4335363	0,0531906
0,5400620	0,0345520	0,4334521	0,0291480
0,5394348	0,0345290	0,4334175	0,0044803
0,5390791	0,0344722	0,4333974	0,0027996
0,5390289	0,0344698	0,4330342	0,1745445
0,5382936	0,0343832	0,4325057	0,0273553
0,5374275	0,0343764	0,4323615	0,0186201
0,5371994	0,0343463	0,4321899	0,0049562
0,5368659	0,0343002	0,4320633	0,0257786
0,5368477	0,0342439	0,4317353	0,0365307
0,5355048	0,0342018	0,4317040	0,0198606
0,5353019	0,0341915	0,4316240	0,0581009
0,5351439	0,0341875	0,4316035	0,0083725
0,5350505	0,0341318	0,4315735	0,0234903
0,5346043	0,0340855	0,4308492	0,3876325
0,5339316	0,0340476	0,4307917	2,6814240
0,5336109	0,0340203	0,4304849	0,0329155
0,5319639	0,0339733	0,4303966	0,0221044
0,5312197	0,0338473	0,4297724	9,2719730
0,5309857	0,0336070	0,4297286	0,0246867
0,5308877	0,0335669	0,4296567	0,0055448
0,5308045	0,0335441	0,4295852	0,0236870
0,5303962	0,0335395	0,4291192	0,0135427
0,5302914	0,0334688	0,4285816	0,1635779
0,5294924	0,0334410	0,4282394	0,0169678
0,5294231	0,0333471	0,4281193	0,0819323
0,5291133	0,0330387	0,4279009	0,0089042
0,5286145	0,0329937	0,4277415	0,0482849
0,5284508	0,0329464	0,4277107	0,0412163
0,5280184	0,0329067	0,4276971	0,0599804
0,5275320	0,0328999	0,4275998	0,0922277
0,5272226	0,0328957	0,4274158	0,0079519
0,5271002	0,0327679	0,4268925	3,7494700
0,5267565	0,0327317	0,4268241	0,1051120
0,5266247	0,0327224	0,4268006	0,0388716
0,5260122	0,0326680	0,4265916	2,5819370
0,5241995	0,0326576	0,4257623	3,0831490
0,5224287	0,0325443	0,4257604	0,2427606
0,5222356	0,0324987	0,4252139	0,0360823
0,5219046	0,0324893	0,4251502	0,7939801
0,5213963	0,0324523	0,4248295	0,0595983
0,5204512	0,0324152	0,4245963	0,0033598
0,5202410	0,0324145	0,4243117	0,0033598
0,5200180	0,0323392	0,4234904	0,0147553
0,5196428	0,0323206	0,4232193	0,0033601
0,5193329	0,0322653	0,4230069	0,0302490
0,5189041	0,0322289	0,4229350	0,0049562
0,5185167	0,0322271	0,4227142	0,0033598
0,5180575	0,0321318	0,4226104	0,0089504

0,5175267	0,0320320	0,4225998	0,9077085
0,5167536	0,0319573	0,4223003	0,6213536
0,5166081	0,0318643	0,4222634	0,0538897
0,5157968	0,0318263	0,4221603	0,0547968
0,5153982	0,0318083	0,4220124	0,0589776
0,5148937	0,0317514	0,4219327	0,0064304
0,5144453	0,0316118	0,4216201	0,3716444
0,5132740	0,0315559	0,4213977	0,0340777
0,5122752	0,0314897	0,4212111	1,7963560
0,5122532	0,0314541	0,4208347	0,0136273
0,5119791	0,0314531	0,4207607	0,0033598
0,5114701	0,0314057	0,4206671	0,0081298
0,5114015	0,0313975	0,4201575	0,0033602
0,5111180	0,0313412	0,4200928	0,0058521
0,5106837	0,0312976	0,4198142	0,0279345
0,5106597	0,0311989	0,4197615	0,0292317
0,5099715	0,0310297	0,4196998	0,0067755
0,5092188	0,0309864	0,4194018	0,0028002
0,5088520	0,0309644	0,4193963	0,5680584
0,5087256	0,0309630	0,4192736	0,0398502
0,5085443	0,0309581	0,4192069	0,0200989
0,5082697	0,0309434	0,4184420	0,0291019
0,5082271	0,0308278	0,4183532	0,0224193
0,5074159	0,0308140	0,4168527	0,0991940
0,5071403	0,0307997	0,4162905	0,0448650
0,5066466	0,0307158	0,4162336	0,0412956
0,5063534	0,0306788	0,4161657	0,0098283
0,5055599	0,0306512	0,4158289	0,0282053
0,5052917	0,0305658	0,4151679	0,0103038
0,5052601	0,0305480	0,4151362	0,0969535
0,5052361	0,0305335	0,4150433	0,0622295
0,5048546	0,0304733	0,4149937	0,0280151
0,5043632	0,0304727	0,4142943	0,0413663
0,5043463	0,0304356	0,4139279	0,0453883
0,5042005	0,0304075	0,4138790	2,1686910
0,5040282	0,0303705	0,4138582	0,0121430
0,5030289	0,0303140	0,4138285	0,0211852
0,5029588	0,0303119	0,4134060	0,0733888
0,5027434	0,0302647	0,4132185	0,1844818
0,5022748	0,0301898	0,4131374	0,2292195
0,5011005	0,0301808	0,4130498	3,2657730
0,5009799	0,0301247	0,4130022	0,9526913
0,4997081	0,0299177	0,4129221	0,0033595
0,4995788	0,0299037	0,4119522	0,1186959
0,4991778	0,0298855	0,4118081	0,0201414
0,4991636	0,0298434	0,4112101	5,7667370
0,4991565	0,0298064	0,4098980	0,1987816
0,4990518	0,0297642	0,4098412	0,0028002
0,4987969	0,0297364	0,4095087	0,0174912
0,4987495	0,0296827	0,4094667	1,2488860

0,4982231	0,0296809	0,4092944	0,0855114
0,4977233	0,0296611	0,4090270	3,0029800
0,4974882	0,0296283	0,4089283	0,0432877
0,4970565	0,0295647	0,4087641	0,0161844
0,4969976	0,0294929	0,4078381	5,7800390
0,4968690	0,0294908	0,4070347	0,1484612
0,4962253	0,0294837	0,4066166	0,0154099
0,4957872	0,0294523	0,4064859	0,2448934
0,4951720	0,0294367	0,4059479	0,3922371
0,4950646	0,0294004	0,4058504	0,0308458
0,4950463	0,0293205	0,4058087	0,0675033
0,4949855	0,0293136	0,4057055	0,0047041
0,4947067	0,0291289	0,4053881	0,2112835
0,4946697	0,0291285	0,4051334	0,9829834
0,4945777	0,0291195	0,4050696	0,1286124
0,4938956	0,0291110	0,4047649	0,0132812
0,4937516	0,0289438	0,4047560	4,6189260
0,4936222	0,0289334	0,4046675	0,7258431
0,4934026	0,0289103	0,4046053	0,0379585
0,4933200	0,0288942	0,4045279	0,0153717
0,4932709	0,0288500	0,4044975	2,1901010
0,4932528	0,0287826	0,4041629	0,0033606
0,4929598	0,0286440	0,4035271	0,0674737
0,4928433	0,0286342	0,4028618	0,1308330
0,4917499	0,0285598	0,4028362	0,2063788
0,4917349	0,0284199	0,4027204	4,7100030
0,4900108	0,0283451	0,4026002	0,2800152
0,4893564	0,0282899	0,4025597	0,0206823
0,4889363	0,0282427	0,4022991	3,2194340
0,4889322	0,0282048	0,4022377	0,0696790
0,4880148	0,0281955	0,4019650	0,0124044
0,4879611	0,0281306	0,4018749	0,0245742
0,4873454	0,0280976	0,4017762	0,0382571
0,4873350	0,0280559	0,4017387	0,0444178
0,4867702	0,0280376	0,4014281	0,0049560
0,4867048	0,0280232	0,4007159	0,0460803
0,4851721	0,0280082	0,4004827	0,0044800
0,4849604	0,0280040	0,4004218	0,0432421
0,4836252	0,0279718	0,4003589	0,0120071
0,4835290	0,0278979	0,4000251	0,0047046
0,4832265	0,0278688	0,3997483	0,0799029
0,4819154	0,0278504	0,3994857	0,2048563
0,4818626	0,0278089	0,3993242	0,0197575
0,4817258	0,0278035	0,3991924	0,0019318
0,4816252	0,0276634	0,3985280	0,0322006
0,4812646	0,0276364	0,3985094	0,0450225
0,4810795	0,0276241	0,3984695	0,0082604
0,4808261	0,0276081	0,3984663	0,0245194
0,4807685	0,0275517	0,3981974	0,4851629
0,4802100	0,0275341	0,3981910	0,0066636

0,4801962	0,0275336	0,3980362	0,0259465
0,4800220	0,0275248	0,3977331	0,0668468
0,4799358	0,0274968	0,3973667	0,0044802
0,4792757	0,0274481	0,3972492	0,0844297
0,4786641	0,0274123	0,3972253	3,1736430
0,4783977	0,0274114	0,3972076	5,3894060
0,4781362	0,0273903	0,3971645	0,0318175
0,4777476	0,0272998	0,3971560	0,0375663
0,4773967	0,0272997	0,3964294	0,0111444
0,4772194	0,0272065	0,3964105	0,0186479
0,4769155	0,0271878	0,3961972	0,0354281
0,4764365	0,0271595	0,3961547	0,1785856
0,4761667	0,0271233	0,3961295	0,0150076
0,4760716	0,0271044	0,3955390	0,7649826
0,4759160	0,0270804	0,3954048	1,3275650
0,4758582	0,0270760	0,3949460	0,0235940
0,4755167	0,0270378	0,3949422	6,3304790
0,4752853	0,0268258	0,3948387	0,3270946
0,4746076	0,0267649	0,3943301	0,0039196
0,4736335	0,0267115	0,3942592	0,0134025
0,4735852	0,0266246	0,3940310	0,3960508
0,4732190	0,0265627	0,3939770	0,0065800
0,4730436	0,0264740	0,3935646	0,2703031
0,4712604	0,0263352	0,3934689	0,0319572
0,4707367	0,0263106	0,3934647	0,0303532
0,4702077	0,0262467	0,3934412	0,0373521
0,4698847	0,0262141	0,3933444	0,0154551
0,4697369	0,0261897	0,3932163	1,3251330
0,4696259	0,0261420	0,3931847	0,0107144
0,4693840	0,0261236	0,3931290	0,0481602
0,4687943	0,0260960	0,3925720	0,0124097
0,4684449	0,0260496	0,3924008	1,9795890
0,4674698	0,0260138	0,3919890	0,0033598
0,4671595	0,0259929	0,3914768	0,0348232
0,4659640	0,0259846	0,3909942	0,0357514
0,4658944	0,0259545	0,3901517	0,0425607
0,4658919	0,0259376	0,3899267	0,1148104
0,4653338	0,0258717	0,3898307	7,5702920
0,4652978	0,0257730	0,3898097	0,1405008
0,4652429	0,0256949	0,3889167	0,0240147
0,4639475	0,0256585	0,3889084	0,0457045
0,4638455	0,0256230	0,3888866	0,0560184
0,4637154	0,0256202	0,3886893	2,6559600
0,4634526	0,0255604	0,3883713	0,0587724
0,4630135	0,0255559	0,3883154	0,0067385
0,4629343	0,0255549	0,3881499	2,7909070
0,4624399	0,0255455	0,3879638	0,0574642
0,4624316	0,0255450	0,3878363	0,0233922
0,4622470	0,0255402	0,3871326	0,0699172
0,4621078	0,0253588	0,3869396	0,2148595

0,4613097	0,0253211	0,3867254	0,0203371
0,4610420	0,0252834	0,3867186	1,8435160
0,4606911	0,0252747	0,3864981	0,0357420
0,4601347	0,0252554	0,3853737	0,0386067
0,4592581	0,0252464	0,3853719	0,0195164
0,4589084	0,0252278	0,3853067	0,0587154
0,4582302	0,0250977	0,3850989	0,0723610
0,4577578	0,0250599	0,3850239	0,1089081
0,4576548	0,0250320	0,3849644	0,1631322
0,4568633	0,0248918	0,3849434	0,0172263
0,4566087	0,0247560	0,3848096	0,6613171
0,4553424	0,0247381	0,3845018	1,6114330
0,4552324	0,0247237	0,3843266	6,3543780
0,4549737	0,0246771	0,3842017	0,0698316
0,4547141	0,0246579	0,3841360	0,0632621
0,4545767	0,0246556	0,3840025	0,0179495
0,4541596	0,0246400	0,3838966	0,0276363
0,4536486	0,0244709	0,3836614	0,0549161
0,4519507	0,0244343	0,3832498	0,3886921
0,4516358	0,0244165	0,3830925	0,2255109
0,4515240	0,0244161	0,3823919	0,4907209
0,4511575	0,0243873	0,3819997	0,0572882
0,4508094	0,0243602	0,3818908	0,0720930
0,4501301	0,0243507	0,3817147	0,0256292
0,4500333	0,0243272	0,3812292	0,2242133
0,4499371	0,0242853	0,3811544	0,0256863
0,4498190	0,0241168	0,3810607	0,1558751
0,4497376	0,0240883	0,3810449	1,0349240
0,4492707	0,0240799	0,3807904	1,1911520
0,4489346	0,0239491	0,3804826	0,0180700
0,4489340	0,0239458	0,3804092	0,1259000
0,4489262	0,0239302	0,3802829	0,1120089
0,4475004	0,0238484	0,3800068	0,4532634
0,4474040	0,0238178	0,3794456	0,0514522
0,4472761	0,0237815	0,3792436	0,3962014
0,4470809	0,0237720	0,3791049	0,0959374
0,4467212	0,0237677	0,3788789	0,0834116
0,4459982	0,0237208	0,3784254	1,5817180
0,4452764	0,0236928	0,3783352	0,0325785
0,4451922	0,0236884	0,3782170	0,1686080
0,4449814	0,0236597	0,3782088	0,2419216
0,4448960	0,0236035	0,3781703	0,1171227
0,4448085	0,0235276	0,3780546	2,7211310
0,4443384	0,0235079	0,3774573	0,1645177
0,4436522	0,0234838	0,3774131	10,0556400
0,4435562	0,0234832	0,3773936	13,2511100
0,4428640	0,0234721	0,3773458	0,0181644
0,4423408	0,0234656	0,3765027	0,0062441
0,4422693	0,0234514	0,3764941	0,0063560
0,4421119	0,0234168	0,3764850	0,0292553

0,4420172	0,0233995	0,3763961	0,0073638
0,4417198	0,0233888	0,3763340	0,0134582
0,4416875	0,0233582	0,3761444	0,0282336
0,4413413	0,0233518	0,3760321	0,0301930
0,4412694	0,0233242	0,3759648	0,0251622
0,4409677	0,0232963	0,3758517	0,0027994
0,4409506	0,0232957	0,3758170	0,0239581
0,4407530	0,0232771	0,3757547	5,3182100
0,4406279	0,0232124	0,3751999	0,0200109
0,4402831	0,0231291	0,3751213	0,0451815
0,4402275	0,0231278	0,3750573	1,1690170
0,4401588	0,0231090	0,3747346	0,2846665
0,4395031	0,0231043	0,3737641	0,0333715
0,4394831	0,0230727	0,3730710	0,0281859
0,4391641	0,0230448	0,3723136	0,2184980
0,4390367	0,0230440	0,3716360	0,0170674
0,4385690	0,0230393	0,3715703	0,0324948
0,4385619	0,0230248	0,3715595	0,0115363
0,4383491	0,0229598	0,3711287	0,0111725
0,4383402	0,0229594	0,3709370	0,0058236
0,4378442	0,0229233	0,3709236	0,0087360
0,4373174	0,0229086	0,3703676	0,0347718
0,4373139	0,0228655	0,3702768	0,0163246
0,4371081	0,0228103	0,3702742	7,0208760
0,4368562	0,0228073	0,3701328	0,3273023
0,4368007	0,0228011	0,3700710	0,1780135
0,4366104	0,0227629	0,3700109	0,1212323
0,4364250	0,0227455	0,3697884	0,2766528
0,4362349	0,0226987	0,3693789	0,0846621
0,4361223	0,0226710	0,3692979	3,3330850
0,4360584	0,0226612	0,3688902	0,5815710
0,4358776	0,0226422	0,3681776	9,7522080
0,4357468	0,0226243	0,3681628	0,0483772
0,4351269	0,0225957	0,3676081	0,1438251
0,4347028	0,0225532	0,3675527	0,0760661
0,4338506	0,0225003	0,3668001	0,0554403
0,4335705	0,0224742	0,3666833	0,0846723
0,4334036	0,0224279	0,3664221	0,0315063
0,4331164	0,0223813	0,3660797	0,0064402
0,4331148	0,0223812	0,3656533	0,0658456
0,4329950	0,0223224	0,3655276	0,6259815
0,4327389	0,0223070	0,3654295	3,7917930
0,4326456	0,0222410	0,3654013	0,0126841
0,4324003	0,0222090	0,3653404	0,0040326
0,4322952	0,0221568	0,3652942	0,0603788
0,4322867	0,0220451	0,3652143	0,0449770
0,4322855	0,0220375	0,3649657	0,1918893
0,4322838	0,0220356	0,3648479	0,0096413
0,4320929	0,0220349	0,3647697	7,1400390
0,4320656	0,0219795	0,3646431	0,0287647

0,4319989	0,0219606	0,3643772	0,0112841
0,4316065	0,0218885	0,3643124	0,0211779
0,4309497	0,0218776	0,3636247	0,0779248
0,4309012	0,0218395	0,3635725	0,0351453
0,4307835	0,0217856	0,3633235	0,0104346
0,4305623	0,0217003	0,3630945	0,0059913
0,4290366	0,0217002	0,3629955	0,0033601
0,4289474	0,0216165	0,3629786	0,0028002
0,4287895	0,0215587	0,3629680	0,2789133
0,4287201	0,0215320	0,3623120	2,1431590
0,4286238	0,0214854	0,3620423	8,8220350
0,4268349	0,0213921	0,3619778	9,6416300
0,4266822	0,0213736	0,3619138	0,0586290
0,4265108	0,0213644	0,3618939	0,0238743
0,4256656	0,0213637	0,3615461	0,0232670
0,4252697	0,0213214	0,3612758	0,0186945
0,4248578	0,0212982	0,3611883	0,0561059
0,4246122	0,0212709	0,3610595	0,0948068
0,4243727	0,0212514	0,3610260	0,0329455
0,4241687	0,0211400	0,3604486	0,0111439
0,4238625	0,0211397	0,3604325	0,2469052
0,4235741	0,0211351	0,3604295	0,0399802
0,4235275	0,0211321	0,3603509	0,2473656
0,4232987	0,0210827	0,3603503	0,0648482
0,4230515	0,0209349	0,3602802	0,0203465
0,4229424	0,0208938	0,3602472	0,0074111
0,4226380	0,0208606	0,3599327	0,0154567
0,4221510	0,0208604	0,3591139	0,2338143
0,4221082	0,0208414	0,3586154	0,1878262
0,4217020	0,0208328	0,3585904	0,0036541
0,4216551	0,0208245	0,3584166	0,0717252
0,4213872	0,0206961	0,3581803	0,6944888
0,4213640	0,0206921	0,3579950	0,0578501
0,4209762	0,0206358	0,3578050	0,0096421
0,4207969	0,0206267	0,3574742	0,9143982
0,4207903	0,0205793	0,3571087	0,0727153
0,4207205	0,0205240	0,3568673	0,0107148
0,4202518	0,0205156	0,3564463	0,0174728
0,4202287	0,0204956	0,3563997	0,0573207
0,4201353	0,0204953	0,3563823	0,1484282
0,4200169	0,0204882	0,3563543	0,0288587
0,4196413	0,0204213	0,3562472	0,0380621
0,4191554	0,0203933	0,3562182	0,0205800
0,4185967	0,0203841	0,3559271	0,1484937
0,4180303	0,0203290	0,3558812	0,0143980
0,4179350	0,0203281	0,3557494	0,0270655
0,4173883	0,0203190	0,3556911	1,2864010
0,4170559	0,0202813	0,3556077	0,0857987
0,4170115	0,0202036	0,3553855	7,5422610
0,4168667	0,0201974	0,3550701	0,0028002

0,4158889	0,0201875	0,3548803	0,0213315
0,4158595	0,0201410	0,3544610	0,4451857
0,4151572	0,0200585	0,3543486	1,1091350
0,4149168	0,0200528	0,3542014	0,0476264
0,4148922	0,0200107	0,3541433	0,0746100
0,4142403	0,0199850	0,3539115	0,0404000
0,4140577	0,0199542	0,3535876	0,0967066
0,4138693	0,0199355	0,3530589	0,0464016
0,4133888	0,0199261	0,3529917	0,0487952
0,4131442	0,0199163	0,3522761	0,0310794
0,4131297	0,0198897	0,3521935	0,0028002
0,4128106	0,0198800	0,3521515	0,0130198
0,4127377	0,0197406	0,3520633	0,0033598
0,4126101	0,0197173	0,3519991	0,1917603
0,4125722	0,0196959	0,3519870	0,9129401
0,4121543	0,0196511	0,3518829	0,0585447
0,4120063	0,0194980	0,3518814	0,2119152
0,4118938	0,0194910	0,3516587	0,0160810
0,4117877	0,0194510	0,3515915	0,0123010
0,4117774	0,0194220	0,3514825	0,0126561
0,4111411	0,0194186	0,3509606	0,0113126
0,4106161	0,0193208	0,3508088	0,0344504
0,4104172	0,0193103	0,3507698	0,0067198
0,4103773	0,0193019	0,3506581	0,1001476
0,4102067	0,0193010	0,3505183	0,2600708
0,4093062	0,0192776	0,3500354	0,0746628
0,4090007	0,0192270	0,3498795	0,0905032
0,4081245	0,0192266	0,3498208	0,0607785
0,4076982	0,0192097	0,3497525	0,0223688
0,4073496	0,0192079	0,3495949	0,2244110
0,4069180	0,0191710	0,3494217	0,0310886
0,4067382	0,0191237	0,3493608	0,0492063
0,4066164	0,0191193	0,3489178	0,0385711
0,4065871	0,0190876	0,3489086	3,5677160
0,4065331	0,0190585	0,3487598	0,0166217
0,4057952	0,0190124	0,3486133	0,0291149
0,4057941	0,0190025	0,3484926	0,6192158
0,4055971	0,0189743	0,3484754	5,9733270
0,4055281	0,0189468	0,3484585	0,1234057
0,4053147	0,0188627	0,3480901	0,0259078
0,4051690	0,0188159	0,3478261	0,0481167
0,4050257	0,0188077	0,3472161	0,2258344
0,4049360	0,0187975	0,3470541	0,0044802
0,4047561	0,0187889	0,3469805	0,0103942
0,4044446	0,0187569	0,3469032	0,0191062
0,4042521	0,0187417	0,3467121	0,0669233
0,4040915	0,0187386	0,3465462	2,4351520
0,4039971	0,0187318	0,3463318	0,0323765
0,4038343	0,0187227	0,3462734	0,8138590
0,4033988	0,0186479	0,3461748	0,0510707

0,4033939	0,0185545	0,3460996	0,1108349
0,4025800	0,0185356	0,3456179	0,2973696
0,4025603	0,0185315	0,3454753	0,0688517
0,4022532	0,0185064	0,3449743	0,8278957
0,4021875	0,0184848	0,3447890	0,0211490
0,4019027	0,0184712	0,3442564	0,2381941
0,4016054	0,0184604	0,3441992	0,4715597
0,4012246	0,0183773	0,3441778	0,0927540
0,4010777	0,0183483	0,3441662	0,0702479
0,4010115	0,0183031	0,3439935	0,0056559
0,4009397	0,0183010	0,3438827	0,0288361
0,4008884	0,0182843	0,3438336	0,0145228
0,4004374	0,0182471	0,3437051	0,0396015
0,4003528	0,0182282	0,3436751	0,0052651
0,4003305	0,0181248	0,3432410	0,0342993
0,4000945	0,0180694	0,3431589	0,1621697
0,3998633	0,0180600	0,3430703	0,0033601
0,3994729	0,0180322	0,3422545	0,0283033
0,3991795	0,0180227	0,3422116	0,7345338
0,3990981	0,0180038	0,3421147	0,4005508
0,3989342	0,0179851	0,3420258	1,0323690
0,3984933	0,0179848	0,3419313	0,0803404
0,3975222	0,0179759	0,3416978	0,2124530
0,3973437	0,0179758	0,3415428	5,4878170
0,3970954	0,0179579	0,3415241	0,0106580
0,3968649	0,0179575	0,3414196	0,0055440
0,3967631	0,0179480	0,3413061	0,0366808
0,3966879	0,0179475	0,3412749	0,1331131
0,3966475	0,0179052	0,3410243	0,0826710
0,3965921	0,0178980	0,3408324	3,3708130
0,3964688	0,0178540	0,3407666	1,3681500
0,3964277	0,0178084	0,3407293	0,3426992
0,3959830	0,0177965	0,3404555	0,0520515
0,3949614	0,0177333	0,3401175	0,0028002
0,3947016	0,0176867	0,3397382	0,0438496
0,3944656	0,0176213	0,3395192	1,1248610
0,3943918	0,0175928	0,3394628	0,0200757
0,3942951	0,0175711	0,3394495	1,3642210
0,3942548	0,0175562	0,3393054	0,0118347
0,3941532	0,0175185	0,3392223	3,3790210
0,3939428	0,0174251	0,3387534	0,0824260
0,3936450	0,0173572	0,3387498	6,0909440
0,3935412	0,0173410	0,3383624	0,0113218
0,3932813	0,0172663	0,3383026	0,0673735
0,3931442	0,0172570	0,3381270	0,0716063
0,3924949	0,0172491	0,3379053	0,0266563
0,3924396	0,0172296	0,3379006	0,4891804
0,3923962	0,0172199	0,3377871	0,0168095
0,3921315	0,0171909	0,3376856	0,7489702
0,3914594	0,0171731	0,3371671	0,0517309

0,3912129	0,0171080	0,3368761	0,0196557
0,3911697	0,0170330	0,3367948	11,0406400
0,3911287	0,0169773	0,3366531	0,0334968
0,3904971	0,0169308	0,3366142	0,0174014
0,3903961	0,0169040	0,3365590	1,9219330
0,3902627	0,0168838	0,3364118	4,6994430
0,3899792	0,0168751	0,3363928	4,3120840
0,3898028	0,0168557	0,3363652	0,4932524
0,3893381	0,0168275	0,3362623	0,0148499
0,3892422	0,0167623	0,3360440	0,0134774
0,3891628	0,0167444	0,3359578	0,0120952
0,3891240	0,0167249	0,3354930	0,1877820
0,3883075	0,0166783	0,3349608	0,7622598
0,3880552	0,0166405	0,3348963	0,0298942
0,3872955	0,0165869	0,3348825	0,3313910
0,3871707	0,0165484	0,3347530	0,0491689
0,3863425	0,0165447	0,3347172	0,0033606
0,3861213	0,0165076	0,3345800	0,0603989
0,3860331	0,0164092	0,3342751	0,0710490
0,3859732	0,0163613	0,3340999	0,0341875
0,3858670	0,0163484	0,3338868	0,1771561
0,3850962	0,0163243	0,3334958	4,7085570
0,3849040	0,0162960	0,3332284	0,1478174
0,3848479	0,0162869	0,3331034	0,0411573
0,3847691	0,0162775	0,3330217	0,0440016
0,3845924	0,0162680	0,3329833	1,5852250
0,3844419	0,0162397	0,3328456	2,6904780
0,3839314	0,0162311	0,3327181	5,7433220
0,3836262	0,0161752	0,3326095	0,0443192
0,3835431	0,0161660	0,3325184	0,1796575
0,3832909	0,0161651	0,3324617	0,3847003
0,3827513	0,0161380	0,3320093	0,1468320
0,3826831	0,0161301	0,3318037	0,3647803
0,3822320	0,0161282	0,3314830	0,0876124
0,3821548	0,0161186	0,3314224	0,0277011
0,3807050	0,0160711	0,3313390	1,6465500
0,3805521	0,0160531	0,3310050	0,0314150
0,3804734	0,0159931	0,3306320	0,0175098
0,3799149	0,0159603	0,3304105	0,0147092
0,3799097	0,0159414	0,3302369	0,0454062
0,3797265	0,0159313	0,3299846	0,0112092
0,3791804	0,0158201	0,3298801	1,0673780
0,3786021	0,0157922	0,3298476	2,2058220
0,3783249	0,0157639	0,3297032	0,0052084
0,3783244	0,0157362	0,3294981	0,2437864
0,3781125	0,0157353	0,3294650	0,0263300
0,3779182	0,0157176	0,3292063	5,2797270
0,3777592	0,0157174	0,3290677	0,0160545
0,3776538	0,0157080	0,3289538	0,3085420
0,3776325	0,0156793	0,3288307	8,0170260

0,3773179	0,0156614	0,3287582	0,0591974
0,3771928	0,0156239	0,3287554	0,0577116
0,3766105	0,0156152	0,3279435	0,0150606
0,3765404	0,0155208	0,3278171	0,1024982
0,3757212	0,0154747	0,3275528	0,0814052
0,3748029	0,0154002	0,3274133	0,0622067
0,3741781	0,0153347	0,3273813	0,0196732
0,3741249	0,0153347	0,3271882	0,1229068
0,3739901	0,0152788	0,3270365	0,0047035
0,3736099	0,0152109	0,3269455	0,0783270
0,3732123	0,0151861	0,3267597	0,0053759
0,3731245	0,0151660	0,3267142	2,4667190
0,3727109	0,0151480	0,3264641	0,0424980
0,3716315	0,0151473	0,3262706	0,1382761
0,3711422	0,0151249	0,3262640	0,0145960
0,3711290	0,0151025	0,3260945	1,2506040
0,3710948	0,0150918	0,3259089	0,0568679
0,3710741	0,0150917	0,3257792	0,0314346
0,3707648	0,0150268	0,3255249	0,0044800
0,3693285	0,0150261	0,3254853	0,0426054
0,3690957	0,0150177	0,3252850	0,1612163
0,3690943	0,0149890	0,3247399	0,2262488
0,3690645	0,0149521	0,3245983	0,2615593
0,3685410	0,0149427	0,3245444	0,0480838
0,3684152	0,0149333	0,3245032	2,7967150
0,3684143	0,0149144	0,3244753	0,0590238
0,3668598	0,0148863	0,3244220	0,1536407
0,3668454	0,0148771	0,3239260	0,0815820
0,3661487	0,0148680	0,3238722	0,0602446
0,3661224	0,0148679	0,3237845	0,2810816
0,3660419	0,0148402	0,3232785	0,0402363
0,3659562	0,0148397	0,3230995	0,0768368
0,3651364	0,0147933	0,3226315	0,0320404
0,3651262	0,0147840	0,3226004	0,0389154
0,3650929	0,0147838	0,3225402	0,1277276
0,3649733	0,0147559	0,3224983	0,0040316
0,3649370	0,0147557	0,3221982	0,0083989
0,3647679	0,0147336	0,3219349	0,0075046
0,3646086	0,0146065	0,3219170	0,2473985
0,3642727	0,0145977	0,3217293	1,9170900
0,3640692	0,0145598	0,3211457	0,0215228
0,3638725	0,0145500	0,3206529	0,0250689
0,3635757	0,0145131	0,3206506	2,2428310
0,3629517	0,0145043	0,3205029	0,4186823
0,3628938	0,0144762	0,3204443	0,0132155
0,3626841	0,0144453	0,3204364	0,0056566
0,3623026	0,0144201	0,3199233	0,1148221
0,3620273	0,0144011	0,3197379	0,1153224
0,3607426	0,0143919	0,3195523	0,0583649
0,3605508	0,0143909	0,3194166	2,6815920

0,3591275	0,0143830	0,3190336	0,0179243
0,3590620	0,0143706	0,3186393	0,0008400
0,3588212	0,0142801	0,3184556	0,1113959
0,3586615	0,0142213	0,3183627	0,0330404
0,3583882	0,0141865	0,3183619	0,0010157
0,3583043	0,0141687	0,3177021	0,8524917
0,3581545	0,0141678	0,3167929	0,0479120
0,3576902	0,0141028	0,3163565	1,7794830
0,3574898	0,0140838	0,3161058	0,0693569
0,3572940	0,0140470	0,3160840	0,0111627
0,3565128	0,0140375	0,3160454	0,0119282
0,3556940	0,0140320	0,3160427	0,0925476
0,3554385	0,0140281	0,3159715	5,6428350
0,3554203	0,0140281	0,3158697	0,0130471
0,3549630	0,0140091	0,3158676	0,0434369
0,3547043	0,0139816	0,3158470	0,0305854
0,3544452	0,0139344	0,3158132	0,0092205
0,3543593	0,0138980	0,3156866	0,0217577
0,3540425	0,0138884	0,3156824	0,0406542
0,3540004	0,0138882	0,3154475	0,0093852
0,3538898	0,0138416	0,3153499	0,0369317
0,3538826	0,0138326	0,3152820	1,2524000
0,3538591	0,0137728	0,3152006	0,1534221
0,3538209	0,0137574	0,3151507	0,0148364
0,3534433	0,0137431	0,3147030	0,0451073
0,3531601	0,0137200	0,3144746	0,0051246
0,3531553	0,0136550	0,3140600	0,1626206
0,3529031	0,0136545	0,3140582	4,9809540
0,3525757	0,0136177	0,3139930	0,0374791
0,3524660	0,0135896	0,3138658	1,1859060
0,3523537	0,0135263	0,3136557	0,0970026
0,3520898	0,0134825	0,3135306	0,2825566
0,3515888	0,0134667	0,3133264	0,0692628
0,3515694	0,0134395	0,3133258	0,0538083
0,3512865	0,0134267	0,3129048	0,0439557
0,3500428	0,0134037	0,3127392	0,6180278
0,3496150	0,0133885	0,3126677	0,3524626
0,3495875	0,0133747	0,3125736	0,0042559
0,3495121	0,0133566	0,3123322	4,7961050
0,3487858	0,0133559	0,3123250	0,1282604
0,3480340	0,0133559	0,3116807	0,0519953
0,3476229	0,0133282	0,3115052	8,1097230
0,3475923	0,0132542	0,3110325	0,4408367
0,3469503	0,0132160	0,3108230	2,6523410
0,3469148	0,0131874	0,3107987	0,0208128
0,3468880	0,0131700	0,3104375	6,2770700
0,3468330	0,0131229	0,3103440	0,0054878
0,3468159	0,0130444	0,3100385	2,6778050
0,3465949	0,0130338	0,3100102	4,7387260
0,3464489	0,0129354	0,3100089	3,4653620

0,3462908	0,0129265	0,3097587	0,0191332
0,3459791	0,0128697	0,3097079	0,2233251
0,3459597	0,0128627	0,3096154	0,0242173
0,3458234	0,0128614	0,3095466	0,0084275
0,3450598	0,0128139	0,3095209	0,3819826
0,3450308	0,0128056	0,3092565	0,0182138
0,3448375	0,0127959	0,3090649	5,0262410
0,3446067	0,0127958	0,3090342	0,0165848
0,3445479	0,0127769	0,3085926	11,1192700
0,3443555	0,0127684	0,3085130	0,0084567
0,3437562	0,0127673	0,3084839	0,0064671
0,3436118	0,0127402	0,3084295	0,0027990
0,3431388	0,0127397	0,3083127	0,7447535
0,3429646	0,0127396	0,3080991	6,6419620
0,3429335	0,0127390	0,3079230	0,3052226
0,3424970	0,0126651	0,3078785	0,6869969
0,3417710	0,0126570	0,3076394	0,9180402
0,3415427	0,0126367	0,3075202	0,0036258
0,3413971	0,0126276	0,3073561	0,0542918
0,3411489	0,0126003	0,3067162	0,8221902
0,3406724	0,0125909	0,3065715	0,2084007
0,3404296	0,0125811	0,3061397	0,0413435
0,3404112	0,0125531	0,3060288	0,0579688
0,3401686	0,0125255	0,3058133	0,0230618
0,3396216	0,0125250	0,3057878	0,0137283
0,3394986	0,0125169	0,3056130	0,4792882
0,3391674	0,0125168	0,3051901	0,0610736
0,3390807	0,0125155	0,3051242	0,0175547
0,3389026	0,0123764	0,3047485	0,0154566
0,3387956	0,0123760	0,3044597	0,0698582
0,3386236	0,0123389	0,3043697	0,0191292
0,3383583	0,0123200	0,3042879	2,3840360
0,3383245	0,0123197	0,3040524	2,4758680
0,3382259	0,0123193	0,3039952	0,0895261
0,3377170	0,0123109	0,3036653	0,0655679
0,3371864	0,0122918	0,3036342	0,0947465
0,3366436	0,0122642	0,3035741	0,2569042
0,3365038	0,0122641	0,3034163	0,0442774
0,3364955	0,0122079	0,3034017	0,0461535
0,3363838	0,0121769	0,3026432	0,2357521
0,3361818	0,0121706	0,3024767	0,0217377
0,3359985	0,0121526	0,3022649	0,1739786
0,3357595	0,0121520	0,3021826	0,2540945
0,3355788	0,0121428	0,3019915	1,8820660
0,3355049	0,0121333	0,3019525	0,0128803
0,3353921	0,0121333	0,3017749	0,0048440
0,3347217	0,0120958	0,3016988	0,0264132
0,3347165	0,0120867	0,3016455	5,0206490
0,3344500	0,0120489	0,3014508	0,0351304
0,3342317	0,0120026	0,3012212	0,0155373

0,3342316	0,0120025	0,3009408	0,1177554
0,3340611	0,0119233	0,3008817	0,0185425
0,3337788	0,0119088	0,3006326	0,4286389
0,3337092	0,0119013	0,3006301	0,5826941
0,3332352	0,0119005	0,3005627	3,3074330
0,3327101	0,0118814	0,3000196	0,4386516
0,3322524	0,0118340	0,2999822	1,4348170
0,3322312	0,0117928	0,2996542	0,0207158
0,3321524	0,0117606	0,2993103	0,0687242
0,3319398	0,0117272	0,2987701	0,0039202
0,3311879	0,0117047	0,2987685	0,0149885
0,3311610	0,0116565	0,2981249	0,0055999
0,3308237	0,0116486	0,2980401	0,3160949
0,3307627	0,0116483	0,2980049	0,3682721
0,3307371	0,0116387	0,2973480	0,0423447
0,3306363	0,0116353	0,2970188	0,0087372
0,3305555	0,0116297	0,2968654	3,4397780
0,3300694	0,0115920	0,2968184	0,0276632
0,3299836	0,0115455	0,2966948	18,0698500
0,3299812	0,0115357	0,2966892	0,0798429
0,3295937	0,0114710	0,2966307	0,0124055
0,3292810	0,0114252	0,2959280	6,2130370
0,3292356	0,0114241	0,2958557	0,0292465
0,3291355	0,0113682	0,2956620	0,0375763
0,3290848	0,0113680	0,2956433	0,0293869
0,3290389	0,0113679	0,2956203	2,7672690
0,3286325	0,0113679	0,2950838	4,9478960
0,3283423	0,0113488	0,2947936	0,1704009
0,3281175	0,0113488	0,2947506	1,9929670
0,3279715	0,0113400	0,2945929	0,0361528
0,3276502	0,0112561	0,2933848	0,0553538
0,3275091	0,0112553	0,2933218	0,5962698
0,3272171	0,0112177	0,2931817	0,0098127
0,3264862	0,0111679	0,2930426	4,8327310
0,3264143	0,0111157	0,2927572	0,0163065
0,3262700	0,0110784	0,2926263	0,0400860
0,3260051	0,0110696	0,2922314	0,0110603
0,3259080	0,0110318	0,2921713	0,1397188
0,3256683	0,0110043	0,2920866	4,6602060
0,3256544	0,0110040	0,2920359	2,5086710
0,3252521	0,0109759	0,2919980	0,0472592
0,3250058	0,0109750	0,2916986	0,0060567
0,3247196	0,0109486	0,2915471	0,3592257
0,3244511	0,0109385	0,2915035	0,0532189
0,3244059	0,0108358	0,2913103	3,8302780
0,3243479	0,0108234	0,2912523	0,0039190
0,3240517	0,0107787	0,2912088	0,0425136
0,3239403	0,0107752	0,2910303	0,0061413
0,3238657	0,0107521	0,2908714	0,0073367
0,3238651	0,0107329	0,2907925	0,0194684

0,3237580	0,0107159	0,2906691	0,1454315
0,3232035	0,0107145	0,2905303	0,0412626
0,3230448	0,0106212	0,2903374	0,0146350
0,3227843	0,0106124	0,2903373	1,7662150
0,3225139	0,0105839	0,2903166	1,4572910
0,3223830	0,0105836	0,2902512	0,3392815
0,3216632	0,0105654	0,2902293	0,3421576
0,3215105	0,0104495	0,2902054	0,7165580
0,3215066	0,0104447	0,2901025	0,0174718
0,3211948	0,0104158	0,2900693	10,1249200
0,3209058	0,0104154	0,2900313	0,0115538
0,3208558	0,0104065	0,2900311	0,0102856
0,3206184	0,0103881	0,2899116	1,9957530
0,3205638	0,0103878	0,2898686	0,9904115
0,3201575	0,0103602	0,2898324	0,0284291
0,3200110	0,0103227	0,2896333	0,0094072
0,3199001	0,0103226	0,2891911	0,1807865
0,3198534	0,0103139	0,2889226	0,0219037
0,3198232	0,0103137	0,2889109	0,0138699
0,3197202	0,0102478	0,2888772	0,0127122
0,3190033	0,0102379	0,2886750	2,0586170
0,3183278	0,0102293	0,2883546	0,0157074
0,3180665	0,0102209	0,2880980	0,0333012
0,3179985	0,0101921	0,2880780	0,2024790
0,3179978	0,0101451	0,2880290	0,0104393
0,3179110	0,0101179	0,2879821	0,0209725
0,3178478	0,0101082	0,2878218	0,0301824
0,3176699	0,0101076	0,2877420	3,3460700
0,3176218	0,0101071	0,2876854	0,0109008
0,3169164	0,0100982	0,2876157	9,0684380
0,3163990	0,0100895	0,2875562	6,5952450
0,3161353	0,0100519	0,2873854	0,0028002
0,3158681	0,0100235	0,2873826	0,0293155
0,3158013	0,0100028	0,2872614	0,0249672
0,3157622	0,0099777	0,2871915	0,0076164
0,3156385	0,0099672	0,2871770	0,0274919
0,3153925	0,0099402	0,2870224	0,0527333
0,3153541	0,0098841	0,2870099	0,0145315
0,3152750	0,0098840	0,2867282	0,0080264
0,3143695	0,0098577	0,2866164	0,0207485
0,3143600	0,0098562	0,2865089	0,3209838
0,3143573	0,0098559	0,2864457	0,0344072
0,3142447	0,0098373	0,2862955	0,0232960
0,3142325	0,0098094	0,2862439	0,4718316
0,3142243	0,0097996	0,2861029	0,0073923
0,3140642	0,0097720	0,2858142	0,0565759
0,3140367	0,0097718	0,2857298	0,3354140
0,3137362	0,0097350	0,2856484	0,1255035
0,3137147	0,0097247	0,2854925	2,1724540
0,3136723	0,0096691	0,2854325	1,0005260

0,3132887	0,0096601	0,2854163	0,0181155
0,3128911	0,0096599	0,2853738	0,0146426
0,3126980	0,0096415	0,2847274	8,6435070
0,3125999	0,0096321	0,2846476	3,0439090
0,3124240	0,0096320	0,2845548	0,2445545
0,3122518	0,0096316	0,2845325	5,5104350
0,3121278	0,0096143	0,2842741	0,0584487
0,3120354	0,0096132	0,2841725	0,0223445
0,3115585	0,0096128	0,2841669	0,0270205
0,3115160	0,0095770	0,2836591	0,0210250
0,3114934	0,0095569	0,2833065	0,4004436
0,3114664	0,0095475	0,2830622	0,0033593
0,3114048	0,0095474	0,2828863	10,9929100
0,3113576	0,0095386	0,2825384	0,0231734
0,3113373	0,0095290	0,2825101	0,5375405
0,3112339	0,0095198	0,2823910	0,0106960
0,3111808	0,0095191	0,2821711	0,8287706
0,3106147	0,0094641	0,2821166	0,0039190
0,3105909	0,0094638	0,2818561	0,5133690
0,3105366	0,0094365	0,2818366	2,0595330
0,3101266	0,0094170	0,2814125	0,0289618
0,3101133	0,0094080	0,2809156	0,0028002
0,3098321	0,0094078	0,2808445	0,0040316
0,3097407	0,0093808	0,2803958	2,2022350
0,3094022	0,0093805	0,2800600	0,0346987
0,3092741	0,0093525	0,2799494	3,7998080
0,3090884	0,0093523	0,2799163	4,4405520
0,3089172	0,0093303	0,2798297	2,5526690
0,3083518	0,0093239	0,2798229	0,0687129
0,3078694	0,0093054	0,2796137	0,0745660
0,3077496	0,0093050	0,2794647	0,0177299
0,3076690	0,0092967	0,2794131	0,0177040
0,3076493	0,0092679	0,2793932	0,5979640
0,3075437	0,0092400	0,2792907	0,0298348
0,3075189	0,0092399	0,2789454	0,1078221
0,3074874	0,0092306	0,2788614	9,4006620
0,3074785	0,0091752	0,2788157	0,0190410
0,3073190	0,0091656	0,2787547	0,0513806
0,3072493	0,0091459	0,2785118	0,0072794
0,3071760	0,0091369	0,2783549	3,7088120
0,3071221	0,0091003	0,2783145	0,0620368
0,3070365	0,0090814	0,2782215	0,0072325
0,3066276	0,0090729	0,2781870	0,0028002
0,3062386	0,0090443	0,2779857	0,0329368
0,3059897	0,0090436	0,2778155	1,6369700
0,3055785	0,0090162	0,2778011	0,9334850
0,3054863	0,0090067	0,2777232	0,0068317
0,3051282	0,0090063	0,2775075	0,0786077
0,3049638	0,0089224	0,2774708	0,0330491
0,3049487	0,0089131	0,2773860	0,5319246

0,3048317	0,0089038	0,2773448	0,0061034
0,3047102	0,0088952	0,2772036	0,9691857
0,3044070	0,0088476	0,2771949	3,5453700
0,3043125	0,0088289	0,2769668	0,6802117
0,3041953	0,0088203	0,2769057	0,0631510
0,3041285	0,0088201	0,2766692	0,0494299
0,3040420	0,0088199	0,2765813	9,9675090
0,3034406	0,0087918	0,2763815	0,0556741
0,3033355	0,0087732	0,2762761	0,0321023
0,3031708	0,0087362	0,2758551	10,0162400
0,3028574	0,0087077	0,2756799	0,0389453
0,3021913	0,0086795	0,2753624	0,3344189
0,3021237	0,0086706	0,2751712	3,6581750
0,3019933	0,0086607	0,2751182	0,0073920
0,3014700	0,0086426	0,2750590	0,1361100
0,3012049	0,0086240	0,2749366	1,9036020
0,3011011	0,0086240	0,2748827	0,0073923
0,3008540	0,0086239	0,2746851	0,3114873
0,3005491	0,0085788	0,2746485	1,5687160
0,3005324	0,0085213	0,2743148	0,1484606
0,2997926	0,0084850	0,2740933	2,1312640
0,2992517	0,0084552	0,2739649	0,9124961
0,2990188	0,0084466	0,2739557	0,0127680
0,2989809	0,0084464	0,2737982	0,0721803
0,2983525	0,0084181	0,2737945	0,0253308
0,2979812	0,0084001	0,2736613	0,1552411
0,2978312	0,0083997	0,2736534	0,0839528
0,2974250	0,0083722	0,2735540	0,3383760
0,2974216	0,0083717	0,2735218	0,0066645
0,2972824	0,0083440	0,2735132	0,0102395
0,2970065	0,0083439	0,2733966	0,0655407
0,2969618	0,0083437	0,2732790	4,6219610
0,2969559	0,0083435	0,2731250	0,2150688
0,2968186	0,0083434	0,2731163	0,0459766
0,2967193	0,0082880	0,2729863	0,0125530
0,2964664	0,0082879	0,2727301	0,0589275
0,2962917	0,0082879	0,2726426	3,0819800
0,2959727	0,0082513	0,2722552	1,2200320
0,2959710	0,0082319	0,2721239	0,5225641
0,2950431	0,0082258	0,2720705	1,3948670
0,2948768	0,0082040	0,2719735	0,0236964
0,2948484	0,0081763	0,2717867	2,6041690
0,2944570	0,0081754	0,2714448	0,0159407
0,2942818	0,0081476	0,2714430	0,0027998
0,2940613	0,0081300	0,2712220	0,0202248
0,2939724	0,0081200	0,2711860	0,0779473
0,2935749	0,0080923	0,2708901	0,0281966
0,2930570	0,0080640	0,2708146	0,0107898
0,2927695	0,0080545	0,2706846	2,4561650
0,2923469	0,0079793	0,2706371	0,0735809

0,2923232	0,0079612	0,2703789	1,7292600
0,2920918	0,0079524	0,2703722	0,0042568
0,2920460	0,0079427	0,2702028	0,3049128
0,2918711	0,0079238	0,2701737	0,0080640
0,2918229	0,0079238	0,2700397	0,3184198
0,2917015	0,0078965	0,2699260	6,4199740
0,2915462	0,0078964	0,2699230	5,1801910
0,2915018	0,0078402	0,2697199	23,5997500
0,2914670	0,0078399	0,2695874	0,0167999
0,2914097	0,0078122	0,2694302	0,7510051
0,2911768	0,0077842	0,2694076	0,0241636
0,2911246	0,0077559	0,2693248	0,0077568
0,2910338	0,0077284	0,2693177	0,8485003
0,2908916	0,0077280	0,2692062	0,0108272
0,2902993	0,0077278	0,2691888	5,8280120
0,2899788	0,0077278	0,2691342	0,2022869
0,2898258	0,0077275	0,2691242	0,2849329
0,2896783	0,0076444	0,2691176	0,0235762
0,2896558	0,0076250	0,2686620	0,0088856
0,2893460	0,0076158	0,2685596	0,3813941
0,2893226	0,0076157	0,2685399	0,0148400
0,2891741	0,0076153	0,2680301	10,7382100
0,2890040	0,0075884	0,2677154	4,3304820
0,2887337	0,0075603	0,2673396	0,0901167
0,2885595	0,0075598	0,2672194	0,0138797
0,2885066	0,0075597	0,2670389	0,0033602
0,2883996	0,0075197	0,2670020	0,0366082
0,2882345	0,0074760	0,2668175	1,4580850
0,2881159	0,0074293	0,2666983	0,0607918
0,2878297	0,0073922	0,2664578	1,3313110
0,2877565	0,0073176	0,2662615	0,0311076
0,2873790	0,0073080	0,2662484	0,4997101
0,2871109	0,0073077	0,2662001	0,0230248
0,2866082	0,0072986	0,2661072	0,4504073
0,2865098	0,0072805	0,2660938	1,5280080
0,2863414	0,0072802	0,2659655	1,2679320
0,2862516	0,0072698	0,2652991	0,7678350
0,2860286	0,0072436	0,2652621	0,3534479
0,2860176	0,0072424	0,2651640	0,3922209
0,2859566	0,0071680	0,2650486	0,2373740
0,2855661	0,0071680	0,2649188	0,0859197
0,2855254	0,0071118	0,2648697	3,0134530
0,2855155	0,0071114	0,2647455	0,0066631
0,2855032	0,0070553	0,2647086	4,8284820
0,2853007	0,0070552	0,2642173	0,0073919
0,2849024	0,0070196	0,2640848	0,3020450
0,2848697	0,0070001	0,2638245	1,3622370
0,2848496	0,0069443	0,2637746	0,0311972
0,2848018	0,0069439	0,2636934	1,2788330
0,2845434	0,0068784	0,2636328	0,0066642

0,2844993	0,0068414	0,2635986	0,1080915
0,2844408	0,0068320	0,2634922	1,0844170
0,2841873	0,0068038	0,2633656	0,0492895
0,2831624	0,0068032	0,2633066	0,0028002
0,2830486	0,0067767	0,2630941	4,0044060
0,2830241	0,0067761	0,2629032	0,0537645
0,2829950	0,0067761	0,2628268	2,7066300
0,2826752	0,0067760	0,2627802	4,7871130
0,2825109	0,0067759	0,2625367	0,0099675
0,2821324	0,0067756	0,2625210	0,0016068
0,2818354	0,0067289	0,2624525	0,7298371
0,2815726	0,0066639	0,2619394	0,0104716
0,2813052	0,0066080	0,2619139	0,2148616
0,2811219	0,0066079	0,2617672	1,9099320
0,2808021	0,0066079	0,2617310	0,0413088
0,2807198	0,0065803	0,2616114	6,4978250
0,2802303	0,0065802	0,2613946	0,0149529
0,2801727	0,0065797	0,2613020	0,0187931
0,2799196	0,0065796	0,2612410	0,0052076
0,2795599	0,0065521	0,2609049	2,4928090
0,2793204	0,0065519	0,2608914	0,0072800
0,2790243	0,0064958	0,2607655	0,2602966
0,2788596	0,0064404	0,2605320	1,0151410
0,2787983	0,0064402	0,2604388	2,2966420
0,2785366	0,0064402	0,2603067	0,1647097
0,2784339	0,0064398	0,2602271	0,0028001
0,2782308	0,0064121	0,2601478	0,1722324
0,2782268	0,0064118	0,2598587	0,0643151
0,2781985	0,0064029	0,2597091	0,3450989
0,2780113	0,0064028	0,2596209	0,1090767
0,2779832	0,0063937	0,2595298	0,0189095
0,2774458	0,0063828	0,2593031	0,0033601
0,2770676	0,0063654	0,2590977	0,0033596
0,2768439	0,0063561	0,2590312	4,8353220
0,2762851	0,0063561	0,2587250	0,0052078
0,2762588	0,0063558	0,2586834	1,5042760
0,2758179	0,0063549	0,2586558	0,0058529
0,2756902	0,0063000	0,2586281	0,0178078
0,2755523	0,0062725	0,2585519	1,2844710
0,2753271	0,0062717	0,2585111	0,1636538
0,2752347	0,0062713	0,2583243	0,0312441
0,2746497	0,0062434	0,2581776	0,0148118
0,2745013	0,0061880	0,2580804	1,7982060
0,2743535	0,0061795	0,2579634	1,6505120
0,2743110	0,0061786	0,2578518	0,0042557
0,2742366	0,0061599	0,2577379	0,0413826
0,2740208	0,0061598	0,2574078	0,9583840
0,2739824	0,0061410	0,2573817	0,0093235
0,2738647	0,0061409	0,2572507	4,3434000
0,2738288	0,0061041	0,2571238	0,0169598

0,2736166	0,0060574	0,2571149	2,9584930
0,2735369	0,0060573	0,2570627	1,1426300
0,2734993	0,0060568	0,2569444	0,0316303
0,2732725	0,0060566	0,2568679	0,0090435
0,2725917	0,0060473	0,2568534	0,0536391
0,2720958	0,0059450	0,2563852	0,4949022
0,2720494	0,0059360	0,2562785	0,2873692
0,2718165	0,0059357	0,2561476	0,0070560
0,2713070	0,0059353	0,2560192	0,3794725
0,2712560	0,0059171	0,2559492	1,3688100
0,2712191	0,0058892	0,2553579	0,0099405
0,2710165	0,0058797	0,2550701	0,0068035
0,2704040	0,0058796	0,2548880	2,2604750
0,2700827	0,0058796	0,2547619	1,5291360
0,2698977	0,0058795	0,2546791	0,9534515
0,2696795	0,0058524	0,2546607	0,0149243
0,2695318	0,0058523	0,2546054	0,0028001
0,2694774	0,0058518	0,2544193	0,5197319
0,2689981	0,0058422	0,2544141	0,0185446
0,2688546	0,0058245	0,2543145	10,4021100
0,2687435	0,0058242	0,2542909	0,0051236
0,2684687	0,0058240	0,2541015	0,4087199
0,2678199	0,0058239	0,2539756	4,2491350
0,2674251	0,0057684	0,2538545	0,0092674
0,2674188	0,0057684	0,2536657	0,0028000
0,2671945	0,0057682	0,2534277	0,0168193
0,2670875	0,0057120	0,2532864	6,2387720
0,2667707	0,0056573	0,2532324	0,1076426
0,2665508	0,0056565	0,2531417	0,4361185
0,2661258	0,0056559	0,2528509	0,0083161
0,2660928	0,0056555	0,2527603	0,2283520
0,2658348	0,0056284	0,2527035	0,0028002
0,2654978	0,0056281	0,2525039	0,2132442
0,2654413	0,0056276	0,2524656	1,7330140
0,2652319	0,0056005	0,2524574	0,0028002
0,2649329	0,0056002	0,2523358	0,0616285
0,2647979	0,0055998	0,2520567	1,1856750
0,2647825	0,0055445	0,2519941	0,0005458
0,2647595	0,0055442	0,2517750	3,0582790
0,2645853	0,0055442	0,2517697	0,0028002
0,2645670	0,0055440	0,2515279	0,0083443
0,2644967	0,0055437	0,2514431	0,8279877
0,2641266	0,0055437	0,2513721	0,0526257
0,2634709	0,0055434	0,2513661	0,0246345
0,2634681	0,0055431	0,2511965	0,0810922
0,2633440	0,0054885	0,2511135	2,0582850
0,2629787	0,0054880	0,2511025	0,2432264
0,2629055	0,0054879	0,2509745	0,4213505
0,2622415	0,0054878	0,2509626	0,6959238
0,2622070	0,0054878	0,2509515	0,0028000

0,2621375	0,0054878	0,2507819	0,1897306
0,2619682	0,0054875	0,2507465	0,3355104
0,2618644	0,0054322	0,2506335	0,7239754
0,2618500	0,0054319	0,2506110	0,1185576
0,2618275	0,0054317	0,2502810	0,0511051
0,2617807	0,0054317	0,2500917	0,0437246
0,2616981	0,0053759	0,2496963	0,1228513
0,2615580	0,0052640	0,2496708	0,1217673
0,2615066	0,0052640	0,2495454	0,0582109
0,2614703	0,0052639	0,2494667	0,9588150
0,2611899	0,0052638	0,2494659	2,3899660
0,2611243	0,0052086	0,2494532	0,0166326
0,2609851	0,0052084	0,2492792	1,6312690
0,2607550	0,0052081	0,2491783	0,4161713
0,2606317	0,0052081	0,2491063	3,7694980
0,2605696	0,0052081	0,2490177	1,5224250
0,2605136	0,0052080	0,2490007	0,3571568
0,2599837	0,0052079	0,2488283	0,8594236
0,2599322	0,0052079	0,2487859	0,0604850
0,2589398	0,0052079	0,2485324	4,8343850
0,2587837	0,0052077	0,2482988	0,8585043
0,2587813	0,0052076	0,2482920	0,8764467
0,2587223	0,0052075	0,2481973	0,3365552
0,2585752	0,0052074	0,2480992	0,0236411
0,2584902	0,0051247	0,2480566	3,2695150
0,2579743	0,0051241	0,2479025	3,5924170
0,2579153	0,0051240	0,2478505	8,0588250
0,2578593	0,0051234	0,2476087	0,0079525
0,2575282	0,0051234	0,2473616	1,7474040
0,2571869	0,0050390	0,2473615	0,0131693
0,2571342	0,0049569	0,2472906	0,0202164
0,2569644	0,0049567	0,2472742	0,0160158
0,2566044	0,0049564	0,2471047	0,0028002
0,2565162	0,0049563	0,2470784	12,6800900
0,2564909	0,0049562	0,2470183	0,2787067
0,2562378	0,0049561	0,2470098	0,3901252
0,2562095	0,0049558	0,2467519	0,1336135
0,2561724	0,0049558	0,2465261	0,3175970
0,2560690	0,0049557	0,2464929	0,1705335
0,2560504	0,0049557	0,2464784	0,0263756
0,2558471	0,0049557	0,2464226	0,4186062
0,2558402	0,0049556	0,2462993	0,5166656
0,2556828	0,0049556	0,2462452	0,3873959
0,2556741	0,0049556	0,2461502	2,6266740
0,2549171	0,0049556	0,2457178	0,0391989
0,2544207	0,0049552	0,2454341	0,0154285
0,2540802	0,0049379	0,2453031	0,0181720
0,2535635	0,0048444	0,2451944	5,6163420
0,2535496	0,0048441	0,2451013	0,0080081
0,2534377	0,0048441	0,2447917	0,0829938

0,2532150	0,0048441	0,2447244	4,8621190
0,2526803	0,0048440	0,2445790	0,0067292
0,2524959	0,0048439	0,2445241	0,6729640
0,2521528	0,0048439	0,2445014	0,0069440
0,2520597	0,0048439	0,2444903	0,0056555
0,2515479	0,0048437	0,2444391	2,6824080
0,2514109	0,0048435	0,2442320	1,7732120
0,2512251	0,0047041	0,2442163	0,0172102
0,2510330	0,0045926	0,2442104	0,0202246
0,2508310	0,0045921	0,2439968	4,7230500
0,2506277	0,0045920	0,2439166	0,0906833
0,2505189	0,0045920	0,2435924	1,7159600
0,2502434	0,0044805	0,2435186	0,7282927
0,2501486	0,0044803	0,2435124	0,0033598
0,2500282	0,0044802	0,2433247	0,0463391
0,2498675	0,0044802	0,2432740	0,4457574
0,2497748	0,0044801	0,2430395	0,0049569
0,2493368	0,0044801	0,2430389	0,0028002
0,2491961	0,0044801	0,2429956	0,0044801
0,2491696	0,0044801	0,2424677	
0,2490094	0,0044801	0,2424096	
0,2489077	0,0044801	0,2421918	
0,2488956	0,0044801	0,2421613	
0,2484332	0,0044800	0,2420976	
0,2484090	0,0044800	0,2419372	
0,2481323	0,0044800	0,2418743	
0,2479477	0,0044800	0,2416132	
0,2478684	0,0044800	0,2415683	
0,2476793	0,0044800	0,2414622	
0,2476617	0,0044799	0,2412595	
0,2475451	0,0044799	0,2409275	
0,2472532	0,0044799	0,2409178	
0,2470973	0,0044799	0,2407066	
0,2469780	0,0044799	0,2406078	
0,2468379	0,0044798	0,2402904	
0,2467446	0,0044798	0,2402504	
0,2466801	0,0044798	0,2402270	
0,2466473	0,0044798	0,2400481	
0,2465714	0,0044797	0,2399680	
0,2462005	0,0044797	0,2399038	
0,2461062	0,0044797	0,2397700	
0,2460714	0,0044797	0,2397557	
0,2459642	0,0044797	0,2397004	
0,2458137	0,0042567	0,2395713	
0,2457576	0,0042565	0,2394789	
0,2457504	0,0042565	0,2394505	
0,2450659	0,0042564	0,2392838	
0,2450210	0,0042563	0,2392186	
0,2449649	0,0042563	0,2391679	
0,2448002	0,0042563	0,2390900	

0,2444819	0,0042562	0,2389288
0,2444264	0,0042562	0,2384073
0,2443783	0,0042562	0,2380401
0,2441190	0,0042560	0,2378083
0,2440253	0,0042560	0,2377869
0,2438267	0,0042560	0,2375173
0,2433816	0,0042559	0,2373944
0,2432794	0,0042559	0,2373202
0,2429833	0,0042559	0,2371733
0,2429801	0,0042559	0,2369218
0,2429199	0,0042559	0,2368887
0,2425217	0,0042558	0,2368687
0,2424937	0,0042558	0,2368684
0,2424471	0,0042558	0,2367160
0,2423456	0,0042557	0,2364908
0,2423164	0,0042556	0,2364510
0,2421040	0,0042556	0,2362728
0,2420685	0,0042556	0,2362634
0,2419568	0,0042554	0,2362036
0,2417951	0,0042554	0,2359911
0,2417189	0,0040326	0,2359072
0,2412761	0,0040321	0,2357776
0,2412650	0,0040319	0,2356366
0,2404119	0,0040318	0,2354843
0,2403971	0,0040316	0,2354425
0,2402627	0,0040315	0,2352846
0,2401948	0,0039202	0,2352131
0,2400144	0,0039202	0,2350668
0,2398710	0,0039202	0,2350182
0,2396653	0,0039202	0,2347941
0,2396284	0,0039202	0,2346845
0,2395165	0,0039202	0,2345767
0,2394943	0,0039202	0,2344054
0,2394366	0,0039202	0,2339956
0,2390432	0,0039202	0,2335749
0,2389400	0,0039202	0,2331990
0,2389162	0,0039199	0,2331216
0,2387084	0,0039196	0,2330911
0,2386223	0,0039190	0,2330538
0,2385962	0,0033606	0,2330455
0,2385783	0,0033606	0,2330331
0,2383865	0,0033606	0,2330005
0,2383223	0,0033606	0,2328620
0,2382946	0,0033606	0,2327910
0,2382883	0,0033606	0,2323844
0,2378989	0,0033602	0,2322132
0,2378828	0,0033602	0,2321756
0,2376969	0,0033602	0,2319566
0,2376541	0,0033602	0,2319041
0,2376271	0,0033602	0,2318669

0,2375996	0,0033602	0,2318615
0,2374674	0,0033602	0,2317622
0,2374541	0,0033602	0,2315919
0,2374015	0,0033602	0,2315379
0,2373064	0,0033601	0,2315016
0,2371610	0,0033600	0,2314034
0,2370741	0,0033600	0,2313227
0,2368322	0,0033600	0,2312769
0,2366863	0,0033600	0,2310609
0,2364643	0,0033599	0,2309782
0,2362078	0,0033598	0,2308658
0,2362000	0,0033598	0,2308637
0,2360120	0,0033598	0,2308138
0,2359222	0,0033598	0,2307814
0,2356978	0,0033598	0,2307368
0,2355203	0,0033598	0,2306643
0,2353690	0,0033598	0,2305406
0,2346498	0,0033598	0,2302577
0,2345784	0,0033598	0,2302252
0,2333533	0,0033597	0,2298731
0,2331934	0,0033597	0,2297865
0,2323061	0,0033597	0,2293598
0,2321730	0,0033595	0,2289774
0,2319768	0,0033595	0,2289074
0,2319225	0,0033595	0,2286500
0,2318966	0,0033593	0,2285306
0,2316536	0,0033593	0,2283845
0,2313041	0,0028002	0,2283304
0,2311147	0,0028002	0,2282251
0,2308868	0,0028002	0,2280542
0,2308134	0,0028002	0,2280329
0,2307052	0,0028002	0,2280211
0,2306955	0,0028002	0,2278388
0,2306356	0,0028002	0,2277582
0,2300577	0,0028002	0,2276579
0,2298976	0,0028002	0,2273937
0,2295605	0,0028002	0,2273118
0,2295003	0,0028002	0,2272821
0,2294148	0,0028002	0,2271276
0,2292185	0,0028002	0,2269897
0,2292076	0,0028002	0,2268987
0,2291242	0,0028002	0,2267913
0,2289277	0,0028002	0,2266514
0,2288873	0,0028002	0,2266400
0,2285918	0,0028002	0,2265861
0,2283126	0,0028002	0,2264700
0,2282740	0,0028002	0,2263241
0,2282485	0,0028002	0,2262350
0,2280288	0,0028002	0,2261261
0,2276950	0,0028002	0,2261112

0,2275411	0,0028002	0,2260170
0,2275368	0,0028002	0,2259523
0,2275078	0,0028002	0,2258881
0,2273820	0,0028002	0,2258794
0,2272615	0,0028002	0,2258121
0,2269909	0,0028002	0,2257592
0,2269273	0,0028002	0,2256892
0,2267084	0,0028002	0,2256426
0,2264442	0,0028002	0,2255472
0,2264257	0,0028002	0,2253764
0,2259160	0,0028002	0,2252998
0,2258084	0,0028002	0,2251421
0,2257969	0,0028002	0,2250464
0,2257377	0,0028002	0,2250224
0,2255354	0,0028002	0,2249610
0,2253058	0,0028002	0,2248880
0,2251960	0,0028002	0,2248005
0,2250268	0,0028001	0,2247519
0,2247839	0,0028001	0,2246912
0,2247828	0,0028001	0,2245897
0,2244199	0,0028001	0,2245805
0,2244156	0,0028001	0,2245674
0,2244027	0,0028001	0,2244105
0,2243592	0,0028001	0,2243983
0,2242976	0,0028001	0,2243455
0,2242749	0,0028000	0,2242490
0,2242083	0,0028000	0,2242454
0,2241645	0,0028000	0,2239435
0,2239731	0,0028000	0,2239152
0,2239280	0,0028000	0,2235203
0,2235940	0,0028000	0,2235160
0,2233988	0,0028000	0,2234775
0,2233197	0,0028000	0,2234219
0,2233111	0,0028000	0,2234136
0,2231750	0,0028000	0,2233994
0,2229198	0,0028000	0,2233929
0,2228957	0,0028000	0,2233031
0,2228614	0,0028000	0,2232815
0,2225566	0,0028000	0,2232038
0,2224306	0,0028000	0,2231536
0,2223302	0,0028000	0,2228761
0,2222691	0,0028000	0,2228709
0,2221932	0,0028000	0,2228487
0,2218757	0,0028000	0,2228351
0,2217023	0,0028000	0,2227570
0,2216099	0,0028000	0,2227476
0,2202014	0,0028000	0,2226504
0,2201257	0,0027998	0,2224274
0,2201152	0,0027998	0,2222904
0,2200808	0,0027998	0,2222316

0,2200285	0,0027998	0,2220865
0,2199723	0,0027998	0,2219847
0,2199648	0,0027998	0,2219390
0,2199431	0,0027998	0,2218463
0,2197186	0,0027998	0,2216385
0,2196712	0,0027998	0,2214879
0,2195168	0,0027998	0,2212199
0,2191375	0,0027998	0,2210539
0,2190892	0,0027998	0,2207852
0,2188734	0,0027998	0,2206344
0,2187880	0,0027998	0,2204156
0,2187167	0,0027998	0,2200664
0,2185770	0,0027998	0,2197922
0,2183872	0,0027998	0,2197354
0,2182132	0,0027998	0,2195633
0,2181578	0,0027998	0,2195118
0,2180633	0,0027998	0,2194846
0,2180052	0,0027998	0,2193654
0,2176375	0,0027996	0,2193305
0,2175694	0,0027996	0,2193181
0,2173369	0,0027996	0,2192726
0,2168764	0,0027996	0,2187000
0,2168415	0,0027996	0,2183544
0,2168280	0,0027996	0,2182775
0,2168195	0,0027996	0,2182495
0,2161348	0,0027994	0,2181376
0,2161330	0,0027994	0,2180687
0,2161235	0,0027994	0,2180291
0,2160086	0,0027994	0,2179955
0,2159133	0,0027994	0,2176903
0,2158323	0,0027994	0,2174732
0,2158101	0,0027994	0,2174540
0,2151271	0,0027994	0,2172057
0,2149728	0,0027994	0,2171742
0,2146586	0,0027994	0,2171220
0,2144631	0,0027993	0,2169931
0,2144117	0,0027993	0,2167381
0,2136789	0,0027992	0,2167345
0,2135442	0,0027992	0,2167224
0,2134407	0,0027992	0,2166374
0,2131554	0,0027992	0,2165472
0,2127102	0,0027990	0,2163253
0,2125413	0,0027990	0,2161334
0,2121138	0,0023985	0,2161334
0,2120272	0,0018493	0,2160327
0,2116954	0,0016612	0,2160190
0,2115910	0,0013937	0,2159911
0,2115493	0,0009333	0,2159551
0,2114439		0,2159175
0,2114168		0,2158674

0,2112662	0,2156247
0,2112448	0,2154351
0,2110461	0,2152966
0,2109762	0,2151455
0,2107989	0,2150572
0,2106784	0,2149141
0,2105845	0,2148522
0,2103851	0,2147173
0,2103532	0,2142828
0,2102845	0,2142745
0,2102632	0,2141091
0,2101342	0,2139220
0,2100616	0,2138823
0,2089065	0,2137594
0,2088453	0,2136429
0,2086343	0,2136086
0,2079741	0,2135843
0,2079559	0,2135041
0,2079177	0,2133692
0,2077690	0,2133047
0,2076555	0,2132656
0,2074367	0,2132388
0,2072178	0,2128518
0,2071502	0,2127317
0,2071165	0,2126893
0,2071107	0,2124307
0,2070571	0,2124161
0,2070195	0,2122860
0,2068997	0,2121707
0,2068205	0,2121384
0,2067025	0,2117835
0,2066766	0,2115554
0,2063881	0,2114558
0,2061555	0,2113150
0,2061332	0,2108935
0,2060765	0,2108560
0,2057060	0,2108088
0,2055496	0,2107784
0,2055239	0,2107377
0,2054023	0,2106830
0,2051694	0,2105888
0,2050379	0,2105578
0,2049768	0,2105282
0,2048939	0,2104482
0,2048144	0,2103599
0,2047178	0,2101331
0,2046834	0,2096456
0,2045911	0,2096411
0,2043596	0,2095257
0,2041671	0,2093370

0,2041387	0,2093013
0,2038440	0,2092443
0,2035567	0,2092407
0,2032313	0,2092381
0,2031310	0,2092180
0,2029250	0,2092050
0,2028990	0,2091220
0,2028120	0,2091191
0,2028119	0,2091175
0,2026058	0,2090327
0,2025258	0,2090008
0,2025006	0,2089936
0,2024534	0,2089812
0,2023569	0,2089308
0,2023372	0,2088888
0,2022431	0,2087355
0,2021701	0,2086228
0,2018508	0,2084164
0,2010801	0,2081575
0,2008922	0,2081414
0,2008815	0,2078544
0,2004885	0,2078066
0,2002014	0,2077982
0,2001042	0,2076667
0,1999957	0,2074588
0,1999954	0,2074309
0,1999358	0,2073505
0,1998983	0,2073224
0,1997339	0,2071010
0,1996349	0,2070892
0,1995098	0,2070710
0,1993601	0,2069385
0,1993430	0,2067651
0,1992870	0,2067154
0,1992335	0,2066990
0,1990456	0,2066976
0,1990233	0,2065917
0,1987112	0,2062900
0,1985864	0,2060900
0,1985257	0,2060702
0,1984881	0,2060369
0,1984165	0,2059887
0,1983621	0,2057063
0,1983530	0,2056854
0,1981080	0,2053621
0,1976511	0,2052494
0,1974144	0,2052012
0,1970561	0,2051838
0,1968393	0,2051276
0,1968202	0,2048480

0,1968181	0,2047793
0,1968074	0,2046567
0,1967961	0,2046181
0,1966808	0,2046072
0,1966069	0,2045194
0,1960881	0,2042572
0,1960435	0,2041949
0,1958365	0,2041200
0,1957073	0,2039906
0,1956157	0,2039533
0,1955874	0,2038582
0,1955690	0,2038164
0,1952487	0,2037513
0,1951032	0,2036828
0,1949138	0,2036310
0,1948998	0,2034198
0,1948619	0,2034023
0,1948585	0,2031392
0,1948310	0,2028518
0,1947959	0,2027446
0,1945057	0,2026147
0,1943719	0,2026069
0,1936429	0,2024977
0,1934141	0,2024385
0,1930954	0,2023931
0,1925196	0,2023374
0,1922851	0,2023151
0,1919671	0,2023060
0,1919595	0,2021380
0,1919414	0,2020903
0,1916516	0,2020625
0,1914126	0,2020606
0,1913283	0,2017123
0,1913141	0,2015998
0,1911854	0,2014856
0,1906910	0,2013659
0,1905766	0,2011959
0,1904476	0,2010857
0,1902915	0,2009539
0,1900029	0,2009468
0,1899152	0,2009234
0,1896542	0,2008020
0,1894959	0,2006037
0,1892775	0,2005961
0,1892020	0,2005537
0,1891406	0,2003825
0,1890382	0,2002361
0,1889765	0,2002121
0,1889695	0,2001111
0,1885297	0,2000150

0,1883786	0,1999126
0,1881457	0,1997680
0,1880979	0,1995226
0,1880651	0,1994112
0,1879511	0,1993383
0,1878250	0,1993089
0,1869770	0,1992821
0,1868918	0,1989165
0,1868072	0,1988271
0,1867969	0,1987588
0,1867581	0,1987532
0,1866708	0,1986320
0,1865878	0,1984452
0,1863032	0,1983463
0,1861693	0,1982270
0,1859931	0,1981831
0,1859545	0,1981699
0,1857237	0,1979323
0,1856593	0,1979242
0,1855061	0,1979185
0,1853358	0,1979161
0,1851984	0,1979147
0,1849558	0,1978946
0,1847642	0,1978538
0,1844262	0,1975683
0,1840069	0,1973964
0,1837242	0,1973082
0,1836389	0,1973025
0,1834910	0,1972314
0,1833954	0,1971945
0,1833534	0,1971173
0,1831308	0,1970627
0,1830789	0,1970441
0,1830177	0,1968691
0,1829786	0,1968313
0,1828696	0,1966814
0,1826972	0,1963924
0,1821300	0,1963861
0,1819170	0,1962848
0,1817516	0,1961427
0,1816858	0,1960640
0,1814069	0,1958602
0,1813554	0,1953056
0,1805642	0,1952222
0,1800865	0,1951790
0,1799563	0,1951145
0,1798828	0,1950654
0,1798588	0,1949779
0,1798259	0,1947864
0,1796166	0,1947843

0,1794717	0,1947330
0,1793446	0,1947313
0,1791127	0,1947275
0,1790737	0,1946967
0,1790560	0,1945214
0,1790488	0,1944937
0,1789555	0,1943993
0,1788702	0,1942644
0,1787100	0,1939948
0,1782767	0,1937968
0,1782620	0,1936991
0,1778621	0,1936529
0,1773938	0,1936484
0,1773656	0,1936476
0,1770671	0,1935979
0,1770058	0,1934119
0,1769684	0,1933743
0,1768160	0,1933239
0,1764566	0,1932082
0,1762789	0,1931899
0,1761017	0,1931510
0,1756062	0,1930781
0,1754889	0,1930781
0,1754439	0,1929452
0,1753153	0,1928902
0,1752182	0,1927664
0,1751233	0,1926357
0,1749035	0,1925752
0,1746329	0,1922882
0,1745847	0,1922537
0,1744659	0,1922144
0,1744456	0,1921676
0,1742901	0,1920803
0,1740014	0,1917115
0,1739036	0,1916808
0,1737823	0,1915295
0,1737399	0,1914955
0,1736183	0,1914173
0,1735577	0,1913477
0,1735160	0,1911889
0,1735075	0,1911850
0,1732660	0,1911807
0,1732584	0,1910827
0,1732186	0,1909734
0,1731574	0,1909643
0,1730409	0,1909608
0,1730138	0,1909266
0,1725887	0,1908814
0,1722981	0,1908677
0,1721599	0,1908449

0,1721229	0,1907028
0,1720890	0,1906277
0,1720826	0,1906003
0,1720225	0,1904505
0,1714858	0,1904336
0,1713962	0,1902833
0,1713824	0,1902293
0,1713759	0,1901150
0,1709857	0,1900973
0,1707546	0,1900264
0,1706459	0,1900016
0,1705479	0,1897351
0,1703991	0,1896625
0,1701710	0,1895771
0,1697595	0,1895342
0,1696759	0,1893401
0,1695240	0,1892912
0,1694312	0,1892080
0,1693486	0,1891005
0,1689866	0,1890245
0,1689233	0,1887619
0,1688414	0,1885769
0,1686411	0,1883101
0,1684051	0,1883080
0,1683047	0,1882779
0,1682655	0,1881333
0,1682455	0,1880376
0,1681781	0,1880214
0,1680189	0,1880205
0,1677197	0,1880194
0,1676923	0,1879613
0,1676052	0,1878360
0,1676036	0,1876752
0,1671874	0,1875200
0,1670790	0,1874206
0,1669557	0,1873201
0,1669427	0,1872119
0,1665844	0,1871742
0,1664606	0,1870956
0,1664554	0,1869297
0,1664107	0,1867698
0,1663701	0,1866584
0,1663262	0,1866326
0,1663236	0,1865420
0,1661096	0,1864475
0,1659119	0,1863165
0,1658962	0,1862171
0,1656914	0,1860910
0,1655917	0,1860787
0,1655401	0,1859998

0,1654619	0,1855548
0,1653770	0,1854674
0,1649188	0,1854425
0,1637574	0,1854136
0,1633333	0,1854102
0,1632137	0,1853540
0,1630429	0,1851422
0,1629404	0,1850518
0,1628517	0,1850390
0,1624388	0,1850324
0,1624306	0,1850286
0,1623206	0,1848839
0,1618210	0,1845144
0,1617746	0,1843399
0,1617505	0,1843262
0,1615602	0,1843149
0,1614534	0,1842680
0,1613608	0,1840951
0,1612894	0,1840813
0,1612629	0,1839715
0,1611398	0,1837891
0,1609215	0,1837444
0,1609016	0,1837192
0,1606410	0,1836851
0,1603227	0,1836304
0,1600151	0,1833942
0,1599464	0,1833703
0,1598888	0,1832551
0,1598471	0,1831854
0,1597914	0,1830025
0,1594660	0,1828406
0,1593390	0,1826819
0,1593345	0,1826388
0,1592605	0,1826195
0,1591952	0,1823216
0,1590084	0,1822039
0,1589379	0,1821413
0,1586437	0,1820358
0,1584404	0,1819259
0,1584147	0,1818526
0,1583776	0,1817469
0,1583324	0,1816730
0,1582940	0,1814456
0,1582378	0,1813120
0,1577441	0,1812521
0,1576116	0,1812285
0,1575070	0,1811760
0,1573707	0,1810853
0,1571945	0,1810580
0,1571404	0,1810325

0,1570905	0,1806622
0,1568322	0,1805733
0,1568140	0,1804868
0,1566816	0,1804687
0,1564993	0,1803596
0,1564646	0,1799461
0,1561892	0,1799133
0,1560688	0,1798717
0,1558663	0,1798432
0,1557984	0,1797327
0,1557452	0,1796019
0,1555958	0,1795913
0,1554999	0,1793845
0,1553078	0,1793537
0,1552965	0,1793031
0,1550839	0,1791585
0,1549525	0,1789882
0,1548735	0,1788369
0,1547046	0,1788194
0,1546708	0,1787573
0,1545489	0,1787422
0,1543475	0,1786945
0,1542934	0,1786307
0,1542074	0,1786023
0,1541348	0,1784677
0,1539770	0,1783654
0,1539039	0,1782647
0,1538381	0,1782409
0,1538156	0,1781800
0,1538032	0,1780858
0,1537421	0,1779139
0,1536958	0,1777816
0,1536448	0,1777414
0,1535516	0,1775577
0,1531205	0,1774917
0,1530292	0,1771276
0,1528888	0,1771239
0,1528431	0,1769330
0,1527076	0,1769174
0,1526675	0,1769132
0,1525985	0,1767253
0,1525708	0,1766986
0,1525073	0,1766675
0,1524730	0,1766137
0,1524131	0,1765633
0,1521802	0,1762691
0,1520036	0,1762469
0,1519371	0,1761831
0,1517665	0,1760577
0,1514626	0,1760078

0,1514063	0,1759541
0,1509527	0,1758558
0,1507688	0,1755394
0,1507296	0,1753318
0,1503665	0,1751431
0,1500537	0,1750466
0,1499352	0,1749824
0,1499123	0,1749045
0,1499016	0,1747939
0,1498644	0,1744311
0,1496987	0,1744178
0,1495361	0,1743924
0,1495033	0,1743064
0,1491791	0,1742993
0,1491377	0,1738597
0,1490238	0,1738144
0,1488861	0,1734579
0,1487510	0,1733340
0,1485418	0,1732953
0,1485025	0,1732702
0,1483905	0,1731006
0,1483617	0,1730434
0,1482217	0,1729556
0,1481433	0,1729546
0,1481135	0,1728577
0,1477715	0,1727675
0,1477172	0,1727268
0,1476925	0,1726098
0,1476552	0,1725867
0,1475233	0,1724138
0,1473770	0,1724053
0,1472802	0,1722242
0,1472147	0,1722137
0,1471875	0,1721291
0,1471778	0,1720998
0,1471565	0,1720320
0,1470699	0,1720000
0,1469405	0,1717845
0,1469395	0,1717577
0,1468620	0,1716790
0,1467536	0,1716491
0,1466874	0,1715657
0,1466464	0,1713633
0,1464766	0,1713133
0,1462034	0,1712994
0,1460575	0,1711358
0,1460483	0,1710434
0,1458959	0,1709191
0,1457831	0,1709160
0,1457711	0,1708774

0,1457620	0,1708703
0,1456953	0,1708443
0,1456513	0,1708139
0,1456275	0,1707486
0,1455796	0,1704827
0,1455272	0,1702462
0,1454471	0,1702159
0,1454038	0,1702109
0,1452528	0,1701630
0,1452256	0,1701415
0,1452236	0,1701183
0,1449901	0,1700944
0,1448986	0,1698058
0,1448634	0,1697451
0,1447880	0,1697395
0,1447565	0,1695669
0,1446202	0,1695417
0,1444180	0,1695278
0,1443195	0,1694516
0,1442588	0,1690627
0,1441413	0,1690046
0,1439476	0,1689810
0,1438127	0,1689363
0,1437458	0,1688607
0,1437249	0,1688139
0,1436960	0,1686632
0,1436583	0,1684910
0,1436211	0,1684415
0,1435872	0,1683940
0,1434132	0,1683659
0,1433418	0,1682985
0,1432201	0,1682841
0,1430639	0,1682664
0,1429887	0,1682117
0,1425764	0,1681311
0,1425635	0,1680231
0,1425074	0,1679679
0,1425027	0,1679406
0,1424739	0,1679359
0,1424609	0,1678288
0,1424258	0,1677387
0,1423786	0,1675844
0,1423492	0,1674316
0,1422597	0,1673651
0,1420881	0,1672645
0,1420503	0,1671553
0,1419893	0,1671467
0,1419278	0,1670574
0,1418143	0,1670478
0,1417919	0,1669268

0,1417286	0,1668969
0,1416264	0,1668534
0,1415810	0,1666916
0,1415652	0,1666462
0,1414745	0,1666388
0,1414389	0,1666278
0,1412144	0,1666130
0,1410717	0,1664194
0,1409800	0,1664193
0,1407991	0,1663327
0,1407771	0,1663207
0,1407344	0,1663062
0,1406611	0,1662483
0,1404848	0,1659214
0,1404097	0,1657522
0,1403044	0,1656251
0,1402371	0,1655187
0,1402301	0,1654513
0,1399136	0,1654485
0,1399103	0,1653905
0,1399014	0,1653202
0,1397343	0,1652855
0,1397111	0,1651101
0,1395332	0,1650728
0,1394509	0,1649658
0,1393795	0,1649624
0,1393053	0,1648120
0,1391600	0,1647351
0,1391507	0,1646362
0,1391450	0,1644669
0,1390662	0,1644248
0,1390117	0,1644230
0,1389704	0,1641342
0,1389268	0,1639678
0,1389267	0,1639347
0,1388178	0,1639098
0,1385771	0,1638936
0,1385446	0,1637684
0,1384505	0,1635774
0,1384325	0,1635215
0,1384187	0,1635199
0,1384132	0,1635029
0,1383663	0,1634828
0,1380692	0,1632768
0,1378574	0,1632394
0,1378447	0,1631275
0,1377600	0,1631228
0,1377117	0,1626933
0,1376980	0,1626809
0,1375747	0,1625828

0,1373776	0,1625482
0,1371872	0,1623807
0,1371140	0,1623414
0,1370325	0,1623251
0,1369660	0,1621246
0,1367951	0,1620614
0,1364070	0,1620164
0,1363672	0,1619684
0,1361562	0,1619507
0,1360411	0,1617184
0,1360104	0,1616623
0,1357735	0,1615847
0,1354238	0,1615674
0,1353506	0,1614508
0,1353146	0,1614437
0,1352770	0,1614388
0,1351915	0,1612029
0,1351526	0,1610499
0,1349531	0,1608078
0,1348841	0,1607670
0,1348384	0,1606933
0,1347284	0,1606451
0,1345220	0,1605206
0,1344369	0,1603785
0,1342930	0,1603746
0,1342875	0,1602945
0,1341391	0,1602717
0,1340996	0,1602117
0,1340351	0,1600159
0,1338027	0,1600057
0,1337896	0,1599035
0,1335301	0,1597597
0,1335020	0,1597458
0,1334163	0,1597266
0,1331348	0,1597121
0,1330039	0,1596376
0,1329554	0,1596260
0,1329203	0,1595389
0,1327992	0,1593150
0,1327932	0,1592967
0,1327194	0,1590597
0,1326929	0,1590363
0,1326169	0,1589652
0,1324624	0,1589340
0,1324080	0,1586549
0,1323895	0,1586120
0,1321964	0,1583703
0,1321879	0,1582323
0,1321224	0,1581640
0,1320255	0,1581618

0,1317913	0,1581521
0,1317852	0,1581392
0,1317490	0,1580361
0,1317427	0,1577752
0,1316109	0,1576728
0,1313945	0,1576595
0,1313704	0,1575411
0,1312818	0,1574496
0,1309625	0,1574059
0,1308551	0,1573754
0,1307339	0,1567879
0,1306674	0,1567792
0,1306447	0,1565427
0,1305400	0,1564241
0,1303572	0,1563151
0,1303388	0,1562866
0,1301859	0,1559881
0,1301719	0,1559792
0,1299282	0,1559221
0,1299041	0,1557691
0,1296887	0,1557043
0,1295012	0,1556517
0,1294267	0,1555384
0,1293224	0,1553763
0,1292870	0,1553675
0,1291341	0,1553346
0,1289923	0,1552557
0,1288673	0,1550490
0,1288373	0,1549322
0,1287946	0,1549215
0,1287908	0,1549208
0,1286649	0,1547057
0,1286513	0,1546734
0,1286336	0,1546264
0,1286125	0,1545157
0,1286048	0,1544860
0,1284648	0,1544689
0,1282986	0,1544258
0,1281064	0,1544238
0,1280713	0,1542920
0,1280678	0,1542228
0,1277834	0,1539357
0,1276067	0,1538014
0,1275875	0,1537133
0,1275810	0,1536205
0,1274067	0,1535272
0,1271243	0,1534553
0,1271152	0,1534300
0,1266803	0,1533733
0,1266802	0,1533251

0,1262699	0,1532624
0,1259480	0,1531571
0,1258836	0,1530812
0,1258447	0,1530684
0,1258277	0,1530515
0,1257570	0,1530384
0,1257273	0,1529541
0,1255557	0,1529538
0,1255399	0,1529031
0,1254678	0,1525546
0,1254648	0,1524506
0,1254544	0,1524214
0,1253755	0,1523212
0,1253370	0,1521409
0,1251367	0,1521001
0,1250796	0,1518948
0,1250347	0,1518523
0,1250251	0,1518133
0,1250103	0,1517876
0,1249376	0,1516345
0,1248986	0,1515697
0,1244239	0,1514186
0,1243695	0,1513222
0,1241794	0,1512387
0,1241109	0,1512368
0,1239220	0,1511993
0,1238297	0,1510789
0,1237693	0,1510642
0,1237315	0,1510514
0,1234990	0,1510495
0,1234185	0,1509990
0,1233738	0,1509618
0,1230615	0,1508191
0,1228689	0,1507808
0,1227104	0,1507236
0,1226701	0,1507002
0,1226213	0,1506495
0,1224671	0,1505697
0,1222527	0,1505696
0,1221462	0,1505232
0,1220252	0,1504037
0,1220226	0,1503701
0,1219311	0,1503136
0,1219102	0,1503123
0,1216387	0,1503072
0,1216191	0,1502787
0,1215038	0,1502052
0,1214357	0,1501368
0,1214096	0,1500580
0,1213146	0,1499918

0,1210715	0,1499546
0,1209457	0,1497869
0,1208546	0,1497252
0,1208140	0,1496732
0,1207738	0,1496271
0,1204628	0,1496225
0,1203532	0,1495812
0,1203126	0,1495650
0,1203053	0,1495048
0,1200842	0,1494481
0,1199024	0,1494439
0,1197748	0,1494310
0,1197374	0,1493422
0,1197116	0,1493123
0,1196003	0,1491506
0,1195555	0,1491088
0,1195087	0,1490078
0,1194628	0,1489875
0,1194619	0,1487965
0,1194058	0,1487754
0,1193118	0,1487076
0,1192608	0,1484330
0,1191028	0,1482655
0,1188504	0,1481986
0,1187581	0,1481117
0,1186039	0,1477957
0,1182443	0,1477641
0,1180907	0,1477543
0,1180589	0,1477103
0,1178728	0,1475182
0,1177492	0,1475135
0,1177491	0,1474304
0,1176669	0,1473962
0,1175713	0,1473386
0,1175367	0,1472676
0,1174888	0,1472283
0,1174254	0,1471584
0,1173341	0,1471373
0,1173271	0,1471322
0,1173186	0,1471150
0,1171287	0,1470804
0,1170811	0,1470739
0,1170507	0,1469533
0,1167241	0,1469010
0,1164880	0,1468122
0,1164291	0,1467825
0,1163589	0,1467042
0,1161717	0,1466202
0,1161707	0,1465669
0,1159205	0,1465565

0,1157064	0,1462575
0,1157010	0,1462390
0,1153885	0,1461428
0,1151505	0,1461052
0,1150891	0,1460253
0,1150481	0,1459496
0,1147459	0,1458480
0,1147087	0,1456891
0,1146926	0,1456566
0,1146785	0,1456095
0,1144691	0,1454545
0,1144639	0,1453698
0,1140988	0,1453252
0,1140956	0,1451564
0,1139553	0,1450855
0,1139225	0,1450786
0,1138045	0,1450591
0,1137733	0,1450207
0,1137401	0,1449282
0,1137215	0,1447493
0,1136992	0,1446657
0,1136765	0,1446149
0,1135359	0,1445866
0,1134174	0,1443953
0,1133383	0,1443906
0,1131447	0,1443570
0,1131055	0,1443449
0,1130922	0,1442694
0,1129609	0,1442490
0,1129003	0,1441535
0,1128683	0,1440869
0,1128232	0,1440691
0,1128093	0,1439697
0,1128045	0,1439594
0,1127932	0,1439169
0,1126137	0,1437817
0,1125929	0,1437372
0,1125755	0,1435200
0,1124633	0,1435196
0,1124627	0,1434968
0,1123930	0,1432594
0,1123358	0,1431837
0,1122932	0,1430569
0,1120631	0,1429826
0,1119952	0,1429449
0,1119585	0,1428392
0,1118795	0,1427299
0,1118507	0,1426923
0,1118388	0,1425819
0,1118046	0,1424862

0,1117334	0,1424084
0,1117059	0,1422624
0,1115894	0,1422314
0,1114530	0,1419144
0,1114298	0,1418797
0,1114120	0,1418387
0,1110443	0,1415490
0,1110034	0,1415487
0,1108304	0,1412792
0,1107649	0,1412504
0,1107228	0,1411574
0,1105054	0,1410415
0,1104600	0,1409517
0,1104055	0,1408395
0,1103321	0,1408124
0,1101907	0,1407885
0,1101853	0,1407098
0,1101849	0,1405668
0,1101615	0,1405562
0,1100861	0,1404728
0,1100838	0,1404576
0,1100475	0,1403970
0,1099833	0,1403262
0,1099380	0,1402974
0,1097593	0,1402682
0,1097085	0,1401677
0,1095402	0,1401567
0,1095073	0,1400538
0,1092885	0,1398981
0,1091773	0,1397245
0,1091751	0,1396554
0,1089202	0,1396434
0,1087035	0,1396234
0,1086965	0,1395433
0,1086559	0,1395098
0,1085635	0,1393659
0,1083783	0,1393377
0,1083617	0,1391820
0,1083223	0,1391709
0,1083090	0,1391330
0,1082435	0,1390664
0,1081778	0,1390449
0,1079969	0,1389882
0,1078928	0,1389655
0,1077484	0,1388863
0,1077452	0,1387862
0,1076732	0,1386966
0,1076308	0,1386370
0,1075915	0,1385948
0,1075364	0,1384226

0,1075303	0,1383869
0,1074918	0,1383056
0,1073687	0,1382464
0,1072254	0,1382164
0,1071384	0,1382127
0,1069284	0,1382078
0,1068845	0,1379849
0,1068618	0,1378350
0,1066877	0,1377977
0,1065891	0,1377238
0,1065538	0,1376957
0,1064793	0,1376515
0,1063192	0,1375966
0,1063008	0,1375637
0,1061758	0,1375053
0,1061574	0,1374805
0,1061010	0,1374607
0,1060837	0,1374381
0,1059423	0,1374104
0,1057184	0,1373544
0,1056930	0,1372559
0,1055024	0,1370573
0,1054577	0,1369013
0,1054439	0,1368460
0,1048413	0,1368013
0,1045976	0,1366698
0,1045869	0,1366399
0,1044365	0,1364692
0,1044028	0,1363299
0,1042130	0,1362186
0,1041317	0,1361549
0,1038902	0,1361090
0,1038054	0,1360998
0,1037361	0,1359586
0,1036701	0,1359461
0,1035739	0,1359442
0,1034973	0,1359045
0,1034596	0,1358777
0,1034423	0,1358329
0,1033292	0,1358039
0,1033199	0,1357906
0,1030002	0,1357678
0,1028946	0,1356054
0,1026447	0,1355993
0,1025462	0,1355151
0,1023138	0,1354457
0,1022908	0,1354276
0,1020684	0,1353812
0,1019345	0,1353535
0,1018846	0,1353099

0,1018749	0,1351216
0,1018705	0,1350811
0,1018081	0,1350585
0,1017614	0,1349760
0,1016814	0,1349120
0,1015417	0,1348160
0,1014988	0,1347722
0,1012574	0,1346875
0,1011179	0,1346489
0,1011087	0,1344729
0,1011026	0,1344326
0,1010519	0,1343300
0,1010335	0,1342132
0,1006666	0,1342098
0,1006275	0,1341421
0,1006011	0,1340544
0,1004131	0,1338368
0,1003909	0,1337858
0,1003302	0,1336912
0,1002827	0,1336324
0,1002426	0,1335853
0,1001888	0,1335377
0,1001841	0,1332317
0,1000253	0,1332132
0,0998209	0,1331490
0,0995667	0,1331463
0,0994175	0,1330156
0,0993903	0,1329586
0,0993811	0,1329360
0,0993621	0,1327642
0,0993406	0,1326532
0,0992551	0,1326228
0,0992494	0,1325511
0,0990645	0,1325141
0,0989846	0,1323669
0,0989773	0,1323193
0,0988206	0,1321368
0,0987853	0,1320866
0,0987502	0,1320805
0,0987041	0,1320625
0,0986718	0,1320285
0,0986317	0,1320162
0,0984779	0,1319689
0,0983633	0,1318846
0,0983475	0,1315853
0,0982709	0,1314842
0,0981970	0,1314586
0,0980397	0,1314506
0,0978902	0,1314323
0,0976812	0,1313726

0,0976785	0,1313034
0,0975704	0,1312642
0,0975324	0,1312356
0,0974791	0,1312189
0,0973912	0,1308989
0,0971592	0,1307875
0,0971516	0,1306658
0,0971024	0,1305598
0,0969754	0,1304874
0,0968191	0,1304116
0,0968001	0,1301880
0,0967776	0,1301726
0,0967647	0,1301258
0,0967365	0,1300045
0,0966565	0,1298725
0,0965435	0,1296773
0,0963354	0,1295942
0,0963203	0,1295655
0,0961624	0,1295653
0,0961464	0,1294527
0,0960657	0,1293990
0,0959525	0,1292633
0,0958285	0,1292616
0,0957684	0,1292384
0,0957445	0,1292294
0,0957381	0,1290937
0,0956936	0,1289400
0,0956490	0,1288152
0,0954668	0,1287727
0,0954097	0,1287348
0,0952701	0,1287083
0,0952645	0,1286385
0,0952644	0,1285817
0,0949557	0,1285086
0,0949189	0,1284781
0,0949126	0,1284758
0,0949100	0,1284744
0,0947055	0,1283711
0,0947013	0,1283551
0,0945518	0,1282589
0,0945014	0,1281268
0,0944688	0,1280999
0,0943314	0,1280631
0,0943011	0,1279680
0,0941923	0,1277252
0,0941487	0,1276044
0,0941326	0,1275894
0,0940097	0,1274896
0,0937820	0,1274555
0,0936943	0,1273935

0,0936003	0,1272807
0,0934650	0,1270462
0,0934377	0,1270365
0,0931427	0,1269006
0,0930949	0,1268558
0,0930822	0,1268118
0,0930820	0,1267985
0,0930742	0,1267679
0,0930718	0,1266801
0,0930182	0,1266543
0,0929408	0,1266058
0,0928385	0,1265835
0,0926690	0,1262560
0,0926225	0,1260669
0,0925542	0,1259873
0,0925488	0,1259176
0,0925403	0,1258469
0,0925146	0,1257484
0,0923482	0,1257216
0,0923435	0,1255938
0,0922882	0,1255572
0,0922789	0,1255527
0,0922706	0,1255481
0,0921561	0,1254493
0,0921359	0,1253712
0,0921198	0,1253567
0,0920909	0,1253278
0,0919381	0,1252441
0,0917185	0,1251827
0,0916724	0,1249355
0,0915228	0,1249159
0,0914616	0,1248886
0,0914615	0,1248570
0,0913984	0,1247458
0,0913071	0,1246979
0,0912784	0,1246350
0,0912171	0,1245909
0,0910347	0,1244619
0,0909541	0,1244410
0,0909431	0,1242823
0,0906273	0,1242020
0,0905793	0,1241951
0,0904110	0,1241801
0,0903843	0,1240170
0,0903754	0,1240030
0,0903186	0,1239796
0,0903094	0,1237667
0,0901272	0,1236765
0,0901104	0,1236759
0,0899880	0,1236559

0,0899751	0,1234706
0,0899513	0,1234281
0,0899417	0,1233036
0,0897767	0,1230933
0,0895131	0,1230694
0,0895083	0,1229893
0,0894640	0,1229248
0,0891883	0,1229181
0,0890649	0,1228320
0,0890492	0,1227999
0,0890323	0,1227063
0,0889507	0,1226605
0,0889385	0,1226031
0,0889231	0,1224893
0,0888708	0,1224760
0,0888298	0,1224644
0,0887593	0,1224022
0,0887356	0,1222562
0,0886665	0,1221124
0,0886656	0,1220656
0,0885889	0,1220512
0,0885670	0,1220467
0,0885139	0,1220231
0,0885084	0,1219692
0,0883135	0,1218838
0,0882991	0,1218439
0,0882373	0,1218080
0,0881911	0,1217991
0,0881298	0,1217077
0,0880699	0,1214919
0,0879435	0,1214664
0,0878448	0,1214532
0,0877800	0,1214268
0,0877237	0,1212548
0,0876717	0,1212461
0,0876428	0,1212137
0,0876136	0,1212130
0,0875511	0,1211937
0,0873292	0,1211574
0,0871862	0,1211494
0,0870950	0,1211057
0,0870943	0,1210237
0,0869980	0,1210206
0,0868202	0,1209505
0,0867455	0,1209225
0,0867171	0,1208754
0,0865486	0,1208565
0,0862893	0,1208187
0,0862393	0,1208058
0,0861842	0,1206559

0,0861756	0,1205958
0,0861631	0,1205665
0,0861476	0,1200186
0,0861005	0,1200163
0,0860900	0,1199789
0,0859023	0,1199785
0,0858988	0,1199575
0,0858756	0,1199431
0,0858540	0,1199322
0,0858350	0,1198252
0,0858159	0,1197902
0,0857081	0,1197861
0,0856514	0,1197485
0,0856145	0,1196919
0,0854852	0,1196346
0,0854838	0,1196122
0,0854791	0,1195880
0,0852875	0,1195469
0,0852112	0,1195143
0,0852109	0,1194769
0,0852046	0,1193877
0,0851674	0,1193724
0,0851265	0,1193495
0,0851144	0,1193350
0,0851009	0,1192896
0,0846259	0,1192485
0,0846206	0,1191285
0,0846153	0,1190714
0,0846061	0,1190713
0,0846040	0,1190527
0,0845420	0,1190383
0,0844813	0,1190099
0,0844671	0,1189780
0,0843998	0,1188729
0,0843700	0,1188721
0,0843631	0,1188703
0,0843550	0,1188392
0,0842499	0,1187878
0,0842235	0,1187269
0,0842128	0,1186253
0,0841536	0,1185471
0,0840826	0,1185431
0,0840314	0,1183885
0,0839720	0,1183810
0,0837350	0,1182767
0,0837297	0,1182543
0,0836918	0,1182202
0,0836825	0,1182161
0,0836401	0,1181698
0,0836280	0,1180664

0,0835602	0,1179795
0,0835288	0,1177995
0,0834361	0,1177919
0,0833654	0,1177402
0,0833449	0,1177199
0,0832741	0,1176866
0,0831416	0,1176511
0,0830475	0,1175933
0,0829592	0,1175876
0,0827494	0,1175857
0,0827023	0,1175812
0,0826330	0,1175688
0,0826280	0,1175488
0,0824560	0,1174876
0,0824383	0,1174237
0,0824361	0,1173403
0,0823665	0,1172254
0,0823424	0,1172241
0,0822533	0,1172225
0,0822293	0,1171418
0,0821677	0,1171338
0,0821056	0,1170310
0,0820767	0,1170170
0,0818959	0,1169893
0,0818501	0,1169177
0,0818435	0,1168713
0,0817876	0,1168545
0,0817834	0,1167458
0,0815420	0,1167148
0,0815193	0,1166866
0,0814916	0,1166526
0,0814517	0,1166417
0,0813587	0,1165711
0,0813244	0,1165208
0,0813170	0,1164617
0,0812892	0,1164004
0,0812271	0,1163925
0,0811899	0,1161724
0,0811790	0,1161510
0,0811583	0,1160365
0,0810048	0,1160054
0,0809903	0,1160031
0,0809397	0,1159561
0,0808549	0,1158830
0,0808491	0,1158404
0,0807895	0,1157740
0,0807706	0,1157367
0,0806684	0,1156873
0,0806555	0,1156505
0,0806493	0,1156179

0,0805855	0,1156082
0,0805090	0,1155969
0,0804711	0,1153729
0,0803981	0,1153585
0,0803184	0,1153227
0,0803133	0,1152480
0,0801037	0,1149076
0,0800627	0,1149014
0,0800375	0,1148644
0,0800298	0,1148634
0,0799776	0,1148480
0,0799116	0,1148292
0,0799024	0,1148235
0,0798744	0,1147939
0,0797807	0,1147593
0,0797674	0,1147266
0,0796420	0,1146765
0,0796242	0,1145853
0,0794405	0,1144089
0,0794160	0,1143797
0,0793714	0,1142857
0,0793660	0,1142776
0,0793142	0,1142047
0,0792886	0,1142028
0,0792722	0,1141891
0,0792169	0,1140832
0,0791341	0,1140515
0,0790254	0,1138628
0,0790043	0,1138211
0,0789585	0,1137888
0,0789208	0,1137702
0,0789024	0,1137283
0,0788906	0,1137045
0,0788473	0,1136630
0,0787179	0,1136144
0,0786335	0,1135625
0,0786049	0,1135564
0,0785367	0,1134907
0,0784712	0,1134533
0,0784323	0,1133988
0,0783763	0,1133837
0,0783423	0,1133431
0,0782930	0,1133297
0,0782375	0,1133078
0,0782221	0,1133001
0,0780145	0,1132788
0,0779888	0,1132509
0,0779817	0,1132000
0,0777884	0,1131576
0,0777288	0,1131068

0,0775988	0,1130792
0,0775830	0,1130350
0,0775420	0,1129621
0,0774475	0,1128552
0,0774287	0,1128121
0,0774214	0,1128096
0,0773862	0,1126678
0,0773473	0,1125790
0,0773194	0,1125686
0,0772159	0,1125519
0,0769252	0,1124379
0,0769025	0,1124115
0,0768606	0,1123958
0,0768513	0,1123908
0,0768217	0,1122999
0,0767756	0,1121590
0,0767574	0,1121123
0,0767296	0,1118489
0,0767233	0,1117779
0,0767159	0,1116980
0,0766357	0,1116931
0,0765736	0,1116658
0,0765330	0,1115790
0,0765134	0,1115721
0,0765043	0,1115465
0,0764990	0,1114636
0,0764913	0,1114116
0,0764490	0,1113838
0,0763931	0,1113156
0,0761970	0,1112109
0,0761893	0,1111691
0,0760816	0,1111554
0,0760729	0,1109917
0,0760120	0,1108517
0,0759589	0,1107969
0,0759264	0,1107918
0,0758426	0,1106846
0,0757866	0,1106038
0,0757383	0,1105915
0,0757200	0,1105578
0,0756229	0,1103437
0,0755627	0,1102940
0,0755604	0,1102831
0,0755486	0,1102240
0,0754964	0,1102042
0,0754957	0,1100888
0,0754692	0,1099757
0,0753191	0,1099597
0,0752778	0,1099580
0,0752395	0,1099211

0,0751864	0,1098664
0,0751843	0,1097881
0,0751521	0,1096514
0,0751383	0,1096290
0,0749792	0,1095882
0,0749691	0,1095831
0,0748811	0,1095543
0,0748757	0,1095264
0,0748535	0,1094833
0,0747791	0,1094611
0,0747674	0,1094104
0,0746260	0,1094093
0,0746166	0,1094006
0,0745511	0,1093953
0,0745321	0,1093578
0,0744998	0,1092038
0,0744048	0,1090171
0,0743209	0,1089941
0,0742995	0,1088446
0,0742834	0,1087993
0,0742435	0,1087377
0,0741842	0,1086958
0,0741252	0,1086769
0,0740081	0,1086232
0,0739941	0,1085367
0,0739569	0,1084996
0,0738319	0,1084814
0,0738026	0,1084756
0,0737671	0,1084731
0,0736680	0,1084533
0,0736299	0,1081550
0,0735639	0,1080929
0,0734909	0,1080892
0,0734253	0,1080755
0,0733496	0,1080748
0,0733267	0,1079959
0,0732944	0,1079676
0,0732390	0,1079644
0,0732284	0,1079216
0,0732206	0,1078663
0,0731835	0,1078320
0,0731446	0,1077904
0,0731261	0,1077865
0,0730671	0,1077721
0,0729958	0,1077663
0,0729870	0,1076501
0,0728557	0,1075382
0,0728282	0,1075362
0,0727774	0,1075351
0,0726500	0,1073751

0,0726380	0,1073350
0,0725809	0,1073102
0,0725397	0,1072715
0,0725166	0,1069820
0,0724233	0,1069333
0,0723704	0,1069087
0,0722772	0,1068853
0,0722680	0,1068688
0,0721734	0,1068301
0,0721048	0,1067535
0,0721016	0,1067426
0,0720253	0,1066862
0,0719710	0,1066683
0,0719090	0,1066503
0,0718880	0,1065773
0,0718687	0,1065686
0,0717516	0,1065308
0,0716476	0,1065158
0,0715785	0,1064645
0,0715057	0,1064528
0,0714571	0,1063819
0,0714474	0,1063350
0,0714281	0,1063153
0,0714231	0,1062242
0,0714155	0,1061722
0,0713956	0,1061358
0,0713086	0,1061295
0,0712929	0,1061286
0,0712239	0,1060455
0,0711944	0,1060266
0,0711855	0,1059797
0,0711698	0,1059049
0,0711574	0,1058642
0,0711522	0,1058574
0,0711379	0,1058027
0,0711170	0,1057872
0,0710226	0,1057859
0,0710155	0,1057467
0,0709896	0,1057369
0,0709802	0,1057279
0,0708836	0,1057107
0,0708676	0,1056900
0,0707430	0,1056761
0,0706996	0,1056641
0,0706738	0,1056634
0,0706737	0,1056625
0,0706298	0,1055568
0,0705331	0,1055506
0,0704478	0,1055176
0,0703879	0,1054711

0,0703284	0,1054588
0,0703271	0,1054249
0,0702989	0,1054224
0,0702972	0,1053141
0,0702050	0,1052519
0,0701032	0,1050671
0,0701028	0,1050010
0,0700747	0,1049995
0,0699812	0,1049492
0,0699603	0,1049483
0,0698695	0,1048280
0,0697467	0,1048244
0,0697448	0,1048238
0,0696568	0,1048037
0,0696236	0,1047357
0,0695861	0,1046940
0,0695751	0,1046813
0,0693890	0,1045667
0,0692986	0,1044973
0,0692896	0,1044543
0,0692580	0,1043936
0,0691412	0,1043750
0,0691327	0,1043738
0,0691033	0,1042946
0,0690984	0,1042619
0,0690945	0,1041056
0,0690686	0,1040710
0,0690008	0,1038992
0,0689171	0,1038750
0,0688807	0,1038271
0,0688032	0,1038260
0,0687296	0,1038094
0,0687165	0,1037563
0,0686980	0,1037509
0,0686890	0,1036652
0,0686564	0,1036567
0,0686555	0,1036566
0,0685690	0,1036513
0,0685600	0,1034144
0,0685067	0,1033578
0,0684025	0,1032222
0,0683474	0,1031136
0,0682971	0,1031073
0,0682907	0,1031056
0,0682504	0,1030071
0,0681389	0,1029855
0,0680928	0,1029568
0,0680481	0,1028924
0,0679413	0,1028549
0,0679090	0,1028545

0,0677914	0,1027407
0,0677816	0,1027315
0,0677119	0,1026940
0,0676801	0,1026190
0,0676209	0,1024945
0,0676115	0,1024147
0,0675739	0,1023732
0,0675600	0,1022700
0,0673598	0,1022106
0,0672529	0,1020993
0,0672488	0,1020412
0,0672237	0,1020125
0,0672003	0,1018502
0,0670696	0,1017886
0,0670030	0,1017601
0,0669722	0,1017373
0,0669377	0,1017099
0,0669251	0,1017009
0,0668608	0,1015936
0,0668538	0,1015822
0,0668221	0,1014985
0,0667236	0,1013975
0,0667038	0,1012668
0,0666439	0,1012290
0,0664880	0,1012076
0,0663567	0,1011986
0,0661378	0,1011247
0,0661105	0,1009184
0,0660701	0,1007996
0,0660640	0,1007763
0,0660424	0,1007709
0,0660212	0,1007075
0,0659252	0,1005847
0,0659133	0,1005575
0,0658007	0,1005287
0,0657720	0,1005193
0,0656973	0,1004887
0,0656653	0,1004638
0,0655741	0,1004546
0,0655231	0,1004500
0,0654614	0,1004400
0,0654364	0,1004232
0,0654361	0,1003990
0,0651980	0,1002719
0,0651758	0,1002319
0,0651642	0,1002118
0,0651267	0,0999989
0,0650915	0,0999128
0,0650315	0,0998850
0,0648197	0,0998149

0,0647300	0,0998136
0,0644466	0,0996538
0,0644065	0,0996010
0,0644026	0,0995868
0,0643720	0,0995391
0,0642651	0,0995386
0,0642286	0,0993480
0,0642227	0,0993267
0,0641544	0,0992655
0,0641540	0,0992590
0,0640216	0,0992068
0,0639796	0,0990828
0,0639534	0,0989856
0,0639485	0,0989797
0,0639450	0,0988886
0,0639432	0,0988508
0,0638492	0,0988453
0,0638083	0,0986716
0,0638035	0,0986214
0,0637767	0,0984908
0,0637452	0,0984248
0,0637138	0,0984017
0,0637110	0,0983592
0,0636624	0,0983307
0,0636250	0,0982242
0,0636064	0,0981597
0,0635847	0,0980975
0,0635593	0,0980621
0,0635504	0,0980238
0,0635281	0,0979996
0,0633747	0,0979400
0,0633493	0,0979344
0,0633163	0,0979216
0,0633123	0,0978876
0,0631826	0,0978820
0,0631396	0,0978181
0,0631393	0,0977983
0,0630856	0,0977903
0,0629863	0,0976597
0,0629438	0,0976455
0,0629338	0,0976127
0,0629207	0,0976027
0,0628959	0,0975898
0,0628370	0,0975797
0,0628311	0,0975699
0,0628032	0,0975594
0,0627204	0,0975583
0,0626921	0,0975043
0,0626735	0,0972968
0,0626469	0,0970850

0,0626085	0,0970267
0,0625966	0,0970255
0,0625705	0,0969290
0,0625517	0,0969048
0,0624972	0,0968894
0,0624873	0,0968628
0,0624300	0,0968418
0,0624219	0,0967958
0,0624159	0,0967403
0,0622354	0,0967399
0,0622212	0,0967029
0,0620674	0,0966816
0,0620516	0,0966792
0,0620116	0,0966361
0,0619549	0,0966318
0,0619382	0,0966074
0,0618989	0,0966036
0,0618464	0,0965963
0,0617899	0,0965948
0,0616922	0,0965350
0,0616136	0,0965022
0,0615962	0,0964992
0,0615629	0,0964931
0,0615066	0,0963197
0,0614592	0,0961986
0,0614314	0,0961807
0,0613576	0,0961520
0,0613436	0,0961233
0,0613388	0,0960858
0,0613209	0,0960210
0,0613008	0,0959557
0,0612917	0,0959366
0,0611518	0,0958719
0,0611287	0,0957549
0,0610609	0,0957170
0,0610024	0,0956945
0,0609606	0,0956390
0,0609377	0,0956151
0,0609236	0,0955793
0,0609083	0,0954759
0,0609011	0,0954701
0,0608904	0,0953949
0,0608431	0,0952356
0,0607971	0,0952137
0,0607231	0,0951167
0,0605160	0,0950102
0,0604870	0,0949774
0,0604809	0,0948997
0,0604750	0,0948920
0,0604211	0,0948276

0,0604037	0,0948075
0,0603734	0,0947380
0,0603362	0,0947363
0,0603261	0,0947005
0,0602837	0,0946629
0,0602406	0,0946576
0,0602378	0,0946166
0,0601871	0,0945659
0,0601234	0,0945258
0,0601156	0,0945003
0,0600179	0,0944889
0,0598738	0,0944809
0,0598326	0,0944575
0,0597348	0,0944484
0,0596575	0,0944304
0,0595991	0,0943747
0,0595369	0,0943692
0,0594735	0,0943692
0,0594201	0,0943635
0,0593981	0,0943512
0,0593693	0,0943232
0,0593418	0,0942998
0,0593037	0,0942962
0,0592300	0,0942679
0,0591652	0,0941238
0,0590986	0,0940093
0,0590796	0,0939037
0,0590493	0,0937950
0,0590462	0,0937715
0,0588275	0,0937339
0,0588254	0,0936379
0,0587966	0,0935947
0,0587676	0,0935295
0,0587488	0,0935065
0,0587352	0,0933889
0,0586689	0,0933717
0,0586502	0,0933476
0,0586479	0,0932898
0,0586039	0,0932859
0,0585293	0,0932450
0,0584240	0,0932318
0,0584096	0,0931567
0,0583986	0,0931463
0,0583800	0,0931200
0,0583377	0,0930636
0,0582262	0,0930530
0,0581835	0,0928495
0,0581712	0,0928383
0,0581467	0,0928213
0,0581466	0,0927979

0,0581091	0,0927845
0,0581072	0,0927221
0,0580994	0,0927190
0,0580787	0,0927085
0,0580721	0,0927003
0,0580347	0,0926237
0,0579800	0,0925397
0,0578837	0,0925277
0,0578118	0,0923930
0,0578057	0,0923924
0,0577730	0,0923733
0,0577448	0,0923629
0,0577277	0,0923256
0,0576897	0,0921870
0,0575927	0,0921740
0,0575829	0,0921294
0,0575493	0,0920967
0,0574657	0,0920453
0,0573329	0,0920361
0,0572425	0,0919515
0,0571944	0,0919157
0,0571773	0,0918508
0,0571540	0,0918141
0,0571484	0,0917320
0,0570736	0,0916900
0,0570367	0,0916155
0,0569369	0,0915787
0,0569292	0,0914196
0,0569164	0,0913966
0,0568778	0,0913185
0,0568579	0,0913152
0,0568569	0,0911889
0,0568304	0,0910406
0,0568114	0,0907419
0,0567228	0,0905912
0,0567106	0,0905687
0,0566621	0,0904999
0,0566070	0,0904891
0,0565306	0,0904493
0,0565175	0,0903492
0,0564058	0,0902765
0,0563927	0,0902727
0,0563733	0,0902192
0,0563596	0,0901406
0,0563252	0,0900078
0,0563178	0,0900013
0,0562722	0,0899318
0,0562284	0,0898704
0,0561676	0,0897867
0,0561325	0,0896071

0,0561292	0,0895723
0,0560987	0,0894506
0,0560753	0,0894050
0,0559538	0,0893760
0,0559392	0,0893757
0,0558634	0,0893458
0,0557390	0,0892261
0,0557209	0,0891948
0,0556878	0,0891476
0,0556264	0,0891336
0,0555330	0,0891120
0,0555328	0,0890670
0,0553747	0,0890024
0,0553557	0,0889873
0,0553179	0,0889743
0,0552683	0,0889649
0,0551597	0,0889464
0,0550775	0,0889089
0,0550570	0,0889002
0,0550543	0,0887477
0,0550542	0,0887032
0,0550347	0,0886986
0,0550246	0,0886480
0,0549891	0,0886354
0,0549594	0,0885935
0,0549593	0,0884651
0,0549401	0,0884372
0,0548556	0,0882943
0,0547675	0,0881016
0,0546826	0,0880353
0,0546556	0,0880035
0,0546378	0,0878658
0,0544975	0,0878263
0,0543145	0,0877806
0,0542850	0,0877177
0,0542825	0,0876584
0,0542458	0,0876535
0,0541979	0,0876177
0,0541704	0,0875932
0,0541271	0,0875751
0,0541023	0,0874420
0,0541003	0,0873089
0,0540579	0,0872015
0,0540216	0,0871969
0,0539991	0,0871879
0,0539668	0,0871721
0,0539653	0,0871435
0,0539274	0,0871266
0,0539089	0,0871140
0,0538996	0,0871125

0,0538960	0,0870052
0,0538723	0,0869125
0,0536620	0,0869099
0,0536373	0,0868663
0,0536039	0,0867911
0,0535502	0,0867873
0,0534796	0,0867082
0,0534792	0,0866842
0,0533493	0,0865392
0,0532645	0,0861513
0,0531989	0,0861511
0,0531781	0,0861104
0,0531249	0,0860905
0,0531017	0,0860771
0,0530989	0,0860337
0,0530480	0,0860298
0,0529446	0,0859529
0,0529377	0,0859508
0,0529110	0,0858921
0,0529011	0,0858911
0,0528930	0,0858283
0,0528551	0,0858257
0,0528444	0,0858153
0,0528413	0,0857493
0,0528403	0,0856703
0,0527888	0,0856121
0,0527851	0,0855072
0,0527762	0,0853608
0,0527192	0,0852791
0,0527189	0,0852647
0,0526768	0,0852526
0,0526763	0,0851570
0,0526411	0,0851206
0,0526122	0,0850873
0,0526117	0,0850644
0,0526112	0,0850448
0,0525370	0,0850354
0,0525276	0,0848787
0,0524997	0,0848696
0,0524722	0,0848349
0,0524158	0,0847922
0,0524064	0,0847899
0,0523683	0,0847738
0,0522947	0,0846295
0,0522755	0,0846218
0,0522665	0,0845968
0,0522381	0,0845804
0,0521369	0,0845572
0,0521176	0,0845235
0,0520750	0,0844617

0,0520698	0,0843369
0,0520601	0,0843221
0,0520379	0,0843211
0,0520055	0,0842996
0,0519678	0,0842285
0,0519392	0,0842143
0,0519328	0,0841707
0,0519121	0,0841480
0,0518370	0,0841307
0,0518367	0,0841018
0,0518087	0,0841002
0,0517596	0,0840999
0,0517351	0,0840505
0,0517251	0,0839996
0,0516773	0,0839910
0,0516714	0,0839861
0,0516413	0,0839392
0,0516394	0,0839155
0,0515297	0,0838771
0,0515079	0,0837815
0,0514731	0,0837800
0,0514510	0,0837486
0,0514279	0,0835938
0,0514046	0,0834313
0,0513897	0,0834268
0,0513426	0,0833657
0,0513242	0,0833176
0,0513108	0,0832812
0,0513069	0,0832566
0,0512960	0,0832534
0,0512860	0,0831970
0,0512581	0,0831543
0,0511662	0,0830884
0,0510949	0,0830173
0,0510155	0,0829543
0,0509843	0,0829462
0,0509758	0,0829315
0,0508289	0,0828658
0,0508185	0,0828243
0,0508105	0,0828105
0,0507922	0,0827869
0,0507311	0,0827853
0,0506979	0,0827741
0,0506955	0,0826102
0,0506557	0,0825608
0,0506006	0,0825308
0,0505909	0,0824935
0,0505865	0,0824688
0,0505407	0,0823283
0,0505307	0,0823164

0,0505073	0,0821798
0,0505035	0,0821583
0,0504798	0,0821502
0,0503055	0,0821137
0,0501904	0,0820496
0,0501355	0,0818528
0,0501007	0,0817132
0,0500639	0,0816476
0,0500551	0,0816397
0,0499807	0,0816165
0,0499799	0,0815451
0,0499745	0,0815135
0,0499520	0,0814021
0,0499377	0,0813918
0,0499058	0,0813394
0,0498827	0,0812558
0,0498690	0,0811437
0,0498404	0,0811014
0,0497444	0,0810748
0,0496912	0,0810257
0,0496633	0,0809942
0,0496521	0,0808698
0,0495610	0,0807150
0,0495590	0,0807112
0,0495317	0,0806541
0,0494755	0,0806536
0,0493889	0,0806352
0,0493798	0,0805929
0,0493781	0,0805658
0,0493542	0,0805312
0,0493497	0,0805138
0,0492955	0,0804911
0,0492900	0,0804721
0,0491493	0,0804444
0,0491331	0,0803661
0,0490744	0,0803417
0,0490512	0,0801690
0,0490241	0,0801402
0,0490051	0,0801264
0,0488595	0,0801170
0,0488218	0,0800328
0,0487951	0,0799902
0,0487943	0,0799791
0,0487674	0,0799499
0,0487483	0,0798853
0,0487408	0,0798468
0,0487009	0,0797685
0,0486870	0,0797529
0,0486716	0,0797253
0,0486355	0,0797011

0,0485704	0,0796361
0,0485515	0,0796233
0,0485438	0,0795193
0,0485339	0,0794405
0,0485337	0,0794177
0,0485291	0,0793896
0,0484974	0,0793711
0,0484857	0,0793553
0,0484637	0,0793420
0,0484484	0,0792958
0,0483875	0,0792716
0,0483471	0,0792268
0,0483295	0,0791996
0,0483004	0,0791809
0,0482791	0,0790803
0,0482525	0,0790064
0,0482499	0,0789689
0,0482418	0,0789661
0,0482222	0,0789266
0,0482159	0,0789088
0,0481126	0,0788435
0,0480803	0,0787349
0,0480672	0,0787294
0,0480621	0,0786698
0,0480380	0,0786698
0,0480204	0,0786697
0,0480191	0,0786234
0,0480100	0,0786136
0,0479861	0,0785680
0,0479827	0,0785270
0,0479792	0,0783411
0,0479733	0,0783246
0,0479263	0,0782975
0,0479054	0,0782969
0,0478876	0,0782773
0,0478137	0,0782137
0,0477851	0,0781854
0,0477628	0,0781317
0,0476895	0,0781028
0,0476426	0,0780411
0,0476229	0,0780347
0,0475910	0,0779800
0,0475543	0,0779708
0,0474876	0,0779024
0,0474786	0,0778861
0,0474603	0,0778489
0,0474431	0,0778259
0,0474274	0,0778073
0,0473840	0,0777432
0,0473200	0,0777170

0,0473099	0,0776860
0,0472925	0,0774948
0,0472753	0,0774742
0,0472349	0,0774611
0,0472066	0,0773796
0,0472031	0,0773695
0,0471748	0,0773293
0,0470684	0,0773178
0,0470629	0,0773174
0,0468475	0,0773146
0,0468401	0,0772757
0,0468020	0,0771363
0,0467413	0,0770376
0,0466849	0,0768759
0,0466751	0,0768652
0,0465904	0,0768498
0,0465885	0,0768328
0,0465458	0,0767669
0,0465042	0,0766559
0,0464892	0,0766170
0,0464804	0,0766082
0,0464419	0,0765520
0,0464276	0,0765431
0,0463400	0,0764499
0,0463305	0,0764399
0,0462365	0,0763928
0,0462202	0,0763845
0,0461998	0,0763835
0,0461820	0,0763332
0,0461711	0,0763247
0,0461586	0,0762918
0,0461485	0,0762831
0,0461432	0,0762817
0,0461385	0,0762107
0,0461207	0,0761550
0,0460975	0,0761450
0,0460788	0,0761333
0,0460563	0,0760174
0,0460174	0,0760133
0,0460140	0,0758815
0,0460095	0,0758611
0,0459991	0,0758468
0,0459518	0,0757396
0,0459244	0,0756750
0,0458330	0,0756278
0,0458310	0,0755904
0,0458268	0,0755104
0,0457708	0,0754403
0,0457617	0,0754217
0,0457427	0,0753573

0,0457382	0,0753295
0,0457289	0,0752914
0,0457250	0,0752233
0,0457221	0,0752193
0,0456315	0,0751620
0,0456208	0,0751252
0,0456201	0,0750964
0,0455936	0,0750631
0,0455932	0,0750434
0,0455930	0,0746748
0,0455478	0,0746655
0,0455431	0,0746099
0,0455283	0,0745915
0,0455175	0,0745843
0,0454871	0,0745636
0,0454546	0,0743922
0,0454541	0,0743508
0,0453964	0,0743398
0,0453746	0,0742942
0,0453491	0,0742700
0,0453374	0,0741225
0,0453366	0,0741156
0,0452992	0,0741007
0,0452681	0,0740401
0,0452427	0,0740089
0,0452194	0,0739993
0,0452154	0,0739575
0,0451454	0,0739465
0,0451114	0,0739386
0,0451031	0,0739264
0,0450517	0,0739111
0,0450505	0,0739025
0,0450330	0,0738922
0,0449816	0,0738807
0,0449631	0,0737654
0,0449593	0,0737056
0,0449196	0,0736856
0,0449024	0,0736753
0,0449007	0,0736316
0,0448699	0,0736305
0,0448544	0,0735351
0,0448378	0,0735090
0,0448364	0,0734521
0,0448327	0,0734349
0,0448286	0,0734224
0,0448265	0,0734221
0,0448043	0,0734151
0,0447901	0,0733960
0,0447758	0,0733696
0,0447621	0,0733409

0,0447584	0,0733224
0,0447435	0,0733042
0,0447064	0,0732291
0,0446967	0,0731914
0,0446782	0,0730901
0,0446599	0,0730071
0,0446517	0,0729924
0,0446505	0,0729764
0,0446503	0,0729594
0,0446414	0,0729037
0,0446410	0,0728563
0,0446021	0,0728478
0,0445953	0,0728373
0,0445943	0,0728321
0,0445662	0,0728267
0,0445392	0,0728017
0,0444557	0,0727907
0,0444537	0,0727639
0,0444308	0,0726928
0,0443794	0,0726876
0,0443709	0,0726809
0,0443288	0,0725714
0,0443238	0,0725387
0,0443147	0,0724937
0,0443143	0,0724845
0,0443141	0,0723802
0,0442677	0,0722308
0,0442556	0,0722259
0,0442124	0,0722025
0,0441419	0,0722021
0,0440862	0,0721975
0,0440160	0,0721868
0,0439878	0,0721653
0,0439846	0,0720999
0,0439468	0,0719984
0,0439429	0,0719174
0,0438391	0,0718257
0,0438201	0,0717612
0,0438107	0,0717238
0,0438058	0,0716897
0,0437268	0,0716896
0,0437263	0,0716229
0,0436265	0,0715772
0,0436210	0,0715442
0,0435733	0,0715340
0,0435396	0,0714715
0,0434929	0,0713318
0,0434742	0,0713112
0,0434452	0,0713055
0,0434350	0,0712659

0,0434254	0,0712266
0,0434186	0,0711384
0,0434175	0,0711194
0,0434079	0,0711113
0,0433728	0,0711100
0,0433707	0,0710923
0,0433260	0,0710911
0,0433067	0,0710359
0,0431854	0,0710270
0,0431713	0,0709992
0,0431560	0,0709841
0,0430976	0,0709659
0,0430361	0,0709179
0,0430358	0,0709141
0,0430353	0,0708460
0,0429383	0,0707794
0,0429237	0,0707649
0,0429092	0,0707644
0,0428781	0,0707418
0,0428725	0,0707183
0,0428678	0,0706768
0,0428400	0,0706597
0,0427921	0,0706526
0,0427645	0,0705981
0,0427211	0,0705711
0,0427184	0,0705676
0,0427176	0,0704942
0,0427005	0,0704537
0,0426909	0,0703800
0,0426902	0,0703082
0,0426898	0,0702836
0,0426393	0,0702566
0,0426012	0,0702281
0,0425877	0,0701686
0,0425735	0,0701677
0,0425601	0,0701489
0,0425457	0,0700935
0,0425410	0,0700929
0,0425186	0,0699910
0,0425038	0,0699359
0,0424746	0,0698924
0,0424731	0,0698830
0,0424572	0,0698318
0,0423832	0,0698195
0,0423739	0,0697667
0,0423688	0,0697617
0,0423180	0,0697381
0,0422896	0,0697302
0,0422431	0,0696784
0,0422237	0,0695876

0,0422155	0,0695519
0,0421959	0,0695425
0,0421831	0,0695053
0,0421076	0,0694662
0,0420909	0,0694448
0,0420842	0,0694420
0,0420839	0,0694307
0,0419824	0,0694182
0,0419815	0,0693481
0,0419810	0,0693377
0,0419572	0,0693290
0,0419398	0,0693235
0,0419107	0,0693143
0,0418874	0,0693092
0,0418515	0,0692897
0,0417952	0,0692719
0,0417944	0,0692630
0,0417900	0,0692531
0,0417715	0,0692058
0,0417653	0,0691529
0,0417387	0,0690484
0,0417170	0,0690254
0,0417110	0,0690205
0,0416935	0,0689902
0,0416619	0,0689621
0,0416177	0,0689462
0,0416171	0,0689452
0,0415797	0,0689359
0,0415611	0,0689081
0,0414968	0,0688662
0,0414497	0,0688613
0,0414494	0,0688525
0,0414308	0,0688004
0,0413465	0,0687919
0,0412072	0,0687096
0,0411602	0,0686352
0,0411469	0,0685603
0,0411438	0,0685254
0,0410853	0,0684851
0,0410678	0,0684376
0,0410560	0,0684230
0,0410541	0,0683992
0,0410398	0,0682916
0,0409989	0,0682182
0,0409741	0,0681979
0,0409352	0,0681837
0,0409256	0,0681752
0,0409176	0,0681630
0,0408991	0,0680128
0,0408895	0,0679723

0,0408712	0,0679514
0,0408626	0,0679282
0,0408519	0,0679249
0,0408419	0,0678819
0,0408060	0,0678808
0,0407912	0,0678166
0,0407118	0,0678068
0,0406848	0,0678060
0,0406754	0,0678033
0,0406654	0,0678020
0,0406605	0,0677975
0,0406481	0,0677411
0,0406272	0,0677336
0,0406057	0,0677233
0,0405533	0,0676989
0,0405040	0,0676661
0,0404876	0,0676620
0,0404642	0,0676582
0,0404614	0,0676467
0,0404605	0,0676381
0,0404589	0,0675181
0,0404155	0,0675177
0,0403851	0,0674707
0,0403451	0,0674563
0,0403386	0,0674392
0,0402730	0,0673955
0,0402467	0,0673875
0,0402122	0,0673709
0,0401985	0,0673487
0,0401808	0,0672932
0,0401609	0,0672931
0,0401471	0,0671627
0,0400489	0,0670384
0,0400312	0,0670363
0,0400219	0,0669764
0,0399840	0,0669203
0,0399836	0,0669024
0,0399806	0,0668914
0,0399572	0,0668534
0,0399528	0,0668094
0,0398020	0,0667578
0,0397733	0,0667518
0,0397602	0,0667339
0,0397321	0,0666912
0,0396769	0,0666310
0,0396572	0,0666073
0,0396495	0,0665938
0,0396488	0,0665714
0,0396308	0,0665511
0,0396097	0,0665244

0,0395913	0,0664968
0,0395911	0,0664535
0,0395867	0,0663284
0,0395735	0,0662429
0,0395676	0,0662388
0,0395643	0,0661962
0,0395032	0,0661782
0,0394992	0,0661702
0,0394520	0,0661658
0,0394094	0,0661434
0,0393962	0,0660775
0,0393632	0,0660517
0,0393364	0,0660240
0,0393325	0,0659962
0,0392750	0,0658014
0,0392695	0,0657486
0,0392632	0,0657403
0,0392615	0,0657349
0,0392560	0,0657253
0,0392368	0,0656947
0,0392004	0,0656371
0,0391802	0,0656232
0,0391610	0,0656197
0,0391574	0,0655684
0,0391447	0,0654826
0,0391253	0,0654739
0,0391220	0,0654274
0,0391205	0,0653706
0,0390510	0,0653497
0,0390322	0,0653242
0,0390057	0,0653052
0,0390043	0,0652995
0,0389865	0,0652492
0,0389706	0,0652213
0,0389290	0,0651765
0,0389199	0,0651554
0,0389029	0,0651279
0,0388872	0,0651214
0,0388728	0,0651135
0,0388657	0,0650520
0,0388648	0,0650475
0,0388349	0,0650067
0,0388268	0,0649983
0,0388132	0,0649695
0,0387850	0,0649368
0,0387539	0,0649226
0,0387012	0,0649144
0,0386906	0,0648998
0,0386770	0,0648214
0,0386464	0,0647929

0,0386271	0,0647921
0,0384724	0,0647500
0,0384629	0,0647322
0,0384592	0,0647101
0,0384216	0,0646949
0,0383833	0,0646520
0,0383796	0,0646520
0,0383689	0,0646155
0,0383665	0,0645914
0,0383561	0,0645367
0,0383041	0,0645125
0,0382993	0,0644368
0,0382814	0,0643855
0,0382765	0,0643810
0,0382575	0,0643730
0,0382060	0,0643713
0,0381937	0,0643388
0,0381741	0,0643250
0,0381661	0,0643013
0,0381454	0,0642883
0,0381256	0,0642571
0,0381090	0,0642507
0,0381039	0,0640635
0,0380706	0,0640453
0,0380376	0,0640122
0,0380373	0,0640039
0,0380335	0,0639896
0,0380242	0,0639892
0,0379868	0,0639808
0,0379681	0,0639707
0,0379488	0,0638864
0,0379217	0,0638681
0,0379125	0,0637796
0,0379123	0,0637698
0,0379088	0,0637661
0,0379074	0,0637197
0,0378932	0,0635704
0,0378837	0,0635606
0,0378559	0,0635416
0,0378470	0,0635228
0,0378446	0,0634238
0,0378376	0,0633822
0,0378172	0,0633346
0,0378139	0,0633237
0,0378107	0,0632709
0,0378050	0,0632388
0,0377720	0,0631943
0,0377217	0,0631592
0,0377075	0,0631259
0,0377050	0,0630929

0,0376883	0,0630597
0,0376784	0,0630565
0,0376666	0,0630459
0,0376289	0,0630459
0,0376199	0,0630271
0,0376136	0,0630109
0,0375769	0,0629853
0,0375670	0,0629573
0,0375291	0,0629168
0,0375197	0,0628909
0,0374909	0,0628721
0,0374828	0,0628648
0,0374735	0,0628604
0,0374641	0,0628405
0,0374334	0,0627714
0,0373842	0,0626507
0,0373801	0,0626369
0,0373705	0,0624437
0,0373430	0,0623750
0,0372506	0,0623472
0,0372124	0,0622947
0,0372038	0,0622866
0,0371637	0,0622001
0,0371205	0,0621681
0,0371000	0,0621567
0,0370984	0,0621226
0,0370865	0,0621197
0,0370713	0,0620637
0,0370257	0,0620483
0,0370253	0,0620480
0,0369942	0,0620102
0,0369824	0,0619858
0,0369511	0,0618568
0,0369329	0,0618433
0,0369244	0,0618258
0,0368882	0,0618197
0,0368870	0,0617644
0,0368861	0,0617456
0,0368570	0,0617450
0,0368543	0,0617077
0,0368477	0,0616751
0,0368200	0,0615857
0,0368197	0,0615340
0,0367833	0,0614913
0,0367687	0,0614892
0,0367554	0,0614876
0,0367543	0,0614661
0,0367413	0,0614266
0,0367406	0,0613941
0,0367357	0,0613488

0,0367303	0,0613343
0,0367267	0,0613066
0,0367167	0,0612868
0,0367155	0,0612362
0,0366808	0,0611656
0,0366522	0,0611614
0,0366517	0,0611612
0,0366345	0,0611475
0,0365836	0,0611063
0,0365828	0,0611052
0,0365769	0,0610862
0,0365394	0,0610484
0,0365034	0,0610323
0,0365010	0,0609988
0,0364695	0,0609947
0,0364611	0,0608252
0,0364564	0,0608067
0,0364377	0,0607872
0,0364342	0,0607825
0,0364278	0,0607510
0,0364093	0,0607499
0,0363542	0,0607324
0,0362601	0,0607317
0,0362515	0,0607044
0,0362239	0,0606383
0,0362221	0,0606105
0,0362197	0,0605908
0,0362148	0,0605874
0,0362101	0,0605870
0,0361712	0,0605128
0,0361707	0,0603992
0,0361510	0,0603841
0,0361301	0,0603268
0,0361196	0,0603239
0,0361062	0,0602952
0,0360926	0,0602745
0,0360839	0,0602093
0,0360822	0,0602013
0,0360603	0,0601995
0,0360551	0,0601624
0,0360450	0,0601577
0,0360311	0,0601440
0,0359701	0,0601403
0,0359667	0,0601265
0,0359610	0,0601260
0,0359524	0,0601165
0,0358962	0,0601113
0,0358588	0,0600925
0,0358312	0,0600614
0,0358242	0,0600570

0,0357929	0,0600325
0,0357603	0,0600272
0,0357517	0,0600106
0,0357000	0,0599760
0,0356902	0,0599295
0,0356761	0,0599011
0,0356055	0,0598688
0,0356036	0,0598685
0,0355033	0,0597186
0,0354661	0,0596587
0,0354476	0,0596545
0,0354290	0,0595463
0,0354268	0,0595331
0,0354251	0,0595280
0,0354199	0,0595058
0,0354022	0,0594935
0,0353955	0,0594862
0,0353668	0,0594399
0,0353644	0,0593967
0,0353558	0,0593597
0,0352789	0,0593428
0,0352526	0,0593041
0,0352313	0,0592897
0,0352236	0,0592770
0,0352229	0,0592569
0,0351960	0,0591745
0,0351870	0,0591224
0,0351831	0,0590516
0,0351648	0,0589915
0,0351619	0,0589904
0,0351455	0,0589855
0,0351445	0,0589643
0,0351394	0,0589492
0,0351384	0,0588885
0,0351286	0,0588881
0,0351122	0,0588282
0,0350294	0,0587686
0,0350276	0,0587537
0,0349999	0,0587439
0,0349858	0,0587346
0,0349717	0,0587100
0,0349444	0,0587091
0,0349440	0,0587061
0,0348990	0,0586783
0,0348984	0,0586481
0,0348645	0,0586417
0,0348290	0,0586322
0,0347902	0,0586128
0,0347709	0,0585342
0,0346732	0,0585287

0,0346642	0,0584917
0,0346638	0,0584834
0,0346271	0,0583984
0,0346224	0,0583393
0,0346033	0,0583238
0,0345799	0,0583058
0,0345794	0,0582786
0,0345539	0,0582785
0,0345412	0,0582681
0,0345235	0,0582118
0,0345071	0,0581982
0,0344958	0,0581710
0,0344865	0,0581675
0,0344400	0,0581429
0,0344176	0,0581287
0,0344028	0,0581049
0,0343986	0,0581002
0,0343806	0,0580994
0,0343747	0,0580868
0,0343571	0,0580860
0,0343469	0,0580806
0,0343291	0,0580787
0,0343097	0,0580561
0,0342815	0,0580527
0,0342367	0,0580276
0,0342304	0,0579878
0,0342197	0,0579687
0,0342158	0,0579340
0,0341850	0,0579290
0,0341833	0,0579289
0,0341007	0,0578762
0,0340707	0,0578018
0,0340102	0,0577929
0,0339933	0,0577880
0,0339595	0,0576587
0,0339593	0,0576201
0,0339223	0,0575346
0,0338989	0,0575087
0,0338980	0,0574798
0,0338658	0,0574721
0,0338523	0,0573334
0,0338339	0,0573267
0,0337595	0,0572985
0,0337207	0,0572970
0,0336938	0,0572738
0,0336288	0,0572624
0,0336181	0,0572476
0,0335812	0,0572311
0,0335726	0,0571802
0,0335620	0,0571577

0,0335486	0,0571367
0,0335343	0,0570898
0,0335160	0,0570451
0,0335068	0,0570233
0,0334320	0,0569801
0,0334308	0,0569620
0,0334269	0,0569408
0,0333948	0,0569287
0,0333664	0,0568866
0,0333475	0,0568591
0,0333285	0,0568121
0,0333200	0,0567780
0,0333197	0,0567699
0,0333041	0,0567644
0,0332668	0,0566533
0,0332645	0,0566401
0,0332636	0,0566274
0,0332181	0,0564857
0,0331570	0,0564055
0,0331141	0,0564024
0,0330683	0,0563930
0,0330539	0,0563503
0,0330483	0,0562745
0,0330402	0,0562528
0,0330307	0,0562335
0,0330021	0,0561962
0,0329799	0,0561130
0,0329558	0,0560700
0,0329186	0,0560377
0,0329094	0,0560274
0,0328722	0,0559493
0,0328628	0,0559022
0,0328407	0,0558737
0,0328164	0,0558229
0,0328059	0,0558224
0,0327086	0,0557584
0,0327085	0,0557540
0,0326842	0,0556930
0,0326610	0,0556922
0,0326551	0,0556824
0,0326381	0,0556363
0,0326101	0,0556178
0,0326011	0,0555838
0,0325356	0,0555806
0,0325179	0,0555471
0,0325173	0,0554631
0,0325078	0,0554629
0,0324892	0,0554399
0,0324706	0,0553973
0,0324613	0,0553288

0,0324520	0,0553102
0,0324425	0,0553002
0,0324329	0,0552801
0,0324085	0,0552631
0,0324066	0,0552537
0,0323871	0,0552174
0,0323864	0,0552060
0,0323586	0,0551421
0,0323320	0,0551251
0,0323117	0,0550862
0,0322933	0,0550447
0,0322792	0,0550407
0,0322287	0,0550389
0,0322082	0,0549873
0,0322006	0,0549824
0,0321996	0,0549643
0,0321903	0,0549554
0,0321646	0,0549312
0,0321442	0,0549241
0,0321267	0,0548522
0,0320973	0,0547856
0,0320882	0,0547769
0,0320782	0,0547533
0,0320506	0,0547459
0,0320402	0,0547301
0,0320236	0,0547226
0,0319943	0,0547212
0,0319851	0,0547117
0,0319580	0,0546671
0,0319560	0,0546656
0,0319291	0,0546654
0,0319264	0,0546458
0,0318644	0,0545811
0,0318379	0,0545723
0,0318314	0,0545534
0,0318094	0,0545500
0,0317931	0,0545388
0,0317897	0,0545299
0,0317708	0,0545250
0,0317431	0,0545188
0,0317331	0,0545155
0,0317329	0,0545154
0,0317244	0,0545098
0,0317145	0,0544873
0,0316868	0,0544596
0,0316866	0,0544272
0,0316680	0,0544136
0,0316508	0,0543831
0,0316492	0,0543763
0,0316398	0,0543759

0,0316305	0,0543577
0,0316160	0,0543571
0,0316128	0,0543378
0,0316081	0,0543346
0,0315645	0,0542635
0,0315608	0,0542313
0,0315552	0,0542282
0,0315465	0,0542168
0,0315434	0,0541496
0,0315369	0,0541416
0,0315234	0,0540985
0,0315186	0,0540869
0,0314812	0,0540120
0,0314708	0,0539933
0,0314523	0,0539708
0,0314253	0,0539475
0,0313875	0,0539200
0,0313790	0,0538807
0,0313785	0,0537974
0,0313777	0,0537319
0,0313691	0,0536665
0,0313547	0,0536617
0,0313505	0,0536321
0,0313410	0,0536285
0,0313152	0,0536109
0,0312918	0,0535771
0,0312761	0,0535705
0,0312732	0,0535177
0,0312662	0,0534745
0,0312391	0,0534607
0,0312380	0,0534564
0,0312150	0,0534193
0,0312019	0,0534108
0,0311911	0,0534099
0,0311689	0,0533678
0,0311498	0,0533538
0,0311172	0,0533490
0,0311168	0,0533023
0,0311136	0,0532694
0,0311075	0,0532274
0,0310800	0,0532120
0,0310552	0,0532109
0,0310328	0,0532014
0,0310195	0,0531896
0,0310111	0,0531676
0,0310105	0,0530976
0,0310062	0,0530832
0,0309974	0,0530258
0,0309869	0,0530124
0,0309783	0,0529849

0,0309682	0,0529759
0,0309485	0,0529563
0,0309413	0,0529297
0,0309201	0,0529104
0,0309126	0,0528877
0,0308981	0,0528770
0,0308881	0,0528673
0,0308531	0,0528547
0,0308095	0,0527802
0,0308002	0,0527609
0,0307904	0,0527511
0,0307709	0,0527303
0,0307625	0,0526877
0,0307250	0,0526557
0,0306572	0,0525978
0,0306140	0,0525874
0,0306139	0,0525747
0,0306136	0,0525191
0,0306119	0,0525088
0,0305930	0,0524385
0,0305850	0,0524203
0,0305826	0,0524063
0,0305477	0,0523267
0,0305443	0,0523050
0,0305292	0,0522992
0,0305192	0,0522032
0,0305018	0,0521791
0,0304912	0,0521785
0,0304612	0,0521641
0,0304543	0,0521455
0,0304263	0,0521363
0,0304250	0,0521173
0,0303982	0,0521095
0,0303848	0,0521087
0,0303615	0,0521056
0,0303326	0,0520802
0,0303152	0,0520521
0,0302956	0,0520330
0,0302866	0,0520153
0,0302782	0,0519585
0,0302589	0,0519301
0,0302304	0,0518959
0,0302303	0,0518953
0,0302272	0,0518650
0,0302215	0,0518564
0,0302133	0,0518514
0,0301848	0,0518211
0,0301463	0,0517827
0,0301282	0,0517822
0,0301279	0,0517634

0,0301004	0,0517535
0,0300902	0,0517249
0,0300613	0,0517109
0,0300445	0,0517013
0,0300441	0,0516676
0,0300417	0,0516450
0,0300316	0,0515761
0,0300070	0,0515570
0,0300062	0,0515327
0,0299743	0,0514913
0,0299603	0,0514892
0,0299225	0,0514697
0,0299224	0,0514505
0,0298894	0,0514043
0,0298730	0,0513974
0,0298662	0,0513854
0,0298619	0,0513572
0,0297743	0,0513293
0,0297592	0,0513238
0,0297359	0,0513093
0,0297354	0,0512853
0,0297321	0,0512682
0,0297081	0,0512255
0,0296979	0,0512244
0,0296900	0,0512211
0,0296802	0,0511926
0,0296609	0,0511744
0,0296604	0,0511651
0,0296239	0,0511617
0,0296206	0,0510999
0,0295774	0,0510801
0,0295075	0,0510759
0,0295021	0,0510610
0,0294929	0,0510497
0,0294796	0,0510063
0,0294651	0,0509835
0,0294517	0,0509694
0,0294471	0,0509545
0,0294179	0,0509426
0,0293762	0,0508994
0,0293675	0,0508854
0,0293667	0,0508661
0,0293628	0,0508575
0,0293193	0,0508385
0,0293029	0,0507964
0,0292888	0,0507540
0,0292778	0,0507233
0,0292605	0,0506896
0,0292596	0,0506702
0,0292416	0,0506612

0,0292414	0,0506482
0,0292227	0,0506247
0,0291611	0,0506241
0,0291476	0,0505907
0,0291203	0,0505723
0,0290588	0,0505649
0,0290545	0,0505210
0,0290535	0,0505164
0,0290086	0,0504927
0,0289800	0,0504841
0,0289758	0,0504606
0,0289707	0,0504446
0,0289535	0,0504277
0,0289435	0,0504239
0,0289326	0,0503910
0,0289157	0,0503815
0,0289137	0,0503727
0,0289049	0,0503037
0,0288869	0,0503034
0,0288722	0,0502975
0,0288676	0,0502970
0,0288592	0,0502966
0,0288300	0,0502690
0,0288299	0,0502626
0,0288279	0,0502596
0,0287982	0,0502407
0,0287841	0,0502405
0,0287562	0,0501104
0,0287472	0,0500923
0,0287470	0,0500548
0,0287468	0,0500356
0,0287466	0,0500234
0,0287285	0,0499890
0,0287279	0,0499611
0,0287267	0,0499245
0,0287185	0,0499142
0,0287109	0,0499133
0,0286816	0,0499051
0,0286708	0,0498684
0,0286266	0,0498674
0,0286260	0,0498403
0,0286220	0,0498366
0,0285991	0,0498318
0,0285683	0,0497830
0,0285452	0,0497830
0,0285420	0,0497066
0,0285408	0,0496995
0,0285034	0,0496805
0,0284859	0,0496722
0,0284718	0,0496702

0,0284105	0,0496437
0,0284024	0,0496265
0,0284008	0,0495975
0,0283915	0,0495975
0,0283540	0,0495970
0,0283514	0,0495369
0,0283509	0,0494537
0,0283166	0,0494304
0,0283164	0,0494214
0,0282519	0,0494008
0,0282279	0,0493504
0,0281912	0,0492975
0,0281826	0,0492972
0,0281677	0,0492942
0,0281411	0,0492869
0,0281314	0,0492520
0,0280944	0,0492478
0,0280313	0,0492431
0,0280001	0,0492039
0,0279821	0,0491877
0,0279805	0,0491177
0,0279543	0,0490933
0,0279449	0,0490819
0,0279443	0,0490385
0,0279165	0,0490372
0,0278874	0,0490285
0,0278696	0,0490001
0,0278596	0,0489993
0,0278455	0,0489893
0,0278341	0,0489810
0,0278158	0,0489624
0,0278137	0,0489620
0,0278009	0,0489531
0,0277943	0,0489450
0,0277858	0,0489347
0,0277853	0,0489317
0,0277845	0,0489026
0,0277720	0,0488974
0,0277531	0,0488841
0,0277391	0,0488689
0,0277389	0,0488412
0,0277380	0,0487951
0,0277188	0,0487667
0,0277167	0,0487611
0,0277145	0,0487385
0,0277106	0,0487239
0,0277061	0,0487204
0,0276865	0,0487175
0,0276835	0,0486734
0,0276505	0,0486310

0,0276370	0,0486049
0,0276358	0,0485616
0,0276074	0,0484963
0,0275987	0,0484489
0,0275798	0,0484030
0,0275706	0,0483759
0,0275621	0,0483105
0,0275334	0,0483002
0,0275058	0,0482939
0,0274970	0,0482818
0,0274962	0,0482531
0,0274491	0,0482373
0,0274403	0,0482161
0,0274324	0,0482071
0,0273846	0,0481972
0,0273711	0,0481840
0,0273611	0,0481840
0,0273467	0,0481600
0,0273375	0,0481511
0,0273370	0,0481415
0,0273281	0,0481363
0,0273280	0,0481226
0,0273180	0,0480983
0,0273089	0,0480936
0,0273011	0,0480762
0,0272522	0,0480724
0,0272166	0,0480484
0,0272153	0,0480481
0,0272084	0,0480437
0,0271968	0,0479729
0,0271697	0,0479547
0,0271686	0,0479349
0,0271475	0,0479174
0,0271321	0,0479097
0,0271315	0,0478847
0,0271138	0,0478608
0,0270528	0,0478553
0,0270390	0,0478255
0,0270290	0,0477858
0,0270221	0,0477776
0,0270202	0,0477680
0,0270096	0,0477677
0,0269915	0,0477632
0,0269735	0,0477119
0,0269269	0,0476659
0,0269257	0,0476108
0,0269087	0,0476028
0,0268715	0,0475486
0,0268702	0,0475352
0,0268513	0,0475266

0,0267859	0,0475145
0,0267679	0,0475069
0,0267678	0,0474958
0,0267494	0,0474907
0,0267310	0,0474874
0,0267307	0,0474599
0,0267096	0,0474460
0,0267089	0,0474089
0,0266843	0,0472409
0,0266650	0,0472328
0,0266560	0,0471604
0,0266059	0,0471376
0,0265995	0,0471342
0,0265985	0,0470963
0,0265722	0,0470867
0,0265722	0,0470789
0,0265491	0,0470502
0,0265438	0,0470447
0,0264579	0,0470348
0,0264505	0,0470305
0,0264459	0,0470151
0,0264125	0,0470120
0,0263955	0,0470031
0,0263948	0,0469890
0,0263943	0,0469744
0,0263533	0,0469139
0,0263128	0,0468904
0,0263011	0,0468869
0,0262985	0,0468440
0,0262970	0,0468362
0,0262640	0,0468341
0,0262533	0,0468308
0,0262358	0,0468036
0,0262188	0,0467692
0,0262077	0,0467691
0,0261424	0,0467041
0,0261327	0,0467033
0,0261051	0,0466932
0,0260957	0,0466575
0,0260788	0,0466570
0,0260774	0,0465736
0,0260678	0,0465732
0,0260589	0,0465603
0,0260403	0,0465357
0,0260210	0,0465085
0,0260017	0,0464899
0,0259929	0,0464804
0,0259844	0,0464732
0,0259837	0,0464570
0,0259743	0,0464242

0,0259658	0,0464195
0,0259645	0,0464146
0,0259564	0,0464046
0,0259525	0,0463623
0,0259466	0,0463603
0,0259102	0,0463574
0,0259045	0,0463460
0,0258913	0,0463021
0,0258620	0,0462975
0,0258593	0,0462742
0,0258525	0,0462048
0,0258522	0,0461530
0,0258436	0,0461450
0,0258255	0,0461434
0,0258065	0,0461158
0,0257978	0,0461011
0,0257802	0,0460229
0,0257789	0,0460179
0,0257783	0,0460152
0,0257321	0,0460016
0,0257315	0,0459974
0,0257133	0,0459950
0,0257037	0,0459789
0,0256948	0,0459758
0,0256847	0,0459486
0,0256477	0,0459294
0,0256007	0,0459292
0,0255821	0,0458920
0,0255653	0,0458823
0,0255631	0,0458513
0,0255598	0,0458412
0,0255498	0,0458263
0,0255174	0,0458257
0,0255172	0,0458081
0,0255045	0,0457807
0,0255035	0,0457699
0,0254951	0,0457398
0,0254802	0,0457242
0,0254614	0,0457193
0,0254610	0,0457031
0,0254597	0,0456916
0,0254284	0,0456370
0,0254147	0,0456348
0,0254054	0,0456323
0,0253967	0,0456260
0,0253933	0,0456190
0,0253884	0,0456031
0,0253871	0,0455934
0,0253868	0,0455839
0,0253262	0,0455616

0,0253030	0,0455199
0,0252751	0,0454898
0,0252746	0,0454813
0,0252739	0,0454446
0,0252376	0,0454349
0,0252281	0,0454222
0,0252069	0,0454071
0,0252060	0,0454063
0,0251880	0,0453694
0,0251854	0,0453685
0,0251818	0,0453478
0,0251810	0,0453127
0,0251717	0,0453041
0,0251534	0,0452998
0,0251445	0,0452991
0,0250600	0,0452963
0,0250596	0,0452817
0,0250594	0,0452574
0,0250323	0,0452540
0,0250320	0,0452477
0,0250283	0,0452447
0,0250229	0,0452337
0,0250075	0,0452011
0,0249768	0,0451872
0,0249377	0,0451872
0,0249200	0,0451702
0,0248918	0,0451185
0,0248736	0,0451067
0,0248683	0,0450895
0,0248672	0,0450865
0,0248637	0,0450864
0,0248582	0,0450613
0,0248548	0,0450568
0,0248353	0,0450568
0,0248222	0,0450278
0,0248173	0,0450024
0,0248045	0,0449912
0,0247991	0,0449725
0,0247888	0,0449380
0,0247883	0,0449175
0,0247615	0,0448744
0,0247395	0,0448616
0,0247242	0,0448613
0,0246956	0,0448180
0,0246808	0,0447968
0,0246787	0,0447892
0,0246677	0,0447170
0,0246491	0,0447068
0,0246113	0,0446832
0,0245882	0,0446799

0,0245843	0,0446785
0,0245788	0,0446738
0,0245652	0,0446689
0,0245548	0,0446371
0,0245273	0,0446326
0,0244861	0,0446181
0,0244816	0,0446139
0,0244720	0,0445931
0,0244593	0,0445289
0,0244501	0,0445289
0,0244444	0,0445099
0,0244436	0,0445059
0,0244362	0,0445005
0,0244224	0,0444861
0,0243891	0,0444778
0,0243733	0,0444741
0,0243588	0,0444730
0,0243453	0,0444468
0,0243369	0,0444460
0,0243313	0,0444378
0,0243036	0,0444282
0,0242675	0,0443696
0,0242617	0,0443159
0,0242477	0,0443094
0,0242303	0,0443053
0,0242207	0,0442869
0,0242205	0,0442750
0,0242200	0,0442678
0,0242196	0,0442311
0,0241737	0,0442072
0,0241707	0,0442025
0,0241629	0,0442023
0,0241361	0,0441699
0,0241002	0,0441556
0,0240759	0,0441469
0,0240721	0,0441438
0,0240427	0,0440992
0,0240239	0,0440909
0,0240231	0,0440710
0,0240147	0,0440595
0,0240005	0,0440409
0,0239681	0,0439917
0,0239485	0,0439543
0,0239458	0,0439412
0,0239314	0,0439409
0,0239217	0,0439085
0,0238931	0,0439046
0,0238838	0,0438810
0,0238796	0,0438751
0,0238748	0,0438667

0,0238746	0,0438467
0,0238366	0,0438007
0,0238184	0,0438000
0,0238180	0,0437729
0,0238156	0,0437641
0,0238086	0,0437396
0,0238064	0,0437360
0,0237721	0,0436244
0,0237672	0,0436237
0,0237440	0,0436148
0,0237200	0,0435966
0,0237122	0,0435687
0,0236591	0,0435586
0,0236552	0,0435586
0,0236505	0,0435496
0,0236417	0,0435486
0,0236412	0,0434750
0,0236377	0,0434510
0,0236088	0,0434469
0,0236044	0,0434201
0,0236038	0,0434056
0,0236038	0,0433821
0,0235938	0,0433812
0,0235388	0,0433723
0,0235204	0,0433620
0,0235195	0,0433609
0,0234736	0,0433596
0,0234643	0,0433157
0,0234359	0,0433154
0,0234301	0,0432734
0,0234135	0,0432689
0,0233979	0,0432492
0,0233748	0,0432271
0,0233699	0,0432055
0,0233615	0,0431474
0,0233523	0,0431473
0,0233421	0,0431009
0,0233238	0,0430823
0,0233237	0,0430264
0,0232966	0,0430174
0,0232959	0,0429885
0,0232922	0,0429883
0,0232671	0,0429634
0,0232585	0,0429513
0,0232526	0,0429220
0,0232496	0,0429186
0,0232313	0,0429125
0,0232220	0,0429028
0,0232212	0,0428535
0,0231773	0,0428122

0,0231556	0,0428022
0,0231463	0,0427934
0,0231234	0,0427746
0,0231228	0,0427521
0,0231092	0,0427286
0,0230993	0,0427073
0,0230908	0,0427001
0,0230715	0,0426989
0,0230628	0,0426716
0,0230528	0,0426388
0,0230487	0,0426249
0,0230358	0,0426079
0,0230253	0,0426036
0,0230167	0,0425748
0,0230166	0,0425742
0,0229696	0,0425563
0,0229598	0,0425520
0,0229568	0,0425414
0,0229557	0,0425318
0,0229223	0,0425318
0,0229129	0,0424959
0,0229041	0,0424771
0,0228944	0,0423911
0,0228846	0,0423844
0,0228614	0,0423837
0,0228561	0,0423832
0,0228483	0,0423806
0,0228480	0,0423169
0,0228303	0,0422693
0,0228294	0,0422514
0,0228197	0,0422338
0,0228013	0,0422200
0,0228004	0,0422103
0,0227916	0,0422092
0,0227828	0,0422024
0,0227782	0,0421822
0,0227547	0,0421647
0,0227269	0,0421584
0,0227079	0,0421396
0,0227072	0,0421204
0,0226958	0,0421111
0,0226896	0,0421085
0,0226853	0,0420853
0,0226803	0,0420515
0,0226792	0,0420077
0,0226698	0,0419614
0,0226672	0,0419532
0,0226615	0,0419531
0,0226290	0,0418881
0,0226240	0,0418747

0,0226237	0,0418606
0,0226136	0,0418588
0,0226048	0,0418557
0,0225961	0,0418408
0,0225958	0,0418314
0,0225929	0,0418038
0,0225862	0,0417825
0,0225582	0,0417537
0,0225308	0,0417198
0,0225243	0,0416991
0,0225212	0,0416650
0,0225035	0,0416632
0,0224924	0,0416507
0,0224841	0,0416362
0,0224647	0,0416319
0,0224086	0,0416079
0,0224081	0,0415997
0,0224005	0,0415634
0,0224002	0,0415401
0,0223858	0,0415330
0,0223810	0,0415060
0,0223797	0,0414968
0,0223343	0,0414952
0,0223339	0,0414766
0,0223022	0,0414729
0,0223004	0,0414493
0,0222947	0,0414269
0,0222847	0,0414206
0,0222789	0,0414018
0,0222693	0,0413841
0,0222317	0,0413791
0,0222215	0,0413741
0,0222170	0,0413468
0,0222039	0,0413099
0,0222037	0,0413094
0,0221850	0,0412826
0,0221667	0,0412550
0,0221572	0,0412438
0,0221452	0,0412395
0,0221383	0,0412338
0,0221288	0,0412249
0,0221285	0,0412154
0,0221011	0,0412125
0,0220980	0,0412032
0,0220932	0,0411824
0,0220829	0,0411648
0,0220797	0,0411604
0,0220360	0,0411572
0,0220316	0,0411511
0,0220263	0,0411139

0,0220257	0,0411046
0,0220256	0,0411027
0,0219797	0,0410482
0,0219520	0,0410334
0,0219486	0,0410331
0,0219330	0,0409683
0,0218960	0,0409630
0,0218776	0,0409407
0,0218775	0,0409313
0,0218773	0,0409164
0,0218691	0,0408759
0,0218635	0,0408749
0,0218631	0,0408662
0,0218499	0,0408244
0,0218482	0,0408106
0,0218393	0,0408050
0,0218124	0,0407966
0,0217935	0,0407956
0,0217557	0,0407777
0,0217385	0,0407761
0,0217365	0,0407557
0,0217152	0,0407487
0,0216999	0,0407413
0,0216994	0,0407172
0,0216902	0,0406937
0,0216617	0,0406746
0,0216438	0,0406741
0,0216429	0,0406038
0,0216356	0,0405738
0,0216064	0,0405730
0,0215981	0,0405717
0,0215878	0,0405536
0,0215787	0,0405219
0,0215780	0,0405204
0,0215690	0,0405071
0,0215603	0,0404689
0,0215531	0,0404635
0,0215515	0,0404597
0,0215508	0,0404468
0,0215414	0,0404363
0,0215320	0,0404043
0,0215317	0,0403870
0,0214610	0,0403536
0,0214580	0,0403470
0,0214573	0,0403448
0,0214482	0,0403193
0,0214456	0,0403171
0,0214446	0,0403022
0,0214251	0,0403014
0,0214199	0,0402739

0,0214167	0,0402445
0,0213930	0,0402273
0,0213917	0,0402049
0,0213826	0,0401999
0,0213825	0,0401714
0,0213551	0,0401627
0,0213549	0,0401599
0,0213548	0,0401583
0,0213512	0,0401522
0,0213450	0,0401463
0,0213449	0,0401100
0,0213361	0,0401096
0,0213120	0,0400950
0,0213032	0,0400684
0,0212911	0,0400682
0,0212896	0,0400598
0,0212800	0,0400587
0,0212796	0,0400486
0,0212616	0,0400132
0,0212609	0,0400032
0,0212516	0,0399938
0,0212437	0,0399900
0,0212339	0,0399822
0,0212242	0,0399240
0,0212239	0,0399195
0,0211964	0,0398999
0,0211952	0,0398907
0,0211860	0,0398646
0,0211859	0,0398457
0,0211682	0,0398205
0,0211676	0,0397893
0,0211676	0,0397691
0,0211365	0,0397406
0,0211302	0,0397207
0,0211167	0,0397124
0,0211123	0,0396795
0,0211038	0,0396451
0,0211019	0,0396292
0,0210932	0,0396290
0,0210844	0,0396256
0,0210838	0,0396114
0,0210796	0,0396057
0,0210747	0,0395730
0,0210723	0,0395623
0,0210434	0,0394751
0,0210369	0,0394710
0,0210364	0,0394707
0,0210362	0,0394671
0,0210176	0,0394612
0,0209818	0,0394564

0,0209717	0,0394521
0,0209440	0,0394438
0,0209262	0,0394386
0,0209253	0,0394244
0,0209251	0,0394229
0,0209162	0,0394025
0,0209160	0,0393766
0,0209157	0,0393082
0,0208973	0,0393049
0,0208885	0,0392796
0,0208852	0,0392745
0,0208826	0,0392744
0,0208782	0,0392653
0,0208686	0,0392565
0,0208506	0,0391709
0,0208037	0,0391524
0,0207948	0,0391500
0,0207852	0,0391445
0,0207819	0,0391416
0,0207663	0,0391393
0,0207577	0,0391391
0,0207574	0,0391355
0,0207483	0,0391345
0,0207385	0,0391066
0,0207292	0,0391017
0,0207290	0,0390977
0,0207289	0,0390971
0,0207163	0,0390886
0,0207016	0,0390853
0,0206886	0,0390498
0,0206875	0,0390355
0,0206728	0,0390223
0,0206726	0,0390223
0,0206644	0,0390114
0,0206637	0,0389549
0,0206636	0,0389390
0,0206547	0,0389155
0,0206453	0,0389018
0,0206452	0,0389010
0,0206179	0,0388978
0,0206086	0,0388829
0,0206083	0,0388826
0,0206075	0,0388737
0,0205903	0,0388723
0,0205856	0,0388605
0,0205803	0,0388600
0,0205754	0,0388539
0,0205608	0,0388367
0,0205534	0,0388245
0,0205525	0,0387885

0,0205519	0,0387798
0,0205518	0,0387612
0,0205517	0,0387524
0,0205322	0,0387382
0,0205240	0,0386779
0,0205238	0,0386766
0,0205055	0,0386590
0,0205012	0,0386389
0,0204682	0,0386377
0,0204678	0,0386026
0,0204591	0,0385840
0,0204588	0,0385576
0,0204404	0,0385560
0,0204374	0,0385231
0,0204119	0,0384999
0,0204119	0,0384902
0,0204112	0,0384722
0,0204023	0,0384164
0,0204021	0,0384076
0,0203810	0,0383921
0,0203749	0,0383781
0,0203654	0,0383705
0,0203527	0,0383564
0,0203479	0,0383478
0,0203463	0,0383461
0,0203457	0,0383322
0,0203278	0,0383140
0,0203188	0,0382991
0,0203182	0,0382848
0,0202817	0,0382723
0,0202711	0,0382563
0,0202572	0,0382264
0,0202531	0,0382216
0,0202530	0,0382151
0,0202526	0,0382104
0,0202485	0,0381646
0,0202157	0,0381268
0,0202068	0,0381263
0,0201970	0,0380863
0,0201790	0,0380851
0,0201400	0,0380847
0,0201318	0,0380772
0,0201318	0,0380608
0,0201236	0,0380608
0,0201041	0,0380431
0,0201037	0,0379763
0,0201031	0,0379687
0,0200854	0,0379686
0,0200853	0,0379636
0,0200764	0,0379589

0,0200480	0,0379489
0,0200467	0,0379398
0,0200387	0,0379213
0,0200205	0,0378933
0,0200098	0,0378277
0,0200004	0,0378274
0,0199968	0,0378013
0,0199921	0,0377845
0,0199725	0,0377346
0,0199706	0,0377115
0,0199516	0,0377067
0,0199272	0,0377062
0,0199267	0,0376979
0,0199171	0,0376972
0,0199088	0,0376929
0,0198894	0,0376782
0,0198890	0,0376420
0,0198610	0,0376417
0,0198524	0,0376321
0,0198516	0,0375853
0,0198395	0,0375670
0,0198246	0,0375657
0,0198149	0,0375562
0,0198145	0,0375457
0,0198113	0,0374985
0,0198050	0,0374782
0,0198050	0,0374767
0,0197968	0,0374730
0,0197958	0,0374277
0,0197958	0,0374275
0,0197652	0,0374233
0,0197585	0,0373976
0,0197585	0,0373633
0,0197584	0,0373557
0,0197485	0,0373480
0,0197396	0,0373373
0,0197218	0,0373005
0,0197118	0,0372957
0,0197117	0,0372781
0,0196938	0,0372671
0,0196929	0,0372630
0,0196842	0,0372347
0,0196651	0,0372113
0,0196613	0,0371937
0,0196467	0,0371885
0,0196284	0,0371849
0,0196089	0,0371655
0,0195900	0,0371560
0,0195544	0,0371384
0,0195257	0,0371372

0,0195163	0,0371329
0,0194886	0,0371272
0,0194884	0,0371198
0,0194881	0,0371139
0,0194789	0,0371095
0,0194701	0,0371043
0,0194689	0,0370816
0,0194600	0,0370814
0,0194593	0,0370813
0,0194510	0,0370807
0,0194415	0,0370782
0,0194310	0,0370774
0,0194293	0,0370705
0,0194038	0,0370543
0,0193835	0,0370492
0,0193759	0,0370063
0,0193757	0,0369930
0,0193757	0,0369657
0,0193749	0,0369410
0,0193518	0,0369367
0,0193484	0,0369268
0,0193389	0,0369130
0,0193013	0,0369047
0,0192703	0,0369040
0,0192642	0,0368950
0,0192591	0,0368773
0,0192565	0,0368571
0,0192546	0,0368445
0,0192544	0,0368208
0,0192454	0,0368022
0,0192368	0,0367913
0,0192355	0,0367825
0,0192224	0,0367639
0,0191955	0,0367589
0,0191697	0,0367545
0,0191518	0,0367255
0,0191428	0,0367218
0,0191426	0,0367050
0,0191419	0,0366880
0,0191053	0,0366614
0,0191050	0,0366611
0,0190962	0,0366610
0,0190957	0,0366608
0,0190863	0,0366535
0,0190677	0,0366449
0,0190662	0,0366426
0,0190495	0,0366241
0,0190448	0,0366120
0,0190408	0,0365860
0,0190401	0,0365073

0,0190400	0,0365040
0,0190312	0,0364792
0,0190180	0,0364745
0,0190124	0,0364372
0,0190115	0,0364280
0,0190095	0,0364141
0,0189839	0,0364000
0,0189839	0,0363719
0,0189801	0,0363689
0,0189750	0,0363314
0,0189658	0,0363155
0,0189644	0,0363063
0,0189560	0,0362911
0,0189559	0,0362874
0,0189557	0,0362690
0,0189466	0,0362362
0,0189364	0,0362226
0,0189281	0,0361942
0,0189280	0,0361857
0,0189175	0,0361847
0,0189096	0,0361823
0,0189001	0,0361678
0,0188901	0,0361662
0,0188860	0,0361485
0,0188719	0,0361424
0,0188625	0,0361016
0,0188531	0,0360826
0,0188161	0,0360788
0,0187976	0,0360681
0,0187883	0,0360470
0,0187793	0,0360458
0,0187785	0,0360269
0,0187606	0,0360171
0,0187316	0,0360098
0,0187316	0,0359709
0,0187005	0,0359658
0,0186942	0,0359380
0,0186939	0,0359331
0,0186803	0,0359243
0,0186766	0,0359053
0,0186730	0,0358872
0,0186672	0,0358862
0,0186574	0,0358495
0,0186485	0,0358159
0,0186009	0,0357949
0,0185915	0,0357812
0,0185825	0,0357425
0,0185546	0,0357093
0,0185545	0,0357049
0,0185499	0,0357046

0,0185458	0,0356645
0,0185452	0,0356587
0,0185408	0,0356447
0,0185264	0,0356202
0,0185261	0,0356058
0,0185042	0,0356056
0,0184888	0,0355648
0,0184805	0,0355606
0,0184802	0,0355499
0,0184634	0,0355421
0,0184523	0,0355412
0,0184514	0,0355355
0,0184337	0,0355227
0,0184046	0,0355217
0,0183953	0,0355132
0,0183935	0,0355000
0,0183686	0,0354942
0,0183615	0,0354903
0,0183555	0,0354764
0,0183499	0,0354689
0,0183492	0,0354661
0,0183438	0,0354573
0,0183417	0,0354206
0,0183400	0,0354077
0,0183395	0,0354050
0,0183363	0,0353926
0,0183303	0,0353844
0,0183216	0,0353735
0,0183191	0,0353640
0,0183116	0,0353544
0,0183070	0,0353230
0,0182931	0,0353128
0,0182928	0,0352799
0,0182883	0,0352613
0,0182837	0,0352518
0,0182751	0,0351767
0,0182461	0,0351670
0,0182449	0,0351635
0,0182422	0,0351632
0,0182376	0,0351504
0,0182374	0,0351396
0,0182371	0,0351308
0,0182367	0,0351264
0,0182278	0,0350916
0,0182274	0,0350881
0,0182255	0,0350456
0,0182183	0,0349996
0,0182095	0,0349726
0,0181997	0,0349723
0,0181993	0,0349700

0,0181831	0,0349579
0,0181727	0,0349429
0,0181679	0,0348983
0,0181584	0,0348702
0,0181544	0,0348686
0,0181533	0,0348651
0,0181164	0,0348599
0,0181063	0,0348415
0,0180971	0,0348271
0,0180879	0,0348228
0,0180685	0,0348160
0,0180566	0,0347886
0,0180311	0,0347855
0,0180300	0,0347846
0,0180293	0,0347772
0,0180229	0,0347488
0,0180141	0,0347484
0,0180135	0,0347398
0,0180043	0,0347388
0,0179949	0,0347330
0,0179946	0,0347181
0,0179946	0,0347104
0,0179928	0,0347099
0,0179762	0,0346962
0,0179672	0,0346925
0,0179663	0,0346917
0,0179393	0,0346890
0,0179378	0,0346799
0,0179288	0,0346702
0,0179209	0,0346605
0,0179201	0,0346446
0,0179199	0,0346445
0,0178916	0,0346077
0,0178652	0,0345897
0,0178624	0,0345890
0,0178458	0,0345863
0,0178456	0,0345425
0,0178451	0,0345331
0,0178446	0,0345251
0,0178360	0,0345202
0,0178314	0,0344958
0,0178175	0,0344639
0,0178168	0,0344305
0,0178168	0,0344176
0,0178082	0,0343990
0,0178077	0,0343990
0,0177898	0,0343945
0,0177798	0,0343929
0,0177796	0,0343834
0,0177716	0,0343467

0,0177711	0,0343372
0,0177699	0,0343287
0,0177664	0,0342252
0,0177626	0,0342062
0,0177326	0,0341976
0,0177246	0,0341835
0,0177119	0,0341794
0,0177054	0,0341794
0,0177051	0,0341751
0,0177048	0,0341549
0,0176776	0,0341509
0,0176775	0,0341497
0,0176690	0,0341323
0,0176676	0,0341321
0,0176490	0,0341272
0,0176302	0,0341052
0,0176275	0,0340760
0,0176212	0,0340665
0,0176028	0,0340663
0,0175934	0,0340610
0,0175856	0,0340263
0,0175792	0,0340247
0,0175654	0,0340199
0,0175647	0,0340108
0,0175552	0,0339926
0,0175551	0,0339921
0,0175364	0,0339737
0,0175282	0,0339725
0,0175280	0,0339545
0,0175274	0,0339544
0,0175191	0,0339484
0,0174998	0,0339449
0,0174895	0,0339362
0,0174823	0,0339265
0,0174755	0,0339215
0,0174724	0,0339165
0,0174713	0,0338991
0,0174625	0,0338900
0,0174537	0,0338885
0,0174529	0,0338710
0,0174447	0,0338635
0,0174255	0,0338515
0,0174156	0,0338415
0,0174153	0,0338334
0,0174153	0,0338239
0,0174128	0,0338238
0,0174058	0,0337585
0,0173975	0,0337110
0,0173969	0,0336939
0,0173942	0,0336890

0,0173787	0,0336562
0,0173417	0,0336561
0,0173319	0,0336560
0,0173223	0,0336368
0,0173038	0,0336297
0,0172716	0,0336184
0,0172557	0,0336099
0,0172479	0,0336092
0,0172391	0,0336066
0,0172388	0,0335861
0,0172296	0,0335812
0,0172295	0,0335810
0,0172293	0,0335786
0,0172282	0,0335718
0,0172171	0,0335715
0,0171931	0,0335624
0,0171867	0,0335614
0,0171640	0,0335531
0,0171484	0,0335528
0,0171463	0,0335521
0,0171459	0,0335317
0,0171357	0,0335307
0,0171354	0,0335262
0,0171071	0,0335088
0,0170986	0,0334965
0,0170942	0,0334790
0,0170515	0,0334783
0,0170416	0,0334607
0,0169973	0,0334558
0,0169955	0,0334548
0,0169584	0,0334501
0,0169501	0,0333994
0,0169306	0,0333947
0,0169225	0,0333529
0,0169205	0,0333527
0,0169171	0,0333351
0,0169128	0,0333340
0,0169120	0,0333109
0,0169032	0,0332917
0,0168839	0,0332472
0,0168565	0,0332451
0,0168562	0,0332447
0,0168466	0,0332192
0,0168465	0,0332143
0,0168373	0,0331987
0,0168283	0,0331893
0,0168282	0,0331813
0,0168251	0,0331808
0,0168186	0,0331274
0,0168186	0,0331249

0,0168185	0,0331171
0,0168180	0,0330871
0,0167925	0,0330866
0,0167817	0,0330604
0,0167689	0,0330581
0,0167632	0,0330216
0,0167630	0,0329976
0,0167536	0,0329838
0,0167255	0,0329744
0,0167252	0,0329657
0,0167156	0,0329581
0,0167113	0,0329465
0,0167106	0,0329367
0,0166889	0,0329140
0,0166877	0,0328706
0,0166785	0,0328672
0,0166778	0,0328547
0,0166696	0,0328432
0,0166595	0,0328256
0,0166322	0,0328158
0,0166320	0,0328065
0,0166317	0,0327979
0,0166314	0,0327942
0,0166230	0,0327796
0,0166036	0,0327783
0,0165942	0,0327725
0,0165575	0,0327687
0,0165481	0,0326959
0,0165479	0,0326941
0,0165291	0,0326926
0,0165204	0,0326924
0,0165198	0,0326859
0,0165198	0,0326668
0,0165019	0,0326576
0,0165011	0,0326572
0,0165000	0,0326530
0,0164734	0,0326474
0,0164456	0,0326457
0,0164424	0,0326103
0,0164409	0,0326015
0,0164364	0,0325918
0,0164362	0,0325733
0,0164258	0,0325652
0,0164081	0,0325594
0,0164079	0,0325550
0,0163985	0,0325358
0,0163940	0,0325174
0,0163939	0,0324812
0,0163851	0,0324801
0,0163709	0,0324603

0,0163099	0,0324352
0,0163056	0,0324334
0,0163009	0,0324254
0,0162866	0,0324247
0,0162773	0,0324150
0,0162493	0,0324139
0,0162400	0,0323782
0,0162399	0,0323688
0,0162304	0,0323688
0,0162302	0,0323580
0,0162209	0,0323493
0,0162127	0,0323356
0,0162124	0,0323267
0,0162117	0,0323184
0,0162029	0,0322835
0,0161832	0,0322658
0,0161745	0,0322603
0,0161559	0,0322279
0,0161553	0,0322277
0,0161370	0,0322226
0,0161281	0,0322192
0,0160999	0,0322006
0,0160997	0,0321861
0,0160810	0,0321721
0,0160720	0,0321718
0,0160718	0,0321669
0,0160538	0,0321530
0,0160530	0,0321341
0,0160249	0,0321155
0,0160162	0,0321122
0,0160065	0,0320870
0,0160002	0,0320790
0,0159974	0,0320695
0,0159911	0,0320688
0,0159877	0,0320642
0,0159876	0,0320509
0,0159557	0,0320277
0,0159505	0,0320040
0,0159504	0,0319993
0,0159271	0,0319853
0,0159228	0,0319758
0,0159128	0,0319570
0,0159041	0,0319564
0,0158775	0,0319478
0,0158765	0,0319384
0,0158759	0,0319344
0,0158660	0,0319203
0,0158576	0,0319203
0,0158481	0,0318963
0,0158479	0,0318915

0,0158452	0,0318828
0,0158293	0,0318733
0,0158291	0,0318635
0,0158201	0,0318548
0,0158151	0,0318453
0,0158013	0,0318452
0,0158012	0,0318420
0,0157922	0,0318319
0,0157823	0,0318074
0,0157735	0,0317943
0,0157650	0,0317940
0,0157643	0,0317798
0,0157642	0,0317769
0,0157641	0,0317769
0,0157360	0,0317605
0,0157168	0,0317519
0,0157080	0,0317377
0,0157079	0,0317331
0,0157075	0,0317326
0,0157074	0,0316861
0,0156799	0,0316579
0,0156798	0,0316488
0,0156524	0,0316227
0,0156520	0,0316219
0,0156520	0,0316212
0,0156427	0,0316082
0,0156334	0,0315835
0,0156240	0,0315834
0,0155951	0,0315561
0,0155689	0,0315469
0,0155682	0,0315319
0,0155677	0,0315316
0,0155674	0,0315280
0,0155581	0,0315242
0,0155580	0,0315147
0,0155500	0,0315047
0,0155403	0,0315000
0,0155402	0,0314828
0,0155304	0,0314805
0,0155214	0,0314726
0,0155122	0,0314716
0,0155066	0,0314351
0,0154929	0,0314342
0,0154841	0,0314158
0,0154462	0,0314064
0,0154461	0,0313972
0,0154278	0,0313781
0,0154275	0,0313419
0,0154099	0,0313325
0,0154005	0,0313321

0,0154004	0,0313212
0,0153999	0,0313197
0,0153989	0,0313133
0,0153812	0,0313039
0,0153774	0,0313030
0,0153622	0,0312760
0,0153538	0,0312757
0,0153493	0,0312715
0,0153404	0,0312525
0,0153342	0,0312301
0,0153247	0,0312205
0,0152878	0,0312191
0,0152854	0,0312147
0,0152826	0,0312104
0,0152785	0,0311637
0,0152742	0,0311546
0,0152734	0,0311546
0,0152472	0,0311502
0,0152323	0,0311461
0,0152322	0,0311358
0,0152226	0,0311174
0,0152220	0,0311169
0,0152041	0,0310806
0,0151991	0,0310517
0,0151852	0,0310485
0,0151802	0,0310426
0,0151713	0,0310058
0,0151574	0,0310052
0,0151472	0,0309975
0,0151292	0,0309739
0,0150919	0,0309558
0,0150830	0,0309532
0,0150818	0,0309508
0,0150817	0,0309499
0,0150742	0,0309490
0,0150647	0,0309449
0,0150641	0,0309401
0,0150634	0,0309303
0,0150356	0,0309122
0,0150265	0,0309089
0,0150173	0,0309024
0,0150173	0,0308883
0,0150166	0,0308840
0,0150089	0,0308837
0,0150078	0,0308651
0,0150076	0,0308621
0,0149893	0,0308561
0,0149805	0,0308463
0,0149803	0,0308181
0,0149523	0,0308046

0,0149516	0,0307971
0,0149510	0,0307906
0,0149332	0,0307813
0,0149330	0,0307782
0,0149056	0,0307730
0,0148764	0,0307541
0,0148727	0,0307365
0,0148679	0,0307250
0,0148669	0,0307163
0,0148497	0,0306886
0,0148495	0,0306738
0,0148398	0,0306698
0,0148396	0,0306647
0,0148308	0,0306439
0,0148256	0,0306361
0,0148209	0,0306311
0,0148117	0,0306232
0,0147840	0,0306225
0,0147810	0,0306225
0,0147741	0,0306223
0,0147712	0,0306048
0,0147606	0,0306029
0,0147559	0,0305473
0,0147559	0,0305296
0,0147463	0,0304935
0,0147238	0,0304733
0,0147082	0,0304706
0,0146998	0,0304646
0,0146955	0,0304640
0,0146785	0,0304613
0,0146537	0,0304451
0,0146531	0,0304257
0,0146527	0,0304240
0,0146439	0,0304076
0,0146435	0,0303896
0,0146315	0,0303798
0,0146250	0,0303756
0,0146153	0,0303744
0,0146113	0,0303705
0,0145976	0,0303670
0,0145892	0,0303543
0,0145880	0,0303334
0,0145839	0,0303333
0,0145779	0,0303095
0,0145689	0,0303050
0,0145593	0,0303024
0,0145589	0,0302872
0,0145405	0,0302855
0,0145320	0,0302451
0,0145315	0,0302440

0,0145314	0,0302304
0,0145139	0,0302160
0,0145043	0,0302034
0,0145039	0,0301978
0,0145031	0,0301838
0,0145007	0,0301626
0,0144949	0,0301559
0,0144851	0,0301370
0,0144763	0,0301232
0,0144762	0,0301098
0,0144758	0,0300730
0,0144635	0,0300669
0,0144575	0,0300432
0,0144574	0,0300153
0,0144478	0,0300129
0,0144450	0,0300067
0,0144387	0,0299883
0,0144292	0,0299705
0,0144278	0,0299598
0,0144170	0,0299597
0,0143922	0,0299589
0,0143917	0,0299462
0,0143914	0,0299319
0,0143914	0,0299135
0,0143912	0,0299132
0,0143908	0,0299129
0,0143874	0,0298939
0,0143829	0,0298856
0,0143818	0,0298855
0,0143727	0,0298846
0,0143678	0,0298839
0,0143540	0,0298764
0,0143451	0,0298665
0,0143359	0,0298640
0,0143359	0,0298573
0,0143358	0,0297921
0,0143173	0,0297824
0,0143085	0,0297824
0,0142806	0,0297782
0,0142797	0,0297452
0,0142795	0,0297364
0,0142787	0,0297029
0,0142785	0,0296937
0,0142717	0,0296796
0,0142523	0,0296518
0,0142338	0,0296392
0,0142323	0,0296385
0,0142110	0,0296241
0,0142052	0,0296059
0,0142019	0,0295913

0,0142010	0,0295724
0,0141960	0,0295491
0,0141959	0,0295485
0,0141958	0,0295399
0,0141929	0,0295305
0,0141863	0,0295214
0,0141391	0,0295207
0,0141301	0,0295165
0,0141214	0,0295057
0,0141214	0,0294741
0,0141209	0,0294662
0,0140840	0,0294517
0,0140561	0,0294369
0,0140557	0,0294277
0,0140555	0,0294264
0,0140277	0,0294079
0,0140274	0,0294060
0,0140233	0,0293907
0,0140189	0,0293812
0,0140153	0,0293631
0,0139808	0,0293538
0,0139732	0,0293496
0,0139592	0,0293486
0,0139533	0,0293444
0,0139255	0,0293396
0,0139255	0,0293393
0,0139247	0,0293253
0,0139205	0,0293067
0,0139076	0,0292898
0,0138889	0,0292247
0,0138885	0,0292144
0,0138882	0,0292119
0,0138844	0,0292033
0,0138700	0,0291959
0,0138600	0,0291753
0,0138598	0,0291681
0,0138427	0,0291478
0,0138413	0,0291440
0,0138383	0,0291296
0,0138180	0,0291203
0,0138132	0,0291194
0,0138117	0,0291192
0,0138034	0,0291059
0,0138031	0,0291046
0,0137947	0,0291012
0,0137945	0,0290872
0,0137856	0,0290828
0,0137761	0,0290317
0,0137758	0,0290234
0,0137748	0,0290187

0,0137581	0,0289892
0,0137484	0,0289814
0,0137480	0,0289698
0,0137472	0,0289051
0,0137382	0,0288777
0,0137197	0,0288773
0,0137194	0,0288674
0,0137106	0,0288491
0,0137013	0,0288405
0,0137012	0,0288399
0,0136740	0,0288304
0,0136732	0,0288119
0,0136728	0,0288113
0,0136644	0,0287653
0,0136640	0,0287377
0,0136639	0,0287372
0,0136637	0,0287282
0,0136554	0,0287277
0,0136546	0,0287247
0,0136542	0,0287234
0,0136452	0,0287047
0,0136449	0,0287008
0,0136420	0,0286724
0,0136361	0,0286623
0,0136322	0,0286504
0,0136268	0,0286414
0,0136034	0,0286262
0,0135804	0,0286211
0,0135704	0,0286202
0,0135612	0,0286161
0,0135523	0,0286130
0,0135519	0,0285780
0,0135429	0,0285617
0,0135425	0,0285596
0,0135418	0,0285547
0,0135337	0,0285458
0,0135238	0,0285437
0,0135235	0,0285226
0,0135149	0,0285127
0,0135103	0,0284893
0,0135023	0,0284790
0,0134965	0,0284675
0,0134964	0,0284582
0,0134961	0,0284479
0,0134959	0,0284479
0,0134867	0,0284385
0,0134766	0,0284289
0,0134678	0,0284202
0,0134589	0,0284200
0,0134587	0,0283937

0,0134576	0,0283915
0,0134396	0,0283894
0,0134305	0,0283448
0,0134126	0,0283356
0,0134107	0,0283355
0,0133833	0,0283074
0,0133751	0,0283052
0,0133748	0,0283030
0,0133554	0,0282987
0,0133376	0,0282984
0,0133373	0,0282891
0,0133324	0,0282798
0,0133185	0,0282797
0,0133001	0,0282797
0,0132999	0,0282793
0,0132996	0,0282677
0,0132914	0,0282667
0,0132906	0,0282628
0,0132808	0,0282614
0,0132719	0,0282395
0,0132712	0,0282241
0,0132628	0,0282144
0,0132486	0,0281962
0,0132412	0,0281859
0,0132171	0,0281773
0,0132163	0,0281759
0,0132152	0,0281679
0,0131968	0,0281676
0,0131930	0,0281480
0,0131880	0,0281401
0,0131694	0,0281207
0,0131687	0,0281188
0,0131610	0,0281072
0,0131605	0,0280995
0,0131599	0,0280843
0,0131509	0,0280839
0,0131413	0,0280795
0,0131406	0,0280658
0,0131320	0,0280561
0,0131232	0,0280414
0,0131138	0,0280183
0,0131030	0,0280176
0,0130943	0,0280090
0,0130941	0,0279631
0,0130936	0,0279629
0,0130912	0,0279591
0,0130756	0,0279438
0,0130672	0,0279204
0,0130661	0,0279159
0,0130659	0,0279154

0,0130572	0,0279060
0,0130386	0,0278694
0,0130293	0,0278692
0,0130213	0,0278420
0,0130200	0,0278414
0,0130097	0,0278404
0,0130013	0,0278364
0,0129912	0,0278315
0,0129735	0,0278105
0,0129642	0,0278042
0,0129548	0,0277951
0,0129354	0,0277943
0,0129267	0,0277869
0,0129267	0,0277856
0,0129266	0,0277827
0,0129086	0,0277820
0,0129084	0,0277772
0,0129083	0,0277581
0,0129074	0,0277571
0,0129043	0,0277486
0,0128890	0,0277468
0,0128793	0,0277387
0,0128789	0,0277383
0,0128657	0,0277148
0,0128611	0,0277101
0,0128515	0,0276966
0,0128434	0,0276875
0,0128431	0,0276723
0,0128339	0,0276720
0,0128284	0,0276561
0,0128244	0,0276357
0,0128235	0,0276281
0,0127959	0,0276269
0,0127681	0,0275534
0,0127500	0,0275380
0,0127488	0,0275281
0,0127449	0,0275238
0,0127405	0,0275238
0,0127400	0,0275048
0,0127220	0,0274953
0,0127126	0,0274862
0,0127123	0,0274861
0,0127122	0,0274772
0,0126931	0,0274721
0,0126917	0,0274682
0,0126835	0,0274678
0,0126830	0,0274670
0,0126745	0,0274492
0,0126562	0,0274123
0,0126559	0,0274116

0,0126559	0,0274078
0,0126366	0,0274028
0,0126283	0,0273979
0,0126274	0,0273932
0,0126182	0,0273930
0,0126096	0,0273841
0,0126001	0,0273836
0,0126000	0,0273792
0,0125903	0,0273763
0,0125809	0,0273552
0,0125731	0,0273464
0,0125720	0,0273378
0,0125718	0,0273283
0,0125625	0,0273280
0,0125481	0,0273137
0,0125443	0,0272965
0,0125436	0,0272925
0,0125432	0,0272747
0,0125251	0,0272626
0,0125155	0,0272622
0,0125067	0,0272619
0,0124972	0,0272449
0,0124890	0,0272435
0,0124886	0,0272155
0,0124871	0,0272070
0,0124779	0,0271972
0,0124757	0,0271877
0,0124698	0,0271530
0,0124695	0,0271459
0,0124609	0,0271377
0,0124605	0,0271323
0,0124605	0,0271320
0,0124600	0,0271226
0,0124317	0,0271223
0,0124228	0,0271217
0,0124203	0,0271131
0,0124045	0,0270953
0,0124043	0,0270946
0,0124037	0,0270946
0,0124032	0,0270856
0,0123855	0,0270848
0,0123851	0,0270757
0,0123845	0,0270573
0,0123758	0,0270564
0,0123753	0,0270243
0,0123574	0,0270183
0,0123479	0,0270115
0,0123387	0,0269916
0,0123246	0,0269826
0,0123239	0,0269824

0,0123198	0,0269731
0,0123195	0,0269729
0,0123101	0,0269643
0,0123009	0,0269633
0,0123007	0,0269168
0,0122925	0,0269165
0,0122922	0,0268983
0,0122922	0,0268847
0,0122871	0,0268793
0,0122730	0,0268674
0,0122723	0,0268516
0,0122642	0,0268298
0,0122641	0,0268235
0,0122639	0,0268197
0,0122637	0,0268083
0,0122450	0,0267976
0,0122371	0,0267873
0,0122356	0,0267864
0,0122168	0,0267837
0,0122128	0,0267672
0,0122043	0,0267636
0,0121983	0,0267584
0,0121893	0,0267582
0,0121790	0,0267493
0,0121712	0,0267403
0,0121705	0,0267402
0,0121567	0,0267396
0,0121520	0,0267394
0,0121510	0,0267302
0,0121432	0,0267298
0,0121331	0,0267255
0,0121239	0,0267217
0,0121046	0,0267124
0,0120961	0,0267089
0,0120960	0,0267020
0,0120958	0,0266944
0,0120957	0,0266933
0,0120952	0,0266831
0,0120857	0,0266568
0,0120833	0,0266469
0,0120726	0,0266469
0,0120399	0,0266376
0,0120394	0,0266369
0,0120371	0,0266362
0,0120216	0,0266279
0,0120206	0,0266186
0,0120124	0,0266069
0,0120116	0,0266046
0,0120028	0,0266004
0,0119844	0,0266002

0,0119835	0,0265999
0,0119834	0,0265822
0,0119649	0,0265813
0,0119555	0,0265811
0,0119479	0,0265711
0,0119374	0,0265449
0,0119187	0,0265440
0,0119180	0,0265177
0,0118999	0,0265174
0,0118996	0,0264932
0,0118810	0,0264880
0,0118716	0,0264879
0,0118715	0,0264648
0,0118624	0,0264604
0,0118620	0,0264564
0,0118533	0,0264226
0,0118321	0,0264087
0,0118249	0,0263672
0,0118155	0,0263671
0,0117971	0,0263482
0,0117970	0,0263477
0,0117788	0,0263155
0,0117690	0,0263103
0,0117642	0,0263058
0,0117603	0,0262914
0,0117540	0,0262754
0,0117505	0,0262730
0,0117504	0,0262638
0,0117470	0,0262551
0,0117412	0,0262343
0,0117412	0,0262078
0,0117324	0,0262032
0,0117142	0,0261969
0,0117050	0,0261894
0,0117040	0,0261806
0,0117040	0,0261801
0,0117037	0,0261704
0,0117009	0,0261621
0,0116754	0,0261602
0,0116668	0,0261515
0,0116666	0,0261239
0,0116661	0,0261238
0,0116481	0,0261187
0,0116479	0,0261049
0,0116476	0,0261047
0,0116387	0,0260679
0,0116199	0,0260492
0,0116198	0,0260394
0,0115983	0,0259934
0,0115919	0,0259934

0,0115918	0,0259864
0,0115822	0,0259654
0,0115728	0,0259649
0,0115545	0,0259609
0,0115456	0,0259368
0,0115360	0,0259366
0,0115351	0,0259242
0,0115349	0,0259157
0,0115171	0,0258998
0,0115129	0,0258990
0,0115077	0,0258910
0,0114986	0,0258680
0,0114985	0,0258634
0,0114984	0,0258579
0,0114893	0,0258343
0,0114701	0,0258159
0,0114614	0,0258158
0,0114527	0,0258124
0,0114515	0,0257695
0,0114203	0,0257692
0,0114150	0,0257598
0,0113961	0,0257551
0,0113956	0,0257507
0,0113952	0,0257413
0,0113952	0,0257410
0,0113876	0,0257327
0,0113867	0,0257319
0,0113726	0,0257317
0,0113676	0,0257313
0,0113403	0,0257224
0,0113400	0,0257123
0,0113399	0,0257043
0,0113391	0,0257039
0,0113215	0,0256755
0,0113211	0,0256747
0,0113209	0,0256673
0,0113125	0,0256666
0,0113120	0,0256635
0,0112841	0,0256445
0,0112839	0,0256438
0,0112838	0,0256386
0,0112746	0,0256018
0,0112652	0,0256014
0,0112569	0,0255883
0,0112373	0,0255822
0,0112281	0,0255504
0,0112187	0,0255490
0,0112185	0,0255364
0,0112044	0,0255363
0,0112005	0,0255362

0,0112003	0,0255083
0,0111901	0,0255081
0,0111815	0,0255079
0,0111721	0,0254889
0,0111629	0,0254848
0,0111542	0,0254819
0,0111525	0,0254815
0,0111446	0,0254797
0,0111442	0,0254703
0,0111436	0,0254407
0,0111435	0,0254281
0,0111349	0,0254254
0,0111347	0,0254232
0,0111342	0,0254186
0,0111157	0,0254049
0,0111067	0,0253950
0,0110888	0,0253725
0,0110877	0,0253551
0,0110865	0,0253498
0,0110510	0,0253481
0,0110505	0,0253399
0,0110412	0,0253391
0,0110320	0,0253325
0,0110317	0,0253269
0,0110317	0,0253120
0,0110283	0,0253037
0,0110212	0,0253015
0,0110178	0,0252976
0,0110136	0,0252754
0,0110047	0,0252702
0,0110043	0,0252554
0,0109787	0,0252480
0,0109759	0,0252424
0,0109759	0,0252277
0,0109755	0,0252192
0,0109754	0,0252092
0,0109488	0,0251998
0,0109482	0,0251969
0,0109291	0,0251915
0,0109201	0,0251906
0,0109111	0,0251770
0,0109100	0,0251722
0,0109014	0,0251623
0,0108923	0,0251353
0,0108920	0,0251347
0,0108827	0,0251343
0,0108641	0,0251318
0,0108640	0,0251254
0,0108633	0,0251225
0,0108553	0,0251214

0,0108457	0,0251162
0,0108451	0,0251066
0,0108361	0,0251027
0,0108265	0,0251024
0,0108170	0,0250980
0,0108085	0,0250976
0,0108081	0,0250972
0,0108076	0,0250877
0,0107986	0,0250877
0,0107958	0,0250782
0,0107939	0,0250742
0,0107846	0,0250700
0,0107800	0,0250696
0,0107798	0,0250692
0,0107798	0,0250689
0,0107618	0,0250597
0,0107614	0,0250592
0,0107613	0,0250139
0,0107517	0,0250103
0,0107244	0,0249812
0,0107241	0,0249769
0,0107240	0,0249714
0,0107236	0,0249668
0,0107046	0,0249665
0,0106964	0,0249624
0,0106960	0,0249575
0,0106774	0,0249487
0,0106680	0,0249022
0,0106678	0,0249005
0,0106671	0,0248965
0,0106588	0,0248920
0,0106398	0,0248821
0,0106395	0,0248782
0,0106217	0,0248736
0,0106126	0,0248643
0,0106122	0,0248642
0,0106025	0,0248628
0,0105932	0,0248542
0,0105841	0,0248456
0,0105655	0,0248451
0,0105649	0,0248445
0,0105577	0,0248359
0,0105433	0,0248233
0,0105369	0,0248003
0,0105286	0,0247989
0,0105283	0,0247789
0,0105190	0,0247633
0,0104996	0,0247584
0,0104996	0,0247577
0,0104905	0,0247383

0,0104874	0,0247344
0,0104809	0,0247331
0,0104722	0,0247238
0,0104721	0,0247147
0,0104627	0,0247097
0,0104620	0,0247056
0,0104441	0,0247052
0,0104440	0,0247012
0,0104436	0,0246957
0,0104316	0,0246954
0,0104260	0,0246870
0,0104167	0,0246771
0,0104161	0,0246682
0,0104155	0,0246676
0,0104055	0,0246401
0,0104019	0,0246396
0,0103947	0,0246215
0,0103881	0,0246207
0,0103879	0,0246022
0,0103692	0,0245794
0,0103604	0,0245745
0,0103601	0,0245565
0,0103600	0,0245551
0,0103322	0,0245462
0,0103319	0,0245430
0,0103318	0,0245377
0,0103134	0,0245193
0,0103039	0,0245112
0,0103039	0,0244998
0,0103036	0,0244810
0,0102992	0,0244562
0,0102943	0,0244500
0,0102851	0,0244436
0,0102759	0,0244391
0,0102756	0,0244391
0,0102755	0,0244336
0,0102579	0,0244251
0,0102481	0,0244243
0,0102478	0,0244223
0,0102386	0,0244162
0,0102379	0,0244112
0,0102289	0,0244110
0,0102203	0,0244035
0,0102106	0,0243972
0,0102016	0,0243889
0,0101922	0,0243855
0,0101922	0,0243780
0,0101921	0,0243706
0,0101917	0,0243534
0,0101831	0,0243508

0,0101638	0,0243502
0,0101457	0,0243458
0,0101370	0,0243407
0,0101364	0,0243318
0,0101358	0,0243239
0,0101358	0,0243182
0,0101261	0,0243136
0,0101174	0,0243098
0,0100610	0,0243047
0,0100607	0,0243038
0,0100241	0,0243004
0,0100240	0,0242663
0,0100046	0,0242588
0,0099962	0,0242480
0,0099962	0,0242467
0,0099954	0,0242197
0,0099863	0,0242196
0,0099688	0,0242165
0,0099676	0,0242019
0,0099675	0,0241920
0,0099593	0,0241919
0,0099576	0,0241834
0,0099494	0,0241723
0,0099493	0,0241640
0,0099492	0,0241638
0,0099491	0,0241636
0,0099460	0,0241633
0,0099394	0,0241557
0,0099216	0,0241554
0,0099121	0,0241448
0,0099115	0,0240561
0,0098930	0,0240324
0,0098839	0,0240213
0,0098565	0,0240204
0,0098557	0,0240058
0,0098468	0,0240053
0,0098466	0,0240049
0,0098282	0,0240041
0,0098280	0,0240022
0,0098275	0,0239975
0,0098270	0,0239963
0,0098188	0,0239959
0,0098183	0,0239864
0,0098180	0,0239863
0,0098176	0,0239856
0,0098001	0,0239776
0,0097995	0,0239674
0,0097906	0,0239643
0,0097808	0,0239585
0,0097719	0,0239453

0,0097695	0,0239351
0,0097627	0,0239309
0,0097537	0,0239307
0,0097531	0,0239269
0,0097444	0,0239166
0,0097441	0,0239027
0,0097439	0,0238936
0,0097429	0,0238849
0,0097349	0,0238839
0,0097345	0,0238748
0,0097158	0,0238746
0,0097157	0,0238658
0,0097063	0,0238655
0,0096972	0,0238562
0,0096783	0,0238360
0,0096703	0,0238339
0,0096601	0,0238280
0,0096599	0,0238232
0,0096325	0,0238044
0,0096323	0,0238003
0,0096315	0,0237993
0,0096227	0,0237811
0,0096224	0,0237805
0,0096194	0,0237723
0,0096133	0,0237669
0,0095943	0,0237628
0,0095754	0,0237523
0,0095586	0,0237440
0,0095576	0,0237429
0,0095573	0,0237345
0,0095571	0,0237343
0,0095541	0,0237306
0,0095485	0,0237287
0,0095478	0,0237253
0,0095259	0,0237250
0,0095207	0,0237157
0,0095202	0,0237116
0,0095200	0,0237111
0,0095200	0,0236981
0,0095200	0,0236891
0,0095194	0,0236883
0,0095061	0,0236871
0,0095012	0,0236838
0,0094920	0,0236784
0,0094915	0,0236776
0,0094909	0,0236691
0,0094645	0,0236288
0,0094641	0,0236044
0,0094640	0,0236040
0,0094454	0,0235852

0,0094272	0,0235666
0,0094170	0,0235574
0,0094082	0,0235475
0,0094060	0,0235290
0,0093987	0,0235250
0,0093801	0,0235106
0,0093521	0,0234924
0,0093512	0,0234741
0,0093508	0,0234737
0,0093459	0,0234628
0,0093339	0,0234359
0,0093241	0,0234268
0,0093239	0,0234233
0,0093227	0,0234226
0,0093144	0,0234185
0,0093055	0,0234174
0,0092962	0,0234076
0,0092959	0,0234055
0,0092864	0,0233989
0,0092862	0,0233956
0,0092679	0,0233888
0,0092678	0,0233797
0,0092673	0,0233708
0,0092635	0,0233704
0,0092592	0,0233701
0,0092404	0,0233659
0,0092399	0,0233519
0,0092397	0,0233378
0,0092122	0,0233234
0,0092109	0,0233060
0,0091938	0,0232962
0,0091935	0,0232697
0,0091930	0,0232655
0,0091840	0,0232585
0,0091838	0,0232543
0,0091831	0,0232538
0,0091560	0,0232495
0,0091560	0,0232493
0,0091556	0,0232395
0,0091553	0,0232321
0,0091470	0,0232311
0,0091282	0,0232210
0,0091281	0,0232119
0,0091280	0,0232104
0,0091009	0,0231985
0,0091001	0,0231926
0,0090993	0,0231484
0,0090899	0,0231467
0,0090803	0,0231418
0,0090712	0,0231372

0,0090631	0,0231279
0,0090541	0,0231278
0,0090434	0,0231128
0,0090345	0,0231100
0,0090257	0,0231087
0,0090161	0,0231003
0,0090161	0,0230954
0,0090062	0,0230909
0,0089973	0,0230808
0,0089970	0,0230714
0,0089969	0,0230706
0,0089967	0,0230622
0,0089881	0,0230605
0,0089879	0,0230489
0,0089608	0,0230446
0,0089416	0,0230439
0,0089414	0,0230432
0,0089323	0,0230252
0,0089320	0,0230250
0,0089220	0,0230239
0,0089192	0,0230158
0,0089131	0,0230146
0,0089068	0,0230129
0,0089048	0,0230123
0,0089042	0,0230067
0,0089035	0,0230063
0,0089034	0,0229884
0,0089034	0,0229884
0,0089028	0,0229793
0,0088854	0,0229696
0,0088853	0,0229688
0,0088765	0,0229678
0,0088761	0,0229613
0,0088761	0,0229596
0,0088758	0,0229565
0,0088753	0,0229415
0,0088579	0,0229238
0,0088568	0,0229225
0,0088478	0,0229141
0,0088477	0,0229048
0,0088476	0,0229041
0,0088293	0,0229038
0,0088203	0,0229034
0,0088203	0,0228998
0,0088010	0,0228857
0,0087970	0,0228852
0,0087921	0,0228850
0,0087920	0,0228667
0,0087914	0,0228624
0,0087910	0,0228572

0,0087645	0,0228300
0,0087636	0,0228297
0,0087626	0,0227969
0,0087458	0,0227925
0,0087444	0,0227924
0,0087364	0,0227829
0,0087363	0,0227824
0,0087362	0,0227734
0,0087353	0,0227673
0,0087181	0,0227607
0,0087170	0,0227588
0,0087168	0,0227546
0,0087167	0,0227546
0,0087084	0,0227364
0,0087082	0,0227341
0,0086985	0,0227196
0,0086981	0,0227172
0,0086799	0,0227169
0,0086661	0,0227125
0,0086524	0,0227093
0,0086518	0,0227077
0,0086334	0,0227029
0,0086238	0,0226899
0,0086235	0,0226799
0,0086232	0,0226794
0,0086142	0,0226791
0,0086050	0,0226703
0,0085958	0,0226438
0,0085954	0,0226430
0,0085779	0,0226342
0,0085774	0,0226340
0,0085774	0,0226235
0,0085773	0,0226151
0,0085765	0,0225957
0,0085762	0,0225867
0,0085679	0,0225678
0,0085679	0,0225491
0,0085406	0,0225452
0,0085399	0,0225399
0,0085397	0,0225311
0,0085395	0,0224931
0,0085298	0,0224921
0,0085130	0,0224844
0,0085123	0,0224740
0,0085119	0,0224651
0,0084934	0,0224563
0,0084932	0,0224559
0,0084932	0,0224556
0,0084849	0,0224554
0,0084840	0,0224477

0,0084840	0,0224372
0,0084839	0,0224329
0,0084839	0,0224144
0,0084838	0,0224043
0,0084837	0,0223996
0,0084836	0,0223988
0,0084834	0,0223904
0,0084748	0,0223841
0,0084561	0,0223820
0,0084553	0,0223765
0,0084551	0,0223724
0,0084462	0,0223628
0,0084275	0,0223618
0,0084006	0,0223539
0,0084002	0,0223530
0,0083813	0,0223491
0,0083813	0,0223245
0,0083717	0,0223207
0,0083713	0,0223163
0,0083633	0,0223112
0,0083626	0,0222974
0,0083625	0,0222971
0,0083622	0,0222883
0,0083534	0,0222881
0,0083439	0,0222847
0,0083435	0,0222831
0,0083257	0,0222787
0,0083252	0,0222778
0,0083161	0,0222693
0,0083161	0,0222597
0,0083153	0,0222418
0,0083067	0,0222412
0,0082887	0,0222364
0,0082884	0,0222322
0,0082508	0,0222319
0,0082414	0,0222222
0,0082412	0,0222139
0,0082328	0,0222132
0,0082324	0,0222042
0,0082322	0,0221762
0,0082320	0,0221759
0,0082318	0,0221488
0,0082318	0,0221478
0,0082317	0,0221386
0,0082136	0,0221300
0,0082129	0,0221294
0,0082042	0,0221293
0,0082039	0,0221197
0,0082037	0,0221012
0,0082033	0,0220920

0,0081944	0,0220919
0,0081856	0,0220902
0,0081854	0,0220843
0,0081850	0,0220822
0,0081850	0,0220721
0,0081762	0,0220645
0,0081753	0,0220544
0,0081665	0,0220543
0,0081575	0,0220450
0,0081480	0,0220359
0,0081479	0,0220358
0,0081293	0,0220269
0,0081209	0,0220172
0,0081204	0,0220171
0,0081203	0,0220161
0,0081202	0,0220078
0,0081199	0,0219994
0,0081199	0,0219988
0,0081196	0,0219892
0,0081193	0,0219796
0,0081105	0,0219792
0,0080922	0,0219704
0,0080917	0,0219607
0,0080916	0,0219524
0,0080639	0,0219519
0,0080635	0,0219335
0,0080632	0,0219302
0,0080608	0,0219292
0,0080458	0,0219242
0,0080174	0,0219144
0,0080082	0,0219050
0,0080080	0,0219046
0,0080075	0,0218972
0,0080071	0,0218909
0,0079956	0,0218867
0,0079891	0,0218863
0,0079796	0,0218765
0,0079796	0,0218577
0,0079528	0,0218497
0,0079515	0,0218492
0,0079511	0,0218490
0,0079427	0,0218487
0,0079424	0,0218354
0,0079423	0,0218304
0,0079326	0,0218172
0,0079241	0,0218122
0,0078963	0,0218121
0,0078963	0,0217935
0,0078962	0,0217930
0,0078959	0,0217929

0,0078958	0,0217846
0,0078954	0,0217842
0,0078772	0,0217836
0,0078771	0,0217753
0,0078770	0,0217645
0,0078766	0,0217474
0,0078678	0,0217283
0,0078676	0,0217282
0,0078635	0,0217278
0,0078588	0,0217145
0,0078553	0,0217106
0,0078499	0,0217090
0,0078490	0,0216981
0,0078489	0,0216828
0,0078401	0,0216782
0,0078398	0,0216735
0,0078397	0,0216674
0,0078397	0,0216530
0,0078394	0,0216425
0,0078126	0,0216343
0,0078125	0,0216322
0,0078124	0,0216254
0,0078120	0,0216250
0,0078119	0,0216155
0,0078112	0,0215975
0,0077569	0,0215969
0,0077561	0,0215883
0,0077560	0,0215882
0,0077558	0,0215692
0,0077376	0,0215689
0,0077375	0,0215688
0,0077373	0,0215611
0,0077372	0,0215601
0,0077279	0,0215595
0,0077279	0,0215593
0,0077275	0,0215414
0,0077274	0,0215411
0,0077192	0,0215410
0,0077183	0,0215132
0,0077091	0,0215043
0,0077002	0,0215009
0,0076809	0,0215001
0,0076807	0,0214954
0,0076721	0,0214947
0,0076718	0,0214942
0,0076718	0,0214851
0,0076718	0,0214763
0,0076717	0,0214762
0,0076717	0,0214761
0,0076437	0,0214668

0,0076436	0,0214574
0,0076348	0,0214526
0,0076164	0,0214486
0,0076158	0,0214483
0,0076158	0,0214473
0,0076158	0,0214201
0,0076157	0,0214198
0,0076156	0,0214190
0,0075790	0,0214125
0,0075786	0,0214109
0,0075691	0,0214013
0,0075602	0,0213924
0,0075600	0,0213921
0,0075599	0,0213834
0,0075598	0,0213791
0,0075594	0,0213776
0,0075593	0,0213735
0,0075591	0,0213638
0,0075325	0,0213638
0,0075321	0,0213634
0,0075318	0,0213451
0,0075318	0,0213402
0,0075230	0,0213361
0,0075041	0,0213358
0,0075040	0,0213351
0,0075036	0,0213331
0,0075035	0,0213269
0,0074854	0,0213172
0,0074852	0,0213170
0,0074849	0,0212803
0,0074672	0,0212800
0,0074573	0,0212703
0,0074481	0,0212525
0,0074475	0,0212339
0,0074382	0,0212329
0,0074210	0,0212235
0,0074199	0,0212145
0,0074011	0,0212049
0,0073924	0,0211961
0,0073923	0,0211958
0,0073922	0,0211955
0,0073922	0,0211782
0,0073920	0,0211777
0,0073919	0,0211773
0,0073919	0,0211771
0,0073919	0,0211694
0,0073918	0,0211587
0,0073917	0,0211586
0,0073823	0,0211491
0,0073640	0,0211445

0,0073634	0,0211390
0,0073355	0,0211263
0,0073175	0,0211120
0,0073080	0,0210756
0,0073075	0,0210746
0,0072896	0,0210740
0,0072891	0,0210471
0,0072889	0,0210378
0,0072800	0,0210285
0,0072799	0,0210275
0,0072798	0,0210187
0,0072609	0,0210181
0,0072333	0,0210136
0,0072330	0,0209936
0,0072243	0,0209906
0,0072237	0,0209825
0,0071683	0,0209719
0,0071682	0,0209715
0,0071681	0,0209664
0,0071679	0,0209438
0,0071674	0,0209438
0,0071671	0,0209355
0,0071583	0,0209248
0,0071403	0,0209021
0,0071400	0,0208888
0,0071400	0,0208887
0,0071397	0,0208884
0,0071392	0,0208874
0,0071389	0,0208689
0,0071368	0,0208590
0,0071302	0,0208339
0,0071297	0,0208316
0,0071110	0,0208224
0,0070934	0,0208223
0,0070926	0,0208137
0,0070846	0,0208040
0,0070651	0,0208034
0,0070650	0,0207858
0,0070575	0,0207857
0,0070559	0,0207855
0,0070559	0,0207794
0,0070555	0,0207760
0,0070554	0,0207757
0,0070554	0,0207716
0,0070553	0,0207491
0,0070280	0,0207481
0,0070278	0,0207470
0,0070186	0,0207438
0,0070000	0,0207296
0,0069994	0,0207293

0,0069725	0,0207249
0,0069721	0,0207199
0,0069714	0,0206879
0,0069623	0,0206731
0,0069539	0,0206647
0,0069528	0,0206639
0,0069443	0,0206638
0,0069441	0,0206637
0,0069441	0,0206586
0,0069441	0,0206417
0,0069441	0,0206362
0,0069436	0,0206355
0,0069345	0,0206265
0,0069160	0,0206179
0,0069073	0,0206176
0,0068882	0,0206166
0,0068880	0,0206083
0,0068876	0,0206078
0,0068786	0,0205791
0,0068785	0,0205616
0,0068413	0,0205580
0,0068413	0,0205516
0,0068410	0,0205504
0,0068320	0,0205242
0,0068320	0,0205006
0,0068319	0,0204958
0,0068319	0,0204775
0,0068317	0,0204764
0,0068312	0,0204684
0,0068044	0,0204674
0,0068043	0,0204673
0,0068041	0,0204654
0,0068040	0,0204636
0,0068036	0,0204487
0,0067945	0,0204481
0,0067853	0,0204400
0,0067763	0,0204207
0,0067763	0,0204121
0,0067760	0,0204120
0,0067759	0,0203953
0,0067757	0,0203837
0,0067666	0,0203811
0,0067570	0,0203748
0,0067481	0,0203744
0,0067296	0,0203669
0,0067294	0,0203652
0,0067293	0,0203521
0,0067293	0,0203420
0,0067201	0,0203283
0,0067200	0,0203255

0,0067200	0,0203145
0,0067200	0,0202816
0,0067200	0,0202815
0,0067198	0,0202813
0,0067197	0,0202763
0,0067195	0,0202627
0,0067191	0,0202535
0,0067014	0,0202487
0,0066926	0,0202388
0,0066920	0,0202251
0,0066646	0,0202224
0,0066644	0,0202071
0,0066642	0,0202065
0,0066642	0,0201979
0,0066641	0,0201879
0,0066638	0,0201696
0,0066638	0,0201608
0,0066638	0,0201597
0,0066638	0,0201561
0,0066637	0,0201557
0,0066637	0,0201409
0,0066636	0,0201322
0,0066635	0,0201322
0,0066634	0,0201213
0,0066546	0,0201137
0,0066452	0,0201132
0,0066361	0,0201040
0,0066082	0,0200933
0,0066079	0,0200914
0,0065959	0,0200749
0,0065953	0,0200525
0,0065814	0,0200474
0,0065809	0,0200434
0,0065800	0,0200381
0,0065799	0,0200303
0,0065797	0,0200203
0,0065796	0,0200108
0,0065796	0,0200107
0,0065523	0,0200100
0,0065520	0,0199916
0,0065519	0,0199906
0,0065519	0,0199824
0,0065513	0,0199737
0,0064688	0,0199734
0,0064680	0,0199731
0,0064676	0,0199498
0,0064673	0,0199444
0,0064406	0,0199427
0,0064401	0,0199269
0,0064401	0,0199186

0,0064399	0,0199086
0,0064398	0,0198991
0,0064396	0,0198957
0,0064395	0,0198890
0,0064125	0,0198889
0,0064123	0,0198803
0,0064120	0,0198800
0,0064117	0,0198795
0,0064115	0,0198754
0,0063847	0,0198712
0,0063847	0,0198616
0,0063656	0,0198613
0,0063562	0,0198612
0,0063561	0,0198610
0,0063560	0,0198609
0,0063560	0,0198513
0,0063559	0,0198480
0,0063559	0,0198339
0,0063558	0,0198339
0,0063558	0,0198284
0,0063556	0,0198236
0,0063556	0,0198056
0,0063556	0,0198055
0,0063556	0,0197959
0,0063556	0,0197876
0,0063556	0,0197779
0,0063555	0,0197773
0,0063553	0,0197770
0,0063552	0,0197730
0,0063278	0,0197679
0,0062727	0,0197587
0,0062726	0,0197587
0,0062722	0,0197585
0,0062719	0,0197581
0,0062718	0,0197393
0,0062449	0,0197362
0,0062443	0,0197132
0,0062442	0,0197120
0,0062442	0,0197027
0,0062441	0,0196936
0,0062440	0,0196936
0,0062439	0,0196932
0,0062439	0,0196921
0,0062435	0,0196839
0,0062158	0,0196839
0,0062156	0,0196752
0,0061885	0,0196746
0,0061883	0,0196667
0,0061880	0,0196646
0,0061879	0,0196565

0,0061878	0,0196552
0,0061877	0,0196360
0,0061876	0,0196340
0,0061789	0,0196292
0,0061783	0,0196281
0,0061605	0,0196246
0,0061604	0,0196189
0,0061604	0,0196097
0,0061602	0,0196063
0,0061601	0,0195902
0,0061599	0,0195813
0,0061599	0,0195813
0,0061599	0,0195717
0,0061598	0,0195595
0,0061418	0,0195535
0,0061413	0,0195531
0,0061411	0,0195530
0,0061410	0,0195264
0,0061409	0,0195259
0,0061321	0,0195254
0,0061051	0,0195160
0,0061040	0,0195015
0,0061039	0,0194983
0,0060947	0,0194886
0,0060945	0,0194884
0,0060945	0,0194883
0,0060575	0,0194849
0,0060572	0,0194692
0,0060571	0,0194688
0,0060484	0,0194653
0,0060482	0,0194614
0,0060479	0,0194515
0,0060479	0,0194413
0,0060479	0,0194409
0,0060474	0,0194315
0,0060473	0,0194239
0,0059924	0,0194226
0,0059915	0,0194184
0,0059826	0,0194132
0,0059647	0,0194044
0,0059645	0,0193944
0,0059642	0,0193855
0,0059639	0,0193754
0,0059639	0,0193723
0,0059627	0,0193676
0,0059459	0,0193573
0,0059458	0,0193383
0,0059455	0,0193381
0,0059454	0,0193300
0,0059452	0,0193293

0,0059449	0,0193291
0,0059368	0,0193287
0,0059360	0,0193199
0,0059359	0,0193017
0,0059359	0,0193009
0,0059358	0,0192921
0,0059358	0,0192820
0,0059357	0,0192734
0,0059357	0,0192731
0,0059357	0,0192642
0,0059357	0,0192547
0,0059357	0,0192458
0,0059357	0,0192447
0,0059266	0,0192359
0,0059170	0,0192220
0,0058894	0,0192176
0,0058797	0,0192073
0,0058532	0,0191885
0,0058526	0,0191812
0,0058524	0,0191799
0,0058519	0,0191612
0,0058517	0,0191509
0,0058517	0,0191431
0,0058516	0,0191423
0,0058245	0,0191333
0,0058243	0,0191240
0,0058242	0,0191055
0,0058242	0,0191050
0,0058241	0,0190961
0,0058240	0,0190955
0,0058240	0,0190911
0,0058239	0,0190864
0,0058239	0,0190863
0,0058239	0,0190858
0,0058238	0,0190776
0,0058237	0,0190399
0,0058237	0,0190385
0,0058231	0,0190308
0,0057684	0,0190275
0,0057682	0,0190223
0,0057682	0,0190220
0,0057682	0,0190210
0,0057681	0,0190119
0,0057673	0,0190117
0,0057536	0,0189966
0,0057120	0,0189935
0,0057120	0,0189928
0,0057115	0,0189844
0,0056569	0,0189665
0,0056567	0,0189652

0,0056566	0,0189606
0,0056566	0,0189465
0,0056564	0,0189284
0,0056562	0,0189280
0,0056561	0,0189279
0,0056561	0,0189273
0,0056561	0,0189272
0,0056561	0,0189249
0,0056561	0,0189183
0,0056560	0,0189093
0,0056560	0,0189015
0,0056560	0,0189004
0,0056559	0,0189001
0,0056558	0,0189000
0,0056555	0,0188998
0,0056555	0,0188970
0,0056554	0,0188812
0,0056552	0,0188811
0,0056283	0,0188525
0,0056281	0,0188431
0,0056278	0,0188345
0,0056278	0,0188344
0,0056270	0,0188065
0,0056270	0,0187973
0,0056005	0,0187970
0,0056005	0,0187898
0,0056002	0,0187882
0,0056002	0,0187880
0,0056001	0,0187880
0,0056001	0,0187878
0,0056000	0,0187598
0,0056000	0,0187597
0,0055999	0,0187507
0,0055999	0,0187410
0,0055995	0,0187310
0,0055448	0,0187230
0,0055442	0,0187132
0,0055442	0,0187126
0,0055442	0,0187050
0,0055441	0,0187044
0,0055441	0,0187038
0,0055441	0,0186763
0,0055440	0,0186761
0,0055440	0,0186618
0,0055439	0,0186575
0,0055439	0,0186572
0,0055439	0,0186482
0,0055439	0,0186481
0,0055439	0,0186465
0,0055438	0,0186430

0,0055438	0,0186308
0,0055438	0,0186295
0,0055436	0,0186211
0,0055436	0,0186203
0,0055435	0,0186148
0,0055433	0,0186108
0,0055432	0,0186015
0,0054893	0,0186012
0,0054886	0,0186010
0,0054885	0,0186007
0,0054882	0,0186003
0,0054880	0,0185968
0,0054880	0,0185918
0,0054880	0,0185915
0,0054880	0,0185833
0,0054880	0,0185734
0,0054879	0,0185687
0,0054878	0,0185650
0,0054878	0,0185549
0,0054871	0,0185453
0,0054322	0,0185421
0,0054322	0,0185361
0,0054321	0,0185320
0,0054320	0,0185084
0,0054320	0,0184987
0,0054317	0,0184893
0,0053763	0,0184810
0,0053759	0,0184706
0,0053755	0,0184706
0,0053754	0,0184662
0,0053754	0,0184608
0,0053754	0,0184541
0,0052650	0,0184519
0,0052647	0,0184518
0,0052642	0,0184482
0,0052642	0,0184430
0,0052641	0,0184428
0,0052641	0,0184424
0,0052641	0,0184334
0,0052640	0,0184334
0,0052640	0,0184239
0,0052639	0,0184142
0,0052639	0,0184054
0,0052638	0,0183961
0,0052638	0,0183864
0,0052636	0,0183854
0,0052636	0,0183774
0,0052636	0,0183774
0,0052635	0,0183718
0,0052634	0,0183685

0,0052634	0,0183581
0,0052629	0,0183492
0,0052629	0,0183475
0,0052090	0,0183404
0,0052083	0,0183399
0,0052082	0,0183212
0,0052081	0,0183124
0,0052081	0,0183123
0,0052080	0,0183038
0,0052080	0,0182929
0,0052080	0,0182850
0,0052079	0,0182838
0,0052078	0,0182747
0,0052078	0,0182660
0,0052078	0,0182565
0,0052076	0,0182560
0,0052076	0,0182369
0,0052076	0,0182327
0,0052075	0,0182327
0,0052075	0,0182250
0,0052074	0,0182186
0,0052074	0,0182148
0,0051514	0,0182095
0,0051247	0,0182063
0,0051246	0,0182047
0,0051244	0,0182001
0,0051243	0,0181997
0,0051242	0,0181918
0,0051240	0,0181905
0,0051240	0,0181905
0,0051240	0,0181819
0,0051240	0,0181788
0,0051240	0,0181777
0,0051240	0,0181552
0,0051240	0,0181540
0,0051239	0,0181538
0,0051239	0,0181534
0,0051238	0,0181532
0,0051238	0,0181531
0,0051238	0,0181437
0,0051238	0,0181434
0,0051238	0,0181345
0,0051237	0,0181253
0,0051234	0,0181202
0,0051234	0,0181159
0,0050965	0,0180888
0,0050959	0,0180785
0,0050761	0,0180695
0,0050401	0,0180692
0,0050401	0,0180665

0,0050397	0,0180367
0,0050397	0,0180317
0,0050394	0,0180317
0,0050394	0,0180312
0,0050394	0,0180226
0,0049564	0,0180140
0,0049564	0,0180136
0,0049563	0,0180099
0,0049562	0,0180040
0,0049562	0,0179958
0,0049561	0,0179862
0,0049561	0,0179854
0,0049561	0,0179854
0,0049561	0,0179762
0,0049561	0,0179757
0,0049561	0,0179753
0,0049561	0,0179582
0,0049560	0,0179571
0,0049560	0,0179566
0,0049559	0,0179474
0,0049559	0,0179360
0,0049559	0,0179302
0,0049559	0,0179297
0,0049558	0,0179202
0,0049558	0,0179196
0,0049558	0,0179193
0,0049558	0,0179187
0,0049558	0,0179102
0,0049558	0,0179011
0,0049558	0,0179011
0,0049557	0,0178918
0,0049557	0,0178891
0,0049557	0,0178823
0,0049557	0,0178734
0,0049557	0,0178637
0,0049557	0,0178521
0,0049556	0,0178454
0,0049555	0,0178409
0,0049555	0,0178366
0,0049553	0,0178076
0,0049552	0,0177890
0,0048443	0,0177802
0,0048442	0,0177800
0,0048442	0,0177799
0,0048442	0,0177701
0,0048441	0,0177609
0,0048441	0,0177605
0,0048441	0,0177523
0,0048441	0,0177522
0,0048439	0,0177521

0,0048439	0,0177518
0,0048439	0,0177513
0,0048439	0,0177378
0,0048439	0,0177345
0,0048438	0,0177336
0,0048438	0,0177332
0,0048438	0,0177239
0,0048437	0,0177197
0,0048437	0,0177058
0,0048436	0,0177058
0,0048435	0,0177049
0,0048434	0,0177025
0,0048433	0,0176958
0,0047046	0,0176950
0,0047046	0,0176906
0,0047041	0,0176862
0,0047041	0,0176681
0,0047035	0,0176680
0,0045926	0,0176631
0,0045926	0,0176584
0,0045926	0,0176506
0,0045925	0,0176478
0,0045921	0,0176400
0,0045920	0,0176399
0,0045920	0,0176396
0,0045918	0,0176211
0,0044805	0,0176210
0,0044805	0,0176111
0,0044805	0,0176043
0,0044804	0,0176025
0,0044803	0,0175938
0,0044803	0,0175899
0,0044803	0,0175843
0,0044803	0,0175839
0,0044802	0,0175807
0,0044802	0,0175664
0,0044802	0,0175656
0,0044802	0,0175646
0,0044802	0,0175590
0,0044802	0,0175563
0,0044801	0,0175560
0,0044801	0,0175557
0,0044801	0,0175555
0,0044801	0,0175287
0,0044801	0,0175284
0,0044801	0,0175281
0,0044801	0,0175280
0,0044801	0,0175272
0,0044801	0,0175252
0,0044801	0,0175188

0,0044801	0,0175186
0,0044801	0,0175002
0,0044801	0,0175001
0,0044801	0,0174996
0,0044801	0,0174994
0,0044801	0,0174911
0,0044801	0,0174896
0,0044801	0,0174820
0,0044801	0,0174803
0,0044800	0,0174727
0,0044800	0,0174720
0,0044800	0,0174717
0,0044800	0,0174623
0,0044800	0,0174536
0,0044800	0,0174533
0,0044800	0,0174481
0,0044800	0,0174448
0,0044800	0,0174440
0,0044799	0,0174438
0,0044799	0,0174437
0,0044799	0,0174437
0,0044799	0,0174433
0,0044799	0,0174161
0,0044799	0,0174160
0,0044799	0,0174064
0,0044799	0,0174019
0,0044799	0,0173980
0,0044799	0,0173972
0,0044799	0,0173966
0,0044799	0,0173884
0,0044798	0,0173877
0,0044798	0,0173876
0,0044798	0,0173872
0,0044798	0,0173857
0,0044798	0,0173602
0,0044798	0,0173502
0,0044798	0,0173499
0,0044798	0,0173420
0,0044798	0,0173418
0,0044797	0,0173413
0,0044797	0,0173409
0,0044797	0,0173332
0,0044797	0,0173323
0,0044797	0,0173318
0,0044797	0,0173314
0,0044797	0,0173228
0,0044797	0,0173136
0,0044797	0,0173131
0,0044795	0,0173131
0,0042568	0,0173106

0,0042568	0,0173041
0,0042568	0,0173040
0,0042567	0,0173040
0,0042567	0,0173038
0,0042565	0,0172860
0,0042565	0,0172850
0,0042565	0,0172767
0,0042565	0,0172735
0,0042565	0,0172728
0,0042564	0,0172668
0,0042564	0,0172640
0,0042563	0,0172584
0,0042563	0,0172572
0,0042562	0,0172569
0,0042562	0,0172485
0,0042561	0,0172484
0,0042561	0,0172477
0,0042561	0,0172456
0,0042561	0,0172451
0,0042561	0,0172391
0,0042561	0,0172385
0,0042561	0,0172305
0,0042561	0,0172296
0,0042560	0,0172287
0,0042560	0,0172207
0,0042560	0,0172199
0,0042560	0,0172018
0,0042560	0,0172016
0,0042559	0,0172012
0,0042559	0,0172011
0,0042559	0,0171980
0,0042559	0,0171979
0,0042559	0,0171926
0,0042559	0,0171911
0,0042559	0,0171734
0,0042559	0,0171734
0,0042559	0,0171728
0,0042559	0,0171638
0,0042559	0,0171544
0,0042559	0,0171359
0,0042558	0,0171356
0,0042558	0,0171356
0,0042558	0,0171353
0,0042558	0,0171265
0,0042558	0,0171147
0,0042558	0,0171078
0,0042558	0,0171075
0,0042558	0,0170984
0,0042558	0,0170976
0,0042558	0,0170898

0,0042557	0,0170886
0,0042557	0,0170800
0,0042557	0,0170799
0,0042557	0,0170615
0,0042556	0,0170570
0,0042556	0,0170566
0,0042556	0,0170519
0,0042556	0,0170512
0,0042556	0,0170504
0,0042556	0,0170452
0,0042556	0,0170425
0,0042556	0,0170241
0,0042556	0,0170234
0,0042556	0,0170234
0,0042555	0,0170148
0,0042554	0,0170144
0,0042554	0,0170093
0,0042554	0,0170053
0,0042554	0,0170052
0,0042554	0,0169953
0,0042554	0,0169869
0,0042554	0,0169865
0,0042554	0,0169770
0,0040321	0,0169741
0,0040321	0,0169677
0,0040320	0,0169674
0,0040320	0,0169642
0,0040320	0,0169589
0,0040319	0,0169587
0,0040316	0,0169581
0,0040316	0,0169495
0,0040316	0,0169397
0,0040316	0,0169394
0,0040314	0,0169387
0,0040314	0,0169220
0,0040312	0,0169084
0,0040312	0,0169026
0,0039202	0,0168939
0,0039202	0,0168845
0,0039202	0,0168840
0,0039202	0,0168840
0,0039202	0,0168701
0,0039202	0,0168563
0,0039202	0,0168474
0,0039202	0,0168472
0,0039202	0,0168468
0,0039202	0,0168467
0,0039202	0,0168464
0,0039202	0,0168443
0,0039200	0,0168282

0,0039199	0,0168280
0,0039196	0,0168280
0,0039196	0,0168278
0,0039196	0,0168186
0,0039196	0,0168095
0,0039195	0,0168092
0,0039188	0,0168082
0,0035792	0,0168049
0,0033606	0,0168003
0,0033606	0,0167957
0,0033606	0,0167814
0,0033606	0,0167812
0,0033606	0,0167725
0,0033606	0,0167706
0,0033606	0,0167620
0,0033606	0,0167531
0,0033606	0,0167442
0,0033606	0,0167439
0,0033606	0,0167390
0,0033606	0,0167348
0,0033606	0,0167347
0,0033606	0,0167342
0,0033606	0,0167209
0,0033605	0,0167065
0,0033604	0,0166928
0,0033603	0,0166881
0,0033603	0,0166880
0,0033603	0,0166873
0,0033602	0,0166778
0,0033602	0,0166694
0,0033602	0,0166605
0,0033602	0,0166602
0,0033602	0,0166597
0,0033602	0,0166502
0,0033602	0,0166413
0,0033602	0,0166229
0,0033602	0,0166227
0,0033602	0,0166126
0,0033602	0,0166045
0,0033602	0,0166040
0,0033602	0,0166035
0,0033602	0,0165940
0,0033602	0,0165853
0,0033602	0,0165768
0,0033602	0,0165757
0,0033602	0,0165757
0,0033602	0,0165756
0,0033602	0,0165713
0,0033602	0,0165574
0,0033602	0,0165573

0,0033602	0,0165484
0,0033602	0,0165481
0,0033602	0,0165462
0,0033602	0,0165209
0,0033602	0,0165194
0,0033602	0,0165192
0,0033602	0,0165011
0,0033602	0,0165007
0,0033602	0,0164914
0,0033602	0,0164831
0,0033602	0,0164645
0,0033602	0,0164643
0,0033601	0,0164547
0,0033601	0,0164541
0,0033601	0,0164511
0,0033601	0,0164456
0,0033601	0,0164446
0,0033601	0,0164444
0,0033601	0,0164359
0,0033601	0,0164355
0,0033601	0,0164327
0,0033600	0,0164310
0,0033600	0,0164213
0,0033599	0,0164171
0,0033599	0,0164123
0,0033599	0,0164070
0,0033599	0,0164059
0,0033599	0,0163983
0,0033599	0,0163981
0,0033598	0,0163894
0,0033598	0,0163791
0,0033598	0,0163709
0,0033598	0,0163660
0,0033598	0,0163522
0,0033598	0,0163384
0,0033598	0,0163244
0,0033598	0,0163242
0,0033598	0,0163229
0,0033598	0,0163147
0,0033598	0,0163115
0,0033598	0,0162961
0,0033598	0,0162957
0,0033598	0,0162866
0,0033598	0,0162687
0,0033598	0,0162684
0,0033598	0,0162682
0,0033598	0,0162679
0,0033598	0,0162591
0,0033598	0,0162589
0,0033598	0,0162495

0,0033598	0,0162494
0,0033598	0,0162488
0,0033598	0,0162395
0,0033598	0,0162395
0,0033598	0,0162308
0,0033597	0,0162301
0,0033597	0,0162121
0,0033597	0,0162044
0,0033597	0,0162022
0,0033597	0,0161882
0,0033597	0,0161843
0,0033597	0,0161842
0,0033597	0,0161837
0,0033597	0,0161809
0,0033596	0,0161746
0,0033596	0,0161651
0,0033596	0,0161560
0,0033596	0,0161476
0,0033595	0,0161469
0,0033595	0,0161375
0,0033595	0,0161373
0,0033595	0,0161372
0,0033595	0,0161371
0,0033593	0,0161364
0,0033593	0,0161286
0,0033593	0,0161279
0,0033593	0,0161190
0,0033593	0,0161186
0,0033593	0,0161186
0,0033593	0,0161184
0,0033593	0,0161110
0,0033592	0,0160995
0,0033592	0,0160820
0,0033592	0,0160613
0,0033588	0,0160577
0,0033588	0,0160535
0,0033588	0,0160529
0,0028002	0,0160320
0,0028002	0,0160317
0,0028002	0,0160155
0,0028002	0,0160022
0,0028002	0,0159960
0,0028002	0,0159882
0,0028002	0,0159882
0,0028002	0,0159877
0,0028002	0,0159743
0,0028002	0,0159609
0,0028002	0,0159603
0,0028002	0,0159597
0,0028002	0,0159556

0,0028002	0,0159434
0,0028002	0,0159326
0,0028002	0,0159324
0,0028002	0,0159323
0,0028002	0,0159314
0,0028002	0,0159139
0,0028002	0,0159138
0,0028002	0,0159133
0,0028002	0,0159051
0,0028002	0,0159036
0,0028002	0,0159033
0,0028002	0,0158990
0,0028002	0,0158946
0,0028002	0,0158897
0,0028002	0,0158757
0,0028002	0,0158751
0,0028002	0,0158578
0,0028002	0,0158502
0,0028002	0,0158480
0,0028002	0,0158472
0,0028002	0,0158297
0,0028002	0,0158294
0,0028002	0,0158291
0,0028002	0,0158194
0,0028002	0,0158107
0,0028002	0,0158077
0,0028002	0,0158016
0,0028002	0,0157924
0,0028002	0,0157921
0,0028002	0,0157918
0,0028002	0,0157888
0,0028002	0,0157828
0,0028002	0,0157737
0,0028002	0,0157641
0,0028002	0,0157640
0,0028002	0,0157638
0,0028002	0,0157636
0,0028002	0,0157635
0,0028002	0,0157501
0,0028002	0,0157268
0,0028002	0,0157085
0,0028002	0,0157071
0,0028002	0,0156897
0,0028002	0,0156896
0,0028002	0,0156894
0,0028002	0,0156894
0,0028002	0,0156892
0,0028002	0,0156891
0,0028002	0,0156882
0,0028002	0,0156801

0,0028002	0,0156801
0,0028002	0,0156797
0,0028002	0,0156795
0,0028002	0,0156709
0,0028002	0,0156609
0,0028002	0,0156589
0,0028002	0,0156580
0,0028002	0,0156518
0,0028002	0,0156518
0,0028002	0,0156423
0,0028002	0,0156380
0,0028002	0,0156339
0,0028002	0,0156336
0,0028002	0,0156325
0,0028002	0,0156245
0,0028002	0,0156148
0,0028002	0,0156147
0,0028002	0,0156057
0,0028002	0,0155963
0,0028002	0,0155962
0,0028002	0,0155866
0,0028002	0,0155866
0,0028002	0,0155775
0,0028002	0,0155676
0,0028002	0,0155588
0,0028002	0,0155586
0,0028002	0,0155551
0,0028002	0,0155401
0,0028002	0,0155390
0,0028002	0,0155267
0,0028002	0,0155218
0,0028002	0,0155216
0,0028002	0,0155121
0,0028002	0,0155118
0,0028002	0,0155089
0,0028002	0,0155030
0,0028002	0,0154932
0,0028002	0,0154931
0,0028002	0,0154745
0,0028002	0,0154561
0,0028002	0,0154557
0,0028002	0,0154434
0,0028002	0,0154382
0,0028002	0,0154345
0,0028002	0,0154151
0,0028002	0,0154149
0,0028002	0,0154104
0,0028002	0,0154098
0,0028002	0,0154053
0,0028002	0,0154000

0,0028002	0,0154000
0,0028002	0,0153997
0,0028002	0,0153728
0,0028002	0,0153713
0,0028002	0,0153478
0,0028002	0,0153445
0,0028002	0,0153439
0,0028002	0,0153345
0,0028002	0,0153252
0,0028002	0,0153250
0,0028002	0,0153163
0,0028001	0,0153162
0,0028001	0,0153157
0,0028001	0,0153061
0,0028001	0,0152978
0,0028001	0,0152978
0,0028001	0,0152973
0,0028001	0,0152925
0,0028001	0,0152884
0,0028001	0,0152880
0,0028001	0,0152878
0,0028001	0,0152877
0,0028001	0,0152750
0,0028001	0,0152598
0,0028001	0,0152596
0,0028001	0,0152513
0,0028001	0,0152510
0,0028001	0,0152410
0,0028001	0,0152134
0,0028001	0,0152132
0,0028001	0,0152027
0,0028001	0,0151763
0,0028001	0,0151758
0,0028001	0,0151757
0,0028001	0,0151712
0,0028001	0,0151578
0,0028001	0,0151572
0,0028001	0,0151395
0,0028001	0,0151391
0,0028001	0,0151362
0,0028001	0,0151204
0,0028001	0,0151202
0,0028001	0,0151197
0,0028000	0,0151193
0,0028000	0,0151105
0,0028000	0,0151018
0,0028000	0,0151013
0,0028000	0,0151012
0,0028000	0,0151011
0,0028000	0,0150982

0,0028000	0,0150921
0,0028000	0,0150917
0,0028000	0,0150914
0,0028000	0,0150914
0,0028000	0,0150894
0,0028000	0,0150835
0,0028000	0,0150732
0,0028000	0,0150721
0,0028000	0,0150636
0,0028000	0,0150547
0,0028000	0,0150454
0,0028000	0,0150444
0,0028000	0,0150442
0,0028000	0,0150361
0,0028000	0,0150351
0,0028000	0,0150233
0,0028000	0,0150177
0,0028000	0,0150177
0,0028000	0,0150174
0,0028000	0,0150173
0,0028000	0,0150086
0,0028000	0,0150078
0,0028000	0,0150075
0,0028000	0,0149895
0,0028000	0,0149894
0,0028000	0,0149893
0,0028000	0,0149804
0,0028000	0,0149798
0,0028000	0,0149746
0,0028000	0,0149713
0,0028000	0,0149711
0,0027999	0,0149609
0,0027999	0,0149519
0,0027999	0,0149517
0,0027999	0,0149516
0,0027999	0,0149484
0,0027999	0,0149426
0,0027999	0,0149330
0,0027998	0,0149246
0,0027998	0,0149240
0,0027998	0,0149240
0,0027998	0,0149213
0,0027998	0,0149053
0,0027998	0,0148962
0,0027998	0,0148959
0,0027998	0,0148959
0,0027998	0,0148867
0,0027998	0,0148786
0,0027998	0,0148775
0,0027998	0,0148769

0,0027998	0,0148767
0,0027998	0,0148680
0,0027998	0,0148678
0,0027998	0,0148496
0,0027998	0,0148492
0,0027998	0,0148491
0,0027998	0,0148406
0,0027998	0,0148397
0,0027998	0,0148370
0,0027998	0,0148225
0,0027998	0,0148219
0,0027998	0,0148210
0,0027998	0,0148028
0,0027998	0,0147926
0,0027998	0,0147842
0,0027998	0,0147840
0,0027998	0,0147653
0,0027998	0,0147644
0,0027998	0,0147566
0,0027998	0,0147562
0,0027998	0,0147561
0,0027998	0,0147558
0,0027998	0,0147509
0,0027998	0,0147469
0,0027998	0,0147372
0,0027998	0,0147286
0,0027998	0,0147282
0,0027998	0,0147277
0,0027998	0,0147277
0,0027998	0,0147268
0,0027998	0,0147177
0,0027998	0,0147092
0,0027998	0,0147001
0,0027998	0,0146998
0,0027998	0,0146957
0,0027998	0,0146903
0,0027998	0,0146727
0,0027998	0,0146722
0,0027998	0,0146720
0,0027998	0,0146717
0,0027998	0,0146505
0,0027998	0,0146442
0,0027998	0,0146440
0,0027998	0,0146348
0,0027998	0,0146344
0,0027998	0,0146342
0,0027998	0,0146337
0,0027997	0,0146273
0,0027997	0,0146249
0,0027997	0,0146127

0,0027996	0,0146072
0,0027996	0,0146063
0,0027996	0,0145974
0,0027996	0,0145973
0,0027996	0,0145972
0,0027996	0,0145931
0,0027996	0,0145923
0,0027996	0,0145879
0,0027996	0,0145878
0,0027996	0,0145779
0,0027994	0,0145693
0,0027994	0,0145691
0,0027994	0,0145690
0,0027994	0,0145599
0,0027994	0,0145590
0,0027994	0,0145502
0,0027994	0,0145500
0,0027994	0,0145317
0,0027994	0,0145311
0,0027994	0,0145133
0,0027994	0,0145130
0,0027994	0,0145125
0,0027994	0,0145037
0,0027994	0,0144856
0,0027994	0,0144764
0,0027994	0,0144763
0,0027994	0,0144761
0,0027994	0,0144758
0,0027994	0,0144577
0,0027994	0,0144574
0,0027994	0,0144573
0,0027994	0,0144482
0,0027994	0,0144462
0,0027994	0,0144293
0,0027994	0,0144216
0,0027994	0,0144201
0,0027994	0,0144199
0,0027994	0,0144191
0,0027994	0,0144007
0,0027993	0,0143970
0,0027993	0,0143926
0,0027992	0,0143914
0,0027992	0,0143914
0,0027992	0,0143829
0,0027992	0,0143822
0,0027992	0,0143686
0,0027992	0,0143643
0,0027992	0,0143638
0,0027992	0,0143360
0,0027992	0,0143266

0,0027992
0,0027990
0,0027986
0,0022730
0,0009520

0,0143166
0,0143076
0,0143032
0,0142990
0,0142904
0,0142896
0,0142890
0,0142807
0,0142800
0,0142799
0,0142798
0,0142706
0,0142616
0,0142601
0,0142520
0,0142520
0,0142516
0,0142333
0,0142331
0,0142243
0,0142232
0,0142194
0,0142152
0,0142055
0,0141925
0,0141787
0,0141777
0,0141741
0,0141697
0,0141687
0,0141686
0,0141684
0,0141681
0,0141677
0,0141588
0,0141585
0,0141582
0,0141402
0,0141401
0,0141308
0,0141305
0,0141303
0,0141221
0,0141215
0,0141212
0,0141118
0,0141116
0,0141087
0,0140930
0,0140835

0,0140749
0,0140747
0,0140746
0,0140745
0,0140659
0,0140563
0,0140559
0,0140558
0,0140378
0,0140376
0,0140371
0,0140285
0,0140280
0,0140277
0,0140276
0,0140185
0,0140181
0,0140094
0,0140089
0,0140003
0,0140002
0,0139999
0,0139907
0,0139819
0,0139719
0,0139533
0,0139452
0,0139440
0,0139438
0,0139436
0,0139353
0,0139353
0,0139340
0,0139258
0,0139249
0,0138971
0,0138891
0,0138882
0,0138881
0,0138880
0,0138848
0,0138786
0,0138606
0,0138600
0,0138418
0,0138417
0,0138413
0,0138403
0,0138325
0,0138320

0,0138319
0,0138222
0,0138193
0,0138046
0,0138045
0,0138045
0,0138041
0,0138039
0,0137992
0,0137853
0,0137853
0,0137852
0,0137851
0,0137823
0,0137766
0,0137759
0,0137479
0,0137421
0,0137388
0,0137341
0,0137293
0,0137286
0,0137204
0,0137202
0,0137201
0,0137201
0,0137198
0,0137190
0,0137106
0,0137105
0,0137013
0,0136919
0,0136916
0,0136828
0,0136636
0,0136634
0,0136631
0,0136544
0,0136360
0,0136356
0,0136257
0,0136185
0,0136085
0,0136080
0,0135940
0,0135812
0,0135804
0,0135801
0,0135614
0,0135519

0,0135443
0,0135429
0,0135427
0,0135330
0,0135240
0,0135235
0,0135232
0,0135141
0,0135055
0,0134962
0,0134962
0,0134960
0,0134870
0,0134865
0,0134767
0,0134683
0,0134680
0,0134674
0,0134589
0,0134587
0,0134586
0,0134518
0,0134489
0,0134401
0,0134400
0,0134400
0,0134215
0,0134215
0,0134210
0,0134207
0,0134135
0,0134118
0,0133941
0,0133940
0,0133940
0,0133848
0,0133843
0,0133837
0,0133837
0,0133656
0,0133654
0,0133653
0,0133645
0,0133556
0,0133555
0,0133554
0,0133549
0,0133469
0,0133370
0,0133370

0,0133324
0,0133282
0,0133281
0,0133280
0,0133280
0,0133279
0,0133184
0,0133141
0,0133005
0,0132900
0,0132851
0,0132815
0,0132813
0,0132813
0,0132811
0,0132807
0,0132709
0,0132626
0,0132626
0,0132489
0,0132445
0,0132443
0,0132162
0,0132159
0,0132158
0,0132110
0,0132066
0,0131977
0,0131971
0,0131971
0,0131883
0,0131880
0,0131878
0,0131866
0,0131847
0,0131790
0,0131779
0,0131603
0,0131602
0,0131596
0,0131508
0,0131505
0,0131415
0,0131415
0,0131324
0,0131227
0,0131038
0,0131038
0,0131037
0,0131034

0,0130942
0,0130940
0,0130853
0,0130765
0,0130761
0,0130759
0,0130759
0,0130667
0,0130484
0,0130481
0,0130480
0,0130448
0,0130105
0,0130017
0,0130009
0,0129931
0,0129931
0,0129920
0,0129920
0,0129819
0,0129792
0,0129638
0,0129631
0,0129504
0,0129458
0,0129370
0,0129362
0,0129357
0,0129269
0,0129217
0,0129173
0,0129083
0,0129080
0,0129076
0,0128795
0,0128795
0,0128711
0,0128617
0,0128615
0,0128615
0,0128520
0,0128517
0,0128517
0,0128511
0,0128432
0,0128241
0,0128241
0,0128232
0,0128147
0,0128140

0,0128022
0,0127963
0,0127958
0,0127952
0,0127950
0,0127945
0,0127684
0,0127683
0,0127679
0,0127667
0,0127584
0,0127447
0,0127402
0,0127398
0,0127397
0,0127395
0,0127355
0,0127313
0,0127308
0,0127304
0,0127224
0,0127211
0,0127179
0,0127144
0,0127124
0,0127116
0,0127030
0,0126932
0,0126931
0,0126842
0,0126835
0,0126835
0,0126744
0,0126743
0,0126652
0,0126652
0,0126649
0,0126563
0,0126562
0,0126559
0,0126556
0,0126552
0,0126551
0,0126371
0,0126321
0,0126288
0,0126279
0,0126093
0,0126062
0,0126041

0,0125911
0,0125904
0,0125901
0,0125900
0,0125814
0,0125813
0,0125723
0,0125528
0,0125430
0,0125428
0,0125364
0,0125347
0,0125347
0,0125305
0,0125261
0,0125159
0,0125062
0,0124887
0,0124885
0,0124883
0,0124880
0,0124784
0,0124600
0,0124600
0,0124499
0,0124409
0,0124320
0,0124135
0,0124043
0,0124042
0,0124041
0,0124036
0,0123936
0,0123861
0,0123764
0,0123756
0,0123662
0,0123661
0,0123635
0,0123572
0,0123482
0,0123388
0,0123288
0,0123201
0,0123199
0,0123198
0,0123106
0,0123101
0,0123011
0,0123009

0,0122925
0,0122920
0,0122919
0,0122915
0,0122737
0,0122731
0,0122645
0,0122640
0,0122636
0,0122452
0,0122442
0,0122398
0,0122359
0,0122262
0,0122170
0,0122081
0,0122076
0,0122075
0,0121902
0,0121892
0,0121889
0,0121798
0,0121796
0,0121752
0,0121714
0,0121708
0,0121616
0,0121612
0,0121526
0,0121520
0,0121519
0,0121515
0,0121489
0,0121427
0,0121418
0,0121405
0,0121325
0,0121241
0,0121239
0,0121237
0,0121236
0,0121148
0,0121139
0,0121010
0,0120965
0,0120961
0,0120958
0,0120916
0,0120868
0,0120860

0,0120679
0,0120674
0,0120641
0,0120588
0,0120551
0,0120401
0,0120396
0,0120395
0,0120308
0,0120303
0,0120165
0,0120126
0,0120124
0,0120124
0,0120123
0,0120120
0,0120119
0,0119935
0,0119933
0,0119839
0,0119836
0,0119648
0,0119562
0,0119559
0,0119558
0,0119557
0,0119551
0,0119466
0,0119462
0,0119423
0,0119380
0,0119374
0,0119280
0,0119278
0,0119189
0,0119097
0,0119094
0,0119094
0,0119083
0,0119050
0,0119005
0,0119004
0,0118993
0,0118912
0,0118812
0,0118811
0,0118717
0,0118715
0,0118672
0,0118630

0,0118624
0,0118446
0,0118435
0,0118432
0,0118429
0,0118345
0,0118342
0,0118250
0,0118163
0,0118160
0,0118157
0,0118114
0,0118068
0,0117968
0,0117880
0,0117879
0,0117876
0,0117872
0,0117792
0,0117692
0,0117653
0,0117606
0,0117601
0,0117479
0,0117321
0,0117230
0,0117139
0,0117132
0,0117122
0,0117047
0,0117038
0,0116861
0,0116667
0,0116666
0,0116663
0,0116524
0,0116468
0,0116382
0,0116301
0,0116300
0,0116291
0,0116246
0,0116201
0,0116200
0,0116150
0,0116104
0,0115919
0,0115919
0,0115913
0,0115910

0,0115823
0,0115733
0,0115647
0,0115641
0,0115639
0,0115596
0,0115591
0,0115450
0,0115447
0,0115359
0,0115359
0,0115359
0,0115352
0,0115174
0,0115172
0,0115082
0,0115082
0,0115052
0,0114891
0,0114799
0,0114709
0,0114704
0,0114678
0,0114610
0,0114569
0,0114530
0,0114519
0,0114336
0,0114335
0,0114333
0,0114332
0,0114331
0,0114327
0,0114245
0,0114237
0,0114231
0,0114046
0,0113953
0,0113865
0,0113863
0,0113838
0,0113773
0,0113766
0,0113687
0,0113683
0,0113682
0,0113675
0,0113593
0,0113585
0,0113584

0,0113584
0,0113500
0,0113403
0,0113401
0,0113398
0,0113395
0,0113309
0,0113308
0,0113306
0,0113206
0,0113118
0,0113118
0,0113118
0,0113114
0,0112842
0,0112656
0,0112654
0,0112653
0,0112652
0,0112652
0,0112558
0,0112549
0,0112429
0,0112375
0,0112369
0,0112282
0,0112279
0,0112279
0,0112275
0,0112191
0,0112185
0,0112181
0,0112153
0,0112094
0,0112002
0,0111999
0,0111718
0,0111631
0,0111626
0,0111447
0,0111443
0,0111440
0,0111439
0,0111437
0,0111261
0,0111167
0,0111163
0,0111125
0,0110926
0,0110881

0,0110689
0,0110414
0,0110323
0,0110321
0,0110315
0,0110315
0,0110138
0,0110128
0,0110099
0,0110041
0,0110039
0,0110033
0,0109951
0,0109946
0,0109945
0,0109939
0,0109887
0,0109851
0,0109849
0,0109766
0,0109765
0,0109760
0,0109760
0,0109758
0,0109757
0,0109755
0,0109747
0,0109663
0,0109572
0,0109570
0,0109526
0,0109486
0,0109483
0,0109482
0,0109476
0,0109474
0,0109383
0,0109295
0,0109246
0,0109204
0,0109106
0,0109077
0,0109019
0,0109015
0,0109012
0,0108914
0,0108826
0,0108746
0,0108644
0,0108633

0,0108633
0,0108632
0,0108544
0,0108361
0,0108359
0,0108358
0,0108174
0,0108173
0,0108171
0,0108083
0,0108079
0,0107899
0,0107897
0,0107893
0,0107804
0,0107713
0,0107705
0,0107528
0,0107525
0,0107523
0,0107518
0,0107511
0,0107418
0,0107331
0,0107330
0,0107240
0,0107237
0,0107052
0,0106960
0,0106959
0,0106958
0,0106958
0,0106955
0,0106949
0,0106914
0,0106865
0,0106775
0,0106773
0,0106685
0,0106678
0,0106677
0,0106677
0,0106676
0,0106588
0,0106492
0,0106401
0,0106400
0,0106398
0,0106397
0,0106394

0,0106168
0,0106119
0,0106036
0,0106028
0,0106026
0,0105932
0,0105841
0,0105836
0,0105663
0,0105650
0,0105605
0,0105566
0,0105557
0,0105527
0,0105468
0,0105468
0,0105427
0,0105401
0,0105375
0,0105280
0,0105280
0,0105232
0,0105188
0,0105096
0,0105002
0,0105002
0,0105000
0,0104999
0,0104997
0,0104994
0,0104993
0,0104932
0,0104906
0,0104899
0,0104817
0,0104811
0,0104805
0,0104805
0,0104718
0,0104714
0,0104712
0,0104531
0,0104453
0,0104446
0,0104440
0,0104440
0,0104346
0,0104253
0,0104162
0,0104159

0,0104159
0,0104157
0,0104151
0,0104147
0,0104129
0,0103940
0,0103881
0,0103880
0,0103874
0,0103874
0,0103873
0,0103870
0,0103791
0,0103696
0,0103692
0,0103663
0,0103603
0,0103603
0,0103600
0,0103596
0,0103512
0,0103502
0,0103417
0,0103412
0,0103409
0,0103321
0,0103314
0,0103133
0,0103128
0,0103125
0,0103048
0,0103046
0,0103041
0,0103040
0,0103040
0,0102856
0,0102852
0,0102848
0,0102766
0,0102762
0,0102761
0,0102761
0,0102760
0,0102759
0,0102758
0,0102757
0,0102487
0,0102483
0,0102479
0,0102193

0,0102105
0,0102008
0,0101928
0,0101928
0,0101923
0,0101921
0,0101914
0,0101733
0,0101641
0,0101640
0,0101637
0,0101636
0,0101458
0,0101450
0,0101448
0,0101448
0,0101364
0,0101358
0,0101170
0,0101085
0,0101081
0,0101077
0,0101050
0,0100996
0,0100987
0,0100899
0,0100892
0,0100802
0,0100800
0,0100796
0,0100795
0,0100707
0,0100680
0,0100612
0,0100612
0,0100525
0,0100525
0,0100433
0,0100334
0,0100328
0,0100300
0,0100239
0,0100239
0,0100239
0,0100238
0,0100237
0,0100236
0,0100233
0,0100229
0,0100150

0,0100056
0,0100022
0,0099962
0,0099959
0,0099954
0,0099954
0,0099929
0,0099865
0,0099863
0,0099774
0,0099762
0,0099682
0,0099680
0,0099679
0,0099677
0,0099579
0,0099577
0,0099495
0,0099495
0,0099462
0,0099406
0,0099398
0,0099309
0,0099208
0,0099165
0,0099121
0,0099121
0,0099119
0,0099110
0,0099110
0,0099025
0,0098996
0,0098891
0,0098841
0,0098745
0,0098742
0,0098564
0,0098559
0,0098558
0,0098555
0,0098467
0,0098432
0,0098375
0,0098291
0,0098287
0,0098286
0,0098285
0,0098281
0,0098280
0,0098280

0,0098276
0,0098275
0,0098273
0,0098003
0,0097999
0,0097907
0,0097901
0,0097809
0,0097720
0,0097715
0,0097712
0,0097625
0,0097542
0,0097537
0,0097534
0,0097446
0,0097443
0,0097442
0,0097442
0,0097441
0,0097439
0,0097438
0,0097345
0,0097252
0,0097158
0,0097061
0,0096969
0,0096884
0,0096881
0,0096879
0,0096650
0,0096602
0,0096602
0,0096511
0,0096506
0,0096421
0,0096418
0,0096327
0,0096321
0,0096317
0,0096144
0,0096142
0,0096042
0,0096041
0,0095766
0,0095766
0,0095760
0,0095758
0,0095758
0,0095757

0,0095752
0,0095664
0,0095634
0,0095396
0,0095388
0,0095378
0,0095293
0,0095209
0,0095209
0,0095195
0,0095101
0,0095077
0,0095009
0,0094922
0,0094921
0,0094920
0,0094913
0,0094644
0,0094640
0,0094639
0,0094637
0,0094631
0,0094545
0,0094408
0,0094367
0,0094359
0,0094265
0,0094222
0,0094170
0,0094169
0,0094169
0,0094084
0,0094079
0,0094072
0,0094072
0,0093994
0,0093986
0,0093981
0,0093894
0,0093804
0,0093709
0,0093518
0,0093516
0,0093429
0,0093428
0,0093425
0,0093337
0,0093329
0,0093240
0,0093238

0,0093235
0,0093235
0,0093149
0,0093145
0,0093139
0,0093053
0,0093052
0,0092965
0,0092959
0,0092862
0,0092833
0,0092823
0,0092774
0,0092774
0,0092685
0,0092585
0,0092579
0,0092491
0,0092486
0,0092401
0,0092399
0,0092398
0,0092397
0,0092396
0,0092304
0,0092304
0,0092214
0,0092206
0,0092123
0,0092115
0,0091853
0,0091842
0,0091841
0,0091841
0,0091839
0,0091838
0,0091836
0,0091653
0,0091566
0,0091563
0,0091562
0,0091558
0,0091555
0,0091553
0,0091373
0,0091372
0,0091366
0,0091323
0,0091282
0,0091281

0,0091280
0,0091278
0,0091276
0,0091009
0,0091005
0,0091003
0,0090999
0,0090998
0,0090998
0,0090906
0,0090905
0,0090720
0,0090719
0,0090717
0,0090714
0,0090712
0,0090598
0,0090593
0,0090590
0,0090531
0,0090434
0,0090258
0,0090247
0,0090246
0,0090160
0,0090158
0,0090158
0,0090157
0,0090154
0,0090082
0,0090064
0,0089976
0,0089966
0,0089884
0,0089883
0,0089692
0,0089689
0,0089602
0,0089602
0,0089602
0,0089600
0,0089600
0,0089597
0,0089597
0,0089595
0,0089594
0,0089590
0,0089589
0,0089582
0,0089570

0,0089510
0,0089504
0,0089416
0,0089382
0,0089145
0,0089040
0,0089039
0,0089038
0,0088945
0,0088902
0,0088853
0,0088762
0,0088759
0,0088752
0,0088581
0,0088580
0,0088484
0,0088482
0,0088480
0,0088479
0,0088478
0,0088477
0,0088477
0,0088391
0,0088385
0,0088379
0,0088284
0,0088201
0,0088201
0,0088200
0,0088199
0,0088199
0,0088196
0,0088191
0,0088103
0,0088015
0,0087923
0,0087919
0,0087919
0,0087823
0,0087735
0,0087726
0,0087683
0,0087682
0,0087646
0,0087640
0,0087640
0,0087638
0,0087638
0,0087446

0,0087423
0,0087357
0,0087355
0,0087311
0,0087265
0,0087174
0,0087169
0,0087083
0,0087079
0,0087078
0,0086989
0,0086888
0,0086801
0,0086801
0,0086800
0,0086798
0,0086795
0,0086616
0,0086607
0,0086520
0,0086520
0,0086520
0,0086520
0,0086518
0,0086518
0,0086424
0,0086327
0,0086240
0,0086239
0,0086143
0,0086140
0,0086054
0,0085958
0,0085874
0,0085870
0,0085865
0,0085728
0,0085689
0,0085685
0,0085684
0,0085681
0,0085678
0,0085676
0,0085491
0,0085408
0,0085404
0,0085403
0,0085401
0,0085400
0,0085399

0,0085395
0,0085127
0,0085124
0,0085118
0,0085118
0,0085025
0,0084937
0,0084937
0,0084935
0,0084934
0,0084850
0,0084845
0,0084838
0,0084655
0,0084564
0,0084564
0,0084561
0,0084561
0,0084560
0,0084560
0,0084559
0,0084559
0,0084558
0,0084557
0,0084549
0,0084372
0,0084282
0,0084281
0,0084280
0,0084092
0,0084090
0,0084001
0,0083967
0,0083875
0,0083814
0,0083722
0,0083721
0,0083719
0,0083717
0,0083713
0,0083630
0,0083629
0,0083622
0,0083530
0,0083441
0,0083440
0,0083440
0,0083348
0,0083347
0,0083254

0,0083251
0,0083220
0,0083161
0,0083063
0,0083060
0,0082886
0,0082884
0,0082884
0,0082880
0,0082878
0,0082878
0,0082875
0,0082875
0,0082692
0,0082602
0,0082411
0,0082408
0,0082325
0,0082323
0,0082320
0,0082320
0,0082318
0,0082316
0,0082313
0,0082231
0,0082224
0,0082224
0,0082136
0,0082040
0,0082036
0,0081943
0,0081942
0,0081763
0,0081762
0,0081758
0,0081669
0,0081574
0,0081297
0,0081292
0,0081292
0,0081204
0,0081203
0,0081200
0,0081200
0,0081197
0,0081197
0,0081197
0,0081195
0,0081195
0,0081193

0,0080927
0,0080923
0,0080920
0,0080920
0,0080824
0,0080733
0,0080733
0,0080652
0,0080642
0,0080641
0,0080639
0,0080635
0,0080632
0,0080629
0,0080541
0,0080362
0,0080361
0,0080359
0,0080355
0,0080355
0,0080353
0,0080269
0,0080261
0,0080175
0,0080082
0,0080081
0,0080081
0,0080078
0,0080075
0,0079985
0,0079808
0,0079805
0,0079796
0,0079796
0,0079612
0,0079612
0,0079527
0,0079519
0,0079428
0,0079423
0,0079330
0,0079237
0,0079144
0,0078966
0,0078962
0,0078961
0,0078961
0,0078960
0,0078959
0,0078957

0,0078955
0,0078931
0,0078679
0,0078677
0,0078676
0,0078674
0,0078672
0,0078669
0,0078500
0,0078490
0,0078489
0,0078488
0,0078401
0,0078399
0,0078399
0,0078397
0,0078396
0,0078307
0,0078220
0,0078123
0,0078122
0,0078116
0,0078111
0,0078038
0,0078025
0,0077839
0,0077837
0,0077647
0,0077575
0,0077564
0,0077562
0,0077560
0,0077557
0,0077555
0,0077462
0,0077374
0,0077373
0,0077283
0,0077281
0,0077280
0,0077280
0,0077279
0,0077279
0,0077277
0,0077185
0,0077185
0,0077090
0,0077001
0,0077001
0,0076999

0,0076993
0,0076991
0,0076819
0,0076816
0,0076730
0,0076728
0,0076722
0,0076721
0,0076718
0,0076715
0,0076631
0,0076537
0,0076528
0,0076440
0,0076439
0,0076435
0,0076432
0,0076340
0,0076257
0,0076257
0,0076256
0,0076168
0,0076162
0,0076161
0,0076159
0,0076158
0,0076066
0,0076044
0,0075878
0,0075873
0,0075785
0,0075696
0,0075695
0,0075690
0,0075685
0,0075601
0,0075600
0,0075600
0,0075508
0,0075506
0,0075415
0,0075362
0,0075322
0,0075321
0,0075321
0,0075319
0,0075318
0,0075316
0,0075308
0,0075133

0,0075044
0,0075041
0,0075041
0,0075040
0,0075039
0,0075039
0,0075038
0,0075037
0,0075036
0,0075031
0,0074853
0,0074851
0,0074851
0,0074760
0,0074760
0,0074759
0,0074752
0,0074661
0,0074572
0,0074493
0,0074483
0,0074481
0,0074478
0,0074476
0,0074473
0,0074470
0,0074294
0,0074202
0,0074199
0,0074197
0,0074194
0,0074018
0,0074014
0,0074006
0,0073924
0,0073922
0,0073921
0,0073921
0,0073921
0,0073921
0,0073920
0,0073919
0,0073918
0,0073917
0,0073917
0,0073916
0,0073914
0,0073911
0,0073827
0,0073826

0,0073739
0,0073644
0,0073644
0,0073640
0,0073638
0,0073637
0,0073361
0,0073360
0,0073172
0,0073085
0,0073082
0,0073080
0,0073077
0,0072895
0,0072895
0,0072893
0,0072893
0,0072891
0,0072805
0,0072803
0,0072801
0,0072801
0,0072800
0,0072800
0,0072799
0,0072799
0,0072797
0,0072797
0,0072520
0,0072516
0,0072420
0,0072338
0,0072338
0,0072336
0,0072243
0,0072242
0,0072241
0,0072236
0,0072055
0,0072047
0,0071960
0,0071954
0,0071770
0,0071680
0,0071674
0,0071613
0,0071403
0,0071403
0,0071403
0,0071402

0,0071401
0,0071397
0,0071395
0,0071395
0,0071391
0,0071373
0,0071370
0,0071307
0,0071306
0,0071135
0,0071128
0,0071126
0,0071122
0,0071115
0,0070933
0,0070932
0,0070932
0,0070853
0,0070846
0,0070658
0,0070656
0,0070649
0,0070565
0,0070563
0,0070561
0,0070560
0,0070560
0,0070560
0,0070558
0,0070557
0,0070555
0,0070553
0,0070469
0,0070463
0,0070286
0,0070284
0,0070284
0,0070283
0,0070282
0,0070282
0,0070281
0,0070003
0,0070000
0,0069999
0,0069906
0,0069906
0,0069903
0,0069720
0,0069715
0,0069715

0,0069625
0,0069534
0,0069533
0,0069533
0,0069532
0,0069532
0,0069447
0,0069443
0,0069442
0,0069442
0,0069441
0,0069440
0,0069438
0,0069434
0,0069162
0,0069161
0,0069161
0,0069066
0,0068886
0,0068883
0,0068878
0,0068878
0,0068784
0,0068782
0,0068695
0,0068649
0,0068506
0,0068322
0,0068322
0,0068322
0,0068321
0,0068320
0,0068319
0,0068319
0,0068319
0,0068317
0,0068315
0,0068045
0,0068043
0,0068042
0,0068039
0,0068039
0,0068036
0,0068036
0,0068029
0,0067997
0,0067951
0,0067947
0,0067945
0,0067763

0,0067761
0,0067761
0,0067760
0,0067760
0,0067759
0,0067755
0,0067674
0,0067388
0,0067388
0,0067387
0,0067387
0,0067387
0,0067385
0,0067379
0,0067294
0,0067294
0,0067208
0,0067207
0,0067204
0,0067203
0,0067203
0,0067201
0,0067199
0,0067199
0,0067198
0,0067195
0,0067192
0,0067016
0,0066924
0,0066923
0,0066922
0,0066922
0,0066919
0,0066731
0,0066644
0,0066642
0,0066642
0,0066642
0,0066642
0,0066641
0,0066641
0,0066641
0,0066640
0,0066640
0,0066640
0,0066639
0,0066639
0,0066638
0,0066637
0,0066637

0,0066636
0,0066635
0,0066635
0,0066461
0,0066363
0,0066084
0,0066083
0,0066080
0,0066080
0,0066079
0,0066078
0,0065954
0,0065804
0,0065799
0,0065799
0,0065797
0,0065796
0,0065530
0,0065524
0,0065523
0,0065519
0,0065519
0,0065518
0,0065516
0,0065516
0,0065512
0,0065473
0,0064963
0,0064963
0,0064959
0,0064958
0,0064957
0,0064957
0,0064685
0,0064682
0,0064678
0,0064674
0,0064541
0,0064404
0,0064402
0,0064401
0,0064401
0,0064401
0,0064401
0,0064400
0,0064398
0,0064395
0,0064395
0,0064307
0,0064122

0,0064122
0,0064121
0,0064119
0,0064119
0,0064028
0,0064027
0,0064025
0,0064024
0,0063841
0,0063654
0,0063653
0,0063650
0,0063646
0,0063562
0,0063561
0,0063561
0,0063560
0,0063558
0,0063558
0,0063557
0,0063556
0,0063555
0,0063555
0,0063554
0,0063554
0,0063553
0,0063551
0,0062908
0,0062724
0,0062722
0,0062722
0,0062719
0,0062719
0,0062716
0,0062447
0,0062445
0,0062445
0,0062443
0,0062440
0,0062440
0,0062439
0,0062439
0,0062439
0,0062438
0,0062437
0,0062437
0,0062437
0,0062435
0,0062430
0,0062162

0,0062159
0,0062157
0,0062157
0,0062149
0,0061888
0,0061888
0,0061883
0,0061883
0,0061880
0,0061879
0,0061879
0,0061878
0,0061878
0,0061878
0,0061788
0,0061786
0,0061610
0,0061606
0,0061604
0,0061602
0,0061601
0,0061601
0,0061600
0,0061600
0,0061600
0,0061598
0,0061598
0,0061598
0,0061596
0,0061595
0,0061594
0,0061419
0,0061418
0,0061416
0,0061415
0,0061415
0,0061413
0,0061413
0,0061410
0,0061322
0,0061319
0,0061317
0,0061316
0,0061041
0,0061039
0,0061039
0,0061038
0,0061037
0,0061034
0,0060952

0,0060950
0,0060580
0,0060580
0,0060574
0,0060573
0,0060571
0,0060570
0,0060486
0,0060483
0,0060480
0,0060480
0,0060480
0,0060480
0,0060479
0,0060479
0,0060474
0,0060473
0,0060386
0,0059915
0,0059827
0,0059643
0,0059643
0,0059640
0,0059637
0,0059637
0,0059453
0,0059451
0,0059451
0,0059448
0,0059370
0,0059367
0,0059364
0,0059363
0,0059361
0,0059359
0,0059359
0,0059359
0,0059359
0,0059359
0,0059266
0,0059264
0,0059263
0,0059174
0,0059172
0,0059170
0,0058891
0,0058890
0,0058798
0,0058798
0,0058794

0,0058528
0,0058524
0,0058524
0,0058519
0,0058519
0,0058519
0,0058519
0,0058518
0,0058517
0,0058517
0,0058517
0,0058515
0,0058515
0,0058515
0,0058427
0,0058422
0,0058246
0,0058245
0,0058242
0,0058240
0,0058240
0,0058240
0,0058239
0,0058239
0,0058239
0,0058239
0,0058237
0,0058236
0,0058234
0,0058234
0,0058232
0,0057681
0,0057678
0,0057673
0,0057129
0,0057126
0,0057121
0,0057120
0,0056574
0,0056568
0,0056568
0,0056567
0,0056565
0,0056564
0,0056563
0,0056560
0,0056559
0,0056559
0,0056559
0,0056559

0,0056559
0,0056559
0,0056559
0,0056558
0,0056558
0,0056558
0,0056558
0,0056557
0,0056557
0,0056556
0,0056556
0,0056556
0,0056556
0,0056555
0,0056555
0,0056283
0,0056283
0,0056282
0,0056282
0,0056280
0,0056279
0,0056279
0,0056007
0,0056005
0,0056005
0,0056005
0,0056003
0,0056003
0,0056003
0,0056002
0,0056001
0,0055999
0,0055997
0,0055996
0,0055995
0,0055994
0,0055993
0,0055448
0,0055444
0,0055443
0,0055442
0,0055442
0,0055441
0,0055441
0,0055441
0,0055441
0,0055440
0,0055440
0,0055439
0,0055439

0,0055438
0,0055438
0,0055438
0,0055437
0,0055437
0,0055437
0,0055436
0,0055435
0,0055434
0,0054886
0,0054883
0,0054883
0,0054882
0,0054882
0,0054882
0,0054880
0,0054880
0,0054880
0,0054879
0,0054878
0,0054877
0,0054876
0,0054875
0,0054875
0,0054874
0,0054873
0,0054872
0,0054871
0,0054693
0,0054323
0,0054322
0,0054320
0,0054320
0,0054319
0,0054319
0,0054319
0,0054318
0,0054317
0,0054317
0,0054317
0,0054316
0,0054313
0,0053767
0,0053767
0,0053760
0,0053760
0,0053760
0,0053759
0,0053759
0,0053759

0,0053759
0,0053754
0,0053754
0,0052650
0,0052650
0,0052645
0,0052645
0,0052642
0,0052641
0,0052640
0,0052640
0,0052640
0,0052640
0,0052640
0,0052639
0,0052638
0,0052636
0,0052636
0,0052634
0,0052634
0,0052633
0,0052633
0,0052090
0,0052086
0,0052085
0,0052083
0,0052083
0,0052082
0,0052082
0,0052082
0,0052082
0,0052082
0,0052082
0,0052081
0,0052081
0,0052081
0,0052081
0,0052080
0,0052080
0,0052080
0,0052080
0,0052079
0,0052079
0,0052079
0,0052078
0,0052078
0,0052078
0,0052078
0,0052078
0,0052078
0,0052078

0,0052078
0,0052078
0,0052078
0,0052078
0,0052078
0,0052077
0,0052077
0,0052077
0,0052077
0,0052076
0,0052076
0,0052076
0,0052075
0,0052075
0,0052075
0,0052075
0,0051525
0,0051522
0,0051520
0,0051520
0,0051519
0,0051518
0,0051516
0,0051515
0,0051246
0,0051244
0,0051243
0,0051243
0,0051242
0,0051242
0,0051242
0,0051241
0,0051241
0,0051241
0,0051240
0,0051240
0,0051240
0,0051240
0,0051240
0,0051240
0,0051240
0,0051240
0,0051239
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051237

0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0051236
0,0051234
0,0051234
0,0051233
0,0050969
0,0050960
0,0050960
0,0050956
0,0050955
0,0050404
0,0050401
0,0050401
0,0050401
0,0050401
0,0050401
0,0050399
0,0050397
0,0050397
0,0050397
0,0050388
0,0050386
0,0049570
0,0049570
0,0049570
0,0049569
0,0049569
0,0049568
0,0049566
0,0049564
0,0049564
0,0049562
0,0049562
0,0049562
0,0049561
0,0049561
0,0049561
0,0049561
0,0049561
0,0049561
0,0049561

0,0049561
0,0049560
0,0049560
0,0049560
0,0049560
0,0049559
0,0049559
0,0049559
0,0049559
0,0049559
0,0049558
0,0049558
0,0049558
0,0049558
0,0049558
0,0049558
0,0049558
0,0049557
0,0049557
0,0049557
0,0049557
0,0049556
0,0049556
0,0049555
0,0049555
0,0049555
0,0049555
0,0049549
0,0048445
0,0048445
0,0048442
0,0048442
0,0048442
0,0048442
0,0048442
0,0048442
0,0048442
0,0048441
0,0048441
0,0048441
0,0048441
0,0048441
0,0048441
0,0048440
0,0048440
0,0048439
0,0048439
0,0048439

0,0048438
0,0048437
0,0048437
0,0048437
0,0048436
0,0048435
0,0048435
0,0048433
0,0048432
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047035
0,0047035
0,0047035
0,0045926
0,0045926
0,0045925
0,0045924
0,0045921
0,0045921
0,0045921
0,0045920
0,0045920
0,0045920
0,0045917
0,0045916
0,0045915
0,0044805
0,0044805
0,0044805
0,0044805
0,0044805
0,0044805
0,0044805
0,0044805
0,0044805
0,0044804
0,0044803
0,0044803
0,0044803
0,0044802
0,0044802
0,0044802
0,0044802
0,0044802
0,0044801

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

0,0027994
0,0027994
0,0027994
0,0027993
0,0027993
0,0027993
0,0027993
0,0027993
0,0027993
0,0027993
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027992
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027990
0,0027986
0,0026882
0,0026818
0,0026602
0,0026040
0,0024870
0,0023800
0,0023550
0,0023518
0,0021940
0,0021549
0,0019055
0,0015679
0,0015401
0,0015401
0,0013907
0,0013207
0,0011894
0,0011480
0,0011339

0,0011199

0,0009848

0,0007506

P108ab	P109abc
22,3644200	44,9144600
21,5143600	36,8007200
17,8877800	36,0215500
17,0669300	35,0813900
16,4616000	30,5849000
16,0059700	29,4168300
14,6245100	27,6691100
14,4188100	26,7358400
14,0474700	26,4390900
13,9221800	26,0489200
13,9016500	24,6713500
13,8356900	24,4737400
13,8155100	23,0322200
13,5549100	20,3728300
12,7429800	19,8736200
12,3259100	17,5487500
12,3033000	17,0343500
12,2664700	16,8651100
12,1627700	16,7370200
12,0084800	16,5569200
11,8367600	16,5036800
11,8059100	16,4239700
11,4669500	15,6557100
11,3664200	15,3720300
11,1593600	15,2856400
11,0695100	15,2789400
10,9601300	15,2497600
10,8793600	15,0939400
10,7933800	14,9947200
10,7752700	14,9091900
10,7532400	14,7585000
10,7375500	14,2979400
10,6354900	14,2261100
10,6252100	14,0557900
10,6151800	13,9737200
10,5698800	13,8675300
10,5648400	13,8377300
10,4826900	13,6396900
10,4562300	13,4675000
10,4405100	13,3706100
10,3860200	13,1621200
10,3546900	13,0985000
10,3480700	13,0516300
10,3000100	13,0457400
10,2332100	12,4853700
10,2240600	12,4689000
10,1362400	12,2120500
10,0454400	12,1551000
9,9437220	11,9829800

9,7478550	11,7934300
9,7422890	11,7364700
9,5089930	11,7064800
9,2659470	11,7009700
9,2428240	11,6606900
9,2296100	11,4298200
9,1477130	11,4197700
9,0493510	11,3475800
9,0360940	11,3270900
9,0304560	11,2410800
8,9951970	11,1870800
8,9906850	11,0867600
8,9576930	11,0494100
8,9442260	11,0367600
8,8397040	10,8268500
8,8007300	10,7888200
8,6305610	10,7733300
8,5763720	10,7686500
8,5408770	10,7166200
8,4747820	10,7131300
8,4508920	10,6516000
8,4102240	10,5992300
8,3262680	10,5886900
8,3208680	10,5677200
8,3162480	10,5402600
8,2949390	10,4811500
8,0154020	10,4443600
7,9614250	10,4109800
7,8969580	10,3569000
7,8872310	10,3492800
7,8350170	10,2445500
7,7994710	10,2225900
7,7760490	10,1391000
7,7685540	10,1270800
7,7089200	10,0339400
7,6470500	9,9207820
7,5849350	9,9016960
7,5700640	9,8839130
7,5662570	9,8289330
7,5603460	9,7882010
7,5400880	9,7602570
7,4777750	9,6571550
7,4447320	9,6340890
7,4184100	9,6030340
7,3986470	9,5705990
7,3763690	9,4720290
7,3734280	9,4603860
7,3272760	9,4409220
7,2929740	9,3948700
7,1465680	9,3944150

7,1401010	9,3613000
7,1069570	9,2789130
7,0849390	9,1056100
7,0765280	9,1047400
6,9891550	9,0511350
6,9792710	8,9664430
6,9494820	8,9582720
6,7913680	8,9549790
6,7897010	8,9167530
6,7473080	8,8639250
6,6842620	8,8358820
6,5866250	8,8115250
6,5188790	8,7497730
6,5061200	8,7432850
6,4870640	8,6987190
6,3949900	8,6417740
6,3526230	8,6088300
6,3097710	8,5730690
6,3008770	8,5648160
6,2991700	8,4705420
6,2904310	8,4261320
6,2888370	8,3970130
6,2880210	8,3568500
6,2824480	8,3567840
6,2649580	8,3200240
6,2209420	8,3073030
6,2075010	8,2429160
6,1947780	8,1968630
6,1923690	8,1624340
6,1046630	8,1600330
6,0557150	8,0901370
5,9543470	8,0828390
5,9060340	8,0814340
5,9034950	8,0655840
5,8854780	8,0376350
5,8359910	8,0249440
5,8206100	8,0241620
5,8165590	7,9264210
5,8119410	7,8547740
5,7994470	7,8397190
5,7771540	7,7960520
5,7269650	7,7946410
5,6838970	7,7388190
5,6325160	7,7355800
5,6228450	7,6886800
5,6203800	7,6827780
5,5921250	7,6510870
5,5664560	7,6148920
5,5328620	7,5159080
5,5223010	7,5056620

5,5158250	7,4918630
5,5117970	7,4602150
5,5074120	7,4598600
5,4260110	7,4463870
5,4191990	7,4284400
5,3704770	7,4212060
5,3509440	7,4071970
5,3402030	7,3739390
5,3339840	7,3153760
5,3057630	7,3038310
5,2952840	7,2281760
5,2360400	7,1561610
5,2264300	7,1286870
5,2244060	7,1104260
5,2037620	7,0941200
5,1833440	7,0873830
5,1699170	7,0717650
5,1672140	7,0694990
5,1616580	6,9855470
5,1547010	6,9519650
5,1219160	6,8998060
5,1163660	6,8992480
5,1131890	6,8855010
5,0839270	6,8183480
5,0539010	6,7814100
5,0310170	6,6960460
5,0304920	6,6630100
5,0193900	6,6500550
5,0159920	6,6002100
4,9724990	6,5874340
4,9443130	6,5854850
4,9078720	6,5736260
4,8952010	6,5725590
4,8922640	6,4405650
4,8844570	6,4368850
4,8767920	6,4367330
4,8409650	6,4007810
4,8038200	6,3896410
4,7996810	6,3500730
4,7692110	6,3474860
4,7642180	6,3368430
4,7614780	6,2909120
4,7468190	6,2493850
4,7399950	6,2383330
4,7333100	6,2042460
4,7328280	6,2030460
4,7178960	6,1679670
4,6965000	6,1403980
4,6912000	6,0701470
4,6501290	6,0642120

4,6437090	6,0574930
4,6107360	6,0434760
4,6040960	6,0253130
4,5951550	6,0226350
4,5933120	6,0181160
4,5929370	5,9336630
4,5884340	5,9183740
4,5220060	5,9103240
4,4997820	5,9071410
4,4944990	5,9065740
4,4888480	5,8891510
4,4823680	5,8676760
4,4506920	5,8479820
4,4470140	5,8305010
4,4294060	5,7815350
4,4264390	5,7608060
4,4214090	5,7525320
4,4167140	5,7310870
4,4165640	5,7033960
4,3933530	5,6830680
4,3718620	5,6829840
4,3701370	5,6660060
4,3532670	5,6350150
4,3486470	5,6235820
4,3154440	5,6059380
4,2700820	5,5908280
4,2498490	5,5876760
4,2492720	5,5458470
4,2464570	5,5308940
4,2247660	5,5285500
4,1973430	5,5159630
4,1814380	5,4971800
4,1788540	5,4601950
4,1722950	5,4594380
4,1709210	5,3641840
4,1629530	5,3398880
4,1546720	5,3388310
4,1363990	5,3337870
4,1318010	5,3118040
4,1024340	5,2991230
4,0493300	5,2480160
4,0298910	5,1729070
4,0292260	5,1674270
4,0262370	5,1345930
4,0171180	5,1337820
4,0163740	5,1112540
4,0048890	5,0751260
3,9841750	5,0603340
3,9825750	5,0271980
3,9752730	5,0228300

3,9409610	5,0088580
3,9352170	4,9906670
3,9320520	4,9898750
3,9308730	4,9610640
3,9303090	4,9322880
3,9021140	4,9213550
3,8390370	4,8950790
3,8281920	4,8335140
3,7734730	4,8208860
3,7348180	4,8144080
3,7249640	4,8060630
3,7143530	4,7987900
3,7083350	4,7965610
3,7026150	4,7871600
3,6902770	4,7687900
3,6897330	4,7304950
3,6730140	4,7249370
3,6705130	4,6955560
3,6696170	4,6924100
3,6662950	4,6912350
3,6572340	4,6725470
3,6540470	4,6540960
3,6464730	4,6310910
3,5978430	4,6021880
3,5820050	4,5376390
3,5698400	4,5248810
3,5695300	4,5245780
3,5665150	4,4983780
3,5643900	4,4831420
3,5629610	4,4661440
3,5599760	4,4604440
3,5578570	4,4554570
3,5567730	4,4417700
3,5351460	4,4336800
3,5339310	4,4255320
3,5175240	4,4164400
3,5032750	4,4163200
3,4847780	4,3890430
3,4805790	4,3508810
3,4771370	4,3496870
3,4701420	4,3472240
3,4647750	4,3373750
3,4625010	4,2901480
3,4594130	4,2864250
3,4447990	4,2675010
3,4300650	4,2667100
3,4256020	4,2650470
3,4250910	4,2310340
3,4068330	4,2292760
3,4063240	4,2287700

3,3876180	4,2020670
3,3484260	4,2017770
3,3479680	4,1884140
3,3318020	4,1872350
3,3248160	4,1447380
3,2989320	4,1189470
3,2652110	4,1161040
3,2462540	4,0944320
3,2110230	4,0903240
3,2060190	4,0435680
3,1794870	4,0421600
3,1778850	4,0345380
3,1678750	4,0220530
3,1659300	4,0132880
3,1647900	4,0089350
3,1642900	3,9796520
3,1623890	3,9795470
3,1580650	3,9673760
3,1447700	3,9642060
3,1447580	3,9594750
3,1432110	3,9526960
3,1432100	3,9402800
3,1335950	3,9207100
3,1312020	3,9156410
3,1292020	3,9135840
3,1228720	3,9079760
3,1176520	3,8960820
3,0956980	3,8861570
3,0633280	3,8832770
3,0614920	3,8785850
3,0548720	3,8596980
3,0528220	3,8419400
3,0323280	3,8242250
3,0196320	3,8063290
3,0153830	3,8014240
3,0129440	3,7880080
2,9927860	3,7779470
2,9909130	3,7700830
2,9893380	3,7600670
2,9875050	3,7477480
2,9838870	3,7453480
2,9745570	3,7419930
2,9639850	3,7249800
2,9433060	3,7218500
2,9324360	3,6919180
2,9318720	3,6835300
2,9304430	3,6811450
2,9107170	3,6640420
2,9039620	3,6557720
2,8983070	3,6280370

2,8765600	3,6191290
2,8662900	3,6175730
2,8600360	3,6138680
2,8562100	3,5873690
2,8524030	3,5816000
2,8478510	3,5773730
2,8282770	3,5703250
2,8075810	3,5520540
2,8024330	3,5507310
2,7988600	3,5431950
2,7710540	3,5363740
2,7600460	3,5094960
2,7557260	3,5008350
2,7496680	3,4892720
2,7352450	3,4859020
2,7254240	3,4800560
2,7236300	3,4777990
2,7225820	3,4602490
2,7182050	3,4188320
2,7149780	3,3960040
2,7106220	3,3936510
2,7044160	3,3887810
2,7036270	3,3693140
2,6648510	3,3554100
2,6646030	3,3365150
2,6639340	3,3295740
2,6622640	3,3278450
2,6491430	3,3164020
2,6384350	3,3145190
2,6379530	3,3085740
2,6345410	3,2959250
2,6335820	3,2917860
2,6315540	3,2877320
2,6285610	3,2819940
2,6188170	3,2774860
2,6152530	3,2770440
2,6082850	3,2731630
2,6037420	3,2552240
2,5971550	3,2535440
2,5944400	3,2111680
2,5742120	3,2100620
2,5693010	3,2060290
2,5553290	3,1915390
2,5504890	3,1817930
2,5333340	3,1795680
2,5313350	3,1748540
2,5171400	3,1699850
2,5153020	3,1567090
2,5020900	3,1245560
2,4997370	3,1007030

2,4966950	3,0898410
2,4936850	3,0504850
2,4918800	3,0234680
2,4754940	3,0137550
2,4546740	3,0124020
2,4508390	3,0096320
2,4442030	2,9961410
2,4437240	2,9953020
2,4335920	2,9915180
2,4172720	2,9717950
2,3966410	2,9701280
2,3962400	2,9685180
2,3935920	2,9545590
2,3914670	2,9367040
2,3559840	2,9338420
2,3555900	2,9308430
2,3488380	2,9284550
2,3396280	2,9246920
2,3314780	2,9165610
2,3169200	2,9147850
2,3155190	2,9073970
2,3076210	2,9044890
2,3072520	2,8990850
2,2994940	2,8971360
2,2991900	2,8946130
2,2936860	2,8761910
2,2863460	2,8607970
2,2852220	2,8442890
2,2749930	2,8408440
2,2737430	2,8397430
2,2722410	2,8391320
2,2641240	2,8384180
2,2538730	2,8383260
2,2491230	2,8257680
2,2484700	2,8116620
2,2439620	2,8114370
2,2412430	2,7881250
2,2376420	2,7779230
2,2310720	2,7753420
2,2309480	2,7647380
2,2264560	2,7633560
2,2252820	2,7573080
2,2179890	2,7519080
2,2165200	2,7457210
2,2157590	2,7372220
2,2114980	2,7364750
2,2088970	2,7296830
2,2069780	2,7293700
2,2060840	2,7203510
2,1965750	2,7117780

2,1847390	2,6958170
2,1842760	2,6953520
2,1796720	2,6933860
2,1759140	2,6885270
2,1665570	2,6860120
2,1470290	2,6650130
2,1386210	2,6486860
2,1350240	2,6486650
2,1322560	2,6473170
2,1262490	2,6379070
2,1249730	2,6345750
2,1197990	2,6270370
2,1086000	2,6232610
2,1071090	2,6209870
2,0964750	2,6201020
2,0919750	2,6098430
2,0917070	2,5996320
2,0760250	2,5981800
2,0649780	2,5940880
2,0564280	2,5931920
2,0454210	2,5891280
2,0424940	2,5826390
2,0396870	2,5714130
2,0395670	2,5682920
2,0382520	2,5658800
2,0262960	2,5610740
2,0247500	2,5599480
2,0241510	2,5577760
2,0209460	2,5561400
2,0131230	2,5548940
2,0099590	2,5527640
2,0067030	2,5526840
2,0065260	2,5521240
2,0061010	2,5290310
2,0039940	2,5195820
1,9836830	2,5133330
1,9765690	2,5096360
1,9755520	2,5084430
1,9744560	2,5050340
1,9651050	2,5023950
1,9629450	2,4982980
1,9597990	2,4828770
1,9585440	2,4725400
1,9560730	2,4453730
1,9502100	2,4416060
1,9489750	2,4379300
1,9388390	2,4242180
1,9387110	2,4196580
1,9330270	2,4145180
1,9324270	2,4126180

1,9310200	2,4110520
1,9265430	2,4097870
1,9025670	2,4069570
1,8951790	2,4019590
1,8934040	2,3992760
1,8882450	2,3976860
1,8838360	2,3903860
1,8828950	2,3779230
1,8793750	2,3683490
1,8583650	2,3569790
1,8561890	2,3561250
1,8554800	2,3524260
1,8524820	2,3450030
1,8509580	2,3445630
1,8499910	2,3424690
1,8480950	2,3361510
1,8457440	2,3217530
1,8389850	2,3041490
1,8369230	2,3008820
1,8365860	2,2989530
1,8343150	2,2984450
1,8336720	2,2829980
1,8223140	2,2797560
1,8207660	2,2743530
1,8151820	2,2690580
1,8124800	2,2668640
1,8090680	2,2545100
1,7996920	2,2494100
1,7873930	2,2481520
1,7832310	2,2433310
1,7811160	2,2384350
1,7760900	2,2219620
1,7669070	2,2146650
1,7661970	2,2077060
1,7633850	2,2004460
1,7577000	2,1919060
1,7565720	2,1896430
1,7546920	2,1878630
1,7523060	2,1849730
1,7399010	2,1813830
1,7397710	2,1756950
1,7388720	2,1588960
1,7364490	2,1553200
1,7319800	2,1477020
1,7310370	2,1419200
1,7261610	2,1397910
1,7221720	2,1338610
1,7203900	2,1288450
1,7194610	2,1126890
1,7124890	2,1095020

1,7075390	2,1030970
1,7020160	2,0923970
1,7005160	2,0865640
1,6868670	2,0849690
1,6857870	2,0799220
1,6845170	2,0644490
1,6838270	2,0641400
1,6833130	2,0636090
1,6829290	2,0621890
1,6809050	2,0594330
1,6794110	2,0537580
1,6774510	2,0520530
1,6702270	2,0518930
1,6667260	2,0386920
1,6641730	2,0347920
1,6612930	2,0223230
1,6610800	2,0218870
1,6557340	2,0208100
1,6548750	2,0202470
1,6511110	2,0088130
1,6457860	2,0013990
1,6439280	1,9971070
1,6419700	1,9935900
1,6403780	1,9920740
1,6381560	1,9901540
1,6180430	1,9873670
1,6164390	1,9871580
1,6147470	1,9838450
1,6089210	1,9690450
1,6060720	1,9633930
1,5979850	1,9628240
1,5828270	1,9619930
1,5823470	1,9597340
1,5746020	1,9591300
1,5687930	1,9380480
1,5663920	1,9333120
1,5657090	1,9323760
1,5647000	1,9079860
1,5557930	1,9053970
1,5555580	1,9045640
1,5555060	1,9029590
1,5541910	1,8981420
1,5517990	1,8938700
1,5493870	1,8896270
1,5486380	1,8881790
1,5475830	1,8881410
1,5475410	1,8808510
1,5421830	1,8792310
1,5404950	1,8659670
1,5401610	1,8534760

1,5379660	1,8464260
1,5369290	1,8447210
1,5359440	1,8406340
1,5357670	1,8384470
1,5337100	1,8366660
1,5259330	1,8281190
1,5236760	1,8208120
1,5229370	1,8203180
1,5177450	1,8114410
1,5103610	1,8111220
1,5050390	1,8104230
1,4924630	1,8069710
1,4905140	1,8058220
1,4886130	1,8045470
1,4875270	1,7981270
1,4719670	1,7954090
1,4714970	1,7936440
1,4662070	1,7929390
1,4651410	1,7925300
1,4601520	1,7848540
1,4582940	1,7828160
1,4549050	1,7730520
1,4520240	1,7601450
1,4512600	1,7595630
1,4470590	1,7586560
1,4447560	1,7543440
1,4287370	1,7519930
1,4278260	1,7514310
1,4266200	1,7511210
1,4257200	1,7490250
1,4205130	1,7382590
1,4131680	1,7304660
1,4102010	1,7245920
1,4047490	1,7245650
1,4009800	1,7225580
1,4002300	1,7185010
1,3988160	1,7121850
1,3926730	1,7084310
1,3732930	1,7020900
1,3702330	1,7009250
1,3695420	1,7006420
1,3655570	1,6999230
1,3613390	1,6972940
1,3553560	1,6925840
1,3521310	1,6923150
1,3479450	1,6918420
1,3478880	1,6909030
1,3453310	1,6885760
1,3452880	1,6867150
1,3247670	1,6823920

1,3231670	1,6808520
1,3217010	1,6794990
1,3195440	1,6693600
1,3142430	1,6677180
1,3140800	1,6618440
1,3128200	1,6614270
1,3099610	1,6596660
1,3062390	1,6576930
1,3051180	1,6566210
1,3026440	1,6508150
1,3024110	1,6489370
1,3018740	1,6356460
1,2976530	1,6286650
1,2973480	1,6280560
1,2962340	1,6245130
1,2825560	1,6243250
1,2808370	1,6235180
1,2783900	1,6198030
1,2751930	1,6190670
1,2726290	1,6138180
1,2712480	1,6092510
1,2704520	1,6080650
1,2700540	1,6019670
1,2676570	1,5996780
1,2586790	1,5988320
1,2558100	1,5951490
1,2465210	1,5883670
1,2412320	1,5847860
1,2400350	1,5788350
1,2394100	1,5784060
1,2354520	1,5777150
1,2338500	1,5760330
1,2316830	1,5720960
1,2268450	1,5717520
1,2262290	1,5715280
1,2246890	1,5568100
1,2241940	1,5516610
1,2185880	1,5502070
1,2142190	1,5475950
1,2127970	1,5449330
1,2084880	1,5445840
1,2082430	1,5432160
1,2022260	1,5387660
1,1941600	1,5347570
1,1876910	1,5297850
1,1851220	1,5247530
1,1772270	1,5194510
1,1769130	1,5191510
1,1756330	1,5178990
1,1739850	1,5130300

1,1719580	1,5128180
1,1683090	1,5118920
1,1622360	1,5097740
1,1596190	1,5061120
1,1587510	1,5046000
1,1572420	1,5033360
1,1550850	1,4949230
1,1541430	1,4932710
1,1514290	1,4912180
1,1504480	1,4877670
1,1473010	1,4873700
1,1461370	1,4740810
1,1414690	1,4700700
1,1349810	1,4675790
1,1253670	1,4645080
1,1222140	1,4598260
1,1210780	1,4541140
1,1152180	1,4505670
1,1138260	1,4456180
1,1137660	1,4415440
1,1136130	1,4308110
1,1022330	1,4307690
1,0953650	1,4237620
1,0905240	1,4214280
1,0854680	1,4205970
1,0843300	1,4167950
1,0841200	1,4102790
1,0743420	1,4100170
1,0737700	1,4087550
1,0681650	1,4082310
1,0644720	1,4030710
1,0640170	1,4015240
1,0639370	1,3973660
1,0638250	1,3913140
1,0611040	1,3910790
1,0578070	1,3901790
1,0539100	1,3895710
1,0533020	1,3871870
1,0532190	1,3827100
1,0525180	1,3817370
1,0513430	1,3777610
1,0511100	1,3771220
1,0468440	1,3723960
1,0454460	1,3707310
1,0424150	1,3703390
1,0411770	1,3677250
1,0358960	1,3677010
1,0324050	1,3565190
1,0318530	1,3531950
1,0308500	1,3520800

1,0308010	1,3468600
1,0285460	1,3435160
1,0255360	1,3408360
1,0231100	1,3366810
1,0229490	1,3304300
1,0216960	1,3275960
1,0215320	1,3255370
1,0150930	1,3241440
1,0143570	1,3204720
1,0110900	1,3197940
1,0102070	1,3124650
1,0060850	1,3069530
1,0023150	1,3046550
1,0019090	1,3029670
0,9990917	1,2982670
0,9964750	1,2977270
0,9961324	1,2968070
0,9888948	1,2944410
0,9834716	1,2933280
0,9820962	1,2925440
0,9808579	1,2919040
0,9770749	1,2915160
0,9621066	1,2878720
0,9572295	1,2830350
0,9538394	1,2795820
0,9475976	1,2775520
0,9471629	1,2756830
0,9454040	1,2749740
0,9449080	1,2725610
0,9433331	1,2714740
0,9428370	1,2666380
0,9410438	1,2657780
0,9407620	1,2639620
0,9387590	1,2604620
0,9383373	1,2543880
0,9381242	1,2511950
0,9358754	1,2479450
0,9343143	1,2471730
0,9295213	1,2418280
0,9233345	1,2396550
0,9209551	1,2382310
0,9183114	1,2370770
0,9179576	1,2369870
0,9155377	1,2312180
0,9123393	1,2307210
0,9122140	1,2302860
0,9096800	1,2175830
0,9094532	1,2162050
0,9088206	1,2101510
0,9070473	1,2097470

0,9049678	1,2060320
0,8989642	1,2057460
0,8976301	1,2037580
0,8973124	1,2026260
0,8966268	1,1997580
0,8934757	1,1995190
0,8892429	1,1994810
0,8857355	1,1988880
0,8838224	1,1970910
0,8829933	1,1968000
0,8823321	1,1923840
0,8823110	1,1915340
0,8796805	1,1897810
0,8787664	1,1877770
0,8744854	1,1875650
0,8739789	1,1815920
0,8737323	1,1784720
0,8729629	1,1772710
0,8714380	1,1760480
0,8697701	1,1754650
0,8694415	1,1748940
0,8685295	1,1697020
0,8681392	1,1664550
0,8677862	1,1661250
0,8663402	1,1649450
0,8663130	1,1636980
0,8657541	1,1636680
0,8648871	1,1636200
0,8645697	1,1607640
0,8611637	1,1596750
0,8610292	1,1533100
0,8605850	1,1504810
0,8501151	1,1435030
0,8469059	1,1422710
0,8432423	1,1412980
0,8412771	1,1397370
0,8396516	1,1380960
0,8376165	1,1349530
0,8369132	1,1286970
0,8364156	1,1285280
0,8352156	1,1259910
0,8260239	1,1204500
0,8251565	1,1192380
0,8200358	1,1173990
0,8193192	1,1152710
0,8182337	1,1140010
0,8114623	1,1127700
0,8076639	1,1060450
0,8069482	1,1054100
0,8058225	1,1010800

0,8052164	1,1000340
0,8039304	1,0854730
0,8033310	1,0825090
0,8022417	1,0818130
0,8002509	1,0796610
0,7973200	1,0795870
0,7971989	1,0788140
0,7952515	1,0784930
0,7946644	1,0731100
0,7940733	1,0711240
0,7935283	1,0698660
0,7892116	1,0684680
0,7890979	1,0684360
0,7869769	1,0672670
0,7850300	1,0660000
0,7849604	1,0657890
0,7839289	1,0631210
0,7809199	1,0603290
0,7746635	1,0594490
0,7696026	1,0592310
0,7676284	1,0590210
0,7671734	1,0569940
0,7661450	1,0554210
0,7648396	1,0552180
0,7633183	1,0451100
0,7630080	1,0413610
0,7588719	1,0387240
0,7514169	1,0381180
0,7478780	1,0375750
0,7422756	1,0308900
0,7416097	1,0282540
0,7374427	1,0251490
0,7371272	1,0202970
0,7360682	1,0202880
0,7347589	1,0131240
0,7319574	1,0114830
0,7312267	1,0014890
0,7302842	1,0008910
0,7301936	0,9981987
0,7298110	0,9971415
0,7251033	0,9970690
0,7240492	0,9964520
0,7235299	0,9955215
0,7202779	0,9916942
0,7199003	0,9912130
0,7172977	0,9875053
0,7161151	0,9861618
0,7154839	0,9824787
0,7144769	0,9816822
0,7138778	0,9803012

0,7138339	0,9801895
0,7124820	0,9729100
0,7123443	0,9724445
0,7113180	0,9711177
0,7106938	0,9682146
0,7086807	0,9679420
0,7082868	0,9673266
0,7078689	0,9657739
0,7046694	0,9628685
0,7044808	0,9616414
0,6978984	0,9596647
0,6970718	0,9545411
0,6950507	0,9496967
0,6942539	0,9488911
0,6938775	0,9483328
0,6926233	0,9447904
0,6924852	0,9445123
0,6922667	0,9435632
0,6906198	0,9405491
0,6894361	0,9401067
0,6869664	0,9311141
0,6857920	0,9297137
0,6793326	0,9292364
0,6774487	0,9271020
0,6773902	0,9270610
0,6759206	0,9255068
0,6750898	0,9218949
0,6734010	0,9206126
0,6727799	0,9123410
0,6726303	0,9118315
0,6722970	0,9110605
0,6708761	0,9058035
0,6651922	0,9040719
0,6642268	0,8969794
0,6631778	0,8951075
0,6613885	0,8906599
0,6611392	0,8873204
0,6601268	0,8869399
0,6593955	0,8864489
0,6587822	0,8829268
0,6584367	0,8815563
0,6583635	0,8787716
0,6578186	0,8777858
0,6569486	0,8776939
0,6564681	0,8708900
0,6528544	0,8679983
0,6527321	0,8675501
0,6523147	0,8672536
0,6493014	0,8629590
0,6492342	0,8609756

0,6466750	0,8599180
0,6440965	0,8598070
0,6434178	0,8595263
0,6429632	0,8537022
0,6410847	0,8532147
0,6377639	0,8503276
0,6353568	0,8497508
0,6351515	0,8493353
0,6335285	0,8483238
0,6331931	0,8471309
0,6319272	0,8469664
0,6317521	0,8456333
0,6312245	0,8434106
0,6282371	0,8413180
0,6272005	0,8397214
0,6271341	0,8387923
0,6264385	0,8364530
0,6253275	0,8363763
0,6230167	0,8322178
0,6229823	0,8310420
0,6227465	0,8298022
0,6221647	0,8287489
0,6173680	0,8233315
0,6165816	0,8231678
0,6157559	0,8204047
0,6145657	0,8176879
0,6118283	0,8176459
0,6112418	0,8153875
0,6104285	0,8137782
0,6096832	0,8135606
0,6088986	0,8135478
0,6082529	0,8127939
0,6071383	0,8116362
0,6053152	0,8111888
0,6038761	0,8078956
0,6024679	0,8061424
0,6023260	0,8039660
0,6003385	0,8039237
0,5986515	0,8039045
0,5980691	0,8032873
0,5954842	0,8014831
0,5945236	0,8000026
0,5937063	0,7999564
0,5917025	0,7983654
0,5913416	0,7977592
0,5908017	0,7928663
0,5891548	0,7889724
0,5887359	0,7887834
0,5885714	0,7880034
0,5884252	0,7877230

0,5882811	0,7869109
0,5882511	0,7843020
0,5873145	0,7834744
0,5865840	0,7788852
0,5847402	0,7763540
0,5847339	0,7759121
0,5834664	0,7750458
0,5826609	0,7739687
0,5810004	0,7716448
0,5804912	0,7617679
0,5797748	0,7614487
0,5794170	0,7578943
0,5783191	0,7540802
0,5777389	0,7514972
0,5774727	0,7505326
0,5772074	0,7503490
0,5725707	0,7493369
0,5712290	0,7488038
0,5689859	0,7474191
0,5682685	0,7451492
0,5677140	0,7443038
0,5675356	0,7427608
0,5656778	0,7415857
0,5634290	0,7412281
0,5624471	0,7376651
0,5621182	0,7357658
0,5582872	0,7351631
0,5542423	0,7347533
0,5537679	0,7333785
0,5533441	0,7328342
0,5522124	0,7325311
0,5519121	0,7319651
0,5518559	0,7317187
0,5499220	0,7303813
0,5497326	0,7291253
0,5490074	0,7275421
0,5488778	0,7252789
0,5482188	0,7238105
0,5481499	0,7195883
0,5478442	0,7186466
0,5465302	0,7156077
0,5456054	0,7142496
0,5441732	0,7139298
0,5428676	0,7128376
0,5408683	0,7110052
0,5390964	0,7092064
0,5387332	0,7071626
0,5355884	0,7068304
0,5332167	0,7059467
0,5328535	0,7053104

0,5327150	0,7021626
0,5305620	0,6997831
0,5304281	0,6978964
0,5303069	0,6968445
0,5297148	0,6961619
0,5285549	0,6958564
0,5280933	0,6943997
0,5265829	0,6932297
0,5231580	0,6930020
0,5219319	0,6912624
0,5211597	0,6847528
0,5193762	0,6843474
0,5190693	0,6835264
0,5183063	0,6830662
0,5167881	0,6817541
0,5143371	0,6816191
0,5143241	0,6808766
0,5140082	0,6808097
0,5131741	0,6754178
0,5112719	0,6724187
0,5105924	0,6683636
0,5103667	0,6649074
0,5098087	0,6638447
0,5094215	0,6628895
0,5088821	0,6625622
0,5087498	0,6611409
0,5067589	0,6598960
0,5065599	0,6573508
0,5057651	0,6565191
0,5050233	0,6565061
0,5046670	0,6559802
0,5039856	0,6544226
0,5028217	0,6529334
0,5027784	0,6526012
0,5024869	0,6521637
0,5010424	0,6510853
0,5000000	0,6487219
0,4993351	0,6477866
0,4985302	0,6453213
0,4982493	0,6442941
0,4977952	0,6417143
0,4960537	0,6386259
0,4957473	0,6380412
0,4956327	0,6372555
0,4950067	0,6363835
0,4923033	0,6350911
0,4922256	0,6322219
0,4897831	0,6264644
0,4883991	0,6253619
0,4874965	0,6247345

0,4869813	0,6235026
0,4859081	0,6227563
0,4847079	0,6214501
0,4845051	0,6182262
0,4833298	0,6175424
0,4831500	0,6170540
0,4827227	0,6152267
0,4819148	0,6144878
0,4815874	0,6142323
0,4815016	0,6121317
0,4810195	0,6111178
0,4809386	0,6109467
0,4802146	0,6105439
0,4802083	0,6082190
0,4775360	0,6070035
0,4770820	0,6062495
0,4758767	0,6057250
0,4748856	0,6025171
0,4742866	0,6003560
0,4738071	0,5994593
0,4724123	0,5974587
0,4718218	0,5974113
0,4712394	0,5960562
0,4711678	0,5959736
0,4701094	0,5934828
0,4696827	0,5849994
0,4667558	0,5841693
0,4663030	0,5841244
0,4657812	0,5839790
0,4655368	0,5839755
0,4635506	0,5835068
0,4633599	0,5825018
0,4632438	0,5817983
0,4628025	0,5816848
0,4620740	0,5812953
0,4576129	0,5782892
0,4569371	0,5773516
0,4552720	0,5762541
0,4549106	0,5741851
0,4544625	0,5737805
0,4542968	0,5715508
0,4535705	0,5700088
0,4529414	0,5671150
0,4522204	0,5666041
0,4513656	0,5665295
0,4511283	0,5651736
0,4504214	0,5647170
0,4504007	0,5642427
0,4498565	0,5613464
0,4475257	0,5586621

0,4473512	0,5585216
0,4467866	0,5572042
0,4466363	0,5563485
0,4465663	0,5559648
0,4438846	0,5517626
0,4430442	0,5515856
0,4427116	0,5512949
0,4425502	0,5509834
0,4421291	0,5475945
0,4412746	0,5471135
0,4411038	0,5470492
0,4409158	0,5467197
0,4404896	0,5457951
0,4404761	0,5449355
0,4403737	0,5445316
0,4402122	0,5442209
0,4390594	0,5439284
0,4389467	0,5425991
0,4389315	0,5407872
0,4367558	0,5404578
0,4363710	0,5368419
0,4355051	0,5343665
0,4354367	0,5340733
0,4345812	0,5337851
0,4341992	0,5331450
0,4340837	0,5329517
0,4335677	0,5306762
0,4333971	0,5297991
0,4333425	0,5294375
0,4332667	0,5290551
0,4330459	0,5277436
0,4327579	0,5271429
0,4327071	0,5262945
0,4321382	0,5257900
0,4318055	0,5255931
0,4312468	0,5216948
0,4305115	0,5214438
0,4295901	0,5214238
0,4279907	0,5209246
0,4278371	0,5204132
0,4273985	0,5198730
0,4264241	0,5188437
0,4255895	0,5159473
0,4248704	0,5158289
0,4245392	0,5156304
0,4212764	0,5135111
0,4185152	0,5126496
0,4178374	0,5124366
0,4177108	0,5104968
0,4176361	0,5099850

0,4176271	0,5093966
0,4175321	0,5087929
0,4166751	0,5085399
0,4162957	0,5069893
0,4154456	0,5066561
0,4152559	0,5062738
0,4143796	0,5058700
0,4134625	0,5051501
0,4132744	0,5049867
0,4131404	0,5034496
0,4129888	0,5015996
0,4123949	0,4995248
0,4123566	0,4989669
0,4116955	0,4969088
0,4114409	0,4939919
0,4101968	0,4926447
0,4101644	0,4912754
0,4099812	0,4898377
0,4099325	0,4894262
0,4081436	0,4870033
0,4064102	0,4862105
0,4057181	0,4860427
0,4055997	0,4856713
0,4054756	0,4843689
0,4054675	0,4842789
0,4047577	0,4835343
0,4041707	0,4834537
0,4041041	0,4829868
0,4028932	0,4826856
0,4023761	0,4821749
0,4016650	0,4820664
0,4013811	0,4809680
0,3998561	0,4805013
0,3990011	0,4802071
0,3971971	0,4795574
0,3968498	0,4794970
0,3967562	0,4794368
0,3967049	0,4781509
0,3963161	0,4769337
0,3952743	0,4737876
0,3944072	0,4734356
0,3942637	0,4729248
0,3939854	0,4712140
0,3938350	0,4697433
0,3934402	0,4690194
0,3923803	0,4680494
0,3905326	0,4678641
0,3901020	0,4677376
0,3898800	0,4652716
0,3893504	0,4652102

0,3888406	0,4647452
0,3878549	0,4639014
0,3876221	0,4636626
0,3858458	0,4629649
0,3852793	0,4617897
0,3849944	0,4609442
0,3849621	0,4595089
0,3839839	0,4594471
0,3835995	0,4592921
0,3834281	0,4583557
0,3830684	0,4575866
0,3821978	0,4575582
0,3821206	0,4546572
0,3816113	0,4542320
0,3815868	0,4539906
0,3806745	0,4538164
0,3805256	0,4529073
0,3799616	0,4528790
0,3794338	0,4516552
0,3792772	0,4511580
0,3792632	0,4493198
0,3788122	0,4484751
0,3787556	0,4480829
0,3741451	0,4464270
0,3734784	0,4460562
0,3724647	0,4454611
0,3721204	0,4449527
0,3719046	0,4413844
0,3703617	0,4412001
0,3701919	0,4393204
0,3697761	0,4384922
0,3691655	0,4378346
0,3680140	0,4371881
0,3675409	0,4370516
0,3672196	0,4369418
0,3653662	0,4358606
0,3647414	0,4357291
0,3641085	0,4354792
0,3637480	0,4351381
0,3625698	0,4348385
0,3616313	0,4343663
0,3615408	0,4336700
0,3610079	0,4313942
0,3609434	0,4311090
0,3608275	0,4294838
0,3605505	0,4288515
0,3589803	0,4278216
0,3585657	0,4276752
0,3579732	0,4271709
0,3569733	0,4270146

0,3569295	0,4263470
0,3563762	0,4262714
0,3562407	0,4255372
0,3562087	0,4246826
0,3560020	0,4245429
0,3551167	0,4243590
0,3546753	0,4229731
0,3539616	0,4228367
0,3527726	0,4220033
0,3502285	0,4196518
0,3491897	0,4189917
0,3486863	0,4177857
0,3481678	0,4154270
0,3474340	0,4152688
0,3473447	0,4150576
0,3471389	0,4147965
0,3461263	0,4141060
0,3460662	0,4120317
0,3446829	0,4108897
0,3439498	0,4108451
0,3432176	0,4101239
0,3426208	0,4092497
0,3398354	0,4091091
0,3398092	0,4090091
0,3394913	0,4087453
0,3386735	0,4082375
0,3372154	0,4069584
0,3368210	0,4059066
0,3350486	0,4054775
0,3333663	0,4049064
0,3329624	0,4047401
0,3327839	0,4041465
0,3323920	0,4029066
0,3317443	0,4008462
0,3316163	0,4005045
0,3315220	0,3993121
0,3313880	0,3990396
0,3311660	0,3989443
0,3294173	0,3989362
0,3289193	0,3986139
0,3280924	0,3975168
0,3272169	0,3970532
0,3251474	0,3954732
0,3249740	0,3954718
0,3249353	0,3952114
0,3249305	0,3945712
0,3247536	0,3917996
0,3247463	0,3913603
0,3243466	0,3912207
0,3237693	0,3900755

0,3235001	0,3892304
0,3234030	0,3889751
0,3220505	0,3887304
0,3219511	0,3886443
0,3218175	0,3884779
0,3216234	0,3880708
0,3209649	0,3875799
0,3201254	0,3874824
0,3192424	0,3867095
0,3184859	0,3854650
0,3161645	0,3842255
0,3158649	0,3834848
0,3151278	0,3834181
0,3148115	0,3832016
0,3143611	0,3830580
0,3128611	0,3826030
0,3127282	0,3819340
0,3113798	0,3811144
0,3110166	0,3809087
0,3109226	0,3805309
0,3097100	0,3801933
0,3096932	0,3786013
0,3096493	0,3784141
0,3095499	0,3784007
0,3083909	0,3780438
0,3074460	0,3773449
0,3068504	0,3773414
0,3066696	0,3763815
0,3056929	0,3750902
0,3055089	0,3750368
0,3048770	0,3747545
0,3042646	0,3734379
0,3034646	0,3726530
0,3034276	0,3696885
0,3022328	0,3692810
0,3019989	0,3689165
0,3019644	0,3685811
0,3001785	0,3667291
0,2992119	0,3656850
0,2988053	0,3649770
0,2987342	0,3640192
0,2976075	0,3630296
0,2969253	0,3612804
0,2967313	0,3608134
0,2964748	0,3599075
0,2962398	0,3584000
0,2945371	0,3579696
0,2940553	0,3565420
0,2938012	0,3564820
0,2937818	0,3563295

0,2936966	0,3562125
0,2936957	0,3556463
0,2936544	0,3554287
0,2933647	0,3543952
0,2932352	0,3540285
0,2923544	0,3527408
0,2920059	0,3517404
0,2916692	0,3511743
0,2915446	0,3504918
0,2915313	0,3504329
0,2909829	0,3500952
0,2908379	0,3474507
0,2908351	0,3462274
0,2905145	0,3461084
0,2903289	0,3458451
0,2902159	0,3445661
0,2901230	0,3444668
0,2899705	0,3438373
0,2890696	0,3438239
0,2882941	0,3408210
0,2881613	0,3407515
0,2874919	0,3393175
0,2873740	0,3377057
0,2871280	0,3369153
0,2857644	0,3368147
0,2854827	0,3353496
0,2846336	0,3346236
0,2837248	0,3342168
0,2833697	0,3329601
0,2828803	0,3321185
0,2817969	0,3320001
0,2813723	0,3315797
0,2811666	0,3298067
0,2797700	0,3296105
0,2793109	0,3294628
0,2792709	0,3293385
0,2785231	0,3284093
0,2781254	0,3277389
0,2778083	0,3277071
0,2771668	0,3270675
0,2769187	0,3266851
0,2757791	0,3261419
0,2719167	0,3255160
0,2715259	0,3250152
0,2705079	0,3249437
0,2704506	0,3247584
0,2702938	0,3246356
0,2698720	0,3236406
0,2695497	0,3234499
0,2689138	0,3227482

0,2685869	0,3224580
0,2684076	0,3220268
0,2681330	0,3216161
0,2680701	0,3212889
0,2677239	0,3210947
0,2667668	0,3209951
0,2659110	0,3205822
0,2651307	0,3202344
0,2646281	0,3189110
0,2643620	0,3182423
0,2643472	0,3181394
0,2630577	0,3172908
0,2628199	0,3164241
0,2618674	0,3160338
0,2608369	0,3152003
0,2607240	0,3151090
0,2599816	0,3149158
0,2592699	0,3147013
0,2582815	0,3144636
0,2581095	0,3144149
0,2574447	0,3143572
0,2571900	0,3136429
0,2555524	0,3113591
0,2547964	0,3106200
0,2544629	0,3101668
0,2539177	0,3101144
0,2534651	0,3100668
0,2527443	0,3098818
0,2523065	0,3094175
0,2521210	0,3085642
0,2517038	0,3079288
0,2508728	0,3071631
0,2507554	0,3066970
0,2505707	0,3066264
0,2495369	0,3066184
0,2493606	0,3064802
0,2492639	0,3062079
0,2490846	0,3061611
0,2483248	0,3057387
0,2470833	0,3056424
0,2470590	0,3050567
0,2469144	0,3044938
0,2467346	0,3038479
0,2463511	0,3038299
0,2456672	0,3037558
0,2456338	0,3035745
0,2454067	0,3034300
0,2453454	0,3028582
0,2445942	0,3021237
0,2433442	0,3019048

0,2413830	0,3012321
0,2411777	0,3011061
0,2403658	0,3007850
0,2391811	0,3001200
0,2390546	0,2997245
0,2388116	0,2987847
0,2382114	0,2984846
0,2379031	0,2981590
0,2376288	0,2975185
0,2363486	0,2975130
0,2362260	0,2972202
0,2358967	0,2961235
0,2357175	0,2949985
0,2357087	0,2947976
0,2356372	0,2947510
0,2350352	0,2945906
0,2349003	0,2945111
0,2345266	0,2939443
0,2334638	0,2937197
0,2331555	0,2936517
0,2327745	0,2935544
0,2327303	0,2934566
0,2326599	0,2934505
0,2322046	0,2933468
0,2317085	0,2932274
0,2313879	0,2926570
0,2307736	0,2923179
0,2306648	0,2922841
0,2306363	0,2920022
0,2300964	0,2889796
0,2300865	0,2883035
0,2297146	0,2880587
0,2296567	0,2879086
0,2287963	0,2876342
0,2286671	0,2867296
0,2285774	0,2855782
0,2283266	0,2852536
0,2271349	0,2844249
0,2262907	0,2835735
0,2257510	0,2835516
0,2256746	0,2831931
0,2253065	0,2824669
0,2246810	0,2812746
0,2246532	0,2810047
0,2244248	0,2803580
0,2240412	0,2798690
0,2236393	0,2795809
0,2233979	0,2787793
0,2228831	0,2785073
0,2221521	0,2780917

0,2221051	0,2776531
0,2218671	0,2774055
0,2209874	0,2773899
0,2208445	0,2769778
0,2207366	0,2762400
0,2192674	0,2760564
0,2190302	0,2758658
0,2187028	0,2757148
0,2186741	0,2753145
0,2178872	0,2752557
0,2178385	0,2750882
0,2175938	0,2747731
0,2174765	0,2746079
0,2169149	0,2734476
0,2163468	0,2731107
0,2152969	0,2726634
0,2150210	0,2717586
0,2148181	0,2713807
0,2144573	0,2712457
0,2143867	0,2707658
0,2136210	0,2707456
0,2115760	0,2681578
0,2115262	0,2677922
0,2109818	0,2674056
0,2109485	0,2671572
0,2101858	0,2663359
0,2101563	0,2660355
0,2092533	0,2657593
0,2076382	0,2651532
0,2064423	0,2647400
0,2062798	0,2646973
0,2055473	0,2644393
0,2053912	0,2630508
0,2049973	0,2627853
0,2041346	0,2625658
0,2040281	0,2618720
0,2040150	0,2615097
0,2021986	0,2613793
0,2021129	0,2599256
0,2018583	0,2599152
0,2013218	0,2592268
0,2010374	0,2591454
0,2009457	0,2591313
0,1993859	0,2589538
0,1989815	0,2587805
0,1988845	0,2586268
0,1985909	0,2583660
0,1982556	0,2572474
0,1978999	0,2568291
0,1976864	0,2554044

0,1976479	0,2548043
0,1967384	0,2545946
0,1965530	0,2544869
0,1964218	0,2542789
0,1963995	0,2542390
0,1958668	0,2542342
0,1957887	0,2540316
0,1952359	0,2536845
0,1951264	0,2535938
0,1947159	0,2533714
0,1940537	0,2530706
0,1938975	0,2527882
0,1938695	0,2527678
0,1938460	0,2520474
0,1937248	0,2518959
0,1934933	0,2510245
0,1933251	0,2508888
0,1930716	0,2504945
0,1920843	0,2501631
0,1913482	0,2499150
0,1911605	0,2495506
0,1899036	0,2494793
0,1893512	0,2493268
0,1893407	0,2492695
0,1886072	0,2489384
0,1875548	0,2480328
0,1871967	0,2479539
0,1871346	0,2467529
0,1870812	0,2464046
0,1858294	0,2459375
0,1855272	0,2457849
0,1854579	0,2450600
0,1851643	0,2448248
0,1851241	0,2436516
0,1850982	0,2431510
0,1850473	0,2428297
0,1847500	0,2427439
0,1846554	0,2426298
0,1843429	0,2425220
0,1843190	0,2419666
0,1843166	0,2419533
0,1840243	0,2414764
0,1838966	0,2407561
0,1835878	0,2405756
0,1833013	0,2401496
0,1830685	0,2401017
0,1828515	0,2399252
0,1823259	0,2396065
0,1814111	0,2372890
0,1806262	0,2371322

0,1804224	0,2363232
0,1803342	0,2362105
0,1798333	0,2358491
0,1795084	0,2345742
0,1792271	0,2344533
0,1787488	0,2337137
0,1786729	0,2329801
0,1780382	0,2329612
0,1779311	0,2327650
0,1772124	0,2322127
0,1768136	0,2321390
0,1768132	0,2319524
0,1763061	0,2319237
0,1753629	0,2318852
0,1747728	0,2318514
0,1743055	0,2304991
0,1741786	0,2294649
0,1740486	0,2293765
0,1740468	0,2292620
0,1735956	0,2292022
0,1730218	0,2290230
0,1727598	0,2288676
0,1725731	0,2283528
0,1723100	0,2266018
0,1719516	0,2263705
0,1712901	0,2258990
0,1712248	0,2257186
0,1708270	0,2248247
0,1705325	0,2240654
0,1701479	0,2236669
0,1693256	0,2227056
0,1692076	0,2226623
0,1689528	0,2219926
0,1687691	0,2207057
0,1685649	0,2206088
0,1682099	0,2203061
0,1680840	0,2191897
0,1680790	0,2190023
0,1669451	0,2186244
0,1665057	0,2174174
0,1664698	0,2167707
0,1663302	0,2166920
0,1660610	0,2164854
0,1657907	0,2159771
0,1655421	0,2155469
0,1650240	0,2154921
0,1638973	0,2153633
0,1625954	0,2152711
0,1624985	0,2151985
0,1616992	0,2150077

0,1610827	0,2142005
0,1610147	0,2129828
0,1608665	0,2126332
0,1608040	0,2118458
0,1607999	0,2116760
0,1607020	0,2116074
0,1604299	0,2112457
0,1603266	0,2111256
0,1599694	0,2110955
0,1598380	0,2109657
0,1590701	0,2109609
0,1588781	0,2104156
0,1584386	0,2101522
0,1580976	0,2100507
0,1575901	0,2095027
0,1575276	0,2093540
0,1573972	0,2089824
0,1567460	0,2082117
0,1564247	0,2080447
0,1560261	0,2079091
0,1558516	0,2078714
0,1557034	0,2076826
0,1550182	0,2075122
0,1549829	0,2073231
0,1549697	0,2070147
0,1548976	0,2067550
0,1541039	0,2064339
0,1535233	0,2063149
0,1529784	0,2062057
0,1529468	0,2061699
0,1527863	0,2060743
0,1525630	0,2058894
0,1524416	0,2054852
0,1522166	0,2044750
0,1521674	0,2041305
0,1519645	0,2040048
0,1515522	0,2037520
0,1512300	0,2032110
0,1503667	0,2029433
0,1499153	0,2016905
0,1498211	0,2016394
0,1497123	0,2014797
0,1480975	0,2011747
0,1480099	0,2010441
0,1472091	0,2010288
0,1469854	0,2005701
0,1469630	0,2003865
0,1469453	0,2003499
0,1465114	0,2002374
0,1464384	0,1996610

0,1461843	0,1992892
0,1461317	0,1991739
0,1459828	0,1976879
0,1454311	0,1973736
0,1453638	0,1973509
0,1451420	0,1972585
0,1450462	0,1965970
0,1448905	0,1959186
0,1448622	0,1957246
0,1448534	0,1955468
0,1446944	0,1951187
0,1443552	0,1945294
0,1443075	0,1943627
0,1442829	0,1935406
0,1442000	0,1927754
0,1440540	0,1916423
0,1439732	0,1916255
0,1433788	0,1916178
0,1432032	0,1914820
0,1424831	0,1914266
0,1422975	0,1912252
0,1422075	0,1911758
0,1417637	0,1908811
0,1416732	0,1904744
0,1415496	0,1904187
0,1406302	0,1902701
0,1402380	0,1900622
0,1396933	0,1895132
0,1396223	0,1892748
0,1387712	0,1889999
0,1385385	0,1887677
0,1382266	0,1887149
0,1380924	0,1882728
0,1379882	0,1872736
0,1378880	0,1872563
0,1378344	0,1868577
0,1375615	0,1866163
0,1371456	0,1859298
0,1367479	0,1857790
0,1366030	0,1850843
0,1361634	0,1848275
0,1360800	0,1844840
0,1359954	0,1843299
0,1359267	0,1836088
0,1351925	0,1827458
0,1347443	0,1823155
0,1347072	0,1814683
0,1342083	0,1808139
0,1341662	0,1805703
0,1331114	0,1799807

0,1329785	0,1792229
0,1325051	0,1791973
0,1323942	0,1791366
0,1321661	0,1790794
0,1314934	0,1790315
0,1310685	0,1789424
0,1310647	0,1787442
0,1307272	0,1786694
0,1306281	0,1785453
0,1305098	0,1783554
0,1303710	0,1783101
0,1303121	0,1781224
0,1302562	0,1780517
0,1301999	0,1779086
0,1298544	0,1776229
0,1297566	0,1773944
0,1291360	0,1772125
0,1290752	0,1771572
0,1287015	0,1767029
0,1283301	0,1759150
0,1278377	0,1759043
0,1277407	0,1757989
0,1274959	0,1751698
0,1273454	0,1744185
0,1273435	0,1744058
0,1271549	0,1742340
0,1270723	0,1740754
0,1268164	0,1739266
0,1265460	0,1738723
0,1263394	0,1737403
0,1255143	0,1733245
0,1251419	0,1730464
0,1250018	0,1729773
0,1245337	0,1729129
0,1236540	0,1727600
0,1235135	0,1725561
0,1234434	0,1722411
0,1231530	0,1718869
0,1229525	0,1713333
0,1228663	0,1711727
0,1228637	0,1705792
0,1222175	0,1703351
0,1221421	0,1702868
0,1220062	0,1701362
0,1218938	0,1699414
0,1218092	0,1698058
0,1215343	0,1696627
0,1207280	0,1695304
0,1203862	0,1694045
0,1203721	0,1693577

0,1203673	0,1692363
0,1202894	0,1691956
0,1201666	0,1689009
0,1196428	0,1685320
0,1194751	0,1683009
0,1192707	0,1682770
0,1191824	0,1682618
0,1190086	0,1680859
0,1188972	0,1679868
0,1186346	0,1671923
0,1185414	0,1671413
0,1181569	0,1671412
0,1180197	0,1660630
0,1178201	0,1659518
0,1177211	0,1656118
0,1176932	0,1646651
0,1176056	0,1646311
0,1173759	0,1641797
0,1173060	0,1641630
0,1171941	0,1641336
0,1171623	0,1641047
0,1170466	0,1635618
0,1170110	0,1635143
0,1170076	0,1632040
0,1165691	0,1628060
0,1165420	0,1626417
0,1164516	0,1623721
0,1164289	0,1619242
0,1159619	0,1617006
0,1157134	0,1616340
0,1156949	0,1615149
0,1154023	0,1613972
0,1152717	0,1608278
0,1152336	0,1606566
0,1151778	0,1604112
0,1148834	0,1603964
0,1144224	0,1602035
0,1140214	0,1600902
0,1139076	0,1599431
0,1136881	0,1597646
0,1136844	0,1593012
0,1135820	0,1592164
0,1133720	0,1591704
0,1132906	0,1590944
0,1131896	0,1580741
0,1131390	0,1579252
0,1129505	0,1572269
0,1128722	0,1571351
0,1126628	0,1568376
0,1124533	0,1568213

0,1120376	0,1564079
0,1118510	0,1563896
0,1117662	0,1561335
0,1116669	0,1560170
0,1116347	0,1546270
0,1106896	0,1540156
0,1106197	0,1534019
0,1105877	0,1532294
0,1102529	0,1530636
0,1102138	0,1528641
0,1099574	0,1528414
0,1098581	0,1524684
0,1098017	0,1523886
0,1096217	0,1522326
0,1094882	0,1522233
0,1093328	0,1521479
0,1091394	0,1519995
0,1090600	0,1519279
0,1090370	0,1519005
0,1088923	0,1516345
0,1081508	0,1515598
0,1076382	0,1513170
0,1075761	0,1512983
0,1074777	0,1510984
0,1074077	0,1509830
0,1070934	0,1509345
0,1070786	0,1509125
0,1070399	0,1501114
0,1069183	0,1500567
0,1066958	0,1500555
0,1066019	0,1499115
0,1065345	0,1497591
0,1064650	0,1497456
0,1063256	0,1497360
0,1061488	0,1496229
0,1060454	0,1492751
0,1060372	0,1491664
0,1059989	0,1486302
0,1058313	0,1486053
0,1057273	0,1485489
0,1054629	0,1482147
0,1052681	0,1481516
0,1052645	0,1478940
0,1052328	0,1466526
0,1049718	0,1466503
0,1046819	0,1456739
0,1044649	0,1454694
0,1042529	0,1453252
0,1040379	0,1452548
0,1037169	0,1451666

0,1036751	0,1448639
0,1036557	0,1447870
0,1036087	0,1446742
0,1035979	0,1441576
0,1033544	0,1437515
0,1030710	0,1436502
0,1028916	0,1435835
0,1028625	0,1435559
0,1027699	0,1429458
0,1022890	0,1429306
0,1022186	0,1427733
0,1020925	0,1421598
0,1017436	0,1412206
0,1017290	0,1411477
0,1015033	0,1410919
0,1012954	0,1406761
0,1011693	0,1401429
0,1011398	0,1400065
0,1010532	0,1398739
0,1009607	0,1396908
0,1008934	0,1396445
0,1004828	0,1393453
0,1003296	0,1393420
0,1001923	0,1386286
0,1001380	0,1384333
0,1001047	0,1380685
0,0999916	0,1375406
0,0999843	0,1375387
0,0996972	0,1374400
0,0996548	0,1374053
0,0993250	0,1373966
0,0992881	0,1369993
0,0991580	0,1366026
0,0991541	0,1362220
0,0989500	0,1361644
0,0988180	0,1357170
0,0985332	0,1352688
0,0983902	0,1349760
0,0982861	0,1347544
0,0981746	0,1345766
0,0979257	0,1344837
0,0979163	0,1343856
0,0978848	0,1339751
0,0978151	0,1338756
0,0977545	0,1338161
0,0976838	0,1334637
0,0975989	0,1333892
0,0973847	0,1333839
0,0972893	0,1333729
0,0972502	0,1332719

0,0967494	0,1331416
0,0967292	0,1328523
0,0966475	0,1325041
0,0964185	0,1324309
0,0960115	0,1322251
0,0958816	0,1320476
0,0956515	0,1319806
0,0955795	0,1319452
0,0955029	0,1317829
0,0952418	0,1316364
0,0952054	0,1315903
0,0949345	0,1310346
0,0947004	0,1308759
0,0945094	0,1304092
0,0944126	0,1301669
0,0943788	0,1298633
0,0942072	0,1296170
0,0940987	0,1294827
0,0940597	0,1292312
0,0939743	0,1290886
0,0939738	0,1290698
0,0937127	0,1288878
0,0936089	0,1288594
0,0932741	0,1287310
0,0932729	0,1286505
0,0930579	0,1286000
0,0930393	0,1284754
0,0926131	0,1284077
0,0925581	0,1282385
0,0924254	0,1279939
0,0921011	0,1279226
0,0920401	0,1276051
0,0920128	0,1274638
0,0918650	0,1273782
0,0911276	0,1273112
0,0909349	0,1272825
0,0905308	0,1263689
0,0903970	0,1263620
0,0898792	0,1261863
0,0898702	0,1260417
0,0898050	0,1256285
0,0897542	0,1255970
0,0896328	0,1255663
0,0895597	0,1254454
0,0892166	0,1253656
0,0890405	0,1251775
0,0884105	0,1250634
0,0883227	0,1249649
0,0882582	0,1249136
0,0877540	0,1248001

0,0877336	0,1247453
0,0875761	0,1245198
0,0873969	0,1243759
0,0872663	0,1242783
0,0871451	0,1241107
0,0871074	0,1238869
0,0870104	0,1237276
0,0869355	0,1236158
0,0868185	0,1232192
0,0866789	0,1230736
0,0864731	0,1225467
0,0862583	0,1224999
0,0857871	0,1224782
0,0857731	0,1223965
0,0857543	0,1223138
0,0856376	0,1222302
0,0855123	0,1220066
0,0854990	0,1219260
0,0854742	0,1218152
0,0854111	0,1217816
0,0854060	0,1217577
0,0852142	0,1216555
0,0851469	0,1215234
0,0850504	0,1212776
0,0850048	0,1211650
0,0846022	0,1210113
0,0843544	0,1209781
0,0842860	0,1207596
0,0839960	0,1206531
0,0839904	0,1202669
0,0835611	0,1201718
0,0833066	0,1200403
0,0829384	0,1199428
0,0828672	0,1199246
0,0828289	0,1199065
0,0827836	0,1191442
0,0822451	0,1190913
0,0822263	0,1190650
0,0821466	0,1188001
0,0820864	0,1185887
0,0818996	0,1185091
0,0818174	0,1184275
0,0815728	0,1182511
0,0814205	0,1180102
0,0814008	0,1179337
0,0813747	0,1179102
0,0813183	0,1176461
0,0813121	0,1176382
0,0811440	0,1172779
0,0809558	0,1171600

0,0809389	0,1170347
0,0809195	0,1167402
0,0808595	0,1165351
0,0806148	0,1164974
0,0805665	0,1164905
0,0804996	0,1163208
0,0803881	0,1162831
0,0803083	0,1162736
0,0801776	0,1160834
0,0800616	0,1156098
0,0799591	0,1155737
0,0798421	0,1154003
0,0797721	0,1152166
0,0795674	0,1148560
0,0787556	0,1147916
0,0786286	0,1146576
0,0786237	0,1144690
0,0785068	0,1144320
0,0784417	0,1143248
0,0784175	0,1142125
0,0782374	0,1142037
0,0780876	0,1141895
0,0780306	0,1141128
0,0779856	0,1140167
0,0778580	0,1139450
0,0778114	0,1138024
0,0777907	0,1136706
0,0777795	0,1136672
0,0777377	0,1136056
0,0775732	0,1135679
0,0775335	0,1135182
0,0775307	0,1133669
0,0774294	0,1131165
0,0774285	0,1127181
0,0773502	0,1124634
0,0772660	0,1124619
0,0771766	0,1124076
0,0771449	0,1123871
0,0771023	0,1123357
0,0770318	0,1122104
0,0770093	0,1119965
0,0768310	0,1118660
0,0768232	0,1116085
0,0767811	0,1115897
0,0767493	0,1115372
0,0765242	0,1113328
0,0764045	0,1111799
0,0763253	0,1111556
0,0763141	0,1111551
0,0763093	0,1111269

0,0762471	0,1111243
0,0762443	0,1108677
0,0761886	0,1108304
0,0761349	0,1107047
0,0760946	0,1105762
0,0760710	0,1101933
0,0759931	0,1101150
0,0758496	0,1099087
0,0754506	0,1097617
0,0754408	0,1096407
0,0753031	0,1091345
0,0751886	0,1090971
0,0749746	0,1090730
0,0749620	0,1089572
0,0749282	0,1089250
0,0748543	0,1088863
0,0748487	0,1087898
0,0748446	0,1086169
0,0747891	0,1085929
0,0747540	0,1083936
0,0746855	0,1081358
0,0746668	0,1075961
0,0745777	0,1072727
0,0744392	0,1072085
0,0744226	0,1071806
0,0742839	0,1069414
0,0740881	0,1068631
0,0740765	0,1066687
0,0740087	0,1066377
0,0740043	0,1065444
0,0739474	0,1065056
0,0739058	0,1064787
0,0738253	0,1064707
0,0736399	0,1064517
0,0735564	0,1062682
0,0735259	0,1061805
0,0733504	0,1061732
0,0733039	0,1061570
0,0731727	0,1061075
0,0730432	0,1059653
0,0730421	0,1058444
0,0730279	0,1057699
0,0730112	0,1057602
0,0729868	0,1056658
0,0729466	0,1056018
0,0727972	0,1055150
0,0727532	0,1054893
0,0726511	0,1054753
0,0726459	0,1054154
0,0724963	0,1053869

0,0723611	0,1050314
0,0723003	0,1048839
0,0719227	0,1048408
0,0718288	0,1046566
0,0718058	0,1046353
0,0718013	0,1041369
0,0717529	0,1041334
0,0715310	0,1041269
0,0715271	0,1040459
0,0714667	0,1040055
0,0712412	0,1039538
0,0711898	0,1039537
0,0711296	0,1038612
0,0710549	0,1035250
0,0710514	0,1031615
0,0709984	0,1029937
0,0709156	0,1029516
0,0706234	0,1029011
0,0704355	0,1025982
0,0704299	0,1024045
0,0703907	0,1023924
0,0703640	0,1022904
0,0703278	0,1020148
0,0703216	0,1019339
0,0702398	0,1016312
0,0702113	0,1016292
0,0701683	0,1014858
0,0701542	0,1011414
0,0699671	0,1009693
0,0699625	0,1009648
0,0697387	0,1004689
0,0697014	0,1004434
0,0696776	0,1004123
0,0696641	0,1003279
0,0696639	0,1002310
0,0696355	0,1001618
0,0695353	0,0998166
0,0694967	0,0995352
0,0694959	0,0994963
0,0694489	0,0993534
0,0691512	0,0993341
0,0691145	0,0993123
0,0690295	0,0991429
0,0689361	0,0991145
0,0688334	0,0990683
0,0687918	0,0989267
0,0686940	0,0989240
0,0685295	0,0989197
0,0685037	0,0988619
0,0684568	0,0988290

0,0683476	0,0988110
0,0681899	0,0987154
0,0681851	0,0986628
0,0681149	0,0984161
0,0680404	0,0983320
0,0678905	0,0983308
0,0678626	0,0983171
0,0677881	0,0982003
0,0677081	0,0981994
0,0676171	0,0980462
0,0674259	0,0978477
0,0674228	0,0978135
0,0673417	0,0977313
0,0673126	0,0977205
0,0671064	0,0975004
0,0669578	0,0974920
0,0669290	0,0973496
0,0668443	0,0973045
0,0667894	0,0971128
0,0667301	0,0971128
0,0665930	0,0969865
0,0665190	0,0968859
0,0665060	0,0965460
0,0664943	0,0964711
0,0664633	0,0963734
0,0663402	0,0963570
0,0661254	0,0963290
0,0660642	0,0963248
0,0660138	0,0959928
0,0657898	0,0958162
0,0657257	0,0956949
0,0657157	0,0955128
0,0654238	0,0955032
0,0652757	0,0953491
0,0652120	0,0952836
0,0651282	0,0952420
0,0650632	0,0952006
0,0649879	0,0948616
0,0648249	0,0947504
0,0648244	0,0946119
0,0647220	0,0945746
0,0645116	0,0945345
0,0644979	0,0944138
0,0644178	0,0940283
0,0643113	0,0939117
0,0642457	0,0938510
0,0642310	0,0938138
0,0641110	0,0937958
0,0640362	0,0937454
0,0635878	0,0935989

0,0634902	0,0935278
0,0632049	0,0935138
0,0631873	0,0931839
0,0631818	0,0931084
0,0631648	0,0930760
0,0630180	0,0930487
0,0629088	0,0927359
0,0628130	0,0926100
0,0626384	0,0925859
0,0625581	0,0925815
0,0625096	0,0925307
0,0623932	0,0924465
0,0623555	0,0924380
0,0623299	0,0924284
0,0623283	0,0923918
0,0623041	0,0923249
0,0622825	0,0921408
0,0622264	0,0921295
0,0622072	0,0919003
0,0622069	0,0917215
0,0621125	0,0916953
0,0621035	0,0916277
0,0620758	0,0916204
0,0620336	0,0914818
0,0619969	0,0914475
0,0619747	0,0914390
0,0619511	0,0913944
0,0618983	0,0911866
0,0618787	0,0909526
0,0617769	0,0909344
0,0615907	0,0909030
0,0614971	0,0908931
0,0612878	0,0908498
0,0611442	0,0906534
0,0610964	0,0906094
0,0609341	0,0906078
0,0608902	0,0906027
0,0608867	0,0903797
0,0608223	0,0903054
0,0608044	0,0902443
0,0607319	0,0902066
0,0607219	0,0901546
0,0606575	0,0901058
0,0606290	0,0899630
0,0605734	0,0898764
0,0605272	0,0897537
0,0605162	0,0897068
0,0604149	0,0896549
0,0603216	0,0896185
0,0602470	0,0890370

0,0601846	0,0889940
0,0601221	0,0889554
0,0601075	0,0889460
0,0599588	0,0889453
0,0599060	0,0888355
0,0598357	0,0887006
0,0598329	0,0884851
0,0598327	0,0883927
0,0596490	0,0881676
0,0596438	0,0880456
0,0594967	0,0878726
0,0593793	0,0878362
0,0592887	0,0878229
0,0592618	0,0877281
0,0591816	0,0877064
0,0591553	0,0876778
0,0591546	0,0875420
0,0591450	0,0874267
0,0591416	0,0874231
0,0590795	0,0873969
0,0590606	0,0873522
0,0590418	0,0872859
0,0590254	0,0871050
0,0590194	0,0871025
0,0589488	0,0870712
0,0589486	0,0869497
0,0589029	0,0869125
0,0588622	0,0869123
0,0587776	0,0866878
0,0587018	0,0862458
0,0586697	0,0861501
0,0585944	0,0860207
0,0583621	0,0859787
0,0583416	0,0858721
0,0582338	0,0857964
0,0582186	0,0857373
0,0581285	0,0857001
0,0581002	0,0856855
0,0580764	0,0855842
0,0579652	0,0854091
0,0579474	0,0853689
0,0578985	0,0853155
0,0578406	0,0852304
0,0578008	0,0851991
0,0577828	0,0851432
0,0576795	0,0851116
0,0575770	0,0851022
0,0575669	0,0850250
0,0575647	0,0849615
0,0575398	0,0849612

0,0574297	0,0848774
0,0574092	0,0848496
0,0573158	0,0847549
0,0573021	0,0847042
0,0572423	0,0846669
0,0572086	0,0846500
0,0571851	0,0845924
0,0571574	0,0845703
0,0570916	0,0844455
0,0570643	0,0843180
0,0570419	0,0842714
0,0569208	0,0840100
0,0568727	0,0840021
0,0567419	0,0839906
0,0567271	0,0839814
0,0566533	0,0839209
0,0566160	0,0839057
0,0565758	0,0838784
0,0565647	0,0837191
0,0564763	0,0835766
0,0563636	0,0834558
0,0562360	0,0830729
0,0562056	0,0829606
0,0560750	0,0828422
0,0558040	0,0826561
0,0558038	0,0826363
0,0557662	0,0825812
0,0556369	0,0825769
0,0556171	0,0824983
0,0555896	0,0824692
0,0555135	0,0824178
0,0554949	0,0823833
0,0554596	0,0823806
0,0553710	0,0823663
0,0551177	0,0823474
0,0550340	0,0822471
0,0549958	0,0819186
0,0549779	0,0819000
0,0549548	0,0817207
0,0548516	0,0816891
0,0547489	0,0815822
0,0546287	0,0815454
0,0545038	0,0813536
0,0544016	0,0813496
0,0543619	0,0812932
0,0543480	0,0812322
0,0543153	0,0811582
0,0542968	0,0810737
0,0542359	0,0810722
0,0542224	0,0807940

0,0542079	0,0807066
0,0542077	0,0806673
0,0541332	0,0806291
0,0540958	0,0804814
0,0540451	0,0804352
0,0540441	0,0804066
0,0540256	0,0803600
0,0539883	0,0803597
0,0539615	0,0802259
0,0539100	0,0801833
0,0539054	0,0801636
0,0538817	0,0800603
0,0538128	0,0799393
0,0538071	0,0799225
0,0537881	0,0798890
0,0537826	0,0797919
0,0537651	0,0797340
0,0537315	0,0795391
0,0536429	0,0794938
0,0535588	0,0793949
0,0533563	0,0793110
0,0532653	0,0793104
0,0532526	0,0791936
0,0531860	0,0791603
0,0531255	0,0791097
0,0530786	0,0791093
0,0529334	0,0790865
0,0528355	0,0790804
0,0528136	0,0790399
0,0526813	0,0789641
0,0526496	0,0789629
0,0526495	0,0789455
0,0525934	0,0787733
0,0525900	0,0786948
0,0525557	0,0786014
0,0524251	0,0784625
0,0524159	0,0783812
0,0523137	0,0783066
0,0523042	0,0783025
0,0521643	0,0781251
0,0521082	0,0780915
0,0520983	0,0780604
0,0520520	0,0780590
0,0519123	0,0780098
0,0518572	0,0777915
0,0518185	0,0776786
0,0517812	0,0775366
0,0516479	0,0774481
0,0516412	0,0774476
0,0516409	0,0774221

0,0515198	0,0773779
0,0515095	0,0773236
0,0514216	0,0773144
0,0513958	0,0773082
0,0513614	0,0773027
0,0513332	0,0772514
0,0513047	0,0772474
0,0513044	0,0771497
0,0512488	0,0771403
0,0511743	0,0771023
0,0510441	0,0770615
0,0510440	0,0770242
0,0509033	0,0770000
0,0508668	0,0769999
0,0508619	0,0769992
0,0507933	0,0769734
0,0507506	0,0768847
0,0507291	0,0768642
0,0507268	0,0768280
0,0506990	0,0767664
0,0506983	0,0767576
0,0506796	0,0766674
0,0506772	0,0766260
0,0506291	0,0765277
0,0505919	0,0764472
0,0504469	0,0764292
0,0500303	0,0763649
0,0499428	0,0763376
0,0499333	0,0763003
0,0497884	0,0762982
0,0497747	0,0762340
0,0497512	0,0761930
0,0495784	0,0760851
0,0495084	0,0760592
0,0493930	0,0759968
0,0493731	0,0758343
0,0493424	0,0757862
0,0492750	0,0757724
0,0492164	0,0756458
0,0492056	0,0754658
0,0491590	0,0754273
0,0491493	0,0753727
0,0491488	0,0753664
0,0491400	0,0751991
0,0491391	0,0751581
0,0491356	0,0751579
0,0491307	0,0749976
0,0490282	0,0749246
0,0490243	0,0749020
0,0489848	0,0748631

0,0489538	0,0748261
0,0489534	0,0748040
0,0487991	0,0747987
0,0487012	0,0747424
0,0486923	0,0747378
0,0486360	0,0747226
0,0485857	0,0747200
0,0485843	0,0746615
0,0485072	0,0746054
0,0484683	0,0745586
0,0484654	0,0745316
0,0484304	0,0744706
0,0484124	0,0743537
0,0483838	0,0743114
0,0483711	0,0742871
0,0482903	0,0741860
0,0482623	0,0741813
0,0482574	0,0740784
0,0482244	0,0740575
0,0482058	0,0739119
0,0481880	0,0738617
0,0481823	0,0736584
0,0480754	0,0735158
0,0479918	0,0734972
0,0479820	0,0734818
0,0479808	0,0734115
0,0479646	0,0731960
0,0479643	0,0731638
0,0479633	0,0730237
0,0479269	0,0729835
0,0478610	0,0728891
0,0478557	0,0728675
0,0477962	0,0728420
0,0476655	0,0727765
0,0476215	0,0727627
0,0475460	0,0726879
0,0474974	0,0726756
0,0474331	0,0726247
0,0474325	0,0726057
0,0474237	0,0725938
0,0474174	0,0724086
0,0474134	0,0724014
0,0473855	0,0723891
0,0473767	0,0723421
0,0473660	0,0723021
0,0472217	0,0722592
0,0471708	0,0721649
0,0470779	0,0721514
0,0470654	0,0721180
0,0470322	0,0721004

0,0470249	0,0720813
0,0470025	0,0720101
0,0469373	0,0719666
0,0468905	0,0717178
0,0468285	0,0716142
0,0467461	0,0715969
0,0467038	0,0715156
0,0466192	0,0714949
0,0466114	0,0713639
0,0465079	0,0712237
0,0463448	0,0711482
0,0463219	0,0710965
0,0462652	0,0710179
0,0462145	0,0710128
0,0461114	0,0709998
0,0460986	0,0709352
0,0460641	0,0708873
0,0460507	0,0708492
0,0460174	0,0707853
0,0459756	0,0707565
0,0459281	0,0707471
0,0459004	0,0707049
0,0457702	0,0706804
0,0457238	0,0706299
0,0457103	0,0705892
0,0456772	0,0705845
0,0456310	0,0704298
0,0455560	0,0704293
0,0455552	0,0703211
0,0455372	0,0703195
0,0455324	0,0703173
0,0454723	0,0703173
0,0454347	0,0702982
0,0454249	0,0702339
0,0453964	0,0702244
0,0453871	0,0702108
0,0453783	0,0700561
0,0453556	0,0699854
0,0452672	0,0699831
0,0451757	0,0699632
0,0451498	0,0699630
0,0451060	0,0699402
0,0450427	0,0699178
0,0450141	0,0699015
0,0450066	0,0697776
0,0449482	0,0697291
0,0448464	0,0696174
0,0448389	0,0694924
0,0447902	0,0694768
0,0447541	0,0693272

0,0446971	0,0692018
0,0446857	0,0691121
0,0446462	0,0689974
0,0445249	0,0689731
0,0445190	0,0689647
0,0444920	0,0688257
0,0443337	0,0688137
0,0443103	0,0688121
0,0442772	0,0686664
0,0442770	0,0686297
0,0442590	0,0685996
0,0441656	0,0683347
0,0440737	0,0681935
0,0440475	0,0681800
0,0440108	0,0681700
0,0439553	0,0681334
0,0439553	0,0680992
0,0439418	0,0679745
0,0438949	0,0678945
0,0438013	0,0678847
0,0437084	0,0678057
0,0436812	0,0677309
0,0436286	0,0676573
0,0435777	0,0676391
0,0435304	0,0676108
0,0434605	0,0675379
0,0433172	0,0675165
0,0432766	0,0675163
0,0431101	0,0674491
0,0430547	0,0674191
0,0430191	0,0673181
0,0429939	0,0673086
0,0429561	0,0672657
0,0429503	0,0670861
0,0429239	0,0670661
0,0428804	0,0670267
0,0428772	0,0669448
0,0428025	0,0668932
0,0427880	0,0668914
0,0427807	0,0668232
0,0427657	0,0667020
0,0427279	0,0666951
0,0426618	0,0666672
0,0426467	0,0665638
0,0426344	0,0665623
0,0426202	0,0665248
0,0425968	0,0664922
0,0425542	0,0664201
0,0425099	0,0662670
0,0424669	0,0662573

0,0424477	0,0660828
0,0424014	0,0659543
0,0423452	0,0659235
0,0423447	0,0659017
0,0423164	0,0658186
0,0422908	0,0657403
0,0422907	0,0655947
0,0422379	0,0655932
0,0422329	0,0655905
0,0422192	0,0655572
0,0420841	0,0655387
0,0420181	0,0655071
0,0420092	0,0655012
0,0420018	0,0654680
0,0418027	0,0654445
0,0416426	0,0653384
0,0415988	0,0653249
0,0415674	0,0652964
0,0415102	0,0652773
0,0414872	0,0651847
0,0413835	0,0651011
0,0413371	0,0650810
0,0413177	0,0650070
0,0413096	0,0649199
0,0412633	0,0648247
0,0412625	0,0647833
0,0412066	0,0647498
0,0411594	0,0647034
0,0411040	0,0645793
0,0410943	0,0645643
0,0410287	0,0645591
0,0409923	0,0645401
0,0409640	0,0644846
0,0409503	0,0644103
0,0409460	0,0643161
0,0409264	0,0641484
0,0408992	0,0641475
0,0408797	0,0641294
0,0408612	0,0640729
0,0408384	0,0640647
0,0408112	0,0640449
0,0407858	0,0639931
0,0407680	0,0639498
0,0407492	0,0639286
0,0407213	0,0638954
0,0407089	0,0638077
0,0407046	0,0637654
0,0406945	0,0636840
0,0406931	0,0636109
0,0406793	0,0634851

0,0406412	0,0634478
0,0406373	0,0633718
0,0405397	0,0633128
0,0405251	0,0632513
0,0405149	0,0631817
0,0405112	0,0631815
0,0404967	0,0631027
0,0404694	0,0630927
0,0404553	0,0629809
0,0403015	0,0629434
0,0402829	0,0629048
0,0402645	0,0628128
0,0402312	0,0627573
0,0402271	0,0627322
0,0402073	0,0626977
0,0401144	0,0626547
0,0400960	0,0624958
0,0400934	0,0624070
0,0400589	0,0623888
0,0400584	0,0623885
0,0400394	0,0621794
0,0399984	0,0620540
0,0399842	0,0616907
0,0399589	0,0615810
0,0399572	0,0615717
0,0399311	0,0615536
0,0399305	0,0615503
0,0399183	0,0615206
0,0396852	0,0615065
0,0395222	0,0614789
0,0395185	0,0614135
0,0394991	0,0613776
0,0394799	0,0613060
0,0394601	0,0611155
0,0394332	0,0611147
0,0394003	0,0610428
0,0393765	0,0610131
0,0393675	0,0610068
0,0393600	0,0609825
0,0393394	0,0608713
0,0392933	0,0608432
0,0392749	0,0607707
0,0392185	0,0607366
0,0391251	0,0606940
0,0391110	0,0606762
0,0390644	0,0606698
0,0390409	0,0606373
0,0390233	0,0606031
0,0390188	0,0605081
0,0389153	0,0605079

0,0388746	0,0604986
0,0388082	0,0604103
0,0387794	0,0603524
0,0387210	0,0601966
0,0386300	0,0601903
0,0386214	0,0601825
0,0385650	0,0601527
0,0385560	0,0600872
0,0383685	0,0600703
0,0383594	0,0600220
0,0383507	0,0600135
0,0382748	0,0599617
0,0381625	0,0599484
0,0381350	0,0599476
0,0381075	0,0597337
0,0380938	0,0596779
0,0380344	0,0596765
0,0379865	0,0596636
0,0379778	0,0596324
0,0379647	0,0596021
0,0378900	0,0595234
0,0378654	0,0594854
0,0378555	0,0594823
0,0378185	0,0594641
0,0377909	0,0594619
0,0376783	0,0593974
0,0376594	0,0592786
0,0375894	0,0591263
0,0375290	0,0590808
0,0374545	0,0589874
0,0374364	0,0589403
0,0374328	0,0589202
0,0374223	0,0589194
0,0373708	0,0589037
0,0373383	0,0588880
0,0372217	0,0588415
0,0371267	0,0588364
0,0371247	0,0587998
0,0371086	0,0587718
0,0370817	0,0587535
0,0370534	0,0586973
0,0369976	0,0586145
0,0369873	0,0585884
0,0369506	0,0585668
0,0369319	0,0585240
0,0369133	0,0584986
0,0369039	0,0584209
0,0368622	0,0583899
0,0368572	0,0583842
0,0368469	0,0583239

0,0368056	0,0583087
0,0367730	0,0582723
0,0367183	0,0582446
0,0367169	0,0581553
0,0366866	0,0581170
0,0366523	0,0580878
0,0366522	0,0579887
0,0366519	0,0579506
0,0366334	0,0579506
0,0366145	0,0577439
0,0365964	0,0577221
0,0365219	0,0576797
0,0364846	0,0576424
0,0364560	0,0575770
0,0364371	0,0574429
0,0364323	0,0574116
0,0364150	0,0573997
0,0364147	0,0573628
0,0364091	0,0573257
0,0362943	0,0572910
0,0362505	0,0572694
0,0362134	0,0572601
0,0361942	0,0571505
0,0361764	0,0571106
0,0361643	0,0570218
0,0360737	0,0570169
0,0360595	0,0569901
0,0360542	0,0568682
0,0358867	0,0568651
0,0357850	0,0568496
0,0357848	0,0568304
0,0357656	0,0568303
0,0357525	0,0567880
0,0357463	0,0565977
0,0356532	0,0565190
0,0356436	0,0564301
0,0356365	0,0563690
0,0356361	0,0563454
0,0355691	0,0562566
0,0355594	0,0561401
0,0355514	0,0561022
0,0355474	0,0560644
0,0355320	0,0560379
0,0354666	0,0560334
0,0354474	0,0560142
0,0354328	0,0559811
0,0353918	0,0558648
0,0353844	0,0558593
0,0353829	0,0558507
0,0353174	0,0558272

0,0353173	0,0558180
0,0353028	0,0558138
0,0352659	0,0558096
0,0352513	0,0557625
0,0352511	0,0557576
0,0352198	0,0557478
0,0352102	0,0556737
0,0351629	0,0556269
0,0351358	0,0556085
0,0350882	0,0555990
0,0350836	0,0555335
0,0350759	0,0553095
0,0350606	0,0553089
0,0350376	0,0552214
0,0350000	0,0551785
0,0349997	0,0551330
0,0349908	0,0550571
0,0349223	0,0550151
0,0348970	0,0549262
0,0348781	0,0549049
0,0348741	0,0548425
0,0348598	0,0548282
0,0347943	0,0548134
0,0347856	0,0547682
0,0347633	0,0547645
0,0347625	0,0547583
0,0347475	0,0547102
0,0347288	0,0547070
0,0346354	0,0546487
0,0346317	0,0546406
0,0346171	0,0545583
0,0345807	0,0545158
0,0344964	0,0545126
0,0344632	0,0543940
0,0344299	0,0543853
0,0343746	0,0543504
0,0343657	0,0543484
0,0343228	0,0543244
0,0342525	0,0542635
0,0341834	0,0541936
0,0341788	0,0541616
0,0341317	0,0541434
0,0340853	0,0540384
0,0339544	0,0539084
0,0339471	0,0538876
0,0339441	0,0538725
0,0339356	0,0538311
0,0338987	0,0537359
0,0338714	0,0537131
0,0338287	0,0537075

0,0336928	0,0536621
0,0336747	0,0535007
0,0336558	0,0534328
0,0336550	0,0533533
0,0336512	0,0533532
0,0336373	0,0532637
0,0336277	0,0532620
0,0336249	0,0532511
0,0336194	0,0531441
0,0335159	0,0530880
0,0335069	0,0530507
0,0334646	0,0530322
0,0333956	0,0530162
0,0333436	0,0530029
0,0333291	0,0529481
0,0333015	0,0529432
0,0332738	0,0529114
0,0332269	0,0528828
0,0332085	0,0528259
0,0331447	0,0528176
0,0331004	0,0528167
0,0330410	0,0528085
0,0330214	0,0527982
0,0330179	0,0527849
0,0329934	0,0527538
0,0329562	0,0524903
0,0329097	0,0524442
0,0328854	0,0524060
0,0328619	0,0523133
0,0328346	0,0523132
0,0328162	0,0522986
0,0328150	0,0522892
0,0328057	0,0521330
0,0327895	0,0521283
0,0327877	0,0521174
0,0327602	0,0520994
0,0327319	0,0520289
0,0326663	0,0520200
0,0326378	0,0520054
0,0326293	0,0520010
0,0324605	0,0519916
0,0324379	0,0519218
0,0323960	0,0519183
0,0323867	0,0518931
0,0323686	0,0518735
0,0323586	0,0518654
0,0323537	0,0518619
0,0323495	0,0518607
0,0323209	0,0517999
0,0323165	0,0517803

0,0323162	0,0517620
0,0323118	0,0517539
0,0323054	0,0516564
0,0322885	0,0516216
0,0322337	0,0515377
0,0321777	0,0515201
0,0321755	0,0515060
0,0321634	0,0514746
0,0321437	0,0514735
0,0320787	0,0514359
0,0320784	0,0514175
0,0320595	0,0514117
0,0320593	0,0513516
0,0320131	0,0513431
0,0320053	0,0512744
0,0319946	0,0512674
0,0319573	0,0512458
0,0319198	0,0512309
0,0319104	0,0511749
0,0318922	0,0511371
0,0318921	0,0510722
0,0318501	0,0510687
0,0318453	0,0510600
0,0317328	0,0509553
0,0317147	0,0509502
0,0317139	0,0509181
0,0316821	0,0509176
0,0316676	0,0509008
0,0316307	0,0508990
0,0316038	0,0508770
0,0315931	0,0508674
0,0315843	0,0508316
0,0315470	0,0508010
0,0315282	0,0506554
0,0314721	0,0506301
0,0314715	0,0505791
0,0314457	0,0505588
0,0314158	0,0504833
0,0314066	0,0504652
0,0314023	0,0503912
0,0313978	0,0503716
0,0313566	0,0503583
0,0313135	0,0503036
0,0312914	0,0502795
0,0312856	0,0502775
0,0312757	0,0502734
0,0312244	0,0502563
0,0312207	0,0502419
0,0311793	0,0502277
0,0311541	0,0502183

0,0311363	0,0501387
0,0311084	0,0501263
0,0310842	0,0501104
0,0310241	0,0500174
0,0310240	0,0500087
0,0310239	0,0499875
0,0309714	0,0499766
0,0309590	0,0499566
0,0309350	0,0499307
0,0308649	0,0497880
0,0308277	0,0497568
0,0308247	0,0496814
0,0308093	0,0496252
0,0307172	0,0496116
0,0306712	0,0495603
0,0306132	0,0495524
0,0306088	0,0495523
0,0306010	0,0495493
0,0305755	0,0495482
0,0305667	0,0495320
0,0305661	0,0494949
0,0305480	0,0494720
0,0305404	0,0494387
0,0305400	0,0493729
0,0304362	0,0493688
0,0304131	0,0493541
0,0303954	0,0493047
0,0303897	0,0492504
0,0303845	0,0491911
0,0303797	0,0491550
0,0303429	0,0491120
0,0303412	0,0490794
0,0303333	0,0490711
0,0303332	0,0490331
0,0303098	0,0490324
0,0302970	0,0489640
0,0302967	0,0489629
0,0301902	0,0488839
0,0301559	0,0487532
0,0301095	0,0487191
0,0299971	0,0486692
0,0299606	0,0486641
0,0299416	0,0486548
0,0299046	0,0485771
0,0299044	0,0485705
0,0299040	0,0485147
0,0298761	0,0485021
0,0298751	0,0485005
0,0298665	0,0484959
0,0297922	0,0484773

0,0297919	0,0484491
0,0297885	0,0484023
0,0297651	0,0483096
0,0297406	0,0482780
0,0297130	0,0482542
0,0296610	0,0481689
0,0296524	0,0481322
0,0295816	0,0481281
0,0295496	0,0481145
0,0295446	0,0480756
0,0295301	0,0480477
0,0294842	0,0480429
0,0294649	0,0480245
0,0294509	0,0480110
0,0294371	0,0479552
0,0294279	0,0479076
0,0294181	0,0478281
0,0293813	0,0477846
0,0293684	0,0477832
0,0293480	0,0477772
0,0292877	0,0477369
0,0292849	0,0477308
0,0292781	0,0477301
0,0292041	0,0476937
0,0291940	0,0476278
0,0291621	0,0475963
0,0291570	0,0475818
0,0291570	0,0475222
0,0291570	0,0474913
0,0291203	0,0474477
0,0290924	0,0474414
0,0290920	0,0474196
0,0290831	0,0474083
0,0290781	0,0473773
0,0290737	0,0473714
0,0290735	0,0473708
0,0289981	0,0473668
0,0289890	0,0473202
0,0289616	0,0473103
0,0289587	0,0472919
0,0289240	0,0472821
0,0289000	0,0472691
0,0288833	0,0472603
0,0288404	0,0471893
0,0288388	0,0471893
0,0287982	0,0471887
0,0287282	0,0471526
0,0286435	0,0471521
0,0285982	0,0471240
0,0285782	0,0470588

0,0285509	0,0470222
0,0285402	0,0470028
0,0285264	0,0469938
0,0284859	0,0468912
0,0284805	0,0468813
0,0284761	0,0468672
0,0284664	0,0468316
0,0284108	0,0468062
0,0284009	0,0467970
0,0283919	0,0467695
0,0283774	0,0467121
0,0283729	0,0467034
0,0283642	0,0466672
0,0283509	0,0466672
0,0283174	0,0466470
0,0282985	0,0466189
0,0282800	0,0465966
0,0282754	0,0465917
0,0282514	0,0465684
0,0282328	0,0465402
0,0281126	0,0465297
0,0280930	0,0463775
0,0280928	0,0463183
0,0280844	0,0462428
0,0280741	0,0461876
0,0280655	0,0461864
0,0280466	0,0461341
0,0280460	0,0460978
0,0280377	0,0460879
0,0280284	0,0460785
0,0280239	0,0460192
0,0279715	0,0459996
0,0279072	0,0459915
0,0278966	0,0458641
0,0278795	0,0458623
0,0278601	0,0457144
0,0278519	0,0457021
0,0278481	0,0456773
0,0277248	0,0456037
0,0276920	0,0456024
0,0276031	0,0455721
0,0275705	0,0455372
0,0275145	0,0454812
0,0274959	0,0454723
0,0274956	0,0454721
0,0274324	0,0454578
0,0274165	0,0453601
0,0273937	0,0452202
0,0273530	0,0452106
0,0273283	0,0452106

0,0273276	0,0451025
0,0272995	0,0450902
0,0272907	0,0450839
0,0272345	0,0450598
0,0272148	0,0449964
0,0271999	0,0449912
0,0271846	0,0449908
0,0271322	0,0449588
0,0270573	0,0449584
0,0270481	0,0449482
0,0270211	0,0449446
0,0270168	0,0449385
0,0269826	0,0449219
0,0268896	0,0449122
0,0268708	0,0448934
0,0268520	0,0448463
0,0268238	0,0448373
0,0268049	0,0448092
0,0267775	0,0447631
0,0267724	0,0447164
0,0267500	0,0446974
0,0267490	0,0445899
0,0267401	0,0445668
0,0267259	0,0445498
0,0267213	0,0445442
0,0266535	0,0445292
0,0266529	0,0445285
0,0266326	0,0445195
0,0266201	0,0444919
0,0265901	0,0444354
0,0265437	0,0443982
0,0265362	0,0443981
0,0264921	0,0443062
0,0264688	0,0442958
0,0264507	0,0442540
0,0264275	0,0441653
0,0264132	0,0441562
0,0264039	0,0441470
0,0263355	0,0441416
0,0263334	0,0441415
0,0262705	0,0441406
0,0262686	0,0441184
0,0262651	0,0441000
0,0262629	0,0440833
0,0262589	0,0440127
0,0262171	0,0439457
0,0262016	0,0439364
0,0261988	0,0439036
0,0261985	0,0438946
0,0261793	0,0438834

0,0261523	0,0438523
0,0261518	0,0438210
0,0261436	0,0438105
0,0261099	0,0438006
0,0261010	0,0437726
0,0260970	0,0437590
0,0260819	0,0437419
0,0260491	0,0437178
0,0260347	0,0436992
0,0260306	0,0436834
0,0260121	0,0435856
0,0259980	0,0435497
0,0259931	0,0435029
0,0259881	0,0434940
0,0259841	0,0434828
0,0259838	0,0433914
0,0259590	0,0433907
0,0259520	0,0433532
0,0259365	0,0432876
0,0258809	0,0432023
0,0258117	0,0431850
0,0258072	0,0429604
0,0257970	0,0429515
0,0257649	0,0429004
0,0257044	0,0428171
0,0256575	0,0427722
0,0256389	0,0427278
0,0256194	0,0427083
0,0256106	0,0426154
0,0256012	0,0426062
0,0255873	0,0425977
0,0255821	0,0425784
0,0255320	0,0425409
0,0255179	0,0425168
0,0255081	0,0424568
0,0254900	0,0424294
0,0254283	0,0424004
0,0254250	0,0423920
0,0254050	0,0423917
0,0253961	0,0423869
0,0253779	0,0423733
0,0253583	0,0423408
0,0253576	0,0421960
0,0253402	0,0421400
0,0253032	0,0421241
0,0252747	0,0420361
0,0252561	0,0420288
0,0252516	0,0419902
0,0252183	0,0419621
0,0250880	0,0419589

0,0250500	0,0419532
0,0250459	0,0419133
0,0250418	0,0419105
0,0250134	0,0418967
0,0250091	0,0418945
0,0249760	0,0418846
0,0249479	0,0418653
0,0248990	0,0418320
0,0248733	0,0417713
0,0248641	0,0417641
0,0248606	0,0417306
0,0247808	0,0417103
0,0247799	0,0416453
0,0247415	0,0416326
0,0247245	0,0416138
0,0247052	0,0416075
0,0246789	0,0416004
0,0246594	0,0415115
0,0246405	0,0415104
0,0246395	0,0414972
0,0246273	0,0414869
0,0245742	0,0414492
0,0245714	0,0414492
0,0245558	0,0414076
0,0245280	0,0414026
0,0245278	0,0413185
0,0244878	0,0413043
0,0244543	0,0412995
0,0244534	0,0412917
0,0244156	0,0412903
0,0244153	0,0412869
0,0243511	0,0411880
0,0243315	0,0411879
0,0243040	0,0411606
0,0242987	0,0411415
0,0242856	0,0410810
0,0242849	0,0410572
0,0242795	0,0410280
0,0242385	0,0410016
0,0242075	0,0409725
0,0241727	0,0409450
0,0241641	0,0409357
0,0240891	0,0408521
0,0239870	0,0408418
0,0239603	0,0408238
0,0239306	0,0407334
0,0239120	0,0407304
0,0239116	0,0406468
0,0239086	0,0406362
0,0238517	0,0405998

0,0237979	0,0405766
0,0237940	0,0405483
0,0237780	0,0405431
0,0237629	0,0405116
0,0237622	0,0404887
0,0237447	0,0404880
0,0237441	0,0404831
0,0237438	0,0404504
0,0237164	0,0404290
0,0236928	0,0403579
0,0236607	0,0403572
0,0236604	0,0403388
0,0236226	0,0403385
0,0236128	0,0403295
0,0236038	0,0403293
0,0236035	0,0403209
0,0235870	0,0403149
0,0235853	0,0403118
0,0235853	0,0403015
0,0235753	0,0402919
0,0235539	0,0402918
0,0235481	0,0402782
0,0235193	0,0402557
0,0235019	0,0402416
0,0234699	0,0402353
0,0234221	0,0401978
0,0233871	0,0401436
0,0233531	0,0401145
0,0233337	0,0400962
0,0233322	0,0400770
0,0233011	0,0400585
0,0232960	0,0400487
0,0232955	0,0400300
0,0232917	0,0399970
0,0232774	0,0399746
0,0232770	0,0399184
0,0232401	0,0399099
0,0232399	0,0398814
0,0232397	0,0398558
0,0232306	0,0398548
0,0232304	0,0398167
0,0232214	0,0398067
0,0232128	0,0397881
0,0231828	0,0397501
0,0231747	0,0397411
0,0231746	0,0397135
0,0231653	0,0397130
0,0231652	0,0397130
0,0231284	0,0397128
0,0231091	0,0397040

0,0230911	0,0396906
0,0230347	0,0396852
0,0230165	0,0396661
0,0230160	0,0396573
0,0230067	0,0396559
0,0229974	0,0396242
0,0229880	0,0396206
0,0229786	0,0395637
0,0229692	0,0395165
0,0229525	0,0394939
0,0229156	0,0394714
0,0229008	0,0394713
0,0227641	0,0394331
0,0227608	0,0394237
0,0226986	0,0393858
0,0226984	0,0393601
0,0226893	0,0393489
0,0226705	0,0393300
0,0226702	0,0392841
0,0226239	0,0392280
0,0226144	0,0392154
0,0226059	0,0392154
0,0225866	0,0391829
0,0225684	0,0391685
0,0225590	0,0391392
0,0225398	0,0391251
0,0225367	0,0391155
0,0225311	0,0391067
0,0225219	0,0391067
0,0225215	0,0390880
0,0225114	0,0390691
0,0225085	0,0390457
0,0224937	0,0390385
0,0224933	0,0390373
0,0224928	0,0390179
0,0224837	0,0389943
0,0224748	0,0389305
0,0224518	0,0389103
0,0224465	0,0388927
0,0224463	0,0388412
0,0224095	0,0388047
0,0223995	0,0387328
0,0223822	0,0387145
0,0223630	0,0387056
0,0222787	0,0386458
0,0222696	0,0386314
0,0222693	0,0386119
0,0222323	0,0385837
0,0222133	0,0385616
0,0222130	0,0385373

0,0222104	0,0385280
0,0221948	0,0385089
0,0221759	0,0385066
0,0221480	0,0384973
0,0221294	0,0384730
0,0221292	0,0384532
0,0221204	0,0384158
0,0221071	0,0384079
0,0220598	0,0383973
0,0220037	0,0383945
0,0219844	0,0383938
0,0219808	0,0382558
0,0219710	0,0382480
0,0219470	0,0382231
0,0219438	0,0381889
0,0219244	0,0381645
0,0218965	0,0381544
0,0218961	0,0381355
0,0218862	0,0381083
0,0218679	0,0381027
0,0218631	0,0380881
0,0218494	0,0380801
0,0218394	0,0379570
0,0218297	0,0379494
0,0218118	0,0379121
0,0218077	0,0378743
0,0217697	0,0378186
0,0217511	0,0377991
0,0217135	0,0377210
0,0216998	0,0376600
0,0216819	0,0376132
0,0216709	0,0375750
0,0216671	0,0375659
0,0216517	0,0375483
0,0216443	0,0375292
0,0216223	0,0375096
0,0216102	0,0375014
0,0216065	0,0374503
0,0216061	0,0374231
0,0215323	0,0374075
0,0215318	0,0373749
0,0215318	0,0373616
0,0215312	0,0373111
0,0215271	0,0372960
0,0215040	0,0372870
0,0214751	0,0372864
0,0214623	0,0372775
0,0214578	0,0372766
0,0214571	0,0372308
0,0214479	0,0371845

0,0214478	0,0371667
0,0214434	0,0371091
0,0214301	0,0371050
0,0214290	0,0370625
0,0214060	0,0370619
0,0214013	0,0370344
0,0213935	0,0370164
0,0213921	0,0369968
0,0213642	0,0369278
0,0213275	0,0369247
0,0212799	0,0368772
0,0212234	0,0368586
0,0211965	0,0368296
0,0211962	0,0368192
0,0211961	0,0367919
0,0211912	0,0367546
0,0211863	0,0366757
0,0211776	0,0366341
0,0211583	0,0366330
0,0211275	0,0366241
0,0211126	0,0366142
0,0211120	0,0365959
0,0210837	0,0365700
0,0210717	0,0365680
0,0210527	0,0365592
0,0210461	0,0365319
0,0210251	0,0365213
0,0210047	0,0365212
0,0210045	0,0364932
0,0210001	0,0364864
0,0209954	0,0364849
0,0209810	0,0364559
0,0209441	0,0364546
0,0209034	0,0364248
0,0208880	0,0363949
0,0208607	0,0363767
0,0208600	0,0363621
0,0208566	0,0363246
0,0208508	0,0363015
0,0208304	0,0362849
0,0208223	0,0362788
0,0207856	0,0362788
0,0207847	0,0362522
0,0207756	0,0362316
0,0207294	0,0362269
0,0207286	0,0361950
0,0207015	0,0361748
0,0207009	0,0361661
0,0206445	0,0361205
0,0206266	0,0360730

0,0206174	0,0360607
0,0205898	0,0360377
0,0205799	0,0360320
0,0205613	0,0359772
0,0205513	0,0359701
0,0205147	0,0359517
0,0204777	0,0359424
0,0204774	0,0359332
0,0204590	0,0359146
0,0204120	0,0358947
0,0203846	0,0358761
0,0203839	0,0358399
0,0203281	0,0358351
0,0203201	0,0357830
0,0202812	0,0357766
0,0202762	0,0357468
0,0202717	0,0357242
0,0202538	0,0357185
0,0202437	0,0357092
0,0202300	0,0357090
0,0202255	0,0357002
0,0201619	0,0356534
0,0201610	0,0356250
0,0201501	0,0356069
0,0201226	0,0355789
0,0201047	0,0355042
0,0200759	0,0354895
0,0200751	0,0354803
0,0200574	0,0354758
0,0200572	0,0354479
0,0200427	0,0353737
0,0200343	0,0353635
0,0200199	0,0353550
0,0200150	0,0352332
0,0199734	0,0352319
0,0199362	0,0352284
0,0199355	0,0351957
0,0199263	0,0351308
0,0199171	0,0351120
0,0198894	0,0351118
0,0198805	0,0350833
0,0198527	0,0350748
0,0198520	0,0350564
0,0198517	0,0350236
0,0198514	0,0350227
0,0198334	0,0349964
0,0198148	0,0349906
0,0197876	0,0349529
0,0197771	0,0349528
0,0197770	0,0349254

0,0197737	0,0349246
0,0197395	0,0348851
0,0197114	0,0348790
0,0196921	0,0347757
0,0196661	0,0347669
0,0196526	0,0347577
0,0196283	0,0346923
0,0196277	0,0346908
0,0196249	0,0346827
0,0196189	0,0345893
0,0195996	0,0345778
0,0195908	0,0345496
0,0195731	0,0345306
0,0195718	0,0345054
0,0195535	0,0344959
0,0195504	0,0344586
0,0195433	0,0344208
0,0195162	0,0344119
0,0195158	0,0344112
0,0195121	0,0343929
0,0195072	0,0343752
0,0194970	0,0343667
0,0194789	0,0343652
0,0194132	0,0343420
0,0193852	0,0343272
0,0193663	0,0343184
0,0193475	0,0342878
0,0193109	0,0342345
0,0193013	0,0342254
0,0193009	0,0342159
0,0192875	0,0342109
0,0192798	0,0342067
0,0192643	0,0341961
0,0192635	0,0340624
0,0192264	0,0340620
0,0192171	0,0340570
0,0191887	0,0340478
0,0191801	0,0340315
0,0191619	0,0339282
0,0191050	0,0339263
0,0190876	0,0339079
0,0190866	0,0338986
0,0190788	0,0338804
0,0190682	0,0338803
0,0190490	0,0338353
0,0190214	0,0338238
0,0190073	0,0337963
0,0189981	0,0337912
0,0189884	0,0337867
0,0189851	0,0337837

0,0189650	0,0337823
0,0189284	0,0337726
0,0188997	0,0337673
0,0188444	0,0337587
0,0188164	0,0336741
0,0188065	0,0335585
0,0188033	0,0335307
0,0187033	0,0335068
0,0186947	0,0334697
0,0186938	0,0334666
0,0186481	0,0333858
0,0186475	0,0333848
0,0186471	0,0333759
0,0186379	0,0332826
0,0186296	0,0332641
0,0186288	0,0332213
0,0186239	0,0331891
0,0186203	0,0331860
0,0186011	0,0331798
0,0186000	0,0331757
0,0185918	0,0331568
0,0185916	0,0331566
0,0185681	0,0331533
0,0185642	0,0331518
0,0185640	0,0331468
0,0185548	0,0331339
0,0185450	0,0331233
0,0185356	0,0331048
0,0185126	0,0330870
0,0185075	0,0330773
0,0184895	0,0330647
0,0184806	0,0330202
0,0184795	0,0330027
0,0184236	0,0329980
0,0183869	0,0329650
0,0183496	0,0329465
0,0183494	0,0328996
0,0183369	0,0328720
0,0183217	0,0328666
0,0183122	0,0328626
0,0182856	0,0328539
0,0182838	0,0328436
0,0182565	0,0328059
0,0182435	0,0327881
0,0182369	0,0327411
0,0182278	0,0327313
0,0182094	0,0327271
0,0181995	0,0327175
0,0181810	0,0327132
0,0181719	0,0326850

0,0181061	0,0326756
0,0180974	0,0326669
0,0180931	0,0326429
0,0180505	0,0326188
0,0180323	0,0326122
0,0180134	0,0326109
0,0180132	0,0325556
0,0180044	0,0325366
0,0180041	0,0325364
0,0179852	0,0325355
0,0179847	0,0325180
0,0179755	0,0325129
0,0179483	0,0324802
0,0179481	0,0324710
0,0179107	0,0324706
0,0178735	0,0324521
0,0178702	0,0324057
0,0178545	0,0324056
0,0178544	0,0323369
0,0178357	0,0323018
0,0178314	0,0322983
0,0178080	0,0322884
0,0178079	0,0322616
0,0177984	0,0322562
0,0177895	0,0322559
0,0177490	0,0322422
0,0177473	0,0321957
0,0177241	0,0321905
0,0177236	0,0321352
0,0177235	0,0321318
0,0176963	0,0321018
0,0176930	0,0320962
0,0176865	0,0320679
0,0176682	0,0320509
0,0176494	0,0320504
0,0176393	0,0320415
0,0176309	0,0320381
0,0176113	0,0320226
0,0176029	0,0320049
0,0175844	0,0320048
0,0175836	0,0320043
0,0175742	0,0318638
0,0175711	0,0318177
0,0175468	0,0317325
0,0175371	0,0317237
0,0175229	0,0317193
0,0174814	0,0316734
0,0174723	0,0316580
0,0174718	0,0316372
0,0174499	0,0316070

0,0174390	0,0316027
0,0174344	0,0315842
0,0174067	0,0315792
0,0173788	0,0315672
0,0173781	0,0315528
0,0173604	0,0315278
0,0173600	0,0315192
0,0173319	0,0315000
0,0173087	0,0314579
0,0172940	0,0314345
0,0172858	0,0313877
0,0172486	0,0313513
0,0172388	0,0313429
0,0172383	0,0313313
0,0172287	0,0313291
0,0172203	0,0312482
0,0171911	0,0312479
0,0171892	0,0312371
0,0171832	0,0311359
0,0171736	0,0310992
0,0171547	0,0310934
0,0171546	0,0310792
0,0171359	0,0310652
0,0171331	0,0310582
0,0171263	0,0310227
0,0171239	0,0310119
0,0171177	0,0310012
0,0170897	0,0309771
0,0170896	0,0308654
0,0170805	0,0308466
0,0170799	0,0308465
0,0170793	0,0308011
0,0170431	0,0308002
0,0170240	0,0307777
0,0169953	0,0307669
0,0169772	0,0306805
0,0169769	0,0306413
0,0169559	0,0306223
0,0169500	0,0305826
0,0169303	0,0305298
0,0169027	0,0305169
0,0168883	0,0304978
0,0168841	0,0304641
0,0168838	0,0304083
0,0168808	0,0303864
0,0168649	0,0303712
0,0168562	0,0303655
0,0168370	0,0302403
0,0168187	0,0302137
0,0168185	0,0302119

0,0168094	0,0301974
0,0168092	0,0301653
0,0168088	0,0301329
0,0167722	0,0301322
0,0167672	0,0301289
0,0167437	0,0301181
0,0166839	0,0301140
0,0166784	0,0301046
0,0166595	0,0300578
0,0166553	0,0300489
0,0166419	0,0300440
0,0166319	0,0300438
0,0166318	0,0300228
0,0166224	0,0300201
0,0166220	0,0300070
0,0166132	0,0299973
0,0166037	0,0299694
0,0165761	0,0299504
0,0165634	0,0299373
0,0165476	0,0298756
0,0165199	0,0298674
0,0164916	0,0298576
0,0164734	0,0298573
0,0164637	0,0298488
0,0164453	0,0298480
0,0164452	0,0298480
0,0164361	0,0298478
0,0163955	0,0298194
0,0163802	0,0298110
0,0163679	0,0298107
0,0163615	0,0298012
0,0163525	0,0297978
0,0163525	0,0297635
0,0163522	0,0297454
0,0163519	0,0297273
0,0163377	0,0297044
0,0163332	0,0296986
0,0163047	0,0296888
0,0163045	0,0296657
0,0162832	0,0296613
0,0162774	0,0296520
0,0162677	0,0296422
0,0162591	0,0296240
0,0162553	0,0296147
0,0162401	0,0296018
0,0162392	0,0295973
0,0162306	0,0295908
0,0162031	0,0295486
0,0161931	0,0295306
0,0161794	0,0295126

0,0161762	0,0294931
0,0161654	0,0294930
0,0161648	0,0294841
0,0161327	0,0294743
0,0161185	0,0294371
0,0160998	0,0294281
0,0160712	0,0293953
0,0160219	0,0293909
0,0160178	0,0293862
0,0159694	0,0293219
0,0159230	0,0293021
0,0159084	0,0292966
0,0159038	0,0292611
0,0158573	0,0292518
0,0158538	0,0291854
0,0158383	0,0291489
0,0158203	0,0291482
0,0158154	0,0291478
0,0158020	0,0291395
0,0157921	0,0291382
0,0157816	0,0291341
0,0157798	0,0291206
0,0157690	0,0291049
0,0157642	0,0290820
0,0157454	0,0290640
0,0157361	0,0290545
0,0157359	0,0290534
0,0157179	0,0290510
0,0157172	0,0290356
0,0157169	0,0290233
0,0157073	0,0290179
0,0156710	0,0290035
0,0156670	0,0289983
0,0156336	0,0289964
0,0156240	0,0289843
0,0156239	0,0289702
0,0156052	0,0289550
0,0155962	0,0289421
0,0155582	0,0289328
0,0155496	0,0289253
0,0155398	0,0288951
0,0155119	0,0288868
0,0155118	0,0288865
0,0154930	0,0288767
0,0154655	0,0288301
0,0154617	0,0288129
0,0154559	0,0288119
0,0154558	0,0287927
0,0154470	0,0287838
0,0154279	0,0287701

0,0154057	0,0287464
0,0153713	0,0287311
0,0153623	0,0287279
0,0152976	0,0287244
0,0152970	0,0287090
0,0152967	0,0286999
0,0152703	0,0286540
0,0152598	0,0286219
0,0152570	0,0285738
0,0152318	0,0285503
0,0152318	0,0285102
0,0152135	0,0285096
0,0151855	0,0284945
0,0151756	0,0284822
0,0151574	0,0284567
0,0151572	0,0284434
0,0151389	0,0284258
0,0151197	0,0284216
0,0151012	0,0284018
0,0151011	0,0282837
0,0150923	0,0282610
0,0150921	0,0282434
0,0150918	0,0282251
0,0150792	0,0282149
0,0150733	0,0282146
0,0150731	0,0282052
0,0150642	0,0281954
0,0150637	0,0281727
0,0150545	0,0281632
0,0150451	0,0281497
0,0150175	0,0281493
0,0149894	0,0281201
0,0149889	0,0281167
0,0149804	0,0281138
0,0149801	0,0280901
0,0149796	0,0280652
0,0149615	0,0280562
0,0149613	0,0280282
0,0149527	0,0280005
0,0149332	0,0279997
0,0149285	0,0279893
0,0149242	0,0279632
0,0149142	0,0279631
0,0148871	0,0279532
0,0148868	0,0279437
0,0148867	0,0278872
0,0148770	0,0278872
0,0148681	0,0278787
0,0148590	0,0278599
0,0148499	0,0278598

0,0148494	0,0278500
0,0148407	0,0278415
0,0148403	0,0278226
0,0148400	0,0278226
0,0147941	0,0278136
0,0147932	0,0278096
0,0147882	0,0277768
0,0147563	0,0277479
0,0147556	0,0277384
0,0147556	0,0277293
0,0147466	0,0277005
0,0147322	0,0276924
0,0147293	0,0276921
0,0147266	0,0276875
0,0147093	0,0276645
0,0146626	0,0276641
0,0146626	0,0276623
0,0146620	0,0276360
0,0146439	0,0276188
0,0146439	0,0276178
0,0146254	0,0276173
0,0146161	0,0275900
0,0146031	0,0275897
0,0145971	0,0275802
0,0145693	0,0275795
0,0145692	0,0275699
0,0145599	0,0275239
0,0145599	0,0275235
0,0145514	0,0275146
0,0145510	0,0275046
0,0145506	0,0274587
0,0145035	0,0274304
0,0144995	0,0274127
0,0144758	0,0273932
0,0144756	0,0273762
0,0144754	0,0273526
0,0144544	0,0273375
0,0144500	0,0273375
0,0144290	0,0273047
0,0144108	0,0272065
0,0144010	0,0271978
0,0143924	0,0271733
0,0143644	0,0271697
0,0143634	0,0271690
0,0143443	0,0271506
0,0143410	0,0271320
0,0143356	0,0270767
0,0143083	0,0270358
0,0143082	0,0270204
0,0142794	0,0269874

0,0142704	0,0269641
0,0142658	0,0269329
0,0142613	0,0269125
0,0142526	0,0268897
0,0142518	0,0268585
0,0142473	0,0268296
0,0142239	0,0267927
0,0142102	0,0267870
0,0141961	0,0267772
0,0141772	0,0267589
0,0141402	0,0267581
0,0141397	0,0267446
0,0141324	0,0266990
0,0141212	0,0266939
0,0141210	0,0266840
0,0141023	0,0266762
0,0140841	0,0266557
0,0140836	0,0266366
0,0140747	0,0266096
0,0140746	0,0266092
0,0140561	0,0265992
0,0140463	0,0265722
0,0140371	0,0265395
0,0139995	0,0265251
0,0139816	0,0265250
0,0139816	0,0265154
0,0139532	0,0264787
0,0139250	0,0264599
0,0138881	0,0264413
0,0138877	0,0264318
0,0138870	0,0264147
0,0138784	0,0263946
0,0138506	0,0263756
0,0138319	0,0263753
0,0138222	0,0263626
0,0138039	0,0263565
0,0137850	0,0263478
0,0137753	0,0263339
0,0136829	0,0263295
0,0136825	0,0263193
0,0136685	0,0263151
0,0136637	0,0263017
0,0136592	0,0262749
0,0136461	0,0262739
0,0136359	0,0262735
0,0136274	0,0262734
0,0136176	0,0262730
0,0136137	0,0262637
0,0136125	0,0262447
0,0136081	0,0262082

0,0135832	0,0262081
0,0135697	0,0262034
0,0135613	0,0261984
0,0135431	0,0261981
0,0135421	0,0261898
0,0135240	0,0261892
0,0135190	0,0261600
0,0135148	0,0261116
0,0134957	0,0260742
0,0134310	0,0260727
0,0134214	0,0260681
0,0134210	0,0260681
0,0133835	0,0260588
0,0133380	0,0260213
0,0133281	0,0260022
0,0133273	0,0259932
0,0133005	0,0259653
0,0132998	0,0259648
0,0132996	0,0259564
0,0132722	0,0259289
0,0132719	0,0259287
0,0132536	0,0259282
0,0132532	0,0259245
0,0132247	0,0259189
0,0132128	0,0258903
0,0131973	0,0258439
0,0131972	0,0258348
0,0131878	0,0258343
0,0131756	0,0258256
0,0131599	0,0258249
0,0131321	0,0257975
0,0131225	0,0257692
0,0131032	0,0257365
0,0130851	0,0257231
0,0130763	0,0256855
0,0130665	0,0256631
0,0130388	0,0256566
0,0130291	0,0256383
0,0130199	0,0255924
0,0129968	0,0255918
0,0129686	0,0255641
0,0129642	0,0255544
0,0129548	0,0255360
0,0128935	0,0255173
0,0128806	0,0254801
0,0128801	0,0254709
0,0128427	0,0254330
0,0128236	0,0254255
0,0128056	0,0254193
0,0128045	0,0253862

0,0127865	0,0253772
0,0127777	0,0253587
0,0127726	0,0253493
0,0127675	0,0253399
0,0127402	0,0253392
0,0127398	0,0253123
0,0127371	0,0253117
0,0127218	0,0253024
0,0127025	0,0253022
0,0126936	0,0252840
0,0126847	0,0252554
0,0126835	0,0252369
0,0126552	0,0252158
0,0126462	0,0251675
0,0126373	0,0251533
0,0126282	0,0251434
0,0126231	0,0251246
0,0126093	0,0251246
0,0126003	0,0250881
0,0125905	0,0250878
0,0125713	0,0250321
0,0125631	0,0250135
0,0125536	0,0250100
0,0125533	0,0250037
0,0125313	0,0248985
0,0125251	0,0248737
0,0125163	0,0248728
0,0124930	0,0248544
0,0124783	0,0248354
0,0124602	0,0248174
0,0124600	0,0248072
0,0124317	0,0248046
0,0124310	0,0247790
0,0124128	0,0247425
0,0124127	0,0247330
0,0124042	0,0247241
0,0123956	0,0246742
0,0123947	0,0246677
0,0123945	0,0246402
0,0123766	0,0246149
0,0123758	0,0246122
0,0123675	0,0246122
0,0123664	0,0245700
0,0123202	0,0245096
0,0123194	0,0244955
0,0123189	0,0244389
0,0123105	0,0244300
0,0123104	0,0243787
0,0123103	0,0243699
0,0123094	0,0243693

0,0123013	0,0243597
0,0123012	0,0243416
0,0122365	0,0243281
0,0122265	0,0243137
0,0122159	0,0243035
0,0122076	0,0242947
0,0121897	0,0242856
0,0121613	0,0242762
0,0121609	0,0242756
0,0121523	0,0242586
0,0121521	0,0242482
0,0121519	0,0242473
0,0121241	0,0242054
0,0121240	0,0241968
0,0121238	0,0241178
0,0121233	0,0241168
0,0121149	0,0241168
0,0120960	0,0240981
0,0120870	0,0240798
0,0120771	0,0240754
0,0120678	0,0240711
0,0120490	0,0240450
0,0120408	0,0240428
0,0120393	0,0240292
0,0120120	0,0240237
0,0120024	0,0240237
0,0119837	0,0240235
0,0119607	0,0239924
0,0119563	0,0239727
0,0119561	0,0239719
0,0119560	0,0239582
0,0119555	0,0239401
0,0118350	0,0239400
0,0118155	0,0239044
0,0117972	0,0238561
0,0117788	0,0238434
0,0117684	0,0238345
0,0117500	0,0238337
0,0117322	0,0238279
0,0117321	0,0238190
0,0117319	0,0238189
0,0117318	0,0238186
0,0117040	0,0238137
0,0117010	0,0238041
0,0116763	0,0237954
0,0116758	0,0237719
0,0116754	0,0237719
0,0116669	0,0237504
0,0116481	0,0237455
0,0116477	0,0237441

0,0116474	0,0237352
0,0116390	0,0237170
0,0116296	0,0236964
0,0116196	0,0236590
0,0116109	0,0236319
0,0116107	0,0236319
0,0116059	0,0235945
0,0116011	0,0235854
0,0115960	0,0235668
0,0115923	0,0235474
0,0115922	0,0235198
0,0115836	0,0235015
0,0115733	0,0234829
0,0115545	0,0234641
0,0114989	0,0234545
0,0114145	0,0234484
0,0114053	0,0234455
0,0113958	0,0234263
0,0113957	0,0234262
0,0113776	0,0233985
0,0113683	0,0233753
0,0113500	0,0233608
0,0113494	0,0233145
0,0113395	0,0233055
0,0113395	0,0233050
0,0113119	0,0233005
0,0113118	0,0232971
0,0112933	0,0232914
0,0112554	0,0232869
0,0111721	0,0232469
0,0111716	0,0232358
0,0111622	0,0232229
0,0111164	0,0232117
0,0111131	0,0231993
0,0110599	0,0231839
0,0110315	0,0231694
0,0110230	0,0231281
0,0110227	0,0231095
0,0110040	0,0231058
0,0109853	0,0230998
0,0109852	0,0230989
0,0109765	0,0230859
0,0109667	0,0230817
0,0109664	0,0230811
0,0109486	0,0230483
0,0109480	0,0230439
0,0109294	0,0230425
0,0109201	0,0230348
0,0109197	0,0230218
0,0108922	0,0229788

0,0108919	0,0229696
0,0108825	0,0229502
0,0108543	0,0229410
0,0108453	0,0229367
0,0108271	0,0229319
0,0108082	0,0229227
0,0107800	0,0229040
0,0107799	0,0228716
0,0107796	0,0228711
0,0107527	0,0228380
0,0107521	0,0228204
0,0107520	0,0227827
0,0107239	0,0227812
0,0107022	0,0227733
0,0106964	0,0227608
0,0106955	0,0227513
0,0106782	0,0227446
0,0106776	0,0227442
0,0106681	0,0227361
0,0106675	0,0227345
0,0106402	0,0227260
0,0106399	0,0227171
0,0106125	0,0227123
0,0106117	0,0226337
0,0106114	0,0226011
0,0105930	0,0225493
0,0105844	0,0225309
0,0105566	0,0225219
0,0105559	0,0225134
0,0105468	0,0224743
0,0105281	0,0224660
0,0105278	0,0224644
0,0105060	0,0224463
0,0104627	0,0224375
0,0104164	0,0224372
0,0104163	0,0224232
0,0104161	0,0224090
0,0104161	0,0223718
0,0104156	0,0223626
0,0103877	0,0223528
0,0103873	0,0223412
0,0103848	0,0223354
0,0103792	0,0223065
0,0103695	0,0223063
0,0103693	0,0222982
0,0103506	0,0222882
0,0103326	0,0222793
0,0103323	0,0222689
0,0103045	0,0222609
0,0103040	0,0222602

0,0102943	0,0222506
0,0102480	0,0222379
0,0102478	0,0222130
0,0102246	0,0222045
0,0102203	0,0221977
0,0102201	0,0221781
0,0102200	0,0221759
0,0102077	0,0221577
0,0101915	0,0221217
0,0101874	0,0221108
0,0101821	0,0221103
0,0101640	0,0221007
0,0101543	0,0221006
0,0101361	0,0220914
0,0101360	0,0220820
0,0101360	0,0220453
0,0101270	0,0220174
0,0101171	0,0219797
0,0101081	0,0219659
0,0101080	0,0219614
0,0101080	0,0219345
0,0101080	0,0219331
0,0101080	0,0219295
0,0101079	0,0219053
0,0101030	0,0219052
0,0100997	0,0218965
0,0100811	0,0218956
0,0100800	0,0218863
0,0100419	0,0218861
0,0100328	0,0218777
0,0100326	0,0218488
0,0100242	0,0218181
0,0100237	0,0218120
0,0099930	0,0217751
0,0099774	0,0217654
0,0099773	0,0217153
0,0099771	0,0216809
0,0099726	0,0216547
0,0099677	0,0216540
0,0099674	0,0216528
0,0099591	0,0216348
0,0099499	0,0216251
0,0099497	0,0216162
0,0099492	0,0216155
0,0099400	0,0215875
0,0099310	0,0215791
0,0099122	0,0215785
0,0099118	0,0215754
0,0099117	0,0215409
0,0099024	0,0215321

0,0098930	0,0215184
0,0098839	0,0215135
0,0098837	0,0215132
0,0098831	0,0215041
0,0098789	0,0214945
0,0098749	0,0214847
0,0098746	0,0214296
0,0098558	0,0214286
0,0098372	0,0214204
0,0098281	0,0214108
0,0097907	0,0214101
0,0097806	0,0213920
0,0097717	0,0213730
0,0097627	0,0213681
0,0097440	0,0213451
0,0097440	0,0213267
0,0097434	0,0213262
0,0097345	0,0213219
0,0097157	0,0213036
0,0097156	0,0212895
0,0096969	0,0212799
0,0096880	0,0212708
0,0096877	0,0212522
0,0096695	0,0212427
0,0096601	0,0212240
0,0096601	0,0212145
0,0096598	0,0212055
0,0096507	0,0212052
0,0096319	0,0212014
0,0096316	0,0211695
0,0096229	0,0211635
0,0096227	0,0211403
0,0096133	0,0211403
0,0096131	0,0211400
0,0096040	0,0211370
0,0095764	0,0211214
0,0095762	0,0210932
0,0095758	0,0210643
0,0095758	0,0210554
0,0095658	0,0209903
0,0095478	0,0209813
0,0095287	0,0209716
0,0095198	0,0209714
0,0094918	0,0209440
0,0094914	0,0209344
0,0094827	0,0209134
0,0094825	0,0209052
0,0094795	0,0208881
0,0094641	0,0208223
0,0094639	0,0208133

0,0094632	0,0207948
0,0094513	0,0207734
0,0094452	0,0207730
0,0094448	0,0207681
0,0094359	0,0206922
0,0094082	0,0206822
0,0094080	0,0206648
0,0093898	0,0206453
0,0093890	0,0206264
0,0093703	0,0206079
0,0093337	0,0205886
0,0093300	0,0205846
0,0093058	0,0205769
0,0093057	0,0205578
0,0093004	0,0205331
0,0092962	0,0204958
0,0092929	0,0204957
0,0092776	0,0204784
0,0092683	0,0204686
0,0092681	0,0204594
0,0092676	0,0204494
0,0092672	0,0204120
0,0092497	0,0203951
0,0092491	0,0203700
0,0092491	0,0203656
0,0092405	0,0203279
0,0092304	0,0203085
0,0092119	0,0203049
0,0092119	0,0202720
0,0092112	0,0202643
0,0091839	0,0202499
0,0091832	0,0202440
0,0091648	0,0201878
0,0091561	0,0201411
0,0091555	0,0201276
0,0091463	0,0201089
0,0091372	0,0200912
0,0091280	0,0200855
0,0091279	0,0200662
0,0091275	0,0200567
0,0091002	0,0200197
0,0090904	0,0200194
0,0090817	0,0199917
0,0090812	0,0199730
0,0090721	0,0199513
0,0090439	0,0199459
0,0090254	0,0199355
0,0090247	0,0199173
0,0090161	0,0199172
0,0090160	0,0199172

0,0090158	0,0198894
0,0089881	0,0198802
0,0089875	0,0198709
0,0089693	0,0198628
0,0089604	0,0198426
0,0089599	0,0198149
0,0089225	0,0198145
0,0089045	0,0198143
0,0089041	0,0197959
0,0089039	0,0197453
0,0089038	0,0197402
0,0089038	0,0197306
0,0089037	0,0197214
0,0088762	0,0197122
0,0088665	0,0197026
0,0088661	0,0196841
0,0088483	0,0196740
0,0088483	0,0196657
0,0088475	0,0196561
0,0088293	0,0196555
0,0088286	0,0196372
0,0088106	0,0196276
0,0088019	0,0196195
0,0087924	0,0196186
0,0087829	0,0196184
0,0087683	0,0196085
0,0087646	0,0195993
0,0087641	0,0195915
0,0087641	0,0195906
0,0087364	0,0195717
0,0087363	0,0195569
0,0087360	0,0195436
0,0087359	0,0195341
0,0087268	0,0195158
0,0087262	0,0194985
0,0087239	0,0194741
0,0087181	0,0194693
0,0087080	0,0194412
0,0087080	0,0194322
0,0087076	0,0194320
0,0086956	0,0194139
0,0086887	0,0194131
0,0086802	0,0194015
0,0086799	0,0193955
0,0086797	0,0193431
0,0086522	0,0193297
0,0086338	0,0193289
0,0086334	0,0192749
0,0086284	0,0192642
0,0086236	0,0192453

0,0086049	0,0192453
0,0085958	0,0192324
0,0085778	0,0192142
0,0085678	0,0192085
0,0085677	0,0192079
0,0085400	0,0192076
0,0085397	0,0191997
0,0085308	0,0191803
0,0085179	0,0191800
0,0085122	0,0191658
0,0085121	0,0191652
0,0085121	0,0191614
0,0085119	0,0191601
0,0084933	0,0191582
0,0084846	0,0191343
0,0084838	0,0191240
0,0084835	0,0191237
0,0084657	0,0190964
0,0084654	0,0190960
0,0084279	0,0190960
0,0084274	0,0190870
0,0084096	0,0190816
0,0084008	0,0190678
0,0083997	0,0190491
0,0083991	0,0190303
0,0083814	0,0189698
0,0083809	0,0189374
0,0083806	0,0189283
0,0083723	0,0189046
0,0083438	0,0189000
0,0083437	0,0188990
0,0083345	0,0188907
0,0083251	0,0188717
0,0083163	0,0188689
0,0083160	0,0188620
0,0083158	0,0188432
0,0083156	0,0188342
0,0083065	0,0187871
0,0082969	0,0187785
0,0082883	0,0187584
0,0082881	0,0187134
0,0082880	0,0187017
0,0082603	0,0186944
0,0082600	0,0186851
0,0082593	0,0186850
0,0082482	0,0186849
0,0082325	0,0186759
0,0082323	0,0186757
0,0082318	0,0186667
0,0082317	0,0186578

0,0082220	0,0186294
0,0082135	0,0186263
0,0081947	0,0186104
0,0081946	0,0186012
0,0081855	0,0185645
0,0081855	0,0185369
0,0081851	0,0185175
0,0081807	0,0185081
0,0081761	0,0184706
0,0081759	0,0184702
0,0081758	0,0184611
0,0081575	0,0184522
0,0081200	0,0184519
0,0081199	0,0184336
0,0080921	0,0184334
0,0080921	0,0184243
0,0080918	0,0184195
0,0080825	0,0184151
0,0080734	0,0184050
0,0080639	0,0184003
0,0080454	0,0183959
0,0080362	0,0183819
0,0080360	0,0183771
0,0080359	0,0183765
0,0080359	0,0183592
0,0080358	0,0183587
0,0080356	0,0183403
0,0080267	0,0183400
0,0080172	0,0183308
0,0080077	0,0183293
0,0080075	0,0183211
0,0079801	0,0183169
0,0079796	0,0182982
0,0079528	0,0182934
0,0079514	0,0182851
0,0079236	0,0182557
0,0079236	0,0182246
0,0079057	0,0181861
0,0079054	0,0181816
0,0079050	0,0181770
0,0078961	0,0181629
0,0078959	0,0181526
0,0078688	0,0181440
0,0078681	0,0181440
0,0078677	0,0181353
0,0078493	0,0181258
0,0078492	0,0181221
0,0078489	0,0181157
0,0078403	0,0180894
0,0078398	0,0180886

0,0078397	0,0180879
0,0078397	0,0180878
0,0078304	0,0180734
0,0078123	0,0180688
0,0078121	0,0180596
0,0077843	0,0180418
0,0077837	0,0180278
0,0077717	0,0180135
0,0077659	0,0180132
0,0077658	0,0180049
0,0077560	0,0179948
0,0077560	0,0179852
0,0077558	0,0179760
0,0077558	0,0179759
0,0077557	0,0179755
0,0077374	0,0179754
0,0077373	0,0179572
0,0077372	0,0179340
0,0077369	0,0179200
0,0077279	0,0179108
0,0077275	0,0179014
0,0077188	0,0178920
0,0077003	0,0178830
0,0076998	0,0178596
0,0076723	0,0178555
0,0076723	0,0178226
0,0076720	0,0178219
0,0076716	0,0177888
0,0076535	0,0177727
0,0076531	0,0177335
0,0076441	0,0177242
0,0076441	0,0177241
0,0076347	0,0177022
0,0076252	0,0176969
0,0076164	0,0176958
0,0076164	0,0176586
0,0076161	0,0176393
0,0076158	0,0176212
0,0076158	0,0176211
0,0075879	0,0176113
0,0075598	0,0175997
0,0075598	0,0175935
0,0075598	0,0175844
0,0075594	0,0175566
0,0075505	0,0175562
0,0075321	0,0175467
0,0075044	0,0175184
0,0075041	0,0175003
0,0075041	0,0174995
0,0075041	0,0174636

0,0075040	0,0174630
0,0075034	0,0174533
0,0074852	0,0173880
0,0074762	0,0173879
0,0074761	0,0173875
0,0074760	0,0173786
0,0074757	0,0173687
0,0074482	0,0173646
0,0074481	0,0173599
0,0074475	0,0173416
0,0074204	0,0173414
0,0074197	0,0173411
0,0074194	0,0173320
0,0073922	0,0173318
0,0073922	0,0173312
0,0073919	0,0172760
0,0073918	0,0172667
0,0073918	0,0172574
0,0073917	0,0172480
0,0073917	0,0172293
0,0073917	0,0172201
0,0073915	0,0172167
0,0073914	0,0172155
0,0073828	0,0172011
0,0073826	0,0171971
0,0073732	0,0171918
0,0073642	0,0171873
0,0073364	0,0171642
0,0073363	0,0171640
0,0073362	0,0171540
0,0073358	0,0171356
0,0073352	0,0171263
0,0073173	0,0171178
0,0073085	0,0171129
0,0072985	0,0171045
0,0072800	0,0170675
0,0072522	0,0170422
0,0072522	0,0170336
0,0072329	0,0170331
0,0072240	0,0170239
0,0072230	0,0170234
0,0071961	0,0170163
0,0071959	0,0170148
0,0071958	0,0169963
0,0071683	0,0169959
0,0071682	0,0169957
0,0071680	0,0169586
0,0071679	0,0169396
0,0071674	0,0169364
0,0071401	0,0169306

0,0071400	0,0169215
0,0071397	0,0169123
0,0071397	0,0169027
0,0071308	0,0168564
0,0071307	0,0168557
0,0071123	0,0168462
0,0070562	0,0168461
0,0070562	0,0168372
0,0070558	0,0168214
0,0070555	0,0168093
0,0070284	0,0167979
0,0070281	0,0167906
0,0070280	0,0167720
0,0070183	0,0167718
0,0070094	0,0167714
0,0070002	0,0167709
0,0070002	0,0167578
0,0070000	0,0167530
0,0069535	0,0167258
0,0069442	0,0167252
0,0069439	0,0167205
0,0069439	0,0167161
0,0068879	0,0167160
0,0068790	0,0167157
0,0068693	0,0167156
0,0068692	0,0166872
0,0068413	0,0166648
0,0068322	0,0166604
0,0068321	0,0166228
0,0068319	0,0166130
0,0068318	0,0166039
0,0068318	0,0165948
0,0068317	0,0165857
0,0068315	0,0165773
0,0068136	0,0165764
0,0068133	0,0165755
0,0068041	0,0165663
0,0067763	0,0165575
0,0067762	0,0165011
0,0067759	0,0164633
0,0067755	0,0164594
0,0067386	0,0164548
0,0067294	0,0164517
0,0067293	0,0164515
0,0067292	0,0164512
0,0067201	0,0164266
0,0067199	0,0164170
0,0067198	0,0163616
0,0067101	0,0163525
0,0066918	0,0163426

0,0066728	0,0163422
0,0066641	0,0163242
0,0066639	0,0163240
0,0066639	0,0163056
0,0066639	0,0163051
0,0066637	0,0162964
0,0066635	0,0162678
0,0066547	0,0162447
0,0066361	0,0162400
0,0066084	0,0162221
0,0066077	0,0162119
0,0066077	0,0161901
0,0065953	0,0161841
0,0065808	0,0161841
0,0065802	0,0161840
0,0065799	0,0161840
0,0065795	0,0161836
0,0065523	0,0161747
0,0065522	0,0161718
0,0065517	0,0161689
0,0064965	0,0161656
0,0064680	0,0161564
0,0064677	0,0161382
0,0064406	0,0161373
0,0064399	0,0161364
0,0064398	0,0161088
0,0064397	0,0160862
0,0064122	0,0160716
0,0064121	0,0160715
0,0064118	0,0160532
0,0063933	0,0160405
0,0063563	0,0160373
0,0063563	0,0160252
0,0063562	0,0160246
0,0063560	0,0160159
0,0063560	0,0160155
0,0063559	0,0159503
0,0063559	0,0159413
0,0063559	0,0159323
0,0063558	0,0159039
0,0063556	0,0158852
0,0063556	0,0158758
0,0063556	0,0158481
0,0063552	0,0158202
0,0063278	0,0157927
0,0062719	0,0157920
0,0062719	0,0157918
0,0062443	0,0157914
0,0062443	0,0157831
0,0062439	0,0157826

0,0062436	0,0157792
0,0062436	0,0157544
0,0062163	0,0157357
0,0062162	0,0157356
0,0062158	0,0157267
0,0061879	0,0157082
0,0061876	0,0157082
0,0061872	0,0157076
0,0061604	0,0157074
0,0061601	0,0156982
0,0061600	0,0156889
0,0061599	0,0156711
0,0061598	0,0156705
0,0061598	0,0156335
0,0061596	0,0156332
0,0061416	0,0156147
0,0061410	0,0156069
0,0061323	0,0155673
0,0061319	0,0155397
0,0061319	0,0155304
0,0061318	0,0155120
0,0060948	0,0154887
0,0060574	0,0154807
0,0060566	0,0154653
0,0060480	0,0154468
0,0060479	0,0154418
0,0060479	0,0154377
0,0059919	0,0154372
0,0059822	0,0154338
0,0059644	0,0154329
0,0059643	0,0154286
0,0059642	0,0154285
0,0059637	0,0154097
0,0059637	0,0154091
0,0059455	0,0153998
0,0059453	0,0153902
0,0059361	0,0153723
0,0059360	0,0153533
0,0059359	0,0153427
0,0059357	0,0153390
0,0059356	0,0153343
0,0059267	0,0153168
0,0059175	0,0153154
0,0058530	0,0152975
0,0058524	0,0152879
0,0058524	0,0152788
0,0058524	0,0152573
0,0058522	0,0152324
0,0058522	0,0152323
0,0058521	0,0152040

0,0058519	0,0151762
0,0058518	0,0151759
0,0058517	0,0151479
0,0058517	0,0151392
0,0058517	0,0151293
0,0058244	0,0151197
0,0058243	0,0151151
0,0058242	0,0151106
0,0058240	0,0150923
0,0058240	0,0150920
0,0058239	0,0150916
0,0058239	0,0150363
0,0057684	0,0149799
0,0057682	0,0149518
0,0057681	0,0149244
0,0057680	0,0149240
0,0057679	0,0149149
0,0056568	0,0149064
0,0056563	0,0148963
0,0056563	0,0148492
0,0056562	0,0148395
0,0056561	0,0148131
0,0056561	0,0147606
0,0056560	0,0147564
0,0056560	0,0147558
0,0056559	0,0147467
0,0056559	0,0147156
0,0056558	0,0147047
0,0056558	0,0147000
0,0056556	0,0146956
0,0056556	0,0146907
0,0056555	0,0146906
0,0056281	0,0146590
0,0055999	0,0146527
0,0055993	0,0146447
0,0055443	0,0146252
0,0055442	0,0146249
0,0055440	0,0146160
0,0055439	0,0146158
0,0055439	0,0145883
0,0055438	0,0145880
0,0055438	0,0145690
0,0054883	0,0145602
0,0054882	0,0145418
0,0054879	0,0145326
0,0054320	0,0145218
0,0054320	0,0145135
0,0054320	0,0145043
0,0054317	0,0145041
0,0054317	0,0145040

0,0054315	0,0144757
0,0053762	0,0144577
0,0053760	0,0144384
0,0053760	0,0144380
0,0053760	0,0144202
0,0053754	0,0144011
0,0052645	0,0144009
0,0052640	0,0143731
0,0052640	0,0143361
0,0052636	0,0143079
0,0052634	0,0142984
0,0052086	0,0142891
0,0052085	0,0142801
0,0052084	0,0142705
0,0052082	0,0142704
0,0052082	0,0142612
0,0052081	0,0142579
0,0052080	0,0142563
0,0052080	0,0142523
0,0052080	0,0142521
0,0052080	0,0142519
0,0052079	0,0142513
0,0052079	0,0142469
0,0052079	0,0142335
0,0052079	0,0142240
0,0052079	0,0142227
0,0052078	0,0141961
0,0052078	0,0141773
0,0052077	0,0141772
0,0052077	0,0141683
0,0052075	0,0141682
0,0051520	0,0141681
0,0051246	0,0141585
0,0051243	0,0141580
0,0051243	0,0141492
0,0051241	0,0140842
0,0051238	0,0140749
0,0051238	0,0140561
0,0051237	0,0140419
0,0051237	0,0140277
0,0051234	0,0140187
0,0050402	0,0140094
0,0050401	0,0139627
0,0049568	0,0139162
0,0049563	0,0139159
0,0049563	0,0139067
0,0049561	0,0138882
0,0049561	0,0138881
0,0049561	0,0138601
0,0049560	0,0138320

0,0049560	0,0138315
0,0049560	0,0138229
0,0049560	0,0138087
0,0049560	0,0138041
0,0049560	0,0138032
0,0049559	0,0138005
0,0049559	0,0137808
0,0049559	0,0137677
0,0049558	0,0137661
0,0049558	0,0137385
0,0049558	0,0137298
0,0049557	0,0137200
0,0049557	0,0137198
0,0049557	0,0137196
0,0049557	0,0137011
0,0049555	0,0136959
0,0049554	0,0136916
0,0049554	0,0136732
0,0049552	0,0136643
0,0048441	0,0136552
0,0048441	0,0136517
0,0048440	0,0136452
0,0048440	0,0136174
0,0048439	0,0136076
0,0048439	0,0136075
0,0048439	0,0136003
0,0048438	0,0135522
0,0048438	0,0135473
0,0048437	0,0135301
0,0048437	0,0135051
0,0048436	0,0134957
0,0047041	0,0134587
0,0047041	0,0134400
0,0047041	0,0134208
0,0047041	0,0134117
0,0047041	0,0134113
0,0047040	0,0134026
0,0047037	0,0133937
0,0047035	0,0133834
0,0045921	0,0133652
0,0045921	0,0133602
0,0045921	0,0133564
0,0045920	0,0133466
0,0045919	0,0133463
0,0045919	0,0133376
0,0045919	0,0133284
0,0045918	0,0133282
0,0045916	0,0133280
0,0045915	0,0133186
0,0044803	0,0133099

0,0044801	0,0133005
0,0044801	0,0132810
0,0044801	0,0132441
0,0044801	0,0132435
0,0044801	0,0132410
0,0044801	0,0132347
0,0044801	0,0131878
0,0044800	0,0131695
0,0044800	0,0131597
0,0044800	0,0131368
0,0044800	0,0131326
0,0044799	0,0131317
0,0044799	0,0131306
0,0044799	0,0130945
0,0044799	0,0130852
0,0044799	0,0130846
0,0044799	0,0130661
0,0044799	0,0130477
0,0044799	0,0130292
0,0044798	0,0130291
0,0044798	0,0130198
0,0044798	0,0130192
0,0044796	0,0130011
0,0044795	0,0129889
0,0044795	0,0129637
0,0044795	0,0129630
0,0044788	0,0129600
0,0042565	0,0129550
0,0042565	0,0129543
0,0042564	0,0129542
0,0042564	0,0129451
0,0042563	0,0129365
0,0042563	0,0128953
0,0042562	0,0128806
0,0042562	0,0128801
0,0042562	0,0128706
0,0042561	0,0128613
0,0042561	0,0128611
0,0042561	0,0128234
0,0042561	0,0127869
0,0042561	0,0127772
0,0042561	0,0127587
0,0042561	0,0127399
0,0042561	0,0127399
0,0042560	0,0127398
0,0042560	0,0127397
0,0042560	0,0127218
0,0042560	0,0127120
0,0042560	0,0127116
0,0042560	0,0126841

0,0042559	0,0126841
0,0042559	0,0126840
0,0042559	0,0126839
0,0042559	0,0126837
0,0042559	0,0126805
0,0042559	0,0126794
0,0042559	0,0126746
0,0042559	0,0126607
0,0042559	0,0126567
0,0042558	0,0126465
0,0042558	0,0126464
0,0042558	0,0126280
0,0042558	0,0126187
0,0042558	0,0126003
0,0042558	0,0125993
0,0042558	0,0125988
0,0042557	0,0125812
0,0042556	0,0125536
0,0042556	0,0125440
0,0042556	0,0125349
0,0042556	0,0124973
0,0042556	0,0124879
0,0042556	0,0124693
0,0042556	0,0124692
0,0042556	0,0124603
0,0042554	0,0124599
0,0042554	0,0124325
0,0042554	0,0124324
0,0040326	0,0124318
0,0040324	0,0124230
0,0040321	0,0124172
0,0040321	0,0124036
0,0040321	0,0123900
0,0040321	0,0123852
0,0040321	0,0123757
0,0040321	0,0123757
0,0040320	0,0123756
0,0040319	0,0123543
0,0040316	0,0123542
0,0040316	0,0123389
0,0040316	0,0123384
0,0040316	0,0123295
0,0040312	0,0123193
0,0039202	0,0123111
0,0039202	0,0123098
0,0039202	0,0122919
0,0039202	0,0122732
0,0039202	0,0122654
0,0039202	0,0122502
0,0039202	0,0121987

0,0039202	0,0121890
0,0039202	0,0121802
0,0039202	0,0121799
0,0039198	0,0121798
0,0039196	0,0121611
0,0039196	0,0121236
0,0039196	0,0120442
0,0039192	0,0120404
0,0039192	0,0120399
0,0033606	0,0120399
0,0033606	0,0120124
0,0033603	0,0120123
0,0033602	0,0120116
0,0033602	0,0120030
0,0033602	0,0119938
0,0033602	0,0119843
0,0033602	0,0119843
0,0033602	0,0119836
0,0033602	0,0119563
0,0033602	0,0119561
0,0033602	0,0119560
0,0033602	0,0119560
0,0033602	0,0119559
0,0033602	0,0119558
0,0033602	0,0119281
0,0033602	0,0119160
0,0033602	0,0118997
0,0033602	0,0118811
0,0033602	0,0118717
0,0033602	0,0118628
0,0033602	0,0118534
0,0033602	0,0118439
0,0033602	0,0118257
0,0033602	0,0118255
0,0033602	0,0118255
0,0033602	0,0118157
0,0033602	0,0118067
0,0033602	0,0117879
0,0033602	0,0117874
0,0033602	0,0117787
0,0033602	0,0117601
0,0033602	0,0117601
0,0033602	0,0117599
0,0033602	0,0117599
0,0033602	0,0117415
0,0033602	0,0117323
0,0033602	0,0117131
0,0033601	0,0117043
0,0033601	0,0116852
0,0033601	0,0116758

0,0033601	0,0116717
0,0033601	0,0116485
0,0033600	0,0116484
0,0033600	0,0116301
0,0033600	0,0116297
0,0033600	0,0116200
0,0033600	0,0115732
0,0033599	0,0115642
0,0033599	0,0115636
0,0033599	0,0115636
0,0033599	0,0115552
0,0033599	0,0115547
0,0033599	0,0115544
0,0033599	0,0115272
0,0033599	0,0115081
0,0033599	0,0114894
0,0033599	0,0114798
0,0033599	0,0114797
0,0033599	0,0114521
0,0033598	0,0114521
0,0033598	0,0114516
0,0033598	0,0114337
0,0033598	0,0114333
0,0033598	0,0114246
0,0033598	0,0114242
0,0033598	0,0114241
0,0033597	0,0114145
0,0033597	0,0113959
0,0033597	0,0113492
0,0033597	0,0113172
0,0033597	0,0113119
0,0033597	0,0113117
0,0033597	0,0113115
0,0033597	0,0112936
0,0033597	0,0112839
0,0033597	0,0112838
0,0033595	0,0112836
0,0033595	0,0112657
0,0033595	0,0112564
0,0033595	0,0112469
0,0033595	0,0112376
0,0033593	0,0112281
0,0033593	0,0112063
0,0033593	0,0111997
0,0033592	0,0111817
0,0033591	0,0111721
0,0028002	0,0111716
0,0028002	0,0111632
0,0028002	0,0111440
0,0028002	0,0111438

0,0028002	0,0111437
0,0028002	0,0111254
0,0028002	0,0111156
0,0028002	0,0111065
0,0028002	0,0110882
0,0028002	0,0110881
0,0028002	0,0110787
0,0028002	0,0110689
0,0028002	0,0110604
0,0028002	0,0110599
0,0028002	0,0110591
0,0028002	0,0110222
0,0028002	0,0110134
0,0028002	0,0110038
0,0028002	0,0109849
0,0028002	0,0109385
0,0028002	0,0109168
0,0028002	0,0108918
0,0028002	0,0108733
0,0028002	0,0108731
0,0028002	0,0108728
0,0028002	0,0108639
0,0028002	0,0108542
0,0028002	0,0108267
0,0028002	0,0108175
0,0028002	0,0107940
0,0028002	0,0107803
0,0028002	0,0107798
0,0028002	0,0107519
0,0028002	0,0107517
0,0028002	0,0107516
0,0028002	0,0107513
0,0028002	0,0107424
0,0028002	0,0107343
0,0028002	0,0107341
0,0028002	0,0107333
0,0028002	0,0107284
0,0028002	0,0107244
0,0028002	0,0107240
0,0028002	0,0107146
0,0028002	0,0106961
0,0028002	0,0106961
0,0028002	0,0106958
0,0028002	0,0106957
0,0028002	0,0106955
0,0028002	0,0106774
0,0028002	0,0106681
0,0028002	0,0106681
0,0028002	0,0106680
0,0028002	0,0106588

0,0028002	0,0106560
0,0028002	0,0106492
0,0028002	0,0106488
0,0028002	0,0106402
0,0028001	0,0106272
0,0028001	0,0106119
0,0028001	0,0106117
0,0028001	0,0106117
0,0028001	0,0106025
0,0028001	0,0105747
0,0028000	0,0105646
0,0028000	0,0105537
0,0028000	0,0105463
0,0028000	0,0105375
0,0028000	0,0105373
0,0028000	0,0105278
0,0028000	0,0104998
0,0028000	0,0104906
0,0028000	0,0104905
0,0028000	0,0104725
0,0028000	0,0104724
0,0028000	0,0104721
0,0028000	0,0104625
0,0028000	0,0104623
0,0028000	0,0104485
0,0028000	0,0104444
0,0028000	0,0104436
0,0028000	0,0104336
0,0028000	0,0104161
0,0028000	0,0104160
0,0028000	0,0104155
0,0028000	0,0104154
0,0028000	0,0104065
0,0028000	0,0104062
0,0027999	0,0103882
0,0027999	0,0103881
0,0027998	0,0103700
0,0027998	0,0103696
0,0027998	0,0103513
0,0027998	0,0103418
0,0027998	0,0103409
0,0027998	0,0103316
0,0027998	0,0103310
0,0027998	0,0102761
0,0027998	0,0102759
0,0027998	0,0102663
0,0027998	0,0102576
0,0027998	0,0102573
0,0027998	0,0102296
0,0027998	0,0102294

0,0027998	0,0102206
0,0027998	0,0102201
0,0027998	0,0102194
0,0027998	0,0101920
0,0027998	0,0101730
0,0027998	0,0101648
0,0027998	0,0101647
0,0027998	0,0101643
0,0027998	0,0101458
0,0027998	0,0101266
0,0027998	0,0100708
0,0027998	0,0100613
0,0027998	0,0100524
0,0027998	0,0100519
0,0027998	0,0100516
0,0027998	0,0100430
0,0027998	0,0100232
0,0027998	0,0100055
0,0027998	0,0100046
0,0027998	0,0099864
0,0027998	0,0099681
0,0027998	0,0099678
0,0027998	0,0099675
0,0027998	0,0099584
0,0027998	0,0099399
0,0027998	0,0099397
0,0027998	0,0099396
0,0027998	0,0099213
0,0027998	0,0099212
0,0027998	0,0099209
0,0027998	0,0099120
0,0027998	0,0099117
0,0027998	0,0099117
0,0027998	0,0098841
0,0027998	0,0098841
0,0027998	0,0098648
0,0027998	0,0098623
0,0027998	0,0098560
0,0027998	0,0098280
0,0027998	0,0098268
0,0027998	0,0098248
0,0027997	0,0098183
0,0027996	0,0098182
0,0027996	0,0098177
0,0027996	0,0098086
0,0027996	0,0098000
0,0027996	0,0097998
0,0027996	0,0097996
0,0027996	0,0097995
0,0027996	0,0097812

0,0027996	0,0097721
0,0027996	0,0097629
0,0027996	0,0097627
0,0027996	0,0097442
0,0027996	0,0097161
0,0027994	0,0097157
0,0027994	0,0097067
0,0027994	0,0097061
0,0027994	0,0096881
0,0027994	0,0096688
0,0027994	0,0096645
0,0027994	0,0096598
0,0027994	0,0096414
0,0027994	0,0096412
0,0027993	0,0096411
0,0027992	0,0096322
0,0005319	0,0096321
	0,0096319
	0,0096319
	0,0096227
	0,0096225
	0,0096035
	0,0095851
	0,0095758
	0,0095482
	0,0095480
	0,0095480
	0,0095201
	0,0095200
	0,0095198
	0,0095105
	0,0094914
	0,0094826
	0,0094735
	0,0094731
	0,0094642
	0,0094638
	0,0094361
	0,0094360
	0,0094266
	0,0094264
	0,0094081
	0,0094081
	0,0094079
	0,0094050
	0,0093894
	0,0093889
	0,0093804
	0,0093331
	0,0093330

0,0093235
0,0093057
0,0093051
0,0092962
0,0092959
0,0092957
0,0092868
0,0092864
0,0092782
0,0092688
0,0092685
0,0092675
0,0092675
0,0092399
0,0092397
0,0092396
0,0092395
0,0092120
0,0092120
0,0091931
0,0091842
0,0091840
0,0091839
0,0091838
0,0091838
0,0091832
0,0091746
0,0091745
0,0091743
0,0091560
0,0091462
0,0091372
0,0091092
0,0090904
0,0090723
0,0090720
0,0090719
0,0090674
0,0090442
0,0090439
0,0090436
0,0090254
0,0090167
0,0090064
0,0089974
0,0089887
0,0089881
0,0089879
0,0089876
0,0089691

0,0089604
0,0089590
0,0089417
0,0089321
0,0089314
0,0089226
0,0089225
0,0089180
0,0089042
0,0089040
0,0089040
0,0089035
0,0088944
0,0088762
0,0088756
0,0088479
0,0088201
0,0088198
0,0088011
0,0087930
0,0087924
0,0087917
0,0087641
0,0087640
0,0087628
0,0087546
0,0087454
0,0087363
0,0087360
0,0087351
0,0087084
0,0086803
0,0086797
0,0086796
0,0086517
0,0086515
0,0086426
0,0086394
0,0086335
0,0086242
0,0086240
0,0086239
0,0086239
0,0086053
0,0086051
0,0085963
0,0085679
0,0085677
0,0085675
0,0085491

0,0085398
0,0085208
0,0085179
0,0085124
0,0085115
0,0085113
0,0085111
0,0085093
0,0084936
0,0084840
0,0084652
0,0084565
0,0084564
0,0084557
0,0084468
0,0084374
0,0084340
0,0083723
0,0083718
0,0083718
0,0083716
0,0083630
0,0083627
0,0083527
0,0083435
0,0083160
0,0083069
0,0082889
0,0082880
0,0082878
0,0082691
0,0082599
0,0082598
0,0082325
0,0082130
0,0082042
0,0082038
0,0081758
0,0081755
0,0081755
0,0081483
0,0081480
0,0081288
0,0081202
0,0081201
0,0081201
0,0081199
0,0081198
0,0081102
0,0081015

0,0080921
0,0080917
0,0080826
0,0080823
0,0080452
0,0080266
0,0080082
0,0080078
0,0079987
0,0079894
0,0079801
0,0079798
0,0079612
0,0079520
0,0079520
0,0079519
0,0079518
0,0079517
0,0079424
0,0079149
0,0079053
0,0078963
0,0078960
0,0078959
0,0078957
0,0078956
0,0078772
0,0078771
0,0078682
0,0078680
0,0078589
0,0078588
0,0078587
0,0078554
0,0078494
0,0078491
0,0078404
0,0078315
0,0078122
0,0077840
0,0077829
0,0077649
0,0077566
0,0077561
0,0077560
0,0077560
0,0077558
0,0077280
0,0077280
0,0077279

0,0077279
0,0077190
0,0077006
0,0076998
0,0076911
0,0076906
0,0076900
0,0076815
0,0076726
0,0076720
0,0076720
0,0076718
0,0076530
0,0076441
0,0076439
0,0076438
0,0076436
0,0076434
0,0076249
0,0075881
0,0075604
0,0075604
0,0075600
0,0075599
0,0075411
0,0075319
0,0075135
0,0075046
0,0075042
0,0075038
0,0074918
0,0074762
0,0074761
0,0074757
0,0074478
0,0074477
0,0074198
0,0074197
0,0073924
0,0073924
0,0073920
0,0073918
0,0073916
0,0073832
0,0073732
0,0073644
0,0073642
0,0073642
0,0073638
0,0073638

0,0073637
0,0073360
0,0073360
0,0073082
0,0073082
0,0073080
0,0073080
0,0073079
0,0072901
0,0072898
0,0072894
0,0072893
0,0072803
0,0072801
0,0072800
0,0072798
0,0072796
0,0072523
0,0072334
0,0072334
0,0072332
0,0072327
0,0072148
0,0072145
0,0071953
0,0071870
0,0071685
0,0071677
0,0071401
0,0071400
0,0071397
0,0071395
0,0071390
0,0071308
0,0071304
0,0071122
0,0071119
0,0070660
0,0070653
0,0070652
0,0070652
0,0070559
0,0070558
0,0070558
0,0070558
0,0070557
0,0070552
0,0070467
0,0070467
0,0070380

0,0070277
0,0070002
0,0070002
0,0070001
0,0069999
0,0069999
0,0069907
0,0069718
0,0069540
0,0069536
0,0069530
0,0069440
0,0069439
0,0069438
0,0068880
0,0068879
0,0068879
0,0068789
0,0068785
0,0068781
0,0068691
0,0068323
0,0068318
0,0068315
0,0068311
0,0068040
0,0068039
0,0068035
0,0067852
0,0067852
0,0067766
0,0067765
0,0067762
0,0067761
0,0067761
0,0067759
0,0067669
0,0067295
0,0067292
0,0067289
0,0067201
0,0066919
0,0066919
0,0066918
0,0066918
0,0066642
0,0066642
0,0066639
0,0066638
0,0066638

0,0066638
0,0066634
0,0066630
0,0066083
0,0066081
0,0066081
0,0066080
0,0066077
0,0065803
0,0065802
0,0065802
0,0065793
0,0065529
0,0065523
0,0065521
0,0065520
0,0065518
0,0065518
0,0065516
0,0065516
0,0065515
0,0065510
0,0065509
0,0064681
0,0064677
0,0064676
0,0064402
0,0064401
0,0064307
0,0064210
0,0064122
0,0064120
0,0064117
0,0064028
0,0063933
0,0063930
0,0063928
0,0063655
0,0063654
0,0063568
0,0063563
0,0063561
0,0063558
0,0063558
0,0063557
0,0063556
0,0063555
0,0063554
0,0063001
0,0063001

0,0062727
0,0062719
0,0062718
0,0062442
0,0062442
0,0062441
0,0062438
0,0062435
0,0062162
0,0062158
0,0061888
0,0061880
0,0061880
0,0061879
0,0061879
0,0061876
0,0061874
0,0061602
0,0061600
0,0061599
0,0061599
0,0061598
0,0061592
0,0061419
0,0061415
0,0061415
0,0061413
0,0061408
0,0061406
0,0061319
0,0061040
0,0061035
0,0060945
0,0060576
0,0060572
0,0060571
0,0060483
0,0060480
0,0060479
0,0060479
0,0060479
0,0060473
0,0059827
0,0059827
0,0059643
0,0059453
0,0059453
0,0059451
0,0059365
0,0059360

0,0059360
0,0059360
0,0059359
0,0059359
0,0059359
0,0059357
0,0059355
0,0059352
0,0059266
0,0059264
0,0059172
0,0058799
0,0058793
0,0058530
0,0058521
0,0058520
0,0058519
0,0058518
0,0058517
0,0058247
0,0058245
0,0058240
0,0058240
0,0058239
0,0058239
0,0057680
0,0057125
0,0056562
0,0056562
0,0056562
0,0056562
0,0056562
0,0056561
0,0056560
0,0056560
0,0056560
0,0056559
0,0056559
0,0056558
0,0056557
0,0056557
0,0056557
0,0056556
0,0056554
0,0056003
0,0056000
0,0055999
0,0055999
0,0055999
0,0055999

0,0055999
0,0055996
0,0055443
0,0055442
0,0055442
0,0055442
0,0055442
0,0055442
0,0055442
0,0055441
0,0055441
0,0055441
0,0055441
0,0055439
0,0055439
0,0055439
0,0055438
0,0055438
0,0055436
0,0055436
0,0055436
0,0055434
0,0054882
0,0054880
0,0054879
0,0054879
0,0054879
0,0054321
0,0054320
0,0054319
0,0054315
0,0053760
0,0053760
0,0053758
0,0052646
0,0052645
0,0052642
0,0052641
0,0052640
0,0052640
0,0052640
0,0052639
0,0052639
0,0052639
0,0052636
0,0052635
0,0052083
0,0052083
0,0052083
0,0052081

0,0052081
0,0052080
0,0052080
0,0052080
0,0052080
0,0052080
0,0052080
0,0052079
0,0052079
0,0052079
0,0052079
0,0052079
0,0052079
0,0052079
0,0052078
0,0052078
0,0052077
0,0052077
0,0052075
0,0051525
0,0051522
0,0051519
0,0051519
0,0051246
0,0051243
0,0051243
0,0051243
0,0051242
0,0051241
0,0051240
0,0051240
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051238
0,0051237
0,0051237
0,0051237
0,0050960
0,0050401
0,0050394
0,0049805
0,0049569
0,0049566
0,0049564
0,0049564
0,0049563
0,0049563
0,0049561
0,0049561

0,0049561
0,0049561
0,0049561
0,0049561
0,0049560
0,0049560
0,0049560
0,0049560
0,0049559
0,0049558
0,0049558
0,0049557
0,0049557
0,0049557
0,0049556
0,0049556
0,0049555
0,0049552
0,0048447
0,0048443
0,0048442
0,0048442
0,0048441
0,0048441
0,0048441
0,0048441
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048440
0,0048439
0,0048439
0,0048439
0,0048439
0,0048439
0,0048438
0,0048438
0,0048437
0,0048437
0,0048437
0,0047046
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047041
0,0047035
0,0047035

0,0045921
0,0045921
0,0045921
0,0045921
0,0045921
0,0045920
0,0045919
0,0044803
0,0044803
0,0044803
0,0044802
0,0044802
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044801
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044800
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044799
0,0044798
0,0044798
0,0044797
0,0044797
0,0044797
0,0044797
0,0044797

0,0044795
0,0042568
0,0042565
0,0042565
0,0042564
0,0042562
0,0042562
0,0042561
0,0042561
0,0042561
0,0042561
0,0042561
0,0042561
0,0042561
0,0042560
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042559
0,0042558
0,0042558
0,0042558
0,0042558
0,0042558
0,0042558
0,0042558
0,0042558
0,0042557
0,0042556
0,0042556
0,0042556
0,0042556
0,0042556
0,0042556
0,0042556
0,0042556
0,0042554
0,0040326
0,0040325
0,0040321
0,0040321
0,0040321

[illegible]