

t = 2160 s. dt = 3 s. 8/dt iterations or 6.626E-27 error, test-mean 1.471E-11 (n = 400, 1.288E-22 at n).
Right-column Cavg = 0.1 g/ml.

C 1 20.0 60000 0002160 8.5273E10 675 1

6.000733288523995	0.5242065133241293	0.5265069609367487
6.002199596814488	0.5239263178207577	0.5264989798636580
6.003665546980444	0.5236120339729552	0.5264898912790480
6.005131139284137	0.5232583542097017	0.5264794227726010
6.006596373987518	0.5228588957184618	0.5264671474405602
6.008061251352220	0.5224057058229084	0.5264521695905008
6.009525771639556	0.5218881856967885	0.5264322611768097
6.010989935110522	0.5212902732315143	0.5264012800256022
6.012453742025796	0.5205824791980726	0.5263414173113799
6.013917192645739	0.5196985733329648	0.5261998904458264
6.015380287230393	0.5184663873431612	0.5258189064143581
6.016843026039486	0.5164018137555100	0.5247257524762232
6.018305409332431	0.5120990919124258	0.5215085309507961
6.019767437368324	0.5014672751784201	0.5120024334848337
6.021229110405948	0.4730017451828325	0.48444010777902576
6.022690428703770	0.3985396610932885	0.4095988070168558
6.024151392519945	0.2419688521009762	0.2496912734486857
6.025612002112317	0.07761204705694252	0.08012763138884313
6.027072257738412	0.03828471314537187	0.03881138528501184
6.028532159655450	0.04242937989815450	0.04295528492207230
6.029991708120335	0.04325860421856054	0.04378839046476726
6.031450903389664	0.04451319570370479	0.04504382267232725
6.032909745719722	0.04577852519550638	0.04631054436542236
6.034368235366483	0.04708818144622330	0.04762156386313433
6.035826372585613	0.04842928611931638	0.04896407643146569
6.037284157632470	0.04979285130856468	0.05032907307344613
6.038741590762102	0.05116919785844920	0.05170686589365056
6.040198672229251	0.05254856599929631	0.05308768464127565
6.041655402288350	0.05392128345947104	0.05446184683871492
6.043111781193527	0.05527795853703925	0.05581995083886847
6.044567809198603	0.05660965773711339	0.05715305367553528
6.046023486557094	0.05790806449851207	0.05845282995578814
6.047478813522210	0.05916561524495570	0.05971170805618767
6.048933790346857	0.06037560976155382	0.06092298061709387
6.050388417283637	0.06153229397126707	0.06208088740805009
6.051842694584849	0.06263091429244303	0.06318066974439708
6.053296622502486	0.06366774385672861	0.06421859673466695
6.054750201288242	0.06464008186246182	0.06519196463514822
6.056203431193506	0.06554622818623095	0.06609907143649117
6.057656312469370	0.06638543605250575	0.06693916948515410
6.059108845366619	0.06715784605995831	0.06771239944173426
6.060561030135742	0.06786440518343802	0.06841970919891743
6.062012867026925	0.06850677451940794	0.06906276153078991
6.063464356290057	0.06908722953304403	0.06964383423565048
6.064915498174727	0.06960855641549681	0.07016571638461298
6.066366292930225	0.07007394789232028	0.07063160402052464
6.067816740805543	0.07048690146349368	0.07104499829077790
6.069266842049375	0.07085112262747401	0.07140960856916450
6.070716596910121	0.07117043517169449	0.07172926265141108
6.072166005635880	0.07144870012388236	0.07200782562048486
6.073615068474459	0.07168974447430227	0.07224912849298510
6.075063785673365	0.07189730031744462	0.07245690729586317
6.076512157479815	0.07207495463830836	0.07263475279889804
6.077960184140729	0.07222610959516838	0.07278607075469839
6.079407865902731	0.07235395283572693	0.07291405218267575
6.080855203012155	0.07246143713134383	0.07302165298095787
6.082302195715040	0.07255126842575362	0.07311158196172041
6.083748844257133	0.07262590126844528	0.07318629627904397
6.085195148883888	0.07268754053433930	0.07324800314978421
6.086641109840468	0.07273814831424434	0.07329866675076715
6.088086727371745	0.07277945488716292	0.07334001920223222
6.089532001722300	0.07281297274742615	0.07337357460941739
6.090976933136424	0.07284001274823074	0.07340064522286425
6.092421521858119	0.07286170153003532	0.07342235888501532
6.093865768131096	0.07287899951968623	0.07343967704821110
6.095309672198780	0.07289271890724490	0.07345341277042325
6.096753234304305	0.07290354112654364	0.07346424821424066
6.098196454690518	0.07291203347796467	0.07347275128721177
6.099639333599979	0.07291866463447960	0.07347939116429787
6.101081871274963	0.07292381886240329	0.07348455252370534
6.102524067957455	0.07292780886542677	0.07348854840455761
6.103965923889156	0.07293088722398852	0.07349163165843064
6.105407439311483	0.07293325645231140	0.07349400501709791
6.106848614465566	0.07293507773338991	0.07349582983682924

6.108289449592251	0.07293647841913557	0.07349723360654054
6.109729944932100	0.07293755840026757	0.07349831632448986
6.111170100725392	0.07293839545994585	0.07349915585763615
6.112609917212123	0.07293904972814660	0.07349981240078322
6.114049394632006	0.07293956735184330	0.07350033215069373
6.115488533224472	0.07293998349050898	0.07350075030480416
6.116927333228669	0.07294032473844740	0.07350109348615631
6.118365794883467	0.07294061106595960	0.07350138168664947
6.119803918427452	0.07294085736113617	0.07350162981049046
6.121241704098932	0.07294107464373750	0.07350184888938013
6.122679152135934	0.07294127101262996	0.07350204703096980
6.124116262776206	0.07294145237889319	0.07350223015275850
6.125553036257216	0.07294162302819642	0.07350240254507572
6.126989472816156	0.07294178604846215	0.07350256729920650
6.128425572689939	0.07294194365222531	0.07350272663009849
6.129861336115198	0.07294209741743304	0.07350288211742192
6.131296763328293	0.07294224846565883	0.07350303488397632
6.132731854565304	0.07294239759274262	0.07350318572647187
6.134166610062038	0.07294254536362363	0.07350333521046494
6.135601030054024	0.07294269218050723	0.07350348373859884
6.137035114776516	0.07294283833140576	0.07350363159919744
6.138468864464493	0.07294298402442571	0.07350377900058970
6.139902279352661	0.07294312941186014	0.07350392609522855
6.141335359675451	0.07294327460711518	0.07350407299663608
6.142768105667021	0.07294341969669451	0.07350421979140150
6.144200517561255	0.07294356474883791	0.07350436654782942
6.145632595591767	0.07294370981992150	0.07350451332234755
6.147064339991896	0.07294385495935069	0.07350466016440541
6.148495750994710	0.07294400021338962	0.07350480712030837
6.149926828833007	0.07294414562815906	0.07350495423621923
6.151357573739312	0.07294429125188636	0.07350510156041094
6.152787985945883	0.07294443713639743	0.07350524914476058
6.154218065684706	0.07294458333779504	0.07350539704542856
6.155647813187496	0.07294472991626155	0.07350554532266142
6.157077228685701	0.07294487693495083	0.07350569403968250
6.158506312410502	0.07294502445798400	0.07350584326068566
6.159935064592808	0.07294517254762848	0.07350599304801108
6.161363485463262	0.07294532126080916	0.07350614345865258
6.162791575252241	0.07294547064516611	0.07350629454031078
6.164219334189853	0.07294562073492581	0.07350644632725962
6.165646762505942	0.07294577154688681	0.07350659883632721
6.167073860430083	0.07294592307683036	0.07350675206330234
6.168500628191587	0.07294607529665144	0.07350690598006189
6.169927066019500	0.07294622815246451	0.07350706053267418
6.171353174142604	0.07294638156387649	0.07350721564067075
6.172778952789416	0.07294653542454048	0.07350737119760029
6.174204402188188	0.07294668960401541	0.07350752707289010
6.175629522566910	0.07294684395086656	0.07350768311494961
6.177054314153308	0.07294699829685685	0.07350783915536607
6.178478777174848	0.07294715246200658	0.07350799501396970
6.179902911858729	0.07294730626024492	0.07350815050449126
6.181326718431894	0.07294745950534373	0.07350830544050233
6.182750197121019	0.07294761201681484	0.07350845964131911
6.184173348152524	0.07294776362546556	0.07350861293756415
6.185596171752566	0.07294791417834105	0.07350876517611426
6.187018668147042	0.07294806354283276	0.07350891622421373
6.188440837561590	0.07294821160979421	0.07350906597259381
6.189862680221589	0.07294835829557347	0.07350921433750771
6.191284196352159	0.07294850354294036	0.07350936126165927
6.192705386178161	0.07294864732095010	0.07350950671406687
6.194126249924198	0.07294878962384069	0.07350965068896021
6.195546787814615	0.07294893046910447	0.07350979320385038
6.196967000073504	0.07294906989490424	0.07350993429694404
6.198386886924694	0.07294920795702036	0.07351007402408822
6.199806448591763	0.07294934472551745	0.07351021245543479
6.201225685298028	0.07294948028131036	0.07351034967200457
6.202644597266556	0.07294961471279003	0.07351048576231212
6.204063184720156	0.07294974811264446	0.07351062081918667
6.205481447881381	0.07294988057498016	0.07351075493689524
6.206899386972532	0.07295001219281827	0.07351088820864266
6.208317002215657	0.07295014305600919	0.07351102072449295
6.209734293832547	0.07295027324958195	0.07351115256972922
6.211151262044743	0.07295040285252060	0.07351128382364549
6.212567907073532	0.07295053193694102	0.07351141455874538
6.213984229139948	0.07295066056762768	0.07351154484030892
6.215400228464777	0.07295078880188045	0.07351167472628021
6.216815905268548	0.07295091668961739	0.07351180426742483

6.218231259771544
6.219646292193793
6.221061002755077
6.222475391674924
6.223889459172616
6.225303205467185
6.226716630777411
6.228129735321833
6.229542519318734
6.230954982986156
6.232367126541889
6.233778950203480
6.235190454188228
6.236601638713186
6.238012503995163
6.239423050250720
6.240833277696176
6.242243186547605
6.243652777020837
6.245062049331455
6.246471003694806
6.247879640325988
6.249287959439859
6.250695961251035
6.252103645973889
6.253511013822555
6.254918065010924
6.256324799752647
6.257731218261136
6.259137320749562
6.260543107430856
6.261948578517713
6.263353734222585
6.264758574757690
6.266163100335005
6.267567311166271
6.268971207462992
6.270374789436434
6.271778057297627
6.273181011257367
6.274583651526211
6.275985978314483
6.277387991832272
6.278789692289431
6.280191079895579
6.281592154860103
6.282992917392156
6.284393367700657
6.285793505994291
6.287193332481514
6.288592847370547
6.289992050869381
6.291390943185775
6.292789524527259
6.294187795101128
6.295585755114452
6.296983404774067
6.298380744286582
6.299777773858377
6.301174493695600
6.302570904004175
6.303967004989795
6.305362796857926
6.306758279813806
6.308153454062449
6.309548319808638
6.310942877256932
6.312337126611664
6.313731068076942
6.315124701856647
6.316518028154436
6.317911047173742
6.319303759117772
6.320696164189511
6.322088262591721
6.323480054526938
6.324871540197476

0.07295104427367810
0.07295117159027454
0.07295129866954032
0.07295142553613528
0.07295155220986817
0.07295167870630717
0.07295180503735393
0.07295193121176275
0.07295205723559162
0.07295218311257593
0.07295230884441925
0.07295243443099827
0.07295255987048064
0.07295268515935598
0.07295281029238026
0.07295293526243423
0.07295306006029544
0.07295318467432247
0.07295330909004860
0.07295343328968036
0.07295355725149486
0.07295368094912816
0.07295380435074570
0.07295392741808487
0.07295405010535971
0.07295417235801787
0.07295429411134136
0.07295441528888449
0.07295453580074539
0.07295465554167109
0.07295477438900040
0.07295489220045398
0.07295500881178634
0.07295512403432056
0.07295523765239234
0.07295534942073618
0.07295545906185333
0.07295556626340847
0.07295567067570880
0.07295577190933240
0.07295586953294915
0.07295596307141556
0.07295605200429377
0.07295613576443152
0.07295621373800192
0.07295628526405326
0.07295634962293517
0.07295640604323356
0.07295645372301535
0.07295649182269870
0.07295651946591745
0.07295653574413578
0.07295653972201479
0.07295653044353289
0.07295650693881100
0.07295646823156349
0.07295641334707337
0.07295634132057457
0.07295625120590998
0.07295614208432285
0.07295601307323007
0.07295586333482066
0.07295569208431924
0.07295549859775477
0.07295528221907773
0.07295504236647636
0.07295477853775295
0.07295449031463645
0.07295417736592630
0.07295383944938506
0.07295347641232329
0.07295308819084862
0.07295267480778144
0.07295223636927243
0.07295177306019113
0.07295128513839036
0.07295077292798979

0.07351193350770569
0.07351206248482926
0.07351219123091967
0.07351231977328523
0.07351244813525041
0.07351257633703486
0.07351270439667018
0.07351283233095403
0.07351296015644972
0.07351308789054803
0.07351321555261598
0.07351334316526526
0.07351347075578047
0.07351359835775505
0.07351372601298936
0.07351385377371282
0.07351398170519768
0.07351410988883840
0.07351423842577539
0.07351436744114638
0.07351449708905135
0.07351462755831928
0.07351475907916421
0.07351489193081630
0.07351502645020861
0.07351516304179220
0.07351530218854104
0.07351544446419227
0.07351559054674771
0.07351574123323734
0.07351589745571557
0.07351606029842559
0.07351623101602651
0.07351641105273291
0.07351660206216615
0.07351680592766423
0.07351702478274237
0.07351726103134231
0.07351751736745572
0.07351779679366389
0.07351810263806356
0.07351843856904593
0.07351880860743717
0.07351921713497917
0.07351966889989553
0.07352016901696126
0.07352072295084060
0.07352133651181094
0.07352201585923508
0.07352276746973743
0.07352359810625167
0.07352451478363987
0.07352552472797805
0.07352663532978121
0.07352785409157119
0.07352918857034337
0.07353064631564609
0.07353223480414142
0.07353396137165702
0.07353583314386165
0.07353785696679586
0.07354003933855920
0.07354238634349292
0.07354490359019908
0.07354759615470238
0.07355046852998977
0.07355352458305617
0.07355676752044580
0.07356019986311105
0.07356382343121952
0.07356763933933152
0.07357164800214994
0.07357584915082116
0.07358024185954583
0.07358482458205015
0.07358959519728019
0.07359455106351971

6.326262719805430	0.07295023681186169	0.07359968908000390
6.327653593552669	0.07294967722354617	0.07360500575501213
6.329044161640840	0.07294909463887087	0.07361049727937749
6.330434424271371	0.07294848956760491	0.07361615960435389
6.331824381645467	0.07294786254554237	0.07362198852283746
6.333214033964114	0.07294721412749275	0.07362797975305402
6.334603381428075	0.07294654488176700	0.07363412902400764
6.335992424237895	0.07294585538690318	0.07364043216224980
6.337381162593899	0.07294514623159981	0.07364688517989402
6.338769596696192	0.07294441801914971	0.07365348436429405
6.340157726744659	0.07294367137813463	0.07366022637046239
6.341545552938968	0.07294290698180680	0.07366710831817787
6.342933075478568	0.07294212557951906	0.07367412789688406
6.344320294562689	0.07294132804486475	0.07368128348300106
6.345707210390344	0.07294051544697642	0.07368857427628197
6.347093823160329	0.07293968915387641	0.07369600046450416
6.348480133071222	0.07293885098009943	0.07370356342931708
6.349866140321385	0.07293800339532836	0.07371126601077938
6.351251845108962	0.07293714981692036	0.07371911285442525
6.352637247631884	0.07293629501751880	0.07372711087316624
6.354022348087863	0.07293544569021046	0.07373526986771876
6.355407146674397	0.07293461122891845	0.07374360336456238
6.356791643588769	0.07293380480228610	0.07375212975103698
6.358175839028046	0.07293304482701969	0.07376087381487598
6.359559733189083	0.07293235698391688	0.07376986883262342
6.360943326268519	0.07293177696978487	0.07377915940113162
6.362326618462777	0.07293135424533145	0.07378880527281524
6.363709609968073	0.07293115712840046	0.07379888654397519
6.365092300980403	0.07293127970090530	0.07380951066347776
6.366474691695554	0.07293185115585865	0.07382082188558045
6.367856782309099	0.07293304841991285	0.07383301399741998
6.369238573016401	0.07293511316253355	0.07384634742398266
6.370620064012608	0.07293837466335506	0.07386117216885647
6.372001255492657	0.07294328047734250	0.07387795850990542
6.373382147651277	0.07295043744274803	0.07389733796251210
6.374762740682982	0.07296066632974249	0.07392015776637201
6.376143034782077	0.07297507436378069	0.07394755306162257
6.377523030142659	0.07299515101697298	0.07398104204921100
6.378902726958611	0.07302289355278015	0.07402265048609584
6.380282125423608	0.07306097023149779	0.07407507322919494
6.381661225731118	0.07311292987660598	0.07414188127456080
6.383040028074397	0.07318346645696289	0.07422778259748406
6.384418532646493	0.07327874526591859	0.07433894292245012
6.385796739640246	0.07340679118019834	0.07448336636165954
6.387174649248289	0.07357792638495936	0.07467132275016341
6.388552261663044	0.07380522053387709	0.07491578412943484
6.389929577076730	0.07410487536666995	0.07523279219707044
6.391306595681356	0.07449640412622294	0.07564161776296794
6.392683317668724	0.07500238546988639	0.07616449405345718
6.394059743230431	0.07564748904549064	0.07682562547255481
6.395435872557867	0.07645643079360318	0.07764913784868688
6.396811705842216	0.07745060192987960	0.07865572422033078
6.398187243274457	0.07864342574925601	0.07985805163991767
6.399562485045364	0.08003507648962345	0.08125556837973534
6.400937431345506	0.08160791411927927	0.08283005890449853
6.402312082365245	0.08332446327263694	0.08454374934771632
6.403686438294742	0.08512948883539153	0.08634147784012784
6.405060499323952	0.08695647841145861	0.08815720142181451
6.406434265642628	0.08873708804321974	0.08992338069306774
6.407807737440318	0.09041083043563377	0.09158053698383164
6.409180914906366	0.09193227876839171	0.09308429710404210
6.410553798229916	0.09327426842152877	0.09440845456656267
6.411926387599908	0.09442719258098075	0.09554417180826624
6.413298683205079	0.09539563455870434	0.09649657630634017
6.414670685233966	0.09619390508136499	0.09728030653428486
6.416042393874904	0.09684174063231570	0.09791524600385256
6.417413809316024	0.09736086245838406	0.09842312801056082
6.418784931745260	0.09777260225373107	0.09882520625037881
6.420155761350343	0.09809649418256459	0.09914088389617328
6.421526298318804	0.09834960412668264	0.09938707050416391
6.422896542837974	0.09854635375688389	0.09957802503178860
6.424266495094985	0.09869863870831502	0.09972548591755321
6.425636155276768	0.09881609646504124	0.09983894568351344
6.427005523570056	0.09890643045320084	0.09992597819185709
6.428374600161381	0.09897573548512868	0.09999256497052908
6.429743385237081	0.09902879601756410	0.1000433929887010
6.431111878983291	0.09906934516644700	0.1000821124486634

6.432480081585951	0.09910028194180896	0.1001115524610049
6.433847993230801	0.09912384915643604	0.1001338973043105
6.435215614103384	0.09914177669330893	0.1001508280970344
6.436582944389049	0.09915539547572372	0.1001636353002269
6.437949984272944	0.09916572731645317	0.1001733072600333
6.439316733940023	0.09917355527281855	0.1001805994242697
6.440683193575042	0.09917947845375397	0.1001860881725290
6.442049363362563	0.09918395454478146	0.1001902125119652
6.443415243486951	0.09918733269960313	0.1001933062707519
6.444780834132376	0.09918987891614995	0.1001956228898488
6.446146135482813	0.09919179557327935	0.1001973544729006
6.447511147722042	0.09919323644490734	0.1001986463961775
6.448875871033649	0.09919431822029840	0.1001996084941510
6.450240305601025	0.09919512933083365	0.1002003236096561
6.451604451607368	0.09919573670388670	0.1002008541195615
6.452968309235681	0.09919619092387591	0.1002012469078051
6.454331878668775	0.09919653017108034	0.1002015371494844
6.455695160089268	0.09919678322380727	0.1002017511858283
6.457058153679584	0.09919697174367281	0.1002019087050144
6.458420859621955	0.09919711201287959	0.1002020243937334
6.459783278098422	0.09919721625311598	0.1002021091858263
6.461145409290833	0.09919729362544921	0.1002021712046377
6.462507253380843	0.09919735098730148	0.1002022164729198
6.463868810549917	0.09919739346469959	0.1002022494466160
6.465230080979330	0.09919742488424532	0.1002022734154346
6.466591064850166	0.09919744809871154	0.1002022908028525
6.467951762343316	0.09919746523209317	0.1002023033903331
6.469312173639482	0.09919747786376205	0.1002023124845486
6.470672298919178	0.09919748716665165	0.1002023190418228
6.472032138362726	0.09919749401079295	0.1002023237605361
6.473391692150260	0.09919749904077520	0.1002023271495842
6.474750960461723	0.09919750273361468	0.1002023295789826
6.476109943476871	0.09919750544192520	0.1002023313171861
6.477468641375271	0.09919750742607916	0.1002023325585474
6.478827054336302	0.09919750887813444	0.1002023334434734
6.480185182539154	0.09919750993961205	0.1002023340731865
6.481543026162829	0.09919751071468848	0.1002023345205101
6.482900585386143	0.09919751127997339	0.1002023348377296
6.484257860387725	0.09919751169174820	0.1002023350623104
6.485614851346016	0.09919751199131889	0.1002023352210465
6.486971558439269	0.09919751220897013	0.1002023353330631
6.488327981845554	0.09919751236688320	0.1002023354119866
6.489684121742752	0.09919751248128715	0.1002023354675078
6.491039978308561	0.09919751256404303	0.1002023355065064
6.492395551720490	0.09919751262380973	0.1002023355338583
6.493750842155865	0.09919751266690094	0.1002023355530131
6.495105849791826	0.09919751269791457	0.1002023355664074
6.496460574805330	0.09919751272019460	0.1002023355757599
6.497815017373148	0.09919751273616968	0.1002023355822804
6.499169177671866	0.09919751274760107	0.1002023355868197
6.500523055877888	0.09919751275576405	0.1002023355899750
6.501876652167434	0.09919751276158048	0.1002023355921650
6.503229966716539	0.09919751276571560	0.1002023355936825
6.504582999701057	0.09919751276864860	0.1002023355947324
6.505935751296658	0.09919751277072397	0.1002023355954576
6.507288221678828	0.09919751277218885	0.1002023355959577
6.508640411022874	0.09919751277322021	0.1002023355963020
6.509992319503918	0.09919751277394445	0.1002023355965386
6.511343947296902	0.09919751277445166	0.1002023355967008
6.512695294576586	0.09919751277480592	0.1002023355968119
6.514046361517548	0.09919751277505266	0.1002023355968878
6.515397148294185	0.09919751277522402	0.1002023355969396
6.516747655080715	0.09919751277534268	0.1002023355969748
6.518097882051174	0.09919751277542462	0.1002023355969987
6.519447829379418	0.09919751277548102	0.1002023355970149
6.520797497239122	0.09919751277551973	0.1002023355970258
6.522146885803784	0.09919751277554621	0.1002023355970332
6.523495995246721	0.09919751277556428	0.1002023355970382
6.524844825741069	0.09919751277557656	0.1002023355970415
6.526193377459788	0.09919751277558488	0.1002023355970438
6.527541650575659	0.09919751277559050	0.1002023355970453
6.528889645261283	0.09919751277559429	0.1002023355970462
6.530237361689083	0.09919751277559683	0.1002023355970469
6.531584800031306	0.09919751277559853	0.1002023355970473
6.532931960460020	0.09919751277559966	0.1002023355970476
6.534278843147115	0.09919751277560042	0.1002023355970478
6.535625448264306	0.09919751277560092	0.1002023355970479

6.536971775983127	0.09919751277560125	0.1002023355970480
6.538317826474941	0.09919751277560146	0.1002023355970481
6.539663599910931	0.09919751277560160	0.1002023355970481
6.541009096462105	0.09919751277560170	0.1002023355970481
6.542354316299294	0.09919751277560176	0.1002023355970481
6.543699259593155	0.09919751277560180	0.1002023355970482
6.545043926514168	0.09919751277560182	0.1002023355970482
6.546388317232641	0.09919751277560184	0.1002023355970482
6.547732431918702	0.09919751277560185	0.1002023355970482
6.549076270742310	0.09919751277560185	0.1002023355970482
6.550419833873246	0.09919751277560186	0.1002023355970482
6.551763121481118	0.09919751277560186	0.1002023355970482
6.553106133735360	0.09919751277560186	0.1002023355970482
6.554448870805233	0.09919751277560186	0.1002023355970482
6.555791332859825	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.557133520068049	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.558475432598647	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.559817070620186	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.561158434301065	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.562499523809507	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.563840339313564	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.565180880981118	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.566521148979877	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.567861143477380	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.569200864640995	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.570540312637919	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.571879487635177	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.573218389799627	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.574557019297954	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.575895376296676	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.577233460962140	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.578571273460522	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.579908813957835	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.581246082619917	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.582583079612441	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.583919805100910	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.585256259250660	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.586592442226861	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.587928354194511	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.589263995318446	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.590599365763329	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.591934465693663	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.593269295273780	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.594603854667845	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.595938144039860	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.597272163553661	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.598605913372915	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.599939393661127	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.601272604581635	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.602605546297613	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.603938218972070	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.605270622767852	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.606602757847637	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.607934624373943	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.609266222509122	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.610597552415364	0.09919751277560187	0.1002023355970482
6.611928614254694	0.09919751277560186	0.1002023355970482
6.613259408188976	0.09919751277560186	0.1002023355970482
6.614589934379908	0.09919751277560186	0.1002023355970482
6.615920192989030	0.09919751277560186	0.1002023355970482
6.617250184177715	0.09919751277560185	0.1002023355970482
6.618579908107177	0.09919751277560184	0.1002023355970482
6.619909364938466	0.09919751277560183	0.1002023355970482
6.621238554832472	0.09919751277560181	0.1002023355970482
6.622567477949923	0.09919751277560177	0.1002023355970482
6.623896134451385	0.09919751277560172	0.1002023355970481
6.625224524497264	0.09919751277560163	0.1002023355970481
6.626552648247805	0.09919751277560149	0.1002023355970481
6.627880505863092	0.09919751277560128	0.1002023355970481
6.629208097503050	0.09919751277560095	0.1002023355970480
6.630535423327440	0.09919751277560045	0.1002023355970479
6.631862483495869	0.09919751277559967	0.1002023355970477
6.633189278167781	0.09919751277559848	0.1002023355970475
6.634515807502459	0.09919751277559666	0.1002023355970472
6.635842071659030	0.09919751277559390	0.1002023355970466
6.637168070796460	0.09919751277558972	0.1002023355970458
6.638493805073558	0.09919751277558341	0.1002023355970445

6.639819274648972	0.09919751277557394	0.1002023355970426
6.641144479681195	0.09919751277555978	0.1002023355970398
6.642469420328557	0.09919751277553867	0.1002023355970355
6.643794096749236	0.09919751277550734	0.1002023355970291
6.645118509101249	0.09919751277546100	0.1002023355970196
6.646442657542454	0.09919751277539274	0.1002023355970056
6.647766542230556	0.09919751277529257	0.1002023355969848
6.649090163323099	0.09919751277514610	0.1002023355969542
6.650413520977474	0.09919751277493274	0.1002023355969093
6.651736615350912	0.09919751277462313	0.1002023355968437
6.653059446600489	0.09919751277417547	0.1002023355967481
6.654382014883125	0.09919751277353061	0.1002023355966093
6.655704320355585	0.09919751277260503	0.1002023355964082
6.657026363174477	0.09919751277128135	0.1002023355961180
6.658348143496253	0.09919751276939509	0.1002023355957005
6.659669661477212	0.09919751276671669	0.1002023355951015
6.660990917273495	0.09919751276292680	0.1002023355942446
6.662311911041092	0.09919751275758276	0.1002023355930224
6.663632642935834	0.09919751275007307	0.1002023355912839
6.664953113113400	0.09919751273955573	0.1002023355888176
6.666273321729315	0.09919751272487521	0.1002023355853277
6.667593268938951	0.09919751270445066	0.1002023355804015
6.668912954897522	0.09919751267612607	0.1002023355734643
6.670232379760094	0.09919751263696969	0.1002023355637170
6.671551543681574	0.09919751258300646	0.1002023355500504
6.672870446816722	0.09919751250886145	0.1002023355309263
6.674189089320140	0.09919751240728599	0.1002023355042153
6.675507471346280	0.09919751226852874	0.1002023354669714
6.676825593049440	0.09919751207950212	0.1002023354151230
6.678143454583766	0.09919751182267899	0.1002023353430463
6.679461056103254	0.09919751147463323	0.1002023352429773
6.680778397761746	0.09919751100411072	0.1002023351042013
6.682095479712932	0.09919751036947989	0.1002023349119336
6.683412302110352	0.09919750951536245	0.1002023346457747
6.684728865107395	0.09919750836817862	0.1002023342775749
6.686045168857297	0.09919750683025341	0.1002023337684814
6.687361213513145	0.09919750477201106	0.1002023330648513
6.688676999227875	0.09919750202162444	0.1002023320925916
6.689992526154271	0.09919749835126809	0.1002023307493134
6.691307794444969	0.09919749345882780	0.1002023288934504
6.692622804252456	0.09919748694351627	0.1002023263291573
6.693937555729065	0.09919747827329381	0.1002023227853375
6.695252049026982	0.09919746674123963	0.1002023178865059
6.696566284298245	0.09919745140698588	0.1002023111122870
6.697880261694740	0.09919743101790806	0.1002023017410962
6.699193981368207	0.09919740390281320	0.1002022887718011
6.700507443470233	0.09919736782817945	0.1002022708147260
6.701820648152262	0.09919731980329341	0.1002022459399719
6.703133595565585	0.09919725581551480	0.1002022114663032
6.704446285861346	0.09919717046982835	0.1002021636672835
6.705758719190544	0.09919705649706799	0.1002020973621916
6.707070895704026	0.09919690408167362	0.1002020053465227
6.708382815552494	0.09919669994111697	0.1002018775991533
6.709694478886502	0.09919642606319926	0.1002017001785903
6.711005885856457	0.09919605797148786	0.1002014536864022
6.712317036612618	0.09919556233935163	0.1002011111281696
6.713627931305100	0.09919489370400664	0.1002006349358521
6.714938570083870	0.09919398993626123	0.1001999728230471
6.716248953098746	0.09919276598896830	0.1001990520161220
6.717559080499405	0.09919110526336103	0.1001977712256574
6.718868952435373	0.09918884767794299	0.1001959894747748
6.720178569056034	0.09918577317269311	0.1001935105572926
6.721487930510625	0.09918157889568638	0.1001900614232023
6.722797036948238	0.09917584765090531	0.1001852621329929
6.724105888517818	0.09916800427019072	0.1001785841211073
6.725414485368170	0.09915725532500761	0.1001692922780278
6.726722827647948	0.09914250591032025	0.1001563646943691
6.728030915505666	0.09912224499112960	0.1001383816840704
6.729338749089690	0.09909438787680436	0.1001133727866108
6.730646328548247	0.09905606068991456	0.1000786067405931
6.731953654029416	0.09900330726040589	0.1000303049399250
6.733260725681132	0.09893069404790013	0.09996325394174081
6.734567543651189	0.09883078449055285	0.09987028815272774
6.735874108087235	0.09869345294955198	0.09974161213943155
6.737180419136777	0.09850501499458475	0.09956393778244988
6.738486476947179	0.09824717424943961	0.09931943362694526
6.739792281665660	0.09789584205509269	0.09898453772230298

6.741097833439298	0.09741999882118819	0.09852879486728624
6.742403132415029	0.09678096511137218	0.09791407470940605
6.743708178739647	0.09593275706078248	0.09709483064589846
6.745012972559801	0.09482458307344053	0.09602044256916418
6.746317514022002	0.09340682796685952	0.09464098726150418
6.747621803272617	0.09164165647488011	0.09291759379838808
6.748925840457873	0.08951801133812857	0.09083723251865557
6.750229625723854	0.08706784603110569	0.08842891459817560
6.751533159216505	0.08437670152880751	0.08577455483458792
6.752836441081629	0.08158008930856364	0.08300600840260303
6.754139471464888	0.07884126337922448	0.08028371208685493
6.755442250511805	0.07631592066545641	0.07776210709886743
6.756744778367761	0.07411850198079589	0.07555616804509499
6.758047055177998	0.07230458511289129	0.07372344627347304
6.759349081087616	0.07087382489793524	0.07226630973125487
6.760650856241580	0.06978679522681207	0.07114809175395862
6.761952380784710	0.06898509870899083	0.07031274303688521
6.763253654861690	0.06840723958378050	0.06970052381090918
6.764554678617063	0.06799791891256714	0.06925731503524515
6.765855452195236	0.06771180495102483	0.06893849750678377
6.767155975740474	0.06751387256406051	0.06870942087285277
6.768456249396904	0.06737810471721578	0.06854421805936217
6.769756273308515	0.06728568521466170	0.06842408375661806
6.771056047619160	0.06722325337526839	0.06833558844682417
6.772355572472550	0.06718144268415016	0.06826925584980356
6.773654848012261	0.06715374560013546	0.06821845175992158
6.774953874381729	0.06713567005338544	0.06817855472966004
6.776252651724255	0.06712413000550994	0.06814635448194946
6.777551180183002	0.06711701312637881	0.06811962353059468
6.778849459900994	0.06711287786969284	0.06809681585782236
6.780147491021121	0.06711074300387553	0.06807685670376968
6.781445273686134	0.06710994224433717	0.06805899673081336
6.782742808038648	0.06711002427702147	0.06804271122449812
6.784040094221142	0.06711068421652063	0.06802763059236784
6.785337132375959	0.06711171672930983	0.06801349251416131
6.786633922645305	0.06711298403703299	0.06800010902354340
6.787930465171251	0.06711439411311935	0.06798734386558894
6.789226760095733	0.06711588584803518	0.06797509691641366
6.790522807560549	0.06711741897079585	0.06796329345262900
6.791818607707365	0.06711896721220331	0.06795187675038790
6.793114160677708	0.06712051367476412	0.06794080297064162
6.794409466612974	0.06712204770288743	0.06793003761501395
6.795704525654423	0.06712356277178571	0.06791955306163509
6.796999337943178	0.06712505506707415	0.06790932684445372
6.798293903620231	0.06712652253185881	0.06789934044515161
6.799588222826438	0.06712796422956549	0.06788957843910996
6.800882295702522	0.06712937991947880	0.06788002788642393
6.802176122389070	0.06713076977516968	0.06787067789292636
6.803469703026538	0.06713213419862284	0.06786151928948281
6.804763037755246	0.06713347369829103	0.06785254439381493
6.806056126715383	0.06713478880978475	0.06784374683008824
6.807348970047004	0.06713608004500828	0.06783512138903045
6.808641567890030	0.06713734786033889	0.06782666391650075
6.809933920384250	0.06713859263764324	0.06781837122194987
6.811226027669321	0.06713981467403814	0.06781024100060905
6.812517889884767	0.06714101417768069	0.06780227176488395
6.813809507169980	0.06714219126776165	0.06779446278155896
6.815100879664219	0.06714334597744510	0.06778681401221551
6.816392007506611	0.06714447825886604	0.06777932605485939
6.817682890836153	0.06714558798954467	0.06777200008521751
6.818973529791709	0.06714667497975270	0.06776483779655896
6.820263924512013	0.06714773898050306	0.06775784133724796
6.821554075135665	0.06714877969194429	0.06775101324556232
6.822843981801138	0.06714979677203026	0.06774435638161266
6.824133644646770	0.06715078984540352	0.06773787385647341
6.825423063810770	0.06715175851247457	0.06773156895887908
6.826712239431218	0.06715270235869831	0.06772544508004494
6.828001171646062	0.06715362096404467	0.06771950563733668
6.829289860593120	0.06715451391263609	0.06771375399763861
6.830578306410081	0.06715538080248845	0.06770819340135816
6.831866509234501	0.06715622125525088	0.06770282688805939
6.833154469203810	0.06715703492580224	0.06769765722474539
6.834442186455307	0.06715782151153394	0.06769268683781169
6.835729661126163	0.06715858076113382	0.06768791774967400
6.837016893353417	0.06715931248268517	0.06768335152103297
6.838303883273980	0.06716001655090740	0.06767898919967669
6.839590631024638	0.06716069291338738	0.06767483127663662

6.840877136742042	0.06716134159567950	0.06767087765040438
6.842163400562720	0.06716196270518401	0.06766712759978524
6.843449422623068	0.06716255643374575	0.06766357976581191
6.844735203059356	0.06716312305894565	0.06766023214297278
6.846020742007725	0.06716366294408585	0.06765708207982758
6.847306039604189	0.06716417653689578	0.06765412628889691
6.848591095984634	0.06716466436701064	0.06765136086552683
6.849875911284817	0.06716512704229662	0.06764878131525228
6.851160485640371	0.06716556524411843	0.06764638258901913
6.852444819186799	0.06716597972166378	0.06764415912547926
6.853728912059479	0.06716637128545597	0.06764210489944975
6.855012764393660	0.06716674080019876	0.06764021347552861
6.856296376324466	0.06716708917710609	0.06763847806578749
6.857579747986895	0.06716741736587307	0.06763689159041680
6.858862879515817	0.06716772634644321	0.06763544674018163
6.860145771045977	0.06716801712072088	0.06763413603955633
6.861428422711994	0.06716829070436808	0.06763295190944147
6.862710834648361	0.06716854811881143	0.06763188672842714
6.863993006989445	0.06716879038357098	0.06763093289164895
6.865274939869488	0.06716901850900677	0.06763008286638465
6.866556633422606	0.06716923348956417	0.06762932924365734
6.867838087782792	0.06716943629758451	0.06762866478524021
6.869119303083912	0.06716962787773441	0.06762808246559483
6.870400279459706	0.06716980914209471	0.06762757550841452
6.871681017043792	0.06716998096593816	0.06762713741758185
6.872961515969662	0.06717014418421354	0.06762676200248088
6.874241776370686	0.06717029958874247	0.06762644339772624
6.875521798380106	0.06717044792612302	0.06762617607747985
6.876801582131042	0.06717058989632250	0.06762595486461960
6.878081127756491	0.06717072615192934	0.06762577493510131
6.879360435389325	0.06717085729802300	0.06762563181791606
6.880639505162293	0.06717098389260964	0.06762552139108853
6.881918337208020	0.06717110644756337	0.06762543987419073
6.883196931659010	0.06717122543000554	0.06762538381785930
6.884475288647640	0.06717134126405113	0.06762535009080634
6.885753408306168	0.06717145433284976	0.06762533586480407
6.887031290766727	0.06717156498085013	0.06762533859810488
6.888308936161328	0.06717167351622065	0.06762535601773207
6.889586344621860	0.06717178021336429	0.06762538610104415
6.890863516280090	0.06717188531547278	0.06762542705693882
6.892140451267661	0.06717198903707306	0.06762547730702252
6.8934171149716097	0.06717209156652666	0.06762553546702986
6.894693611756798	0.06717219306845101	0.06762560032873442
6.895969837521043	0.06717229368603854	0.06762567084255039
6.897245827139990	0.06717239354325630	0.06762574610098362
6.898521580744675	0.06717249274691455	0.06762582532305194
6.899797098466013	0.06717259138859746	0.06762590783975879
6.901072380434797	0.06717268954645271	0.06762599308067143
6.902347426781703	0.06717278728684001	0.06762608056162617
6.903622237637283	0.06717288466584024	0.06762616987355796
6.904896813131968	0.06717298173062891	0.06762626067243045
6.906171153396070	0.06717307852071791	0.06762635267022547
6.907445258559781	0.06717317506907075	0.06762644562693730
6.908719128753173	0.06717327140309635	0.06762653934350737
6.909992764106197	0.06717336754552691	0.06762663365562819
6.911266164748686	0.06717346351518568	0.06762672842834184
6.912539330810350	0.06717355932765080	0.06762682355135725
6.913812262420784	0.06717365499582180	0.06762691893501168
6.915084959709461	0.06717375053039617	0.06762701450680471
6.916357422805736	0.06717384594026390	0.06762711020843730
6.917629651838844	0.06717394123282876	0.06762720599329393
6.918901646937901	0.06717403641426559	0.06762730182431116
6.920173408231907	0.06717413148972313	0.06762739767218225
6.921444935849740	0.06717422646348241	0.06762749351385299
6.922716229920161	0.06717432133907987	0.06762758933126938
6.923987290571813	0.06717441611940432	0.06762768511034259
6.925258117933223	0.06717451080677537	0.06762778084010100
6.926528712132796	0.06717460540301013	0.06762787651200240
6.927799073298821	0.06717469990948297	0.06762797211938279
6.929069201559471	0.06717479432718192	0.06762806765702052
6.930339097042799	0.06717488865676353	0.06762816312079641
6.931608759876743	0.06717498289860651	0.06762825850743261
6.932878190189123	0.06717507705286324	0.06762835381429432
6.934147388107640	0.06717517111950726	0.06762844903924005
6.935416353759881	0.06717526509837426	0.06762854418050756
6.936685087273315	0.06717535898919352	0.06762863923662420
6.937953588775296	0.06717545279160689	0.06762873420633161

6.939221858393058	0.06717554650517252	0.06762882908851644
6.940489896253722	0.06717564012935069	0.06762892388213998
6.941757702484292	0.06717573366346969	0.06762901858616103
6.943025277211657	0.06717582710667009	0.06762911319944719
6.944292620562587	0.06717592045782597	0.06762920772067128
6.945559732663740	0.06717601371544218	0.06762930214818970
6.946826613641656	0.06717610687752673	0.06762939647990076
6.948093263622762	0.06717619994143768	0.06762949071308093
6.949359682733367	0.06717629290370370	0.06762958484419764
6.950625871099667	0.06717638575981782	0.06762967886869711
6.951891828847742	0.06717647850400370	0.06762977278076641
6.953157556103558	0.06717657112895414	0.06762986657306870
6.954423052992966	0.06717666362554205	0.06762996023645185
6.955688319641702	0.06717675598250484	0.06763005375963109
6.956953356175388	0.06717684818610467	0.06763014712884779
6.958218162719534	0.06717694021976849	0.06763024032750848
6.959482739399531	0.06717703206371434	0.06763033333581024
6.960747086340661	0.06717712369457306	0.06763042613036159
6.962011203668089	0.06717721508501783	0.06763051868381145
6.963275091506869	0.06717730620341760	0.06763061096450194
6.964538749981940	0.06717739701353418	0.06763070293616488
6.965802179218127	0.06717748747428619	0.06763079455768543
6.967065379340143	0.06717757753960664	0.06763088578295922
6.968328350472587	0.06717766715842283	0.06763097656087207
6.969591092739947	0.06717775627478891	0.06763106683543250
6.970853606266596	0.06717784482820088	0.06763115654608680
6.972115891176796	0.06717793275412180	0.06763124562824457
6.973377947594695	0.06717801998474031	0.06763133401403783
6.974639775644331	0.06717810644997922	0.06763142163333036
6.975901375449627	0.06717819207876118	0.06763150841498446
6.977162747134397	0.06717827680052718	0.06763159428838074
6.978423890822340	0.06717836054698975	0.06763167918517289
6.979684806637045	0.06717844325408758	0.06763176304124400
6.980945494701989	0.06717852486409186	0.06763184579881485
6.982205955140539	0.06717860532779888	0.06763192740863843
6.983466188075948	0.06717868460672773	0.06763200783219972
6.984726193631358	0.06717876267522960	0.06763208704382683
6.985985971929804	0.06717883952240521	0.06763216503261024
6.987245523094205	0.06717891515372220	0.06763224180402166
6.988504847247371	0.06717898959222476	0.06763231738112472
6.989763944512003	0.06717906287923469	0.06763239180527675
6.991022815010691	0.06717913507445678	0.06763246513623425
6.992281458865912	0.06717920625542171	0.06763253745159526
6.993539876200035	0.06717927651622627	0.06763260884553852
6.994798067135320	0.06717934596556276	0.06763267942685107
6.996056031793914	0.06717941472406508	0.06763274931627204
6.997313770297856	0.06717948292103674	0.06763281864321769
6.998571282769077	0.06717955069066346	0.06763288754199071
6.999828569329395	0.06717961816784742	0.06763295614761077
7.001085630100520	0.06717968548382977	0.06763302459143318
7.002342465204055	0.06717975276178943	0.06763309299674382
7.003599074761490	0.06717982011261835	0.06763316147453072
7.004855458894209	0.06717988763107427	0.06763323011963350
7.006111617723486	0.06717995539250071	0.06763329900746048
7.007367551370486	0.06718002345028112	0.06763336819144072
7.008623259956266	0.06718009183415943	0.06763343770134313
7.009878743601775	0.06718016054951588	0.06763350754255175
7.011134002427853	0.06718022957763569	0.06763357769633468
7.012389036555231	0.06718029887695354	0.06763364812108984
7.013643846104534	0.06718036838520148	0.06763371875449465
7.014898431196278	0.06718043802233536	0.06763378951643520
7.016152791950871	0.06718050769406978	0.06763386031254423
7.017406928488614	0.06718057729581591	0.06763393103814241
7.018660840929700	0.06718064671679361	0.06763400158235406
7.019914529394215	0.06718071584408100	0.06763407183216017
7.021167994002138	0.06718078456637114	0.06763414167615834
7.022421234873340	0.06718085277722700	0.06763421100782047
7.023674252127586	0.06718092037766089	0.06763427972807438
7.024927045884534	0.06718098727791068	0.06763434774708147
7.026179616263735	0.06718105339833898	0.06763441498513660
7.027431963384634	0.06718111866943974	0.06763448137267455
7.028684087366568	0.06718118303099462	0.06763454684942567
7.029935988328770	0.06718124643047592	0.06763461136281727
7.031187666390366	0.06718130882083888	0.06763467486576399
7.032439121670376	0.06718137015788150	0.06763473731402526
7.033690354287712	0.06718143039737197	0.06763479866333032
7.034941364361184	0.06718148949215137	0.06763485886647829

7.036192152009495	0.06718154738941125	0.06763491787061357
7.037442717351240	0.06718160402832490	0.06763497561485498
7.038693060504912	0.06718165933817713	0.06763503202842409
7.039943181588897	0.06718171323709469	0.06763508702937460
7.041193080721477	0.06718176563143135	0.06763514052397691
7.042442758020828	0.06718181641581202	0.06763519240676244
7.043692213605021	0.06718186547379429	0.06763524256118583
7.044941447592024	0.06718191267905900	0.06763529086081651
7.046190460099699	0.06718195789698697	0.06763533717091699
7.047439251245803	0.06718200098642562	0.06763538135021058
7.048687821147990	0.06718204180018421	0.06763542325137363
7.049936169923810	0.06718208017725846	0.06763546271325934
7.051184297690708	0.06718211594955923	0.06763549956763141
7.052432204566025	0.06718214894638514	0.06763553364363925
7.053679890666999	0.06718217899562084	0.06763556476901717
7.054927356110763	0.06718220592391793	0.06763559277026539
7.056174601014348	0.06718222955621297	0.06763561747216749
7.057421625494682	0.06718224971457862	0.06763563869664056
7.058668429668588	0.06718226621633831	0.06763565626084803
7.059915013652785	0.06718227887133810	0.06763566997446912
7.061161377563892	0.06718228747822265	0.06763567963597139
7.062407521518423	0.06718229181947846	0.06763568502764957
7.063653445632791	0.06718229165487922	0.06763568590906507
7.064899150023304	0.06718228671279034	0.06763568200834265
7.066144634806169	0.06718227667855644	0.06763567301054760
7.067389900097489	0.06718226117889923	0.06763565854206961
7.068634946013268	0.06718223976088312	0.06763563814956949
7.069879772669405	0.06718221186355120	0.06763561127158980
7.071124380181698	0.06718217677978334	0.06763557720037873
7.072368768665843	0.06718213360526522	0.06763553503081343
7.073612938237432	0.06718208117066681	0.06763548359251776
7.074856889011961	0.06718201795219257	0.06763542136033246
7.076100621104819	0.06718194195456321	0.06763534633719226
7.077344134631296	0.06718185055920037	0.06763525590217491
7.078587429706580	0.06718174032888993	0.06763514661499005
7.079830506445758	0.06718160675847915	0.06763501396645382
7.081073364963818	0.06718144395920199	0.06763485206253273
7.082316005375643	0.06718124426201878	0.06763465322732972
7.083558427796019	0.06718099772289929	0.06763440750792664
7.084800632339629	0.06718069151029230	0.06763410206130858
7.086042619121057	0.06718030915211969	0.06763372040068783
7.087284388254785	0.06717982961655997	0.06763324147547142
7.088525939855197	0.06717922619994816	0.06763263855817840
7.089767274036575	0.06717846518817170	0.06763187790464130
7.091008390913101	0.06717750423947114	0.06763091713538016
7.092249290598858	0.06717629049142394	0.06762970334090129
7.093489973207829	0.06717475831989728	0.06762817083866379
7.094730438853896	0.06717282671933488	0.06762623855104036
7.095970687650845	0.06717039626336115	0.06762380696323553
7.097210719712358	0.06716734560666756	0.06762075462207976
7.098450535152020	0.06716352749205608	0.06761693413954390
7.099690134083318	0.06715876423187664	0.06761216767018620
7.100929516619638	0.06715284264086472	0.06760624183951800
7.102168682874267	0.06714550840798327	0.06759890211088249
7.103407632960395	0.06713645990860050	0.06758984659217996
7.104646366991112	0.06712534147541481	0.06757871930086874
7.105884885079409	0.06711173616708911	0.06756510292623957
7.107123187338179	0.06709515809757113	0.06754851115199655
7.108361273880219	0.06707504441640154	0.06752838062952749
7.109599144818223	0.06705074706061770	0.06750406272257874
7.110836800264791	0.06702152443161256	0.06747481517683034
7.112074240332422	0.06698653318474437	0.06743979390233345
7.113311465133521	0.06694482035462375	0.06739804509193370
7.114548474780392	0.06689531607361190	0.06734849793344142
7.115785269385242	0.06683682717372052	0.06728995820599470
7.117021849060181	0.06676803199120190	0.06722110308018404
7.118258213917222	0.06668747671691166	0.06714047746532216
7.119494364068280	0.06659357365219396	0.06704649226392299
7.120730299625173	0.06648460173774773	0.06693742490116951
7.121966020699621	0.06635870971992908	0.06681142249414253
7.123201527403251	0.06621392230364185	0.06666650801026558
7.124436819847587	0.06604814961204196	0.06650058973546806
7.125671898144062	0.06585920022976677	0.06631147432901589
7.126906762404010	0.06564479804778256	0.06609688368328820
7.128141412738667	0.06540260305423095	0.06585447573300158
7.129375849259176	0.06513023612744989	0.06558186927010019
7.130610072076582	0.06482530778587818	0.06527667271897443

7.131844081301834	0.06448545073670731	0.06493651671372693
7.133077877045785	0.06410835594344509	0.06455909019739910
7.134311459419192	0.06369181180513302	0.06414217963553798
7.135544828532717	0.06323374591048477	0.06368371080689620
7.136777984496926	0.06273226870280805	0.06318179250654263
7.138010927422289	0.06218571827069632	0.06263476137568097
7.139243657419181	0.06159270536980148	0.06204122696270402
7.140476174597882	0.06095215768727232	0.06140011602620506
7.141708479068577	0.06026336228732708	0.06071071501748880
7.142940570941355	0.05952600512825390	0.05997270963190989
7.144172450326210	0.05874020652153639	0.05918622029875462
7.145404117333043	0.05790655141531712	0.05835183249090866
7.146635572071659	0.05702611342850562	0.05747062077968650
7.147866814651768	0.05610047164029408	0.05654416563872494
7.149097845182985	0.05513171925798650	0.05557456211908805
7.150328663774834	0.05412246345498103	0.05456441968682208
7.151559270536741	0.05307581590074282	0.05351685274434716
7.152789665578040	0.05199537375921444	0.05243546161227392
7.154019849007969	0.05088519120051433	0.05132430401421106
7.155249820935674	0.04974974060649713	0.05018785626035551
7.156479581470208	0.04859386860054720	0.04903096915815328
7.157709130720527	0.04742269900080665	0.04785877138654818
7.158938468795496	0.04624185940129883	0.04667689330203321
7.160167595803886	0.04505512977155348	0.04548912899846897
7.161396511854375	0.04388158643549182	0.04431453333975620
7.162625217055546	0.04262905443241857	0.04306079187579059
7.163853711515891	0.04201111558085194	0.04244594993629672
7.165081995343808	0.03712030717594446	0.03748262065942373
7.166310068647602	0.06917577260077649	0.07203879675081491
7.167537931535487	0.2442980566310726	0.2547148058750937
7.168765584115581	0.4192601173312185	0.4346762365294585
7.169993026495912	0.4996328532104199	0.5155486628239895
7.171220258784414	0.5285511961618113	0.5432698571843712
7.172447281088931	0.5388410455994289	0.5520381491253375
7.173674093517213	0.5429845245303188	0.5547362884068496
7.174900696176917	0.5450802009485502	0.5555494791624165
7.176127089175610	0.5464335642456028	0.5557845907476224
7.177353272620765	0.5474657150346298	0.5558443277396134
7.178579246619766	0.5483206635160628	0.5558520025648530
7.179805011279903	0.5490546521940903	0.5558451244407525
7.181030566708375	0.5496949695090736	0.5558349490982447
7.182255913012290	0.5502583675619176	0.5558247365765752
7.183481050298664	0.5507569928778298	0.5558153347927920
7.184705978674423	0.5512004368545253	0.5558068810712746
7.185930698246401	0.5515965576681069	0.5557993169969717
7.187155209121339	0.5519518931506025	0.5557925415631963
7.188379511405891	0.5522719209586172	0.5557864546749884
7.189603605206618	0.5525612490274207	0.5557809678434355
7.190827490629990	0.5528237655729829	0.5557760053895811
7.192051167782388	0.5530627608643513	0.5557715031637005
7.193274636770099	0.5532810272474597	0.5557674068299804
7.194497897699325	0.5534809416863019	0.5557636702708293
7.195720950676173	0.5536645340189872	0.5557602542218075
7.196943795806662	0.5538335434713168	0.5557571251249381
7.198166433196721	0.5539894655203442	0.5557542541850425
7.199388862952188	0.5541335876805755	0.5557516133991946