

INVESTIGATION INTO PENALTY FUNCTIONS AND SELF ADAPTIVE VARIABLES

Compared to evolutionary algorithms not implementing these features.

Grant Broadwater – grbcp5@mst.edu

Computer Science 5401 FS2017 | Assignment 1c

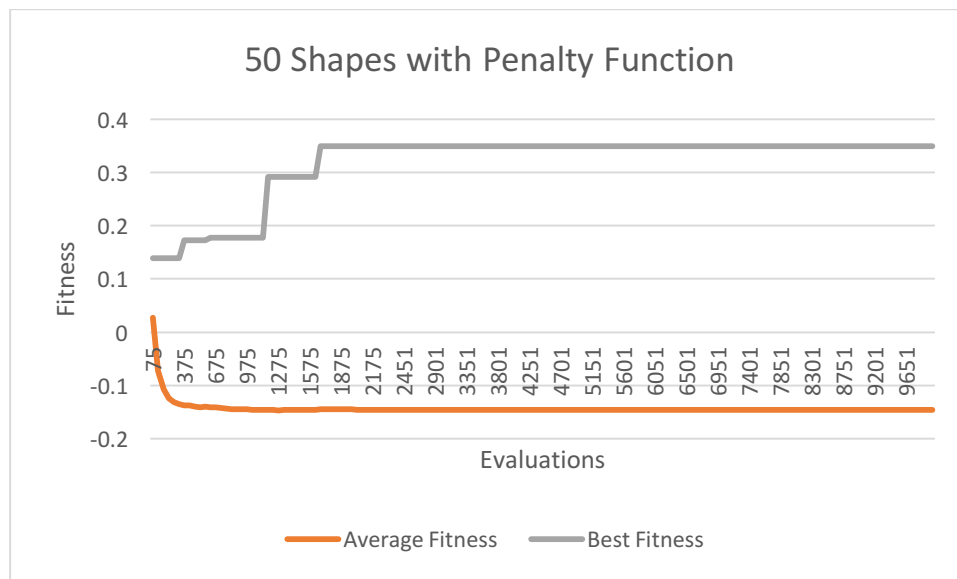
Table of Contents

- Investigation of penalty functions
 - Overview of investigation
 - 50 shapes
 - Problem instance data
 - Statistical Analysis
 - 100 shapes
 - Problem instance data
 - Statistical Analysis
 - 100 shapes complex
 - Problem instance data
 - Statistical Analysis
 - Conclusion of penalty function investigation
- Investigation of self-adaptive mutation rate
 - Overview of investigation
 - 50 shapes
 - Problem instance data
 - Statistical Analysis
 - 100 shapes
 - Problem instance data
 - Statistical Analysis
 - 100 shapes complex
 - Problem instance data
 - Statistical Analysis
 - Conclusion of self-adaptive mutation rate investigation
- Log Files
- Solution Files

Investigation of the Use of a Penalty Function

The primary objective of the investigation into penalty functions is to determine if there is a significant impact on the quality of solutions output by the evolutionary algorithm as compared to an evolutionary algorithm that does not implement a penalty function. The investigation should consider that different problem sets may lend themselves more or less to a penalty function than other problem sets, as well as the configuration of EA parameters such as the penalty coefficient.

50 Shapes Problem Instance



F-Test Two-Sample for Variances

	No Penalty Function	Penalty Function
Mean	0.379555423	0.280047847
Variance	0.026427848	0.004227752
Observations	30	30
df	29	29
F	6.251041107	
P(F<=f) one- tail	2.05947E-06	
F Critical one- tail	1.860811435	

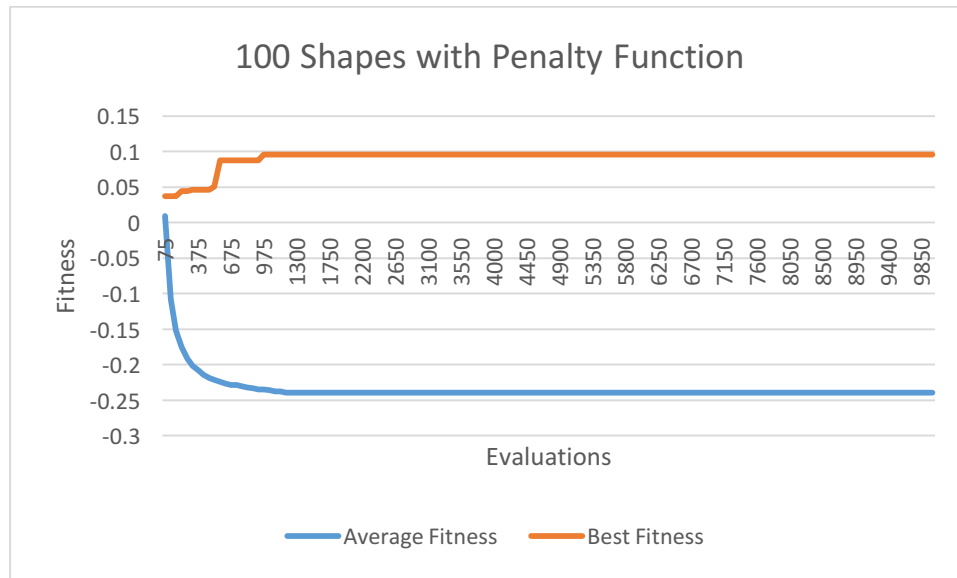
From the F-Test two sample for variance listed above, we can see that the F value (6.45) is greater than the F-Critical value (1.86) and variable 1's mean is greater than variable 2's mean. Based on these observations, we have to continue the investigation assuming unequal variances.

t-Test: Two-Sample Assuming Unequal Variances

	<i>No Penalty Function</i>	<i>Penalty Function</i>
Mean	0.379555423	0.280047847
Variance	0.026427848	0.004227752
Observations	30	30
Hypothesized Mean Difference	0	
df	38	
t Stat	3.1128763	
P(T<=t) one-tail	0.001755852	
t Critical one-tail	1.68595446	
P(T<=t) two-tail	0.003511705	
t Critical two-tail	2.024394164	

As seen in the t-test for unequal variances shown above, the t stat value is greater than the t critical two-tail value. Given this information, we should reject the null hypothesis that mean difference is zero and conclude that the variable with the better mean is a statistically better algorithm on the 50 shapes problem instance. Because the algorithm not using a penalty function has the higher mean, we can conclude that for this problem instance the algorithm without a penalty function is statistically better.

100 Shapes Problem Instance



F-Test Two-Sample for Variances

	<i>No Penalty</i>	<i>Penalty</i>
Mean	0.311331862	0.046706709
Variance	0.040077386	0.00037902
Observations	30	30
df	29	29
F	105.7396387	
P(F<=f) one-tail	1.35993E-22	
F Critical one-tail	1.860811435	

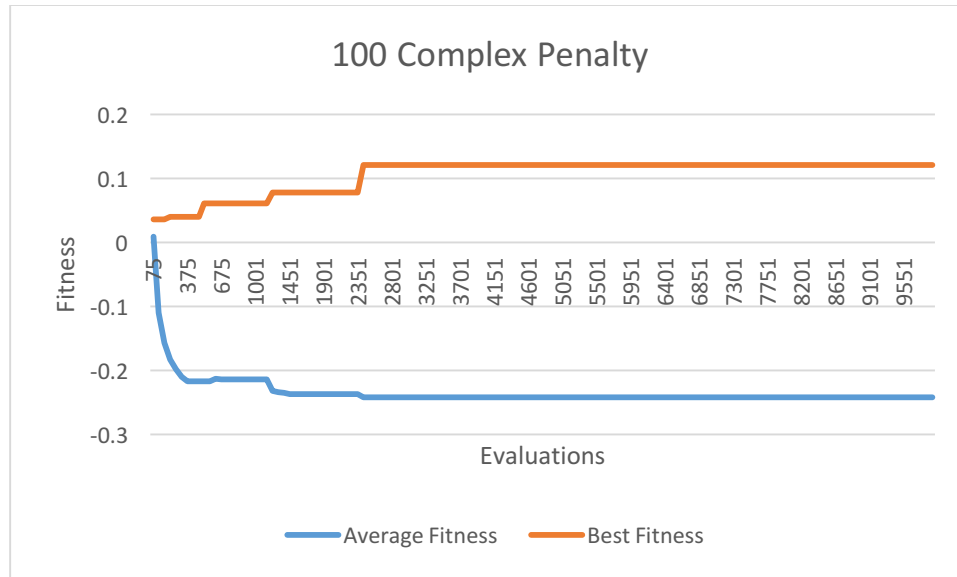
As can be seen from the F-Test above, F Critical is less than the F value, and variable 1 has a higher mean than variable 2. Due to this data, we must continue the investigation assuming that the two variables have unequal variances.

t-Test: Two-Sample Assuming Unequal Variances

	<i>No Penalty</i>	<i>Penalty</i>
Mean	0.311331862	0.046706709
Variance	0.040077386	0.00037902
Observations	30	30
Hypothesized Mean Difference	0	
df	30	
t Stat	7.206063831	
P(T<=t) one-tail	2.54447E-08	
t Critical one-tail	1.697260887	
P(T<=t) two-tail	5.08894E-08	
t Critical two-tail	2.042272456	

In the results for the t-test above, the magnitude of the T Stat is higher than the magnitude of the T Critical two tail value. Because of this we reject the null hypothesis that the mean difference is zero, and we are to conclude that the variable with the better mean is the statistically better algorithm. Since the algorithm not using the penalty function has a better mean, then we are to conclude that the algorithm not using a penalty function is the better algorithm.

100 Shapes Complex Problem Instance



As can be seen from the F-Test above, F Critical is less than the F value, and variable 1 has a higher mean than variable 2. Due to this data, we must continue the investigation assuming that the two variables have unequal variances.

t-Test: Two-Sample Assuming Unequal Variances

	No Penalty	Penalty
Mean	0.351011236	0.055187266
Variance	0.035070859	0.000567555
Observations	30	30
Hypothesized Mean Difference	0	
df	30	
t Stat	8.58291487	
P(T<=t) one-tail	7.07604E-10	
t Critical one-tail	1.697260887	
P(T<=t) two-tail	1.41521E-09	
t Critical two-tail	2.042272456	

In the results for the t-test above, the magnitude of the T Stat is higher than the magnitude of the T Critical two tail value. Because of this we reject the null hypothesis that the mean difference is zero, and we are to conclude that the variable with the better mean is the statistically better algorithm. Since the algorithm not using the penalty function has a better mean, then we are to conclude that the algorithm not using a penalty function is the better algorithm.

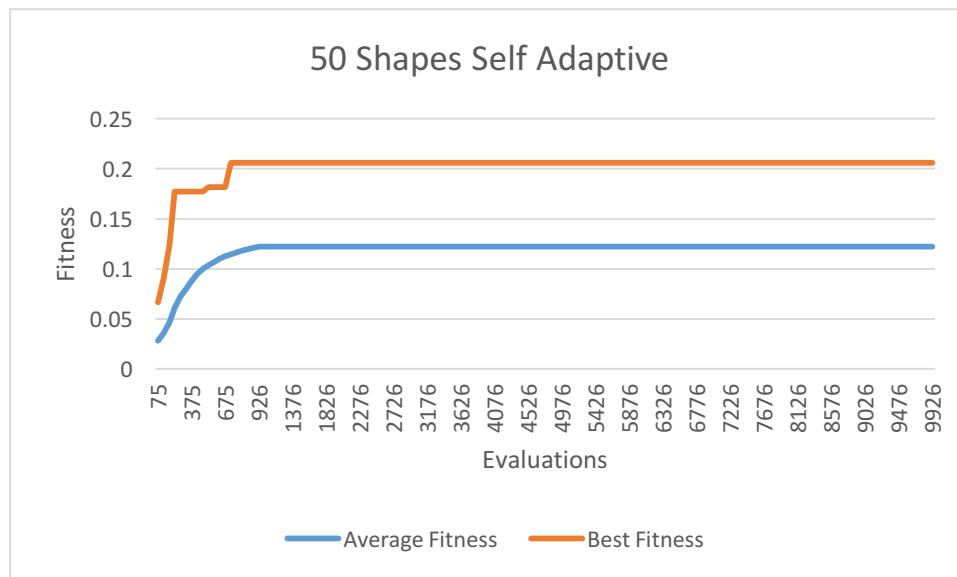
Penalty Function Investigation Conclusion

After analyzing the effects of introducing a penalty function to the evolutionary algorithm for each problem instance. It is safe to say that the penalty function hurt the performance of the algorithm. However, this being said it appears to have done better for the 50 Shapes problem instance rather than any of the other two. This does make conceptual sense, as with fewer and more simple shapes, there is a lower chance of overlap.

Investigation of Self-Adaptive Mutation Rate

For assignment 1c when investigating the effects of a self-adaptive variable I selected to self-adapt the mutation rate. To implement this, at the beginning of each generation, the algorithm gets the mean of the entire population's mutation rate gene. It then uses that mean as the mutation rate for that generation. The parents then give the child the average of their mutation rate, however there is a chance of that gene too getting mutated. The initial mutation rate for the population is normally distributed with a mean of the given mutation rate parameter and a standard deviation of 0.10.

50 Shapes Problem Instance



F-Test Two-Sample for Variances

	<i>No Self Adaptation</i>	<i>Self Adaptive</i>
Mean	0.379555423	0.15645933
Variance	0.026427848	0.000881232
Observations	30	30
df	29	29
F	29.9896539	
P(F<=f) one-tail	6.21776E-15	
F Critical one-tail	1.860811435	

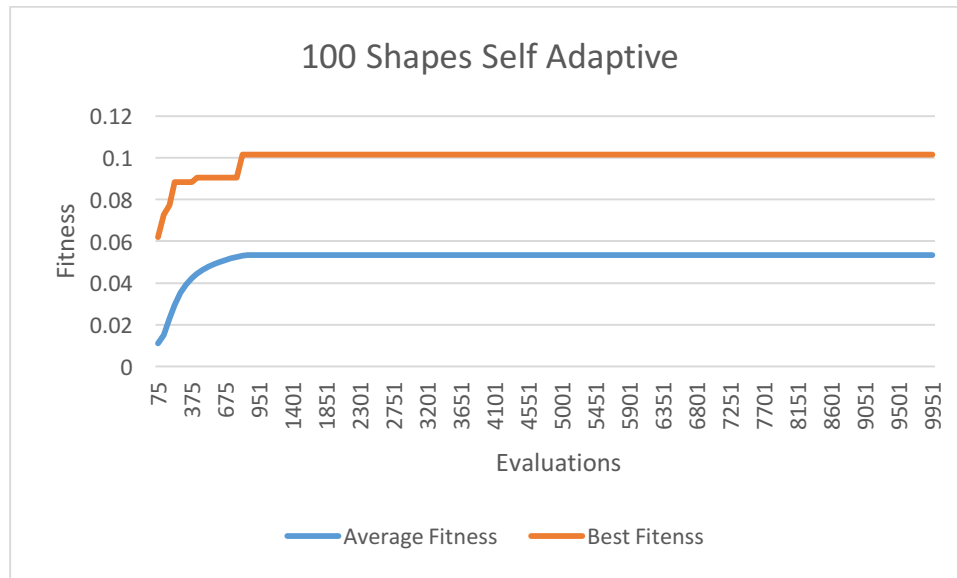
As can be seen from the F-Test above, F Critical is less than the F value, and variable 1 has a higher mean than variable 2. Due to this data, we must continue the investigation assuming that the two variables have unequal variances.

t-Test: Two-Sample Assuming Unequal Variances

	<i>No Self Adaptation</i>	<i>Self Adaptive</i>
Mean	0.379555423	0.15645933
Variance	0.026427848	0.000881232
Observations	30	30
Hypothesized Mean Difference	0	
df	31	
t Stat	7.394333781	
P(T<=t) one-tail	1.2556E-08	
t Critical one-tail	1.695518783	
P(T<=t) two-tail	2.5112E-08	
t Critical two-tail	2.039513446	

In the results for the t-test above, the magnitude of the T Stat is higher than the magnitude of the T Critical two tail value. Because of this we reject the null hypothesis that the mean difference is zero, and we are to conclude that the variable with the better mean is the statistically better algorithm. Since the algorithm not using the self-adaptive mutation rate has a better mean, then we are to conclude that the algorithm not using a self-adaptive mutation rate is the better algorithm.

100 Shapes Problem Instance



F-Test Two-Sample for Variances

	<i>No Self Adaptation</i>	<i>Self Adaptive</i>
Mean	0.379555423	0.09685673
Variance	0.026427848	0.00940222
Observations	30	30
df	29	29
F	28.84672839	
P(F<=f) one-tail	5.78E-15	
F Critical one-tail	2.682937453	

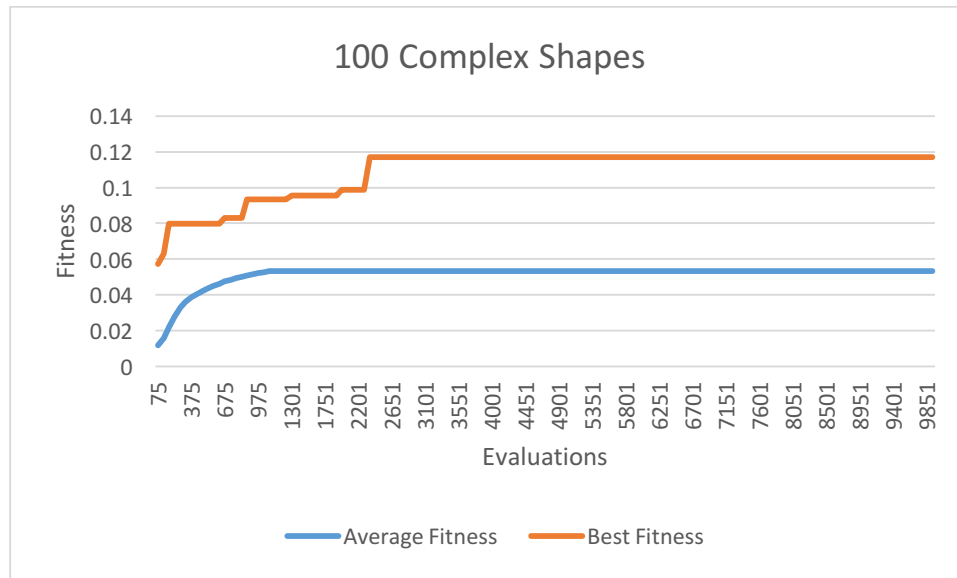
As can be seen from the F-Test above, F Critical is less than the F value, and variable 1 has a higher mean than variable 2. Due to this data, we must continue the investigation assuming that the two variables have unequal variances.

F-Test Two-Sample for Variances

	<i>No Self Adaptation</i>	<i>Self Adaptive</i>
Mean	0.379555423	0.09685673
Variance	0.026427848	0.00940222
Observations	30	30
df	29	29
F	28.84672839	
P(F<=f) one-tail	5.78E-15	
F Critical one-tail	2.682937453	

In the results for the t-test above, the magnitude of the T Stat is higher than the magnitude of the T Critical two tail value. Because of this we reject the null hypothesis that the mean difference is zero, and we are to conclude that the variable with the better mean is the statistically better algorithm. Since the algorithm not using the self-adaptive mutation rate has a better mean, then we are to conclude that the algorithm not using a self-adaptive mutation rate is the better algorithm.

100 Shapes Complex Problem Instance



F-Test Two-Sample for Variances

	No Penalty	Penalty
Mean	0.351011236	0.099573927
Variance	0.035070859	0.002716298
Observations	30	30
df	29	29
F	69.92547282	
P(F<=f) one-tail	2.84E-19	
F Critical one-tail	2.003848642	

As can be seen from the F-Test above, F Critical is less than the F value, and variable 1 has a higher mean than variable 2. Due to this data, we must continue the investigation assuming that the two variables have unequal variances.

t-Test: Two-Sample Assuming Unequal Variances

	<i>No Penalty</i>	<i>Penalty</i>
Mean	0.351011236	0.099573927
Variance	0.035070859	0.002716298
Observations	30	30
Hypothesized Mean Difference	0	
df	30	
t Stat	9.273849292	
P(T<=t) one-tail	6.39E-10	
t Critical one-tail	1.937462778	
P(T<=t) two-tail	1.83E-09	
t Critical two-tail	2.3949502-1	

In the results for the t-test above, the magnitude of the T Stat is higher than the magnitude of the T Critical two tail value. Because of this we reject the null hypothesis that the mean difference is zero, and we are to conclude that the variable with the better mean is the statistically better algorithm. Since the algorithm not using the self-adaptive mutation rate has a better mean, then we are to conclude that the algorithm not using a self-adaptive mutation rate is the better algorithm.

Self-Adaptive Mutation Rate Conclusion

After investigating this specific implementation of the self-adaptive mutation rate, it is apparent that it hurt the performance compared to an evolutionary algorithm with no self-adaptive features. However, this very easily could be from a poor implementation for this specific problem set, and further investigation may prove to be worth while.

Log Files

50 Shapes Penalty

Result Log:

Problem instance: config/50Shapes.txt

Random number generator seed: 1507502342349

Parameters:

parentSelectionTournamentSize: 4
solFilePath: ./sol/50Shapes/penalty/penalty50Sol.txt
convergenceCriterion: 15
parentSelectionMethod: kTournament
fitnessEvals: 10000
logWriter: java.io.PrintWriter@35d176f7
showConfig: true
selfAdaptiveMutationRate: false
survivalStrategy: Plus
solWriter: java.io.PrintWriter@1dfe2924
survivorSelectionTournamentSize: 4
numChildren: 50
mutationRate: 0.75
debug: false
searchType: EvolutionarySearch
survivorSelectionMethod: FitnessProportional
penaltyCoefficient: 0.33
seedSpecified: false
showShapes: true
parentsPerChild: 5
logFilePath: ./log/50Shapes/penalty/penalty50Log.txt
numCrossoverPoints: 4
populationSize: 75
multiaryOperator: nPointCrossover
runs: 30
constraintSatisfaction: penalty

Run 0:

75	0.020861244019138758	0.0861244019138756
125	-0.08545454545454548	0.0861244019138756
175	-0.1244292549555708	0.0861244019138756
225	-0.14197767145135567	0.11019138755980862

275	-0.14792518486298414	0.2441626794258373
325	-0.15363268310636777	0.2441626794258373
375	-0.1592982456140357	0.2441626794258373
425	-0.1624936673233891	0.2441626794258373
475	-0.1654092168219591	0.2441626794258373
525	-0.16862611073137343	0.2441626794258373
575	-0.1691866028708127	0.2441626794258373
625	-0.170040191387559	0.2441626794258373
675	-0.17194400141768457	0.2441626794258373
725	-0.17308364956277714	0.2441626794258373
775	-0.17457014971446125	0.2441626794258373
825	-0.17538350007249498	0.2441626794258373
875	-0.17450717703349297	0.2441626794258373
925	-0.17522565627828846	0.2441626794258373
975	-0.17593914857072854	0.2441626794258373
976	-0.17592051337359893	0.2441626794258373

Run 1:

75	0.02047846889952153	0.06698564593301436
125	-0.08533971291866033	0.06698564593301436
175	-0.12008202323991798	0.06698564593301436
225	-0.1384688995215311	0.08626794258373205
275	-0.14902131361461513	0.08626794258373205
325	-0.15506072874493937	0.13889952153110047
375	-0.15998724082934623	0.13889952153110047
425	-0.16352941176470592	0.13889952153110047
475	-0.16582221102996697	0.13889952153110047
525	-0.16599225336067402	0.13889952153110047
575	-0.16554191803619675	0.13889952153110047
625	-0.16509473684210468	0.13889952153110047
675	-0.1663016126174014	0.13889952153110047
725	-0.16950668206566488	0.13889952153110047
775	-0.1702299737613823	0.13889952153110047
825	-0.17141075830071037	0.13889952153110047
875	-0.17359398496240647	0.1580382775119617
925	-0.173829044355361	0.3398564593301436
975	-0.17483989694516136	0.3398564593301436
1025	-0.17411366553857083	0.3398564593301436
1075	-0.1745365527984886	0.3398564593301436
1125	-0.1746156299840532	0.3398564593301436
1175	-0.17522141911839803	0.3398564593301436
1225	-0.1753910750903259	0.3398564593301436
1275	-0.1762304156112235	0.3398564593301436
1325	-0.1766597454184377	0.3398564593301436

1375	-0.17771204871683674	0.3398564593301436
1425	-0.17846889952153464	0.3398564593301436
1475	-0.17864568972508638	0.3398564593301436
1525	-0.17863518707349893	0.3398564593301436
1575	-0.17782030834662682	0.3446411483253588
1625	-0.17763857195436383	0.3446411483253588
1675	-0.17768192530172303	0.3446411483253588
1725	-0.17711254420636732	0.3446411483253588
1775	-0.17787721544578605	0.3446411483253588
1825	-0.17826702497214492	0.3446411483253588
1875	-0.17849824561403577	0.3446411483253588
1925	-0.17834462188529215	0.3446411483253588
1975	-0.1784095451517172	0.3446411483253588
2025	-0.177979797979798	0.3446411483253588
2075	-0.17767913760304357	0.3446411483253588
2125	-0.17748269068392866	0.3446411483253588
2175	-0.1772336798108117	0.3446411483253588
2225	-0.17741734315359306	0.3446411483253588
2275	-0.17784531258215366	0.3446411483253588
2276	-0.17788273307489744	0.3446411483253588

Run 2:

75	0.020797448165869214	0.07655502392344497
125	-0.08365550239234452	0.07655502392344497
175	-0.12533151059466857	0.07655502392344497
225	-0.13668261562998416	0.19153110047846883
275	-0.146968247063941	0.19153110047846883
325	-0.15407434670592596	0.19153110047846883
375	-0.15721850079744865	0.22023923444976073
425	-0.160354629890234	0.22023923444976073
475	-0.1635054142533366	0.22023923444976073
525	-0.16497151970836132	0.22023923444976073
575	-0.16623257749115802	0.22023923444976073
625	-0.16810334928229573	0.22023923444976073
675	-0.16981038454722552	0.22023923444976073
725	-0.17125556838805348	0.22023923444976073
775	-0.17026701651489318	0.22023923444976073
825	-0.16920110192837406	0.3398564593301436
875	-0.1700943267259056	0.3398564593301436
925	-0.17004267425320094	0.3398564593301436
975	-0.16794994479205075	0.3398564593301436
1025	-0.16860077021822956	0.3398564593301436
1075	-0.16900856793145794	0.3398564593301436
1125	-0.1689633173843717	0.3398564593301436

1175	-0.16899521531100672	0.3398564593301436
1225	-0.16981349477590302	0.3398564593301436
1275	-0.17044375644995086	0.3398564593301436
1325	-0.1702500677078658	0.3398564593301436
1375	-0.1709473684210555	0.3398564593301436
1425	-0.17103164610090124	0.3398564593301436
1475	-0.17135674316762953	0.3398564593301436
1525	-0.17207781002431852	0.3398564593301436
1526	-0.1721311305787433	0.3398564593301436

Run 3:

75	0.024944178628389158	0.11004784688995216
125	-0.06807655502392343	0.1723923444976076
175	-0.09509227614490769	0.1723923444976076
225	-0.10435938330675171	0.1723923444976076
275	-0.11241409308394953	0.1723923444976076
325	-0.11775487670224523	0.1723923444976076
375	-0.1228197767145138	0.1723923444976076
425	-0.12545454545454576	0.1723923444976076
475	-0.128300176278016	0.1723923444976076
525	-0.12935520619731183	0.1723923444976076
575	-0.13159142916580016	0.1723923444976076
625	-0.13255885167464126	0.1723923444976076
675	-0.13382243487506648	0.1723923444976076
725	-0.13460815047021937	0.33507177033492824
775	-0.1343725883624015	0.33507177033492824
825	-0.13431056981296208	0.33507177033492824
875	-0.1354750512645248	0.33507177033492824
925	-0.13620328462433712	0.33507177033492824
975	-0.13668997668997682	0.33507177033492824
1025	-0.13641965223480032	0.33507177033492824
1075	-0.1374963836652951	0.33507177033492824
1125	-0.13756725146198936	0.33507177033492824
1175	-0.13767688078998402	0.33507177033492824
1225	-0.13819939459037361	0.33507177033492824
1275	-0.13837695843887973	0.33507177033492824
1325	-0.1387325088020242	0.33507177033492824
1375	-0.13953197042192478	0.33507177033492824
1425	-0.14040963653152258	0.33507177033492824
1426	-0.1404050209036577	0.33507177033492824

Run 4:

75	0.022711323763955342	0.11004784688995216
125	-0.07982775119617223	0.11004784688995216

175	-0.11067669172932329	0.32550239234449757
225	-0.12200956937799044	0.32550239234449757
275	-0.12711613745106576	0.32550239234449757
325	-0.13125506072874513	0.32550239234449757
375	-0.13103668261563023	0.32550239234449757
425	-0.1340895018294402	0.32550239234449757
475	-0.13726517250062983	0.32550239234449757
525	-0.13871496924128493	0.32550239234449757
575	-0.14006240898689376	0.32550239234449757
625	-0.13830813397129152	0.32550239234449757
675	-0.138685096579833	0.32550239234449757
725	-0.13929384590001592	0.32550239234449757
775	-0.14010804136440738	0.32550239234449757
825	-0.13998260113092575	0.32550239234449757
875	-0.1397019822282972	0.32550239234449757
876	-0.13975535819623697	0.32550239234449757

Run 5:

75	0.023732057416267945	0.13875598086124402
125	-0.07067942583732055	0.22023923444976073
175	-0.10482570061517428	0.22023923444976073
225	-0.11594896331738433	0.22023923444976073
275	-0.11954762940408878	0.22023923444976073
325	-0.12100846521899154	0.22023923444976073
375	-0.12311323763955342	0.22023923444976073
425	-0.12405854207711796	0.22023923444976073
475	-0.1235859984890456	0.22023923444976073
525	-0.12294827979038508	0.22023923444976073
575	-0.12361972123985866	0.22023923444976073
625	-0.12289760765550255	0.22023923444976073
675	-0.12304093567251481	0.22023923444976073
725	-0.12439201451905639	0.22023923444976073
775	-0.12395122704121023	0.22023923444976073
825	-0.12445701029433107	0.22023923444976073
826	-0.12446835501697252	0.22023923444976073

Run 6:

75	0.02022328548644339	0.08133971291866028
125	-0.0805933014354067	0.22502392344497607
175	-0.12705399863294597	0.22502392344497607
225	-0.14299840510366818	0.22502392344497607
275	-0.1554414963027406	0.22502392344497607
325	-0.16398233345601823	0.22502392344497607
375	-0.16925039872408368	0.22502392344497607

425	-0.17285111173656093	0.22502392344497607
475	-0.17521027449005272	0.22502392344497607
525	-0.17882433356117503	0.22502392344497607
575	-0.1818098606199283	0.22502392344497607
625	-0.18218181818181703	0.22502392344497607
675	-0.1846393762183222	0.22502392344497607
725	-0.18686355386899753	0.22502392344497607
775	-0.18789936718629383	0.22502392344497607
825	-0.1886356386834858	0.22502392344497607
826	-0.1885113592919126	0.22502392344497607

Run 7:

75	0.023795853269537478	0.10047846889952153
125	-0.0715215311004785	0.10047846889952153
175	-0.1058099794941901	0.16282296650717704
225	-0.11641679957469431	0.16282296650717704
275	-0.11942583732057412	0.16282296650717704
325	-0.1255134339344867	0.16282296650717704
375	-0.12595853269537496	0.16282296650717704
425	-0.12679425837320596	0.16282296650717704
475	-0.12867287836816949	0.16282296650717704
525	-0.13023012075643664	0.16282296650717704
575	-0.13169960474308293	0.16282296650717704
625	-0.13171674641148312	0.16282296650717704
675	-0.13173843700159465	0.2154545454545454
725	-0.13347962382445105	0.2154545454545454
775	-0.13202037351443094	0.2154545454545454
825	-0.13147455415397968	0.2154545454545454
875	-0.13246206425153756	0.2154545454545454
925	-0.13147032199663744	0.2154545454545454
975	-0.13097288676236007	0.2154545454545454
1025	-0.13052864978410544	0.2154545454545454
1075	-0.12958273061088263	0.2154545454545454
1125	-0.1295289739500271	0.2154545454545454
1175	-0.12948386439987863	0.2154545454545454
1225	-0.12963773069036333	0.2154545454545454
1275	-0.13054507927573072	0.2154545454545454
1325	-0.13125756071138547	0.2154545454545454
1375	-0.13040800347977552	0.2154545454545454
1376	-0.13028530794481086	0.2154545454545454

Run 8:

75	0.022647527910685805	0.10047846889952153
125	-0.06183732057416268	0.21066985645933017

175	-0.09927546138072452	0.21066985645933017
225	-0.11305688463583186	0.21066985645933017
275	-0.12428012179208335	0.21066985645933017
325	-0.12789841737210164	0.2441626794258373
375	-0.1283700159489635	0.2441626794258373
425	-0.13255840135097133	0.253732057416268
475	-0.13104004029211827	0.253732057416268
525	-0.13064023695602664	0.3542105263157895
575	-0.13201581027667977	0.3542105263157895
625	-0.13231387559808583	0.3542105263157895
675	-0.13202906255537786	0.3542105263157895
725	-0.13138755980861175	0.3542105263157895
775	-0.13204506868343793	0.3542105263157895
825	-0.13289546179498232	0.3542105263157895
875	-0.1321941216678048	0.3542105263157895
925	-0.1322979438768901	0.3542105263157895
975	-0.13407434670592458	0.3542105263157895
1025	-0.13603220912591837	0.3542105263157895
1075	-0.13527539779681733	0.3542105263157895
1125	-0.1354747474747475	0.3542105263157895
1175	-0.13488343683192539	0.3542105263157895
1225	-0.13442241968557814	0.3542105263157895
1226	-0.13433607561838065	0.3542105263157895

Run 9:

75	0.020669856459330147	0.09090909090909091
125	-0.0748133971291866	0.09090909090909091
175	-0.11166097060833902	0.23937799043062197
225	-0.13077086656034015	0.23937799043062197
275	-0.14254893431926938	0.23937799043062197
325	-0.14998159735001879	0.23937799043062197
375	-0.15068580542264803	0.23937799043062197
425	-0.1552659724176757	0.23937799043062197
475	-0.15856962981616723	0.23937799043062197
525	-0.16135338345864625	0.23937799043062197
575	-0.16492614936550795	0.23937799043062197
625	-0.16624306220095605	0.23937799043062197
675	-0.16904483430799103	0.23937799043062197
725	-0.17138096023758315	0.23937799043062197
775	-0.173613211915418	0.23937799043062197
825	-0.17473394229375044	0.23937799043062197
875	-0.17528366370471637	0.23937799043062197
876	-0.17532919315723935	0.23937799043062197

Run 10:

75	0.02054226475279108	0.07177033492822966
125	-0.0788708133971292	0.09583732057416267
175	-0.12215994531784004	0.2011004784688995
225	-0.1442530568846358	0.2011004784688995
275	-0.1527794693344934	0.22023923444976073
325	-0.1595509753404494	0.22023923444976073
375	-0.16125039872408342	0.22023923444976073
425	-0.16655783844638358	0.33507177033492824
475	-0.17113069755729032	0.33507177033492824
525	-0.1729186602870811	0.33507177033492824
575	-0.17483669648429329	0.33507177033492824
625	-0.17722870813397068	0.33507177033492824
675	-0.17842991316675452	0.33507177033492824
725	-0.18051476654017415	0.33507177033492824
775	-0.1821577403920357	0.33507177033492824
825	-0.1838509496882707	0.33507177033492824
875	-0.18519207108680888	0.33507177033492824
925	-0.1858554248027946	0.33507177033492824
975	-0.18750092013250086	0.33507177033492824
1025	-0.18807562142607284	0.33507177033492824
1075	-0.1890464003560723	0.33507177033492824
1125	-0.18969696969697242	0.33507177033492824
1126	-0.18971534074974564	0.33507177033492824

Run 11:

75	0.021562998405103666	0.10526315789473684
125	-0.07883253588516749	0.13411483253588513
175	-0.1182775119617225	0.13411483253588513
225	-0.1342371079213184	0.13411483253588513
275	-0.14338408003479788	0.1723923444976076
325	-0.14722856091277176	0.1723923444976076
375	-0.1521531100478474	0.27765550239234443
425	-0.15713481564874798	0.27765550239234443
475	-0.16075547720977082	0.27765550239234443
525	-0.16216450216450187	0.27765550239234443
575	-0.16555856043270162	0.27765550239234443
625	-0.16649569377990334	0.27765550239234443
675	-0.16816586921849958	0.27765550239234443
725	-0.17020623659461995	0.27765550239234443
775	-0.17108195709214266	0.27765550239234443
825	-0.17244889082209597	0.27765550239234443
875	-0.17437047163362948	0.27765550239234443
925	-0.1745635587740855	0.27765550239234443

975	-0.17536007851797408	0.27765550239234443
1025	-0.1757661337378936	0.27765550239234443
1075	-0.17628574607766925	0.27765550239234443
1076	-0.17633077497732316	0.27765550239234443

Run 12:

75	0.022328548644338118	0.10526315789473684
125	-0.07420095693779906	0.13889952153110047
175	-0.11403964456596037	0.13889952153110047
225	-0.13632110579479004	0.13889952153110047
275	-0.1483079599826014	0.13889952153110047
325	-0.15668016194332032	0.13889952153110047
375	-0.16093141945773584	0.13889952153110047
425	-0.16359696031522686	0.13889952153110047
475	-0.16608410979602098	0.13889952153110047
525	-0.16880838459785766	0.13889952153110047
575	-0.16966091117120774	0.13889952153110047
625	-0.17133397129186478	0.13889952153110047
675	-0.17255360623781532	0.13889952153110047
725	-0.1737964032337882	0.13889952153110047
775	-0.17490970828831498	0.13889952153110047
825	-0.17566768160069543	0.13889952153110047
826	-0.17572129476232903	0.13889952153110047

Run 13:

75	0.020797448165869224	0.09090909090909091
125	-0.07450717703349286	0.09090909090909091
175	-0.10796992481203008	0.12933014354066985
225	-0.12209463051568308	0.12933014354066985
275	-0.13303175293605926	0.12933014354066985
325	-0.13835112256164914	0.12933014354066985
375	-0.14282615629984088	0.12933014354066985
425	-0.1456403039684778	0.12933014354066985
475	-0.14886930244270985	0.12933014354066985
525	-0.15305992253360662	0.12933014354066985
575	-0.15251092157270627	0.22502392344497607
625	-0.1545071770334925	0.22502392344497607
675	-0.15700868332447226	0.22502392344497607
725	-0.15853819501732314	0.22502392344497607
775	-0.15952461799660364	0.22502392344497607
825	-0.16113962592431438	0.22502392344497607
875	-0.16152016404647979	0.22502392344497607
925	-0.16239751713435963	0.22502392344497607
975	-0.16232118758434624	0.22502392344497607

1025	-0.16412416851441358	0.22502392344497607
1075	-0.16456214532102073	0.22502392344497607
1125	-0.1650122275385451	0.22502392344497607
1175	-0.16493128372187926	0.22502392344497607
1225	-0.16541158090030497	0.22502392344497607
1275	-0.1663195421709379	0.22502392344497607
1276	-0.16630532765370504	0.22502392344497607

Run 14:

75	0.02239234449760765	0.1291866028708134
125	-0.06926315789473685	0.1291866028708134
175	-0.10969241285030756	0.1291866028708134
225	-0.12132908027644873	0.1291866028708134
275	-0.12274902131361472	0.1723923444976076
325	-0.12463010673537007	0.19631578947368417
375	-0.12657097288676256	0.19631578947368417
425	-0.12635519279482152	0.19631578947368417
475	-0.1272828003021911	0.19631578947368417
525	-0.12949191159717496	0.19631578947368417
575	-0.12980237154150215	0.2728708133971292
625	-0.12948133971291892	0.2728708133971292
675	-0.13048378522062762	0.2728708133971292
725	-0.1308331958422706	0.2728708133971292
775	-0.13192776663065323	0.2728708133971292
825	-0.13291866028708169	0.2728708133971292
875	-0.13263704716336333	0.2728708133971292
925	-0.1329290055605849	0.2728708133971292
975	-0.13282787388050596	0.2728708133971292
1025	-0.13263391294200105	0.2728708133971292
1075	-0.13267163680872482	0.2728708133971292
1125	-0.13299946836789078	0.2728708133971292
1175	-0.1329003359462502	0.2728708133971292
1225	-0.13245776779611546	0.2728708133971292
1275	-0.13286049347969053	0.2728708133971292
1276	-0.1329137481063751	0.2728708133971292

Run 15:

75	0.02539074960127592	0.11483253588516747
125	-0.06520574162679427	0.15325358851674642
175	-0.10392344497607658	0.15325358851674642
225	-0.12332801701222745	0.15325358851674642
275	-0.13277076989995648	0.15325358851674642
325	-0.13845417740154595	0.15325358851674642
375	-0.14175438596491252	0.15325358851674642

425	-0.14460455952716045	0.15325358851674642
475	-0.14481994459833808	0.15325358851674642
525	-0.14534062428799266	0.15325358851674642
575	-0.1467942583732055	0.15325358851674642
625	-0.14752535885167428	0.15325358851674642
675	-0.1481197944355834	0.15325358851674642
725	-0.1483022603530764	0.15325358851674642
775	-0.1494366414570142	0.15325358851674642
825	-0.14961577497462586	0.15325358851674642
826	-0.14966617236465507	0.15325358851674642

Run 16:

75	0.02264752791068580.08133971291866028	
125	-0.08652631578947372	0.08133971291866028
175	-0.12366370471633632	0.08133971291866028
225	-0.1448910154173312	0.08133971291866028
275	-0.15641583297085726	0.08133971291866028
325	-0.16308428413691634	0.09105263157894733
375	-0.1698118022328557	0.09105263157894733
425	-0.17505769772023666	0.09105263157894733
475	-0.179320070511206 0.09105263157894733	
525	-0.18362724994303875	0.09105263157894733
575	-0.18693571874349807	0.09105263157894733
625	-0.1880918660287069	0.09105263157894733
675	-0.18975013290802617	0.09105263157894733
725	-0.19221580597261106	0.09105263157894733
775	-0.19353603951227033	0.09105263157894733
825	-0.19507901986370935	0.09105263157894733
875	-0.19625427204374674	0.09583732057416267
925	-0.19686796844691726	0.3398564593301436
975	-0.1969917801496767	0.3398564593301436
1025	-0.1971548605438229	0.3398564593301436
1075	-0.19752976521642618	0.3398564593301436
1125	-0.19781180223285763	0.3398564593301436
1175	-0.19857477349078995	0.3398564593301436
1225	-0.19904501513524397	0.3398564593301436
1275	-0.19919692278825757	0.3398564593301436
1325	-0.19979236255304106	0.3398564593301436
1375	-0.20062287951283453	0.3398564593301436
1425	-0.2014018299336885	0.3398564593301436
1475	-0.2013526883464463	0.3398564593301436
1525	-0.20149815671817603	0.3398564593301436
1575	-0.20167691957165826	0.3398564593301436
1625	-0.20204490246595672	0.3398564593301436

1626 -0.20204708769575896 0.3398564593301436

Run 17:

75	0.02749601275917066	0.13875598086124402
125	-0.07305263157894738	0.13875598086124402
175	-0.1079425837320574	0.13875598086124402
225	-0.1248165869218501	0.13875598086124402
275	-0.13167464114832547	0.13875598086124402
325	-0.1350386455649615	0.13875598086124402
375	-0.1371610845295058	0.1723923444976076
425	-0.13786096256684516	0.1723923444976076
475	-0.14008562075044095	0.1723923444976076
525	-0.1405285942128048	0.1723923444976076
575	-0.1400707301851467	0.1723923444976076
625	-0.14100287081339705	0.17717703349282293
675	-0.1413078149920253	0.17717703349282293
725	-0.14221745586536846	0.17717703349282293
775	-0.14318258990584926	0.17717703349282293
825	-0.14428012179208297	0.17717703349282293
875	-0.1448639781271354	0.17717703349282293
925	-0.1446295098926675	0.17717703349282293
975	-0.14514538093485474	0.17717703349282293
1025	-0.145839654568795	0.17717703349282293
1075	-0.14638922888616973	0.17717703349282293
1125	-0.1465029239766093	0.17717703349282293
1175	-0.14598391530082597	0.29200956937799044
1225	-0.14646811834781923	0.29200956937799044
1275	-0.14678300028145413	0.29200956937799044
1325	-0.14648912160332425	0.29200956937799044
1375	-0.14627577207481737	0.29200956937799044
1425	-0.14616469403173246	0.29200956937799044
1475	-0.14579515043386843	0.29200956937799044
1525	-0.14553141422856966	0.29200956937799044
1575	-0.14564289511658218	0.29200956937799044
1625	-0.14551785057048514	0.29200956937799044
1675	-0.14531457544812137	0.34942583732057414
1725	-0.14529782955412568	0.34942583732057414
1775	-0.14506907473549757	0.34942583732057414
1825	-0.1449341285967128	0.34942583732057414
1875	-0.14512535885167754	0.34942583732057414
1925	-0.14488411110420962	0.34942583732057414
1975	-0.14509599660832437	0.34942583732057414
2025	-0.14542264752791312	0.34942583732057414
2075	-0.1455998155300651	0.34942583732057414

2125	-0.14565606529693423	0.34942583732057414
2175	-0.1460639058461219	0.34942583732057414
2225	-0.1461136498037757	0.34942583732057414
2275	-0.14616120721384035	0.34942583732057414
2325	-0.14622935638215911	0.34942583732057414
2375	-0.1461173507932523	0.34942583732057414
2376	-0.14604371063103244	0.34942583732057414

Run 18:

75	0.021499202551834132	0.08133971291866028
125	-0.0853397129186603	0.08133971291866028
175	-0.11734791524265212	0.19631578947368417
225	-0.13944710260499737	0.19631578947368417
275	-0.15525010874293213	0.19631578947368417
325	-0.16482149429517923	0.19631578947368417
375	-0.17164912280701844	0.19631578947368417
425	-0.17449479313256439	0.19631578947368417
475	-0.17595567867036005	0.19631578947368417
525	-0.18004556846662073	0.19631578947368417
575	-0.1830663615560634	0.19631578947368417
625	-0.18296267942583644	0.19631578947368417
675	-0.18395888711678077	0.19631578947368417
725	-0.18522686025408272	0.19631578947368417
775	-0.18597931779595603	0.2154545454545454
825	-0.18628679135856208	0.23459330143540663
875	-0.18601230348598854	0.23459330143540663
925	-0.18519849993534326	0.23459330143540663
975	-0.18505214084161611	0.23459330143540663
1025	-0.18556424320224257	0.23459330143540663
1075	-0.1860420607544253	0.23459330143540663
1125	-0.18444869750133155	0.23459330143540663
1175	-0.184717499745498	0.3398564593301436
1225	-0.18498779416072947	0.3398564593301436
1275	-0.184257435031432	0.3398564593301436
1325	-0.18463302338178544	0.3398564593301436
1375	-0.1842783819051797	0.3398564593301436
1425	-0.1843582640812594	0.3398564593301436
1475	-0.18458194793609972	0.3398564593301436
1525	-0.1849572515491449	0.3398564593301436
1575	-0.18450368345105567	0.3398564593301436
1625	-0.18453735737946653	0.3398564593301436
1675	-0.18468042562308473	0.3398564593301436
1725	-0.18451841065113772	0.3398564593301436
1775	-0.1838964889817413	0.3398564593301436

1825	-0.18350527626663568	0.3398564593301436
1875	-0.18309920255183812	0.3398564593301436
1876	-0.1829887728139928	0.3398564593301436

Run 19:

75	0.025773524720893157	0.1291866028708134
125	-0.07182775119617223	0.1291866028708134
175	-0.1079425837320574	0.2441626794258373
225	-0.12362573099415217	0.2441626794258373
275	-0.13397129186602896	0.2441626794258373
325	-0.13882223040117814	0.2441626794258373
375	-0.14264752791068627	0.2441626794258373
425	-0.1438952997466935	0.2441626794258373
475	-0.1441853437421308	0.2441626794258373
525	-0.14409204830257458	0.2441626794258373
575	-0.14464738922404796	0.2441626794258373
625	-0.14404210526315736	0.2441626794258373
675	-0.14380294169767788	0.2441626794258373
725	-0.14562283451575556	0.2441626794258373
775	-0.14616453156351183	0.2441626794258373
825	-0.14620559663621746	0.2967942583732058
875	-0.14613807245386065	0.2967942583732058
925	-0.14670890986680382	0.2967942583732058
975	-0.14629861366703434	0.2967942583732058
1025	-0.14576029875131283	0.2967942583732058
1075	-0.14546789807499752	0.2967942583732058
1125	-0.14527804359383367	0.2967942583732058
1175	-0.14570294207472348	0.2967942583732058
1225	-0.1467298115418428	0.2967942583732058
1275	-0.14743221690590255	0.2967942583732058
1325	-0.14803466642592927	0.2967942583732058
1375	-0.14816180948238555	0.2967942583732058
1425	-0.148370687484263	0.2967942583732058
1475	-0.1487275971129696	0.2967942583732058
1525	-0.1489889403090463	0.2967942583732058
1526	-0.14902290128992451	0.2967942583732058

Run 20:

75	0.01684210526315789	0.06220095693779904
125	-0.09161722488038275	0.06220095693779904
175	-0.13047163362952835	0.06220095693779904
225	-0.14871876661350344	0.06220095693779904
275	-0.15914745541539776	0.11019138755980862
325	-0.16348178137651792	0.13889952153110047

375	-0.17044976076555002	0.13889952153110047
425	-0.17277230509428615	0.13889952153110047
475	-0.17685217829262087	0.13889952153110047
525	-0.17845978582820612	0.13889952153110047
575	-0.1790222592053247	0.13889952153110047
625	-0.17959425837320483	0.13889952153110047
675	-0.1812936381357424	0.13889952153110047
725	-0.1818148820326671	0.13889952153110047
775	-0.18359006019447432	0.13889952153110047
825	-0.18444831085979452	0.13889952153110047
875	-0.18502802460697285	0.21066985645933017
925	-0.1860364670891	0.21066985645933017
975	-0.18516501042816996	0.33507177033492824
1025	-0.18576963472984212	0.33507177033492824
1075	-0.18577945921887398	0.33507177033492824
1125	-0.1857373737373763	0.33507177033492824
1175	-0.1869327089483893	0.33507177033492824
1225	-0.18809295967191014	0.33507177033492824
1275	-0.18942865184351587	0.33507177033492824
1325	-0.18922271373115818	0.33507177033492824
1375	-0.18929969551979478	0.33507177033492824
1425	-0.18896163854612943	0.33507177033492824
1475	-0.18912334766037123	0.33507177033492824
1525	-0.18869087771590198	0.33507177033492824
1575	-0.18952836637047424	0.33507177033492824
1625	-0.189569377990433	0.33507177033492824
1675	-0.1897764764693302	0.33507177033492824
1676	-0.18982302931335937	0.33507177033492824

Run 21:

75	0.028708133971291877	0.15311004784688995
125	-0.06252631578947367	0.15311004784688995
175	-0.09736158578263836	0.15311004784688995
225	-0.1141839447102604	0.1580382775119617
275	-0.11730317529360587	0.1580382775119617
325	-0.11965403018034601	0.1580382775119617
375	-0.12167145135566194	0.1580382775119617
425	-0.12245989304812843	0.1580382775119617
475	-0.12217577436414012	0.1867464114832536
525	-0.12416951469583053	0.1867464114832536
575	-0.12474308300395251	0.1867464114832536
625	-0.12596746411483242	0.1867464114832536
675	-0.12629452418926088	0.1867464114832536
725	-0.12711763735357176	0.1867464114832536

775	-0.12822966507177003	0.1867464114832536
825	-0.12895751776134512	0.1867464114832536
875	-0.1300943267259052	0.1867464114832536
925	-0.1309116772274662	0.1867464114832536
975	-0.1313213102686781	0.1867464114832536
1025	-0.13172365503559322	0.1867464114832536
1075	-0.13203961277400703	0.1867464114832536
1125	-0.13274003189792707	0.1867464114832536
1175	-0.1327130204621813	0.1867464114832536
1176	-0.13268141945773598	0.1867464114832536

Run 22:

75	0.02417862838915471	0.12440191387559808
125	-0.06708133971291867	0.12440191387559808
175	-0.1008339029391661	0.1580382775119617
225	-0.11450292397660815	0.253732057416268
275	-0.11721618094823823	0.3398564593301436
325	-0.11810820758189165	0.3398564593301436
375	-0.1195406698564592	0.3398564593301436
425	-0.12202082746974378	0.3398564593301436
475	-0.12080584235708876	0.3398564593301436
525	-0.12249259512417396	0.3398564593301436
575	-0.1229457041814021	0.3398564593301436
625	-0.12380861244019142	0.3398564593301436
675	-0.12303384724437365	0.34942583732057414
725	-0.12329648572842775	0.34942583732057414
775	-0.12200030868961274	0.34942583732057414
825	-0.12217195882267669	0.34942583732057414
875	-0.12159671907040347	0.34942583732057414
925	-0.12225785594206665	0.34942583732057414
975	-0.12298859035701158	0.34942583732057414
1025	-0.12337262224296901	0.34942583732057414
1075	-0.12429509291198439	0.34942583732057414
1125	-0.1247698032961198	0.34942583732057414
1175	-0.12587600529369944	0.34942583732057414
1225	-0.12559906259154502	0.34942583732057414
1275	-0.12585796040904543	0.34942583732057414
1325	-0.12638259456531717	0.34942583732057414
1375	-0.12648629839060646	0.34942583732057414
1376	-0.12654379242238975	0.34942583732057414

Run 23:

75	0.02207336523125997	0.07655502392344497
125	-0.0763827751196172	0.24894736842105264

175	-0.11261790840738206	0.26330143540669854
225	-0.13308878256246676	0.26330143540669854
275	-0.14595911265767733	0.26330143540669854
325	-0.15442767758557252	0.26330143540669854
375	-0.15922169059011199	0.26330143540669854
425	-0.1635857022234733	0.26330143540669854
475	-0.16666834550491041	0.26330143540669854
525	-0.16953748006379535	0.26330143540669854
575	-0.17134179321822268	0.26330143540669854
625	-0.17265837320574068	0.26330143540669854
675	-0.1747722842459673	0.26330143540669854
725	-0.1764560303580254	0.26330143540669854
775	-0.17807068992128344	0.26330143540669854
825	-0.17930404523705948	0.26330143540669854
875	-0.17983321941216715	0.26330143540669854
876	-0.17978070175438635	0.26330143540669854

Run 24:

75	0.01677830940988836	0.05263157894736842
125	-0.09046889952153106	0.2585167464114832
175	-0.12019138755980868	0.2728708133971292
225	-0.14461456671982995	0.2728708133971292
275	-0.16278381905176165	0.2728708133971292
325	-0.16889952153110044	0.2728708133971292
375	-0.17259330143540663	0.2728708133971292
425	-0.1756881508584291	0.2728708133971292
475	-0.1782624024175264	0.2728708133971292
525	-0.18205058099794846	0.2728708133971292
575	-0.18384855419180243	0.32550239234449757
625	-0.18510622009569244	0.32550239234449757
675	-0.1868651426546149	0.32550239234449757
725	-0.1884606500577454	0.32550239234449757
775	-0.1901466275659822	0.32550239234449757
825	-0.18992895461795015	0.32550239234449757
875	-0.1916500341763508	0.32550239234449757
925	-0.19152980731928226	0.32550239234449757
975	-0.19217764691449066	0.32550239234449757
1025	-0.19317773369121452	0.32550239234449757
1075	-0.19359074218315578	0.32550239234449757
1125	-0.19349069643806746	0.32550239234449757
1175	-0.19325664257355474	0.32550239234449757
1225	-0.19262767307880396	0.32550239234449757
1275	-0.19263720799324843	0.32550239234449757
1276	-0.19266611420258012	0.32550239234449757

Run 25:

75	0.02175438596491228	0.15311004784688995
125	-0.08350239234449762	0.15311004784688995
175	-0.10575529733424473	0.22023923444976073
225	-0.10299840510366831	0.22023923444976073
275	-0.09384949978251424	0.22023923444976073
325	-0.09179977916820035	0.22023923444976073
375	-0.09067942583732072	0.22023923444976073
425	-0.08686180692372655	0.22502392344497607
475	-0.08301183580961989	0.2585167464114832
525	-0.08209159261790852	0.2585167464114832
575	-0.08018306636155613	0.2585167464114832
625	-0.07791387559808617	0.2872248803827751
675	-0.07804359383306758	0.2872248803827751
725	-0.07692789968652046	0.2872248803827751
775	-0.07688840870504716	0.2872248803827751
825	-0.07559518631288971	0.2872248803827751
875	-0.07490362269309644	0.2872248803827751
925	-0.07445751972067781	0.2872248803827751
975	-0.07415041099251654	0.2872248803827751
1025	-0.07348115299334845	0.2872248803827751
1075	-0.07360409480360557	0.2872248803827751
1125	-0.07378841041998978	0.2872248803827751
1175	-0.07305303878652188	0.2872248803827751
1225	-0.07342447026657599	0.2872248803827751
1275	-0.07372924289333004	0.2872248803827751
1325	-0.07406156901688231	0.2872248803827751
1326	-0.07413911681713588	0.2872248803827751

Run 26:

75	0.021371610845295055	0.10047846889952153
125	-0.07584688995215312	0.10047846889952153
175	-0.10851674641148323	0.10047846889952153
225	-0.12300903774587973	0.18196172248803827
275	-0.13217920835145713	0.18196172248803827
325	-0.13592197276407814	0.27765550239234443
375	-0.13890909090909112	0.27765550239234443
425	-0.1436251055446105	0.27765550239234443
475	-0.14538403424830035	0.27765550239234443
525	-0.14740943267259055	0.27765550239234443
575	-0.14919076346993945	0.27765550239234443
625	-0.15067942583732016	0.27765550239234443
675	-0.15213184476342315	0.27765550239234443

725	-0.15211681240719283	0.27765550239234443
775	-0.15219632659360935	0.27765550239234443
825	-0.1524343917645345	0.27765550239234443
875	-0.15163362952836587	0.27765550239234443
925	-0.1528591749644381	0.27765550239234443
975	-0.15328671328671364	0.27765550239234443
1025	-0.15453145057766443	0.27765550239234443
1026	-0.15454391561039835	0.27765550239234443

Run 27:

75	0.02602870813397129	0.09569377990430622
125	-0.07316746411483253	0.17717703349282293
175	-0.1128366370471633	0.17717703349282293
225	-0.13077086656034012	0.17717703349282293
275	-0.14188777729447602	0.18196172248803827
325	-0.14786161207213874	0.2298086124401914
375	-0.15177033492823014	0.2298086124401914
425	-0.1568421052631583	0.2298086124401914
475	-0.16026189876605382	0.2298086124401914
525	-0.1614445203918885	0.27765550239234443
575	-0.16460994383191113	0.27765550239234443
625	-0.16598277511961637	0.27765550239234443
675	-0.1657345383661163	0.27765550239234443
725	-0.1670120442171247	0.27765550239234443
775	-0.16801975613520484	0.3302870813397129
825	-0.16907351022183495	0.3302870813397129
875	-0.1698920027341079	0.3302870813397129
925	-0.17079270658218063	0.3302870813397129
975	-0.17173843700159566	0.3302870813397129
1025	-0.17151826350799504	0.3302870813397129
1075	-0.17184377434071582	0.3302870813397129
1125	-0.1726209463051586	0.3302870813397129
1175	-0.17249720044793035	0.3302870813397129
1225	-0.17230543892198255	0.3302870813397129
1275	-0.17284172999343528	0.3302870813397129
1325	-0.17332671300894018	0.3302870813397129
1375	-0.17333101348412647	0.3302870813397129
1425	-0.17363720305548871	0.3302870813397129
1475	-0.17377666044927745	0.3302870813397129
1476	-0.1737431114741802	0.3302870813397129

Run 28:

75	0.020669856459330147	0.08133971291866028
125	-0.07753110047846891	0.08133971291866028

175	-0.11639097744360902	0.08133971291866028
225	-0.13047315257841566	0.08133971291866028
275	-0.14180078294910847	0.08133971291866028
325	-0.15040853882959188	0.08133971291866028
375	-0.15235725677830994	0.3111483253588517
425	-0.15608781311567752	0.3111483253588517
475	-0.15945605640896535	0.3111483253588517
525	-0.1619913419913421	0.3111483253588517
575	-0.16574994799251078	0.3111483253588517
625	-0.1678660287081336	0.3111483253588517
675	-0.17100124047492413	0.3111483253588517
725	-0.17295825771324796	0.3111483253588517
775	-0.1725574934403454	0.3111483253588517
825	-0.17360301580397294	0.3111483253588517
875	-0.17511414900888653	0.3111483253588517
925	-0.17575843786370213	0.3111483253588517
975	-0.17634646055698835	0.3111483253588517
1025	-0.17786672890652536	0.3111483253588517
1075	-0.17976187826861242	0.3111483253588517
1076	-0.17952353213212366	0.3111483253588517

Run 29:

75	0.021626794258373206	0.07655502392344497
125	-0.08239234449760768	0.07655502392344497
175	-0.11177033492822971	0.16282296650717704
225	-0.1320893141945774	0.16282296650717704
275	-0.14404523705959127	0.16282296650717704
325	-0.15386823702613212	0.16282296650717704
375	-0.1620287081339719	0.16282296650717704
425	-0.16644525752884928	0.16282296650717704
475	-0.16867287836816935	0.16282296650717704
525	-0.17161540214171775	0.16282296650717704
575	-0.1743291033908879	0.16282296650717704
625	-0.17480191387559757	0.16282296650717704
675	-0.1768066631224519	0.16282296650717704
725	-0.17841610295330737	0.16282296650717704
775	-0.18021916962494208	0.16282296650717704
825	-0.18313759605625687	0.16282296650717704
875	-0.1840000000000001	0.16282296650717704
876	-0.1840792750868464	0.16282296650717704

Best solution found had fitness: 0.3542105263157895

##

#

#

#

#

#_#####_####

#_## ##### #####_#

#_#

#_#_##

#####_#_#

#####_#####_####

#_#_###_#####

#_#_#_#####_##

#_#_#_#####

```

#####_#####_#_
#_#_#####_####_
#_#_####_###_
#_#_
#_#_
#_#####_#_
#_#####_#_
#####_
#####_

```

100 Shapes Penalty

Result Log:

Problem instance: config/100Shapes.txt

Random number generator seed: 1507503331487

Parameters:

```

parentSelectionTournamentSize: 4
solFilePath: ./sol/100Shapes/penalty/penalty100Sol.txt
convergenceCriterion: 15
parentSelectionMethod: kTournament
fitnessEvals: 10000
logWriter: java.io.PrintWriter@35d176f7
showConfig: true
selfAdaptiveMutationRate: false
survivalStrategy: Plus
solWriter: java.io.PrintWriter@1dfe2924
survivorSelectionTournamentSize: 4
numChildren: 50
mutationRate: 0.75
debug: false
searchType: EvolutionarySearch

```

survivorSelectionMethod: FitnessProportional
penaltyCoefficient: 0.33
seedSpecified: false
showShapes: true
parentsPerChild: 5
logFilePath: ./log/100Shapes/penalty/penalty100Log.txt
numCrossoverPoints: 4
populationSize: 75
multiaryOperator: nPointCrossover
runs: 30
constraintSatisfaction: penalty

Run 0:

75	0.013804267844002951	0.0706401766004415
125	-0.10173068432671083	0.0706401766004415
175	-0.14188584042888683	0.0706401766004415
225	-0.16084866323276925	0.0706401766004415
275	-0.16866144892634954	0.0706401766004415
325	-0.17343182204109342	0.0706401766004415
375	-0.17594701986754943	0.0706401766004415
425	-0.17963121672510052	0.0706401766004415
475	-0.18053677239456237	0.0706401766004415
525	-0.18130347944917463	0.0706401766004415
575	-0.1819022938861693	0.12474613686534214
625	-0.1839452538631345	0.12474613686534214
675	-0.18552857493254835	0.12474613686534214
725	-0.1857060211616047	0.12474613686534214
775	-0.18599729402549328	0.12474613686534214
825	-0.1873021606796443	0.12474613686534214
875	-0.188127404604226	0.12474613686534214
925	-0.18921424735994288	0.12474613686534214
975	-0.19009226241014346	0.12474613686534214
1025	-0.19139288214074213	0.12474613686534214
1075	-0.19156014169105215	0.12474613686534214
1125	-0.19230905077262722	0.12474613686534214
1175	-0.1925715090883475	0.12474613686534214
1225	-0.19283416677929485	0.12474613686534214
1275	-0.19344846989568493	0.12474613686534214
1276	-0.19336345298151683	0.12474613686534214

Run 1:

75	0.009389256806475354	0.037527593818984545
125	-0.10418543046357619	0.037527593818984545
175	-0.15209082308420063	0.037527593818984545

225	-0.17929359823399554	0.037527593818984545
275	-0.19676500100341135	0.037527593818984545
325	-0.2082017320427914	0.037527593818984545
375	-0.2148462104488595	0.037527593818984545
425	-0.22207245812232201	0.037527593818984545
475	-0.22767979551527867	0.037527593818984545
525	-0.2320550825186593	0.037527593818984545
575	-0.23524714463960153	0.037527593818984545
625	-0.23775187637969192	0.037527593818984545
675	-0.24061483116670884	0.037527593818984545
725	-0.24302808860470576	0.037527593818984545
775	-0.24498753827529893	0.037527593818984545
776	-0.2450487301153836	0.037527593818984545

Run 2:

75	0.009801324503311256	0.04415011037527594
125	-0.108158940397351	0.04415011037527594
175	-0.1523052664774519	0.04415011037527594
225	-0.17679175864606325	0.04415011037527594
275	-0.19098535019064825	0.04415011037527594
325	-0.2005943284088981	0.04415011037527594
375	-0.2070757910228111	0.04415011037527594
425	-0.21206336839371542	0.04415011037527594
475	-0.216461020099919	0.04415011037527594
525	-0.21998738568275034	0.04415011037527594
575	-0.22236299069008583	0.04415011037527594
625	-0.2243231788079475	0.04415011037527594
675	-0.22608126890687638	0.04415011037527594
725	-0.22796528887873993	0.04415011037527594
775	-0.22953215124973347	0.04415011037527594
776	-0.22948240253976973	0.04415011037527594

Run 3:

75	0.010331125827814576	0.03090507726269316
125	-0.10566887417218546	0.03090507726269316
175	-0.15379375591296127	0.03090507726269316
225	-0.18185430463576163	0.03090507726269316
275	-0.19852297812562714	0.03090507726269316
325	-0.20949906605535734	0.03090507726269316
375	-0.21778366445916095	0.03090507726269316
425	-0.22411375146084883	0.03090507726269316
475	-0.22914836760776056	0.03090507726269316
525	-0.2327530747398291	0.03090507726269316
575	-0.2364641520299449	0.03090507726269316

625	-0.23936600441501085	0.03090507726269316
675	-0.24225329081841224	0.03090507726269316
725	-0.24441653345512696	0.03090507726269316
775	-0.24640603859574206	0.03090507726269316
776	-0.24646255774788964	0.03090507726269316

Run 4:

75	0.012509197939661522	0.037527593818984545
125	-0.0989580573951435	0.037527593818984545
175	-0.14739829706717134	0.037527593818984545
225	-0.17526122148638704	0.037527593818984545
275	-0.19039935781657633	0.037527593818984545
325	-0.20069621327899465	0.037527593818984545
375	-0.2088241353936717	0.037527593818984545
425	-0.21533567069211776	0.037527593818984545
475	-0.22035552457302174	0.037527593818984545
525	-0.2247513928308627	0.037527593818984545
575	-0.2284557059218732	0.037527593818984545
625	-0.2321571743929357	0.037527593818984545
675	-0.23490802060338462	0.037527593818984545
725	-0.23715764634239142	0.037527593818984545
775	-0.23898312326425944	0.037527593818984545
776	-0.23897524521517458	0.037527593818984545

Run 5:

75	0.011655629139072856	0.05077262693156733
125	-0.1028609271523179	0.05077262693156733
175	-0.1486975717439294	0.05077262693156733
225	-0.17357370615648757	0.05077262693156733
275	-0.18960465582982133	0.05077262693156733
325	-0.20098828323993875	0.05077262693156733
375	-0.2094186902133922	0.05077262693156733
425	-0.21479548110634974	0.05077262693156733
475	-0.2197653073080051	0.05077262693156733
525	-0.22411226742352564	0.05077262693156733
575	-0.2274421729532585	0.05077262693156733
625	-0.23025695364238413	0.05077262693156733
675	-0.2330471752105306	0.05077262693156733
725	-0.2355438836872954	0.05077262693156733
775	-0.23664744000569668	0.05077262693156733
776	-0.23670231105345793	0.05077262693156733

Run 6:

75	0.009919058130978667	0.03532008830022075
----	----------------------	---------------------

125	-0.10725827814569538	0.03532008830022075
175	-0.14989593188268696	0.03532008830022075
225	-0.17505518763796926	0.03532008830022075
275	-0.190407385109372	0.03532008830022075
325	-0.20208184751231115	0.03532008830022075
375	-0.21140838852097116	0.03532008830022075
425	-0.21743929359823375	0.03532008830022075
475	-0.2222516556291389	0.03532008830022075
525	-0.22674025018395857	0.03532008830022075
575	-0.23038295421825483	0.03532008830022075
625	-0.23397969094922705	0.03532008830022075
675	-0.23707301120104632	0.03532008830022075
725	-0.239703128568166	0.03532008830022075
775	-0.24141280353200834	0.03532008830022075
776	-0.2412766266129578	0.03532008830022075

Run 7:

75	0.010743193524650483	0.05077262693156733
125	-0.10750551876379688	0.05077262693156733
175	-0.15637969094922738	0.05077262693156733
225	-0.18083394652931067	0.05077262693156733
275	-0.1951595424443105	0.05077262693156733
325	-0.20265919510952604	0.05077262693156733
375	-0.20769977924944816	0.05077262693156733
425	-0.21128424879885752	0.05077262693156733
475	-0.21446264668293288	0.05077262693156733
525	-0.2173804267844007	0.05077262693156733
575	-0.2192801612438819	0.05077262693156733
625	-0.22161766004415018	0.05077262693156733
675	-0.22358269969748978	0.05077262693156733
725	-0.22469209104057192	0.05077262693156733
775	-0.22565548671936123	0.05077262693156733
776	-0.2256704729068516	0.05077262693156733

Run 8:

75	0.009094922737306844	0.03090507726269316
125	-0.10633995584988962	0.03090507726269316
175	-0.1533648691264585	0.03090507726269316
225	-0.18013735589894506	0.03090507726269316
275	-0.19623519967890787	0.03090507726269316
325	-0.20695873662761033	0.03090507726269316
375	-0.21441648270787328	0.03090507726269316
425	-0.22114270873912484	0.03090507726269316
475	-0.22623910770303265	0.03090507726269316

525	-0.23012929675181357	0.03090507726269316
575	-0.23329686150302367	0.03090507726269316
625	-0.23517350993377525	0.03090507726269316
675	-0.23707628157959335	0.03090507726269316
725	-0.23866788460074662	0.03090507726269316
775	-0.24047568183436668	0.03090507726269316
776	-0.2405227748571957	0.03090507726269316

Run 9:

75	0.01262693156732892	0.05739514348785872
125	-0.09925827814569539	0.05739514348785872
175	-0.14649006622516555	0.05739514348785872
225	-0.17086583272013736	0.05739514348785872
275	-0.18642584788280142	0.05739514348785872
325	-0.19667515707250788	0.05739514348785872
375	-0.20284915378955137	0.05739514348785872
425	-0.20769510453187962	0.05739514348785872
475	-0.21228302544440658	0.05739514348785872
525	-0.21514348785872076	0.05739514348785872
575	-0.2184163547365403	0.05739514348785872
625	-0.2208476821192066	0.05739514348785872
675	-0.22302019458752487	0.05739514348785872
725	-0.2248717363172732	0.05739514348785872
775	-0.22697429324218615	0.05739514348785872
776	-0.22703309551444126	0.05739514348785872

Run 10:

75	0.01136129506990435	0.04415011037527594
125	-0.10077704194260487	0.04415011037527594
175	-0.14418164616840112	0.04415011037527594
225	-0.17056168751532988	0.04415011037527594
275	-0.18628938390527783	0.04415011037527594
325	-0.19721175072168434	0.04415011037527594
375	-0.2053392200147167	0.04415011037527594
425	-0.21298272951564734	0.04415011037527594
475	-0.21898919484140816	0.04415011037527594
525	-0.22408283401660886	0.04415011037527594
575	-0.2275765428544008	0.04415011037527594
625	-0.2310869757174394	0.04415011037527594
675	-0.23338075382225523	0.04415011037527594
725	-0.23495927532922323	0.04415011037527594
775	-0.23703482161931255	0.04415011037527594
776	-0.23709772763478346	0.04415011037527594

Run 11:

75	0.011479028697571746	0.03090507726269316
125	-0.1012008830022075	0.03090507726269316
175	-0.14912645853043213	0.03090507726269316
225	-0.17610497915133688	0.03090507726269316
275	-0.19279149106963697	0.03090507726269316
325	-0.20382747495330295	0.03090507726269316
375	-0.21208535688005872	0.03090507726269316
425	-0.21661862095831697	0.03090507726269316
475	-0.22233995584988936	0.03090507726269316
525	-0.2269000315357928	0.03090507726269316
575	-0.23002591419521987	0.03090507726269316
625	-0.2328918322295799	0.03090507726269316
675	-0.23500940233831974	0.03090507726269316
725	-0.23708457029763158	0.03090507726269316
775	-0.2386612547176518	0.03090507726269316
776	-0.2386907728545083	0.03090507726269316

Run 12:

75	0.011626195732156003	0.04194260485651214
125	-0.10204856512141282	0.04194260485651214
175	-0.1458593503626616	0.04194260485651214
225	-0.1717488349276428	0.04194260485651214
275	-0.18856913505920125	0.04194260485651214
325	-0.20007131940906783	0.04194260485651214
375	-0.20799411331861647	0.04194260485651214
425	-0.2134709777950912	0.04194260485651214
475	-0.21893342628093362	0.04194260485651214
525	-0.22266162093976613	0.04194260485651214
575	-0.22605624340147756	0.04194260485651214
625	-0.22892538631346543	0.04194260485651214
675	-0.23108821846128674	0.04194260485651214
725	-0.23264520057851867	0.04194260485651214
775	-0.23489852595599234	0.04194260485651214
776	-0.23495280603536567	0.04194260485651214

Run 13:

75	0.010301692420897719	0.04415011037527594
125	-0.10254304635761588	0.04415011037527594
175	-0.14752444023967207	0.04415011037527594
225	-0.173485405935737	0.04415011037527594
275	-0.1885691350592012	0.04415011037527594
325	-0.1994803871625062	0.04415011037527594
375	-0.2076114790286976	0.04415011037527594

425	-0.21230749253343745	0.04415011037527594
475	-0.2167026838619731	0.04415011037527594
525	-0.21928518868916255	0.04415011037527594
575	-0.2221096074479321	0.04415011037527594
625	-0.2244609271523183	0.04415011037527594
675	-0.22615321723489532	0.04415011037527594
725	-0.22765167085331542	0.04415011037527594
775	-0.22804528946806277	0.04415011037527594
776	-0.2280998668669356	0.04415011037527594

Run 14:

75	0.010537159676232527	0.039735099337748346
125	-0.10512141280353204	0.039735099337748346
175	-0.1477767265846736	0.039735099337748346
225	-0.17604611233750295	0.039735099337748346
275	-0.1906803130644187	0.039735099337748346
325	-0.2027474953302765	0.039735099337748346
375	-0.21134952170713753	0.039735099337748346
425	-0.21761589403973525	0.039735099337748346
475	-0.22193563378645312	0.039735099337748346
525	-0.22514243666561579	0.039735099337748346
575	-0.228601593243114	0.039735099337748346
625	-0.23130242825607142	0.039735099337748346
675	-0.23323358678767145	0.039735099337748346
725	-0.23372307223871602	0.039735099337748346
775	-0.23576728619240997	0.039735099337748346
776	-0.2357834653285096	0.039735099337748346

Run 15:

75	0.011302428256070645	0.033112582781456956
125	-0.10425607064017661	0.033112582781456956
175	-0.1534783979817092	0.033112582781456956
225	-0.1802649006622516	0.033112582781456956
275	-0.19831426851294381	0.033112582781456956
325	-0.20850059432840867	0.033112582781456956
375	-0.2178896247240618	0.033112582781456956
425	-0.22397350993377488	0.033112582781456956
475	-0.22891135122574663	0.033112582781456956
525	-0.23171029118049014	0.033112582781456956
575	-0.23522794893943796	0.033112582781456956
625	-0.23796026490066302	0.033112582781456956
675	-0.24069986100891275	0.033112582781456956
725	-0.24240389738905488	0.033112582781456956
775	-0.2442555009613341	0.033112582781456956

776	-0.24428065474158633	0.033112582781456956
-----	----------------------	----------------------

Run 16:

75	0.009860191317144966	0.04415011037527594
125	-0.10745253863134659	0.04415011037527594
175	-0.15579943235572377	0.04415011037527594
225	-0.17918567574196717	0.04415011037527594
275	-0.19532811559301608	0.04415011037527594
325	-0.20629308880964495	0.04415011037527594
375	-0.2129036055923474	0.04415011037527594
425	-0.21788079470198699	0.04415011037527594
475	-0.22215406064830978	0.04415011037527594
525	-0.22558814254178536	0.04415011037527594
575	-0.2283136577406667	0.04415011037527594
625	-0.23050772626931634	0.04415011037527594
675	-0.23242253290818485	0.04415011037527594
725	-0.23440207048793557	0.04415011037527594
775	-0.23557644377981998	0.04415011037527594
776	-0.2356412291481768	0.04415011037527594

Run 17:

75	0.01077262693156733	0.04194260485651214
125	-0.1058631346578367	0.04194260485651214
175	-0.15298643960895625	0.04194260485651214
225	-0.1759480009811136	0.04194260485651214
275	-0.19029500301023483	0.04194260485651214
325	-0.20242146374596717	0.04194260485651214
375	-0.20795879323031644	0.04194260485651214
425	-0.2145461628359952	0.04194260485651214
475	-0.21869176251887984	0.04194260485651214
525	-0.22277935456743386	0.04194260485651214
575	-0.22530761109511455	0.04194260485651214
625	-0.22823664459161128	0.04194260485651214
675	-0.22979968931403807	0.04194260485651214
725	-0.23104970693461205	0.04194260485651214
775	-0.23214982553585414	0.04194260485651214
776	-0.23221049247855077	0.04194260485651214

Run 18:

75	0.011567328918322305	0.046357615894039736
125	-0.09975275938189845	0.046357615894039736
175	-0.14637653736991488	0.046357615894039736
225	-0.16991415256315925	0.046357615894039736
275	-0.18550270921131837	0.046357615894039736

325	-0.1953506537612498	0.046357615894039736
375	-0.2023193524650478	0.046357615894039736
425	-0.2079600051941307	0.046357615894039736
475	-0.2123480887649588	0.046357615894039736
525	-0.21495006832755187	0.046357615894039736
575	-0.21857759861790968	0.046357615894039736
625	-0.22146931567328906	0.046357615894039736
675	-0.2240372823154279	0.046357615894039736
725	-0.22615056710055562	0.046357615894039736
775	-0.2278829309976501	0.046357615894039736
776	-0.22784668646594303	0.046357615894039736

Run 19:

75	0.009389256806475356	0.046357615894039736
125	-0.10780573951434876	0.046357615894039736
175	-0.15183853673919884	0.046357615894039736
225	-0.17553593328427758	0.046357615894039736
275	-0.19208508930363222	0.046357615894039736
325	-0.20181015452538612	0.046357615894039736
375	-0.20801177336276658	0.046357615894039736
425	-0.21395922607453569	0.046357615894039736
475	-0.2186592308586035	0.046357615894039736
525	-0.22189214758751202	0.08721854304635762
575	-0.2241865822055862	0.08721854304635762
625	-0.22708167770419518	0.08721854304635762
675	-0.22884800915706133	0.08721854304635762
725	-0.22912841592448982	0.08721854304635762
775	-0.2307740511286783	0.08721854304635762
825	-0.23194461167971345	0.08721854304635762
875	-0.23327404604226068	0.08721854304635762
925	-0.23467692858421632	0.08721854304635762
975	-0.2352951831097558	0.08721854304635762
1025	-0.23609002315189048	0.08721854304635762
1075	-0.23727501411777144	0.08721854304635762
1125	-0.23802894285013868	0.08721854304635762
1175	-0.239083180686679	0.08721854304635762
1225	-0.2392116051718739	0.08721854304635762
1226	-0.23924784561146126	0.08721854304635762

Run 20:

75	0.0115084621044886	0.04194260485651214
125	-0.10194260485651215	0.04194260485651214
175	-0.14611163670766322	0.04194260485651214
225	-0.17085602158449845	0.04194260485651214

275	-0.18395344170178607	0.04194260485651214
325	-0.19479368313805398	0.04194260485651214
375	-0.20159529065489337	0.04194260485651214
425	-0.20701467341903662	0.04194260485651214
475	-0.21132566515626816	0.04194260485651214
525	-0.21502995900346897	0.04194260485651214
575	-0.21758710048949031	0.04194260485651214
625	-0.21949492273730675	0.04194260485651214
675	-0.22147657591366174	0.04194260485651214
725	-0.22318794245261456	0.04194260485651214
775	-0.22373282062237396	0.04194260485651214
776	-0.22363080608088098	0.04194260485651214

Run 21:

75	0.011008094186902139	0.04415011037527594
125	-0.10441501103752758	0.04415011037527594
175	-0.1499842321034374	0.04415011037527594
225	-0.17614422369389252	0.04415011037527594
275	-0.18974111980734498	0.04415011037527594
325	-0.19932416369502454	0.04415011037527594
375	-0.20588079470198697	0.04415011037527594
425	-0.2118036618620962	0.04415011037527594
475	-0.21605669803648245	0.04415011037527594
525	-0.21864606328182545	0.04415011037527594
575	-0.22176408484499535	0.04415011037527594
625	-0.22334834437086143	0.04415011037527594
675	-0.22541411168342798	0.04415011037527594
725	-0.2266590545786715	0.04415011037527594
775	-0.2276522110660119	0.04415011037527594
776	-0.22772151862725057	0.04415011037527594

Run 22:

75	0.009860191317144966	0.03532008830022075
125	-0.10632229580573951	0.03532008830022075
175	-0.15443708609271525	0.03532008830022075
225	-0.18052980132450322	0.03532008830022075
275	-0.19776038531005394	0.03532008830022075
325	-0.20723722193920852	0.03532008830022075
375	-0.21537601177336246	0.03532008830022075
425	-0.2218958576808202	0.03532008830022075
475	-0.22537469501568436	0.03532008830022075
525	-0.2293682329443914	0.03532008830022075
575	-0.23156157020827284	0.03532008830022075
625	-0.2343611479028691	0.03532008830022075

675	-0.23712860763633323	0.03532008830022075
725	-0.23813808327624195	0.03532008830022075
775	-0.2399544256925151	0.03532008830022075
776	-0.23995383013586324	0.03532008830022075

Run 23:

75	0.009919058130978667	0.04194260485651214
125	-0.1025783664459161	0.04194260485651214
175	-0.1476001261431724	0.04194260485651214
225	-0.1749570762815795	0.04194260485651214
275	-0.19032711218141674	0.04194260485651214
325	-0.20085922907114961	0.04194260485651214
375	-0.20861221486387055	0.04194260485651214
425	-0.21425529152058184	0.04194260485651214
475	-0.21835715115603582	0.04194260485651214
525	-0.2218669189530117	0.04194260485651214
575	-0.22534216335540838	0.04194260485651214
625	-0.2273818984547459	0.04194260485651214
675	-0.22878914234322587	0.04194260485651214
725	-0.23121108320012124	0.04194260485651214
775	-0.23308694723349643	0.04194260485651214
776	-0.2331208040326795	0.04194260485651214

Run 24:

75	0.012744665194996316	0.05739514348785872
125	-0.10309050772626929	0.05739514348785872
175	-0.1488237149164301	0.05739514348785872
225	-0.1682266372332598	0.05739514348785872
275	-0.18464378888219962	0.05739514348785872
325	-0.19486839870945835	0.05739514348785872
375	-0.20128918322295802	0.05739514348785872
425	-0.20673938449552004	0.05739514348785872
475	-0.21117230161496456	0.05739514348785872
525	-0.21383580363712815	0.05739514348785872
575	-0.21650446300028797	0.05739514348785872
625	-0.21828697571743938	0.05739514348785872
675	-0.22041370288610926	0.05739514348785872
725	-0.22219837101316914	0.05739514348785872
775	-0.22318592893256456	0.05739514348785872
776	-0.22320694226348997	0.05739514348785872

Run 25:

75	0.009565857247976461	0.026490066225165563
125	-0.10731125827814571	0.026490066225165563

175	-0.157754651529486	0.026490066225165563
225	-0.1835320088300221	0.026490066225165563
275	-0.2003130644190247	0.026490066225165563
325	-0.21106130073017496	0.026490066225165563
375	-0.2175952906548931	0.026490066225165563
425	-0.22421243994286424	0.026490066225165563
475	-0.22891135122574605	0.026490066225165563
525	-0.23161778618732215	0.026490066225165563
575	-0.2360879163067468	0.026490066225165563
625	-0.23863841059602636	0.026490066225165563
675	-0.24187719728558565	0.026490066225165563
725	-0.2440846464185124	0.026490066225165563
775	-0.24640888698995927	0.026490066225165563
776	-0.24643695523542916	0.026490066225165563

Run 26:

75	0.011508462104488594	0.059602649006622516
125	-0.10213686534216335	0.059602649006622516
175	-0.14598549353516244	0.059602649006622516
225	-0.17004169732646546	0.059602649006622516
275	-0.1836724864539434	0.059602649006622516
325	-0.19310918661912047	0.059602649006622516
375	-0.1989050772626931	0.059602649006622516
425	-0.20286456304376058	0.059602649006622516
475	-0.20663181131637026	0.059602649006622516
525	-0.2096730789446019	0.059602649006622516
575	-0.21262693156732868	0.059602649006622516
625	-0.21469492273730653	0.059602649006622516
675	-0.2162341591039158	0.059602649006622516
725	-0.21784121184440822	0.059602649006622516
775	-0.21939186783450748	0.059602649006622516
776	-0.21940354680139196	0.059602649006622516

Run 27:

75	0.011214128035320091	0.046357615894039736
125	-0.10762913907284768	0.046357615894039736
175	-0.15487858719646802	0.046357615894039736
225	-0.17918567574196717	0.046357615894039736
275	-0.19431667670078276	0.046357615894039736
325	-0.20425539140770926	0.046357615894039736
375	-0.2117203826342899	0.046357615894039736
425	-0.21753798208024921	0.046357615894039736
475	-0.22102939467874966	0.046357615894039736
525	-0.2248312835067799	0.046357615894039736

575	-0.2269354064689506	0.046357615894039736
625	-0.22905607064017622	0.046357615894039736
675	-0.2310457035401845	0.046357615894039736
725	-0.23218238562837756	0.046357615894039736
775	-0.2333746350494907	0.046357615894039736
776	-0.23342803418219868	0.046357615894039736

Run 28:

75	0.008094186902133928	0.037527593818984545
125	-0.1095717439293598	0.037527593818984545
175	-0.1562030905077262	0.037527593818984545
225	-0.17996075545744425	0.037527593818984545
275	-0.19234998996588407	0.037527593818984545
325	-0.2013550687722873	0.037527593818984545
375	-0.20952465047829275	0.037527593818984545
425	-0.21494091676405647	0.037527593818984545
475	-0.21904031602184268	0.037527593818984545
525	-0.2228087879743509	0.037527593818984545
575	-0.2257990210192917	0.037527593818984545
625	-0.22847682119205293	0.037527593818984545
675	-0.22979641893549166	0.037527593818984545
725	-0.23091268935068868	0.037527593818984545
775	-0.23195328633482845	0.037527593818984545
776	-0.23201705127329797	0.037527593818984545

Run 29:

75	0.010802060338484182	0.052980132450331126
125	-0.10824724061810155	0.052980132450331126
175	-0.15298643960895614	0.052980132450331126
225	-0.1772234486141771	0.052980132450331126
275	-0.18739715031105764	0.052980132450331126
325	-0.19682458821531673	0.052980132450331126
375	-0.20366740250183932	0.052980132450331126
425	-0.20879106609531176	0.052980132450331126
475	-0.21122807017543796	0.052980132450331126
525	-0.2135162409334587	0.052980132450331126
575	-0.21564449563297736	0.052980132450331126
625	-0.2183399558498888	0.052980132450331126
675	-0.220626277491619	0.052980132450331126
725	-0.22158331430311298	0.052980132450331126
775	-0.2232428968169192	0.052980132450331126
776	-0.22321263171070274	0.052980132450331126

BestSolution:

[illegible]

[illegible]

Result Log:

Problem instance: config/100ShapesComplex.txt
Random number generator seed: 1507503387086

Parameters:

parentSelectionTournamentSize: 4
solFilePath: ./sol/100ShapesComplex/penalty/penalty100ComplexSol.txt
convergenceCriterion: 15
parentSelectionMethod: kTournament
fitnessEvals: 10000
logWriter: java.io.PrintWriter@35d176f7
showConfig: true
selfAdaptiveMutationRate: false
survivalStrategy: Plus
solWriter: java.io.PrintWriter@1dfe2924
survivorSelectionTournamentSize: 4
numChildren: 50
mutationRate: 0.75
debug: true
searchType: EvolutionarySearch
survivorSelectionMethod: FitnessProportional
penaltyCoefficient: 0.33
seedSpecified: false
showShapes: true
parentsPerChild: 5
logFilePath: ./log/100ShapesComplex/penalty/penalty100ComplexLog.txt
numCrossoverPoints: 4
populationSize: 75
multiaryOperator: nPointCrossover
runs: 30
constraintSatisfaction: penalty

Run 0:

75	0.009138576779026221	0.035955056179775284
125	-0.10980674157303373	0.035955056179775284
175	-0.15744462279293744	0.035955056179775284
225	-0.1834157303370788	0.035955056179775284
275	-0.19811644535240058	0.035955056179775284
325	-0.20974935177182397	0.035955056179775284
375	-0.21701872659176077	0.035955056179775284
425	-0.22191936549900917	0.035955056179775284
475	-0.22654523950325323	0.035955056179775284
525	-0.23010379882290072	0.035955056179775284
575	-0.23334245236932125	0.035955056179775284
625	-0.2359946067415723	0.035955056179775284
675	-0.23856013316687313	0.035955056179775284

725	-0.2406261139093351	0.035955056179775284
775	-0.242537151141715	0.035955056179775284
776	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
851	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
926	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1001	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1076	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1151	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1226	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1301	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1376	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1451	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1526	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1601	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1676	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1751	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1826	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1901	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
1976	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2051	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2126	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2201	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2276	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2351	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2426	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2501	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2576	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2651	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2726	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2801	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2876	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
2951	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3026	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3101	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3176	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3251	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3326	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3401	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3476	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3551	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3626	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3701	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3776	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
3851	-0.2425224429514623	0.035955056179775284

3926	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4001	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4076	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4151	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4226	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4301	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4376	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4451	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4526	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4601	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4676	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4751	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4826	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4901	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
4976	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5051	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5126	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5201	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5276	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5351	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5426	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5501	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5576	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5651	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5726	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5801	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5876	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
5951	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6026	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6101	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6176	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6251	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6326	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6401	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6476	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6551	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6626	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6701	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6776	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6851	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
6926	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7001	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7076	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7151	-0.2425224429514623	0.035955056179775284

7226	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7301	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7376	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7451	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7526	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7601	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7676	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7751	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7826	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7901	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
7976	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8051	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8126	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8201	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8276	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8351	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8426	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8501	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8576	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8651	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8726	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8801	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8876	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
8951	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9026	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9101	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9176	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9251	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9326	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9401	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9476	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9551	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9626	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9701	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9776	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9851	-0.2425224429514623	0.035955056179775284
9926	-0.2425224429514623	0.035955056179775284

Run 1:

75	0.010172284644194757	0.04044943820224719
125	-0.10299325842696627	0.04044943820224719
175	-0.15258426966292138	0.04044943820224719
225	-0.17818726591760298	0.04044943820224719
275	-0.18931971399387124	0.04044943820224719

325	-0.1978357821953328	0.04044943820224719
375	-0.2042726591760302	0.04044943820224719
425	-0.20978189028420394	0.04044943820224719
475	-0.21353045535186335	0.04044943820224719
525	-0.2157924023542007	0.04044943820224719
575	-0.21759062042012764	0.04044943820224719
625	-0.21945168539325838	0.04044943820224719
675	-0.22110195588847187	0.04044943820224719
725	-0.2235350639287082	0.04044943820224719
775	-0.22468285610728303	0.04044943820224719
776	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
851	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
926	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1001	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1076	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1151	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1226	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1301	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1376	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1451	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1526	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1601	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1676	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1751	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1826	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1901	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
1976	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2051	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2126	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2201	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2276	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2351	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2426	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2501	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2576	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2651	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2726	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2801	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2876	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
2951	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3026	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3101	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3176	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3251	-0.2247664485115233	0.04044943820224719

3326	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3401	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3476	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3551	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3626	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3701	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3776	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3851	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
3926	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4001	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4076	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4151	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4226	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4301	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4376	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4451	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4526	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4601	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4676	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4751	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4826	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4901	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
4976	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5051	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5126	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5201	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5276	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5351	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5426	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5501	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5576	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5651	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5726	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5801	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5876	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
5951	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6026	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6101	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6176	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6251	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6326	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6401	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6476	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6551	-0.2247664485115233	0.04044943820224719

6626	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6701	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6776	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6851	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
6926	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7001	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7076	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7151	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7226	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7301	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7376	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7451	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7526	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7601	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7676	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7751	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7826	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7901	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
7976	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8051	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8126	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8201	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8276	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8351	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8426	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8501	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8576	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8651	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8726	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8801	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8876	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
8951	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9026	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9101	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9176	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9251	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9326	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9401	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9476	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9551	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9626	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9701	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9776	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
9851	-0.2247664485115233	0.04044943820224719

9926	-0.2247664485115233	0.04044943820224719
------	---------------------	---------------------

Run 2:

75	0.008943820224719099	0.04269662921348315
125	-0.10632808988764045	0.04269662921348315
175	-0.15190369181380428	0.04269662921348315
225	-0.17634956304619243	0.04269662921348315
275	-0.19065168539325858	0.04269662921348315
325	-0.2025099394987038	0.04269662921348315
375	-0.20959400749063722	0.04269662921348315
425	-0.21524653007270392	0.04269662921348315
475	-0.21849083382613912	0.04269662921348315
525	-0.22213376136971727	0.04269662921348315
575	-0.2246116267708851	0.04269662921348315
625	-0.22699325842696616	0.04269662921348315
675	-0.22964128173116835	0.04269662921348315
725	-0.23124680356450814	0.04269662921348315
775	-0.2326712577020636	0.04269662921348315
776	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
851	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
926	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1001	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1076	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1151	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1226	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1301	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1376	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1451	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1526	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1601	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1676	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1751	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1826	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1901	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
1976	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2051	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2126	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2201	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2276	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2351	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2426	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2501	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2576	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2651	-0.23273876404494143	0.04269662921348315

2726	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2801	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2876	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
2951	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3026	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3101	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3176	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3251	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3326	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3401	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3476	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3551	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3626	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3701	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3776	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3851	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
3926	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4001	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4076	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4151	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4226	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4301	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4376	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4451	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4526	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4601	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4676	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4751	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4826	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4901	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
4976	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5051	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5126	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5201	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5276	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5351	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5426	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5501	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5576	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5651	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5726	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5801	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5876	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
5951	-0.23273876404494143	0.04269662921348315

6026	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6101	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6176	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6251	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6326	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6401	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6476	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6551	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6626	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6701	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6776	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6851	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
6926	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7001	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7076	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7151	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7226	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7301	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7376	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7451	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7526	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7601	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7676	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7751	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7826	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7901	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
7976	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8051	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8126	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8201	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8276	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8351	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8426	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8501	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8576	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8651	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8726	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8801	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8876	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
8951	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9026	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9101	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9176	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9251	-0.23273876404494143	0.04269662921348315

9326	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9401	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9476	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9551	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9626	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9701	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9776	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9851	-0.23273876404494143	0.04269662921348315
9926	-0.23273876404494143	0.04269662921348315

Run 3:

75	0.011146067415730335	0.060674157303370786
125	-0.10370337078651688	0.060674157303370786
175	-0.14724879614767264	0.060674157303370786
225	-0.1672459425717854	0.060674157303370786
275	-0.17839019407558734	0.060674157303370786
325	-0.18635090751944677	0.060674157303370786
375	-0.19277003745318366	0.060674157303370786
425	-0.1988949107732985	0.060674157303370786
475	-0.2027463039621532	0.060674157303370786
525	-0.205106474050295	0.060674157303370786
575	-0.2081035661944318	0.060674157303370786
625	-0.20990921348314687	0.060674157303370786
675	-0.21178526841448186	0.060674157303370786
725	-0.21296241766756996	0.060674157303370786
775	-0.21419354838709542	0.060674157303370786
776	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
851	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
926	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1001	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1076	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1151	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1226	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1301	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1376	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1451	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1526	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1601	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1676	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1751	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1826	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1901	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
1976	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2051	-0.21426459515811283	0.060674157303370786

2126	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2201	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2276	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2351	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2426	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2501	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2576	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2651	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2726	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2801	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2876	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
2951	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3026	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3101	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3176	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3251	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3326	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3401	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3476	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3551	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3626	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3701	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3776	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3851	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
3926	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4001	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4076	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4151	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4226	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4301	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4376	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4451	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4526	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4601	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4676	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4751	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4826	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4901	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
4976	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5051	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5126	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5201	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5276	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5351	-0.21426459515811283	0.060674157303370786

5426	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5501	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5576	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5651	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5726	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5801	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5876	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
5951	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6026	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6101	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6176	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6251	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6326	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6401	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6476	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6551	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6626	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6701	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6776	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6851	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
6926	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7001	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7076	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7151	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7226	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7301	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7376	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7451	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7526	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7601	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7676	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7751	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7826	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7901	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
7976	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8051	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8126	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8201	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8276	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8351	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8426	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8501	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8576	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8651	-0.21426459515811283	0.060674157303370786

8726	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8801	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8876	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
8951	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9026	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9101	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9176	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9251	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9326	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9401	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9476	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9551	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9626	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9701	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9776	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9851	-0.21426459515811283	0.060674157303370786
9926	-0.21426459515811283	0.060674157303370786

Run 4:

75	0.01167041198501873	0.0651685393258427
125	-0.1020314606741573	0.0651685393258427
175	-0.14666452648475112	0.0651685393258427
225	-0.16922846441947567	0.0651685393258427
275	-0.18117671092952017	0.0651685393258427
325	-0.19070700086430464	0.0651685393258427
375	-0.19756404494382096	0.0651685393258427
425	-0.2031090548578992	0.0651685393258427
475	-0.20787699586043876	0.0651685393258427
525	-0.21190369181380547	0.0651685393258427
575	-0.21496433805569265	0.0651685393258427
625	-0.21690426966292217	0.0651685393258427
675	-0.21896462754889714	0.0651685393258427
725	-0.22092057342115376	0.0651685393258427
775	-0.22264008698803764	0.0651685393258427
776	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
851	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
926	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1001	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1076	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1151	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1226	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1301	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1376	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1451	-0.22269445731495272	0.0651685393258427

1526	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1601	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1676	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1751	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1826	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1901	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
1976	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2051	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2126	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2201	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2276	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2351	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2426	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2501	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2576	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2651	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2726	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2801	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2876	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
2951	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3026	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3101	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3176	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3251	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3326	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3401	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3476	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3551	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3626	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3701	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3776	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3851	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
3926	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4001	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4076	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4151	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4226	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4301	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4376	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4451	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4526	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4601	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4676	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4751	-0.22269445731495272	0.0651685393258427

4826	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4901	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
4976	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5051	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5126	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5201	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5276	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5351	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5426	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5501	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5576	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5651	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5726	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5801	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5876	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
5951	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6026	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6101	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6176	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6251	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6326	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6401	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6476	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6551	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6626	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6701	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6776	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6851	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
6926	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7001	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7076	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7151	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7226	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7301	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7376	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7451	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7526	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7601	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7676	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7751	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7826	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7901	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
7976	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8051	-0.22269445731495272	0.0651685393258427

8126	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8201	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8276	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8351	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8426	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8501	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8576	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8651	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8726	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8801	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8876	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
8951	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9026	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9101	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9176	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9251	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9326	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9401	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9476	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9551	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9626	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9701	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9776	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9851	-0.22269445731495272	0.0651685393258427
9926	-0.22269445731495272	0.0651685393258427

Run 5:

75	0.009138576779026217	0.029213483146067417
125	-0.10209438202247191	0.029213483146067417
175	-0.1525842696629213	0.029213483146067417
225	-0.1755505617977528	0.07786516853932585
275	-0.1904596527068437	0.07786516853932585
325	-0.20199135695764903	0.07786516853932585
375	-0.20895280898876425	0.07786516853932585
425	-0.21473628552544655	0.07786516853932585
475	-0.22002602010644645	0.07786516853932585
525	-0.2225596575708943	0.07786516853932585
575	-0.22532877381534025	0.07786516853932585
625	-0.22703640449438223	0.07786516853932585
675	-0.22897711194340387	0.07786516853932585
725	-0.23104688105385454	0.07786516853932585
775	-0.23263791228705974	0.07786516853932585
825	-0.2339039836567917	0.07786516853932585
875	-0.23553643659710954	0.07786516853932585

925	-0.23693167324627865	0.07786516853932585
926	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1001	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1076	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1151	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1226	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1301	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1376	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1451	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1526	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1601	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1676	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1751	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1826	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1901	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
1976	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2051	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2126	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2201	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2276	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2351	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2426	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2501	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2576	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2651	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2726	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2801	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2876	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
2951	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3026	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3101	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3176	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3251	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3326	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3401	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3476	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3551	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3626	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3701	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3776	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3851	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
3926	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4001	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4076	-0.23695573567597605	0.07786516853932585

4151	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4226	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4301	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4376	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4451	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4526	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4601	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4676	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4751	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4826	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4901	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
4976	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5051	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5126	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5201	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5276	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5351	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5426	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5501	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5576	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5651	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5726	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5801	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5876	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
5951	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6026	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6101	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6176	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6251	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6326	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6401	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6476	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6551	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6626	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6701	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6776	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6851	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
6926	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7001	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7076	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7151	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7226	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7301	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7376	-0.23695573567597605	0.07786516853932585

7451	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7526	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7601	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7676	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7751	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7826	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7901	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
7976	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8051	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8126	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8201	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8276	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8351	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8426	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8501	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8576	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8651	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8726	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8801	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8876	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
8951	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9026	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9101	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9176	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9251	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9326	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9401	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9476	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9551	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9626	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9701	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9776	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9851	-0.23695573567597605	0.07786516853932585
9926	-0.23695573567597605	0.07786516853932585

Run 6:

75	0.012029962546816476	0.0550561797752809
125	-0.10046741573033707	0.07449438202247188
175	-0.13994863563402885	0.07449438202247188
225	-0.16045443196004994	0.07449438202247188
275	-0.16949540347293168	0.07449438202247188
325	-0.17638375108038035	0.07449438202247188
375	-0.17934082397003762	0.12168539325842698
425	-0.18184269662921368	0.12168539325842698

475	-0.18384624482554746	0.12168539325842698
525	-0.18397645799893042	0.12168539325842698
575	-0.18538935026868647	0.12168539325842698
625	-0.1866283146067422	0.12168539325842698
675	-0.18829796088223127	0.12168539325842698
725	-0.18977760557923296	0.12168539325842698
775	-0.19056324755346093	0.12168539325842698
825	-0.19159959141981517	0.12168539325842698
875	-0.19256629213483004	0.12168539325842698
925	-0.19299240813847374	0.12168539325842698
975	-0.19406395851339453	0.12168539325842698
1025	-0.19499040833104705	0.12168539325842698
1075	-0.19560804807943274	0.12168539325842698
1076	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1151	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1226	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1301	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1376	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1451	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1526	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1601	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1676	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1751	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1826	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1901	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
1976	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2051	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2126	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2201	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2276	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2351	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2426	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2501	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2576	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2651	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2726	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2801	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2876	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
2951	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3026	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3101	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3176	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3251	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3326	-0.19562330312016757	0.12168539325842698

3401	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3476	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3551	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3626	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3701	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3776	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3851	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
3926	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4001	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4076	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4151	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4226	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4301	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4376	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4451	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4526	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4601	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4676	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4751	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4826	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4901	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
4976	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5051	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5126	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5201	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5276	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5351	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5426	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5501	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5576	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5651	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5726	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5801	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5876	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
5951	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6026	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6101	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6176	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6251	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6326	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6401	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6476	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6551	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6626	-0.19562330312016757	0.12168539325842698

6701	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6776	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6851	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
6926	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7001	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7076	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7151	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7226	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7301	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7376	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7451	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7526	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7601	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7676	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7751	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7826	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7901	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
7976	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8051	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8126	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8201	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8276	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8351	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8426	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8501	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8576	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8651	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8726	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8801	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8876	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
8951	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9026	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9101	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9176	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9251	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9326	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9401	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9476	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9551	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9626	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9701	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9776	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9851	-0.19562330312016757	0.12168539325842698
9926	-0.19562330312016757	0.12168539325842698

Run 7:

75	0.010411985018726588	0.04269662921348315
125	-0.10199550561797754	0.04269662921348315
175	-0.14697913322632428	0.04269662921348315
225	-0.17243445692883913	0.04269662921348315
275	-0.18826966292134864	0.04269662921348315
325	-0.1991944684528959	0.04269662921348315
375	-0.2043925093632966	0.04269662921348315
425	-0.21081295439524209	0.04269662921348315
475	-0.21585097575399267	0.04269662921348315
525	-0.21987372926698875	0.04269662921348315
575	-0.22289789936492546	0.04269662921348315
625	-0.22590202247191024	0.04269662921348315
675	-0.22842280482729843	0.04269662921348315
725	-0.2306795815575343	0.04269662921348315
775	-0.23302790866255665	0.04269662921348315
776	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
851	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
926	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1001	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1076	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1151	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1226	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1301	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1376	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1451	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1526	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1601	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1676	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1751	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1826	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1901	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
1976	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2051	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2126	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2201	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2276	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2351	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2426	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2501	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2576	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2651	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2726	-0.23304862156839806	0.04269662921348315

2801	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2876	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
2951	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3026	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3101	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3176	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3251	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3326	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3401	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3476	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3551	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3626	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3701	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3776	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3851	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
3926	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4001	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4076	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4151	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4226	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4301	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4376	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4451	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4526	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4601	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4676	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4751	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4826	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4901	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
4976	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5051	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5126	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5201	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5276	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5351	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5426	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5501	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5576	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5651	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5726	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5801	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5876	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
5951	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6026	-0.23304862156839806	0.04269662921348315

6101	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6176	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6251	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6326	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6401	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6476	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6551	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6626	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6701	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6776	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6851	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
6926	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7001	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7076	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7151	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7226	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7301	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7376	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7451	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7526	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7601	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7676	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7751	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7826	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7901	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
7976	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8051	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8126	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8201	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8276	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8351	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8426	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8501	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8576	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8651	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8726	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8801	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8876	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
8951	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9026	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9101	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9176	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9251	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9326	-0.23304862156839806	0.04269662921348315

9401	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9476	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9551	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9626	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9701	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9776	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9851	-0.23304862156839806	0.04269662921348315
9926	-0.23304862156839806	0.04269662921348315

Run 8:

75	0.010142322097378274	0.03932584269662921
125	-0.10742471910112364	0.03932584269662921
175	-0.15289245585874806	0.03932584269662921
225	-0.17812234706616734	0.03932584269662921
275	-0.19371603677221666	0.03932584269662921
325	-0.20452549697493536	0.03932584269662921
375	-0.21255730337078693	0.03932584269662921
425	-0.21824454725710565	0.03932584269662921
475	-0.22318864577173336	0.03932584269662921
525	-0.22610593900481618	0.03932584269662921
575	-0.22914704445530096	0.03932584269662921
625	-0.23162966292134785	0.03932584269662921
675	-0.23366125676237903	0.03932584269662921
725	-0.23579387834172594	0.03932584269662921
775	-0.23770496556723178	0.03932584269662921
776	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
851	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
926	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1001	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1076	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1151	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1226	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1301	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1376	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1451	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1526	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1601	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1676	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1751	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1826	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1901	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
1976	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2051	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2126	-0.23777322483493296	0.03932584269662921

2201	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2276	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2351	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2426	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2501	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2576	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2651	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2726	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2801	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2876	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
2951	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3026	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3101	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3176	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3251	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3326	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3401	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3476	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3551	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3626	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3701	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3776	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3851	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
3926	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4001	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4076	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4151	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4226	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4301	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4376	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4451	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4526	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4601	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4676	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4751	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4826	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4901	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
4976	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5051	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5126	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5201	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5276	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5351	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5426	-0.23777322483493296	0.03932584269662921

5501	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5576	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5651	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5726	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5801	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5876	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
5951	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6026	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6101	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6176	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6251	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6326	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6401	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6476	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6551	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6626	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6701	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6776	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6851	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
6926	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7001	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7076	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7151	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7226	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7301	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7376	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7451	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7526	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7601	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7676	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7751	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7826	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7901	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
7976	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8051	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8126	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8201	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8276	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8351	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8426	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8501	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8576	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8651	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8726	-0.23777322483493296	0.03932584269662921

8801	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8876	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
8951	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9026	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9101	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9176	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9251	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9326	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9401	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9476	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9551	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9626	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9701	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9776	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9851	-0.23777322483493296	0.03932584269662921
9926	-0.23777322483493296	0.03932584269662921

Run 9:

75	0.011445692883895133	0.043820224719101124
125	-0.09976629213483146	0.043820224719101124
175	-0.15112680577849114	0.043820224719101124
225	-0.1727191011235956	0.1037078651685393
275	-0.18880081716036798	0.1037078651685393
325	-0.1999930855661196	0.1037078651685393
375	-0.20734382022471948	0.1037078651685393
425	-0.2132187706543296	0.1037078651685393
475	-0.2174334713187468	0.1037078651685393
525	-0.22139111824505137	0.1037078651685393
575	-0.22483243771372788	0.1037078651685393
625	-0.22746247191011185	0.1037078651685393
675	-0.2299442363712013	0.1037078651685393
725	-0.23173498643936252	0.1037078651685393
775	-0.2331554911199683	0.1037078651685393
825	-0.23394075587333693	0.1037078651685393
875	-0.23563146067415358	0.1037078651685393
925	-0.23668751897964968	0.1037078651685393
926	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1001	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1076	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1151	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1226	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1301	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1376	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1451	-0.23673489941029022	0.1037078651685393

1526	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1601	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1676	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1751	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1826	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1901	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
1976	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2051	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2126	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2201	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2276	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2351	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2426	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2501	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2576	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2651	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2726	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2801	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2876	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
2951	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3026	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3101	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3176	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3251	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3326	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3401	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3476	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3551	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3626	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3701	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3776	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3851	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
3926	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4001	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4076	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4151	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4226	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4301	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4376	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4451	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4526	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4601	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4676	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4751	-0.23673489941029022	0.1037078651685393

4826	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4901	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
4976	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5051	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5126	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5201	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5276	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5351	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5426	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5501	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5576	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5651	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5726	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5801	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5876	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
5951	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6026	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6101	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6176	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6251	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6326	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6401	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6476	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6551	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6626	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6701	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6776	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6851	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
6926	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7001	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7076	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7151	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7226	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7301	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7376	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7451	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7526	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7601	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7676	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7751	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7826	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7901	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
7976	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8051	-0.23673489941029022	0.1037078651685393

8126	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8201	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8276	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8351	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8426	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8501	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8576	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8651	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8726	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8801	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8876	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
8951	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9026	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9101	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9176	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9251	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9326	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9401	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9476	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9551	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9626	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9701	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9776	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9851	-0.23673489941029022	0.1037078651685393
9926	-0.23673489941029022	0.1037078651685393

Run 10:

75	0.00898876404494382	0.03146067415730337
125	-0.11317752808988762	0.03146067415730337
175	-0.15964044943820227	0.03146067415730337
225	-0.18339575530586777	0.03146067415730337
275	-0.19574259448416767	0.03146067415730337
325	-0.20479170267934332	0.034044943820224716
375	-0.21071460674157344	0.034044943820224716
425	-0.216267019167218	0.034044943820224716
475	-0.21984624482554765	0.034044943820224716
525	-0.22245906902086754	0.034044943820224716
575	-0.22468392769907253	0.034044943820224716
625	-0.2268566292134829	0.034044943820224716
675	-0.22820973782771434	0.034044943820224716
725	-0.23001472297558911	0.034044943820224716
775	-0.23130409568684068	0.034044943820224716
825	-0.2324834865508994	0.034044943820224716
875	-0.23393900481540592	0.034044943820224716

925	-0.23485211053749996	0.034044943820224716
975	-0.2356346874099641	0.034044943820224716
1025	-0.23648451630583264	0.034044943820224716
1026	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1101	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1176	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1251	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1326	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1401	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1476	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1551	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1626	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1701	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1776	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1851	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
1926	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2001	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2076	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2151	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2226	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2301	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2376	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2451	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2526	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2601	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2676	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2751	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2826	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2901	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
2976	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3051	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3126	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3201	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3276	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3351	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3426	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3501	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3576	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3651	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3726	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3801	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3876	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
3951	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4026	-0.2365449985763364	0.034044943820224716

4101	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4176	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4251	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4326	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4401	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4476	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4551	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4626	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4701	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4776	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4851	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
4926	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5001	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5076	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5151	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5226	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5301	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5376	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5451	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5526	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5601	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5676	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5751	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5826	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5901	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
5976	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6051	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6126	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6201	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6276	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6351	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6426	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6501	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6576	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6651	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6726	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6801	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6876	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
6951	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7026	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7101	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7176	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7251	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7326	-0.2365449985763364	0.034044943820224716

7401	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7476	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7551	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7626	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7701	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7776	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7851	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
7926	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8001	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8076	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8151	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8226	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8301	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8376	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8451	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8526	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8601	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8676	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8751	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8826	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8901	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
8976	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9051	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9126	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9201	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9276	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9351	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9426	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9501	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9576	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9651	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9726	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9801	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9876	-0.2365449985763364	0.034044943820224716
9951	-0.2365449985763364	0.034044943820224716

Run 11:

75	0.010951310861423222	0.048314606741573035
125	-0.1055370786516854	0.048314606741573035
175	-0.1496115569823435	0.048314606741573035
225	-0.17296878901373294	0.048314606741573035
275	-0.18757916241062336	0.048314606741573035
325	-0.19927398444252425	0.048314606741573035
375	-0.20655880149812803	0.048314606741573035

425	-0.21304957038995456	0.048314606741573035
475	-0.21758013010053323	0.048314606741573035
525	-0.22093097913322746	0.048314606741573035
575	-0.2240703468490485	0.048314606741573035
625	-0.22580134831460685	0.048314606741573035
675	-0.22798501872659102	0.048314606741573035
725	-0.2303866718326215	0.048314606741573035
775	-0.23203334541500326	0.048314606741573035
776	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
851	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
926	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1001	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1076	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1151	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1226	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1301	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1376	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1451	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1526	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1601	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1676	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1751	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1826	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1901	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
1976	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2051	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2126	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2201	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2276	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2351	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2426	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2501	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2576	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2651	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2726	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2801	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2876	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
2951	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3026	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3101	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3176	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3251	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3326	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3401	-0.2320625796362772	0.048314606741573035

3476	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3551	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3626	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3701	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3776	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3851	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
3926	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4001	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4076	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4151	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4226	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4301	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4376	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4451	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4526	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4601	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4676	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4751	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4826	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4901	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
4976	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5051	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5126	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5201	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5276	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5351	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5426	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5501	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5576	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5651	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5726	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5801	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5876	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
5951	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6026	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6101	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6176	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6251	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6326	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6401	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6476	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6551	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6626	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6701	-0.2320625796362772	0.048314606741573035

6776	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6851	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
6926	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7001	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7076	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7151	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7226	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7301	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7376	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7451	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7526	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7601	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7676	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7751	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7826	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7901	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
7976	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8051	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8126	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8201	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8276	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8351	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8426	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8501	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8576	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8651	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8726	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8801	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8876	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
8951	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9026	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9101	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9176	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9251	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9326	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9401	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9476	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9551	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9626	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9701	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9776	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9851	-0.2320625796362772	0.048314606741573035
9926	-0.2320625796362772	0.048314606741573035

Run 12:

75	0.010397003745318352	0.051685393258426963
125	-0.10328988764044947	0.051685393258426963
175	-0.14871910112359557	0.051685393258426963
225	-0.17182521847690416	0.051685393258426963
275	-0.18694586312563882	0.051685393258426963
325	-0.19837856525497033	0.051685393258426963
375	-0.20642996254681725	0.051685393258426963
425	-0.21172504957039093	0.051685393258426963
475	-0.21599053814311162	0.051685393258426963
525	-0.22044943820224833	0.051685393258426963
575	-0.22418172936004022	0.051685393258426963
625	-0.226899775280899	0.051685393258426963
675	-0.22933999167706953	0.051685393258426963
725	-0.23154591243703834	0.051685393258426963
775	-0.2335686843059057	0.051685393258426963
776	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
851	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
926	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1001	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1076	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1151	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1226	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1301	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1376	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1451	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1526	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1601	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1676	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1751	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1826	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1901	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
1976	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2051	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2126	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2201	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2276	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2351	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2426	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2501	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2576	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2651	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2726	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2801	-0.23358290860650766	0.051685393258426963

2876	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
2951	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3026	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3101	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3176	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3251	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3326	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3401	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3476	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3551	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3626	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3701	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3776	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3851	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
3926	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4001	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4076	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4151	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4226	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4301	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4376	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4451	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4526	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4601	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4676	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4751	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4826	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4901	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
4976	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5051	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5126	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5201	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5276	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5351	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5426	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5501	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5576	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5651	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5726	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5801	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5876	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
5951	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6026	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6101	-0.23358290860650766	0.051685393258426963

6176	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6251	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6326	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6401	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6476	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6551	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6626	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6701	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6776	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6851	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
6926	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7001	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7076	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7151	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7226	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7301	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7376	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7451	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7526	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7601	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7676	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7751	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7826	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7901	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
7976	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8051	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8126	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8201	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8276	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8351	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8426	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8501	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8576	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8651	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8726	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8801	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8876	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
8951	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9026	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9101	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9176	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9251	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9326	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9401	-0.23358290860650766	0.051685393258426963

9476	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9551	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9626	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9701	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9776	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9851	-0.23358290860650766	0.051685393258426963
9926	-0.23358290860650766	0.051685393258426963

Run 13:

75	0.010157303370786519	0.06629213483146068
125	-0.1054561797752809	0.06629213483146068
175	-0.15020224719101125	0.06629213483146068
225	-0.168434456928839	0.06629213483146068
275	-0.17584065372829433	0.06629213483146068
325	-0.18184615384615416	0.06629213483146068
375	-0.18575580524344612	0.06629213483146068
425	-0.18889887640449515	0.06629213483146068
475	-0.1917161442933185	0.06629213483146068
525	-0.19468806848582237	0.06629213483146068
575	-0.19657059110894112	0.06629213483146068
625	-0.19775820224719232	0.06629213483146068
675	-0.19842363712026725	0.06629213483146068
725	-0.19901433552886502	0.06629213483146068
775	-0.19939108372598735	0.06629213483146068
776	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
851	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
926	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1001	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1076	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1151	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1226	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1301	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1376	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1451	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1526	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1601	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1676	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1751	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1826	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1901	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
1976	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2051	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2126	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2201	-0.1994739661762999	0.06629213483146068

2276	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2351	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2426	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2501	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2576	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2651	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2726	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2801	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2876	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
2951	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3026	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3101	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3176	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3251	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3326	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3401	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3476	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3551	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3626	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3701	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3776	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3851	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
3926	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4001	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4076	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4151	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4226	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4301	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4376	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4451	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4526	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4601	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4676	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4751	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4826	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4901	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
4976	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5051	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5126	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5201	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5276	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5351	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5426	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5501	-0.1994739661762999	0.06629213483146068

5576	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5651	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5726	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5801	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5876	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
5951	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6026	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6101	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6176	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6251	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6326	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6401	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6476	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6551	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6626	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6701	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6776	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6851	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
6926	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7001	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7076	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7151	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7226	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7301	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7376	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7451	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7526	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7601	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7676	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7751	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7826	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7901	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
7976	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8051	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8126	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8201	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8276	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8351	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8426	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8501	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8576	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8651	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8726	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8801	-0.1994739661762999	0.06629213483146068

8876	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
8951	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9026	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9101	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9176	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9251	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9326	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9401	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9476	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9551	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9626	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9701	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9776	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9851	-0.1994739661762999	0.06629213483146068
9926	-0.1994739661762999	0.06629213483146068

Run 14:

75	0.009513108614232213	0.028089887640449437
125	-0.0994247191011236	0.028089887640449437
175	-0.15042696629213484	0.028089887640449437
225	-0.17447690387016243	0.028089887640449437
275	-0.18794279877425973	0.028089887640449437
325	-0.19958167675021637	0.028089887640449437
375	-0.20895280898876445	0.028089887640449437
425	-0.2157382683410448	0.028089887640449437
475	-0.22174571259609752	0.028089887640449437
525	-0.22642482611021997	0.028089887640449437
575	-0.2304601856375188	0.028089887640449437
625	-0.23288629213483172	0.028089887640449437
675	-0.2365210153974201	0.028089887640449437
725	-0.23919876017047662	0.028089887640449437
775	-0.24149184487133019	0.028089887640449437
776	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
851	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
926	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1001	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1076	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1151	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1226	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1301	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1376	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1451	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1526	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1601	-0.24153205722228654	0.028089887640449437

1676	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1751	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1826	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1901	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
1976	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2051	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2126	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2201	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2276	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2351	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2426	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2501	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2576	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2651	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2726	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2801	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2876	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
2951	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3026	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3101	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3176	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3251	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3326	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3401	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3476	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3551	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3626	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3701	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3776	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3851	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
3926	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4001	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4076	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4151	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4226	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4301	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4376	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4451	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4526	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4601	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4676	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4751	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4826	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
4901	-0.24153205722228654	0.028089887640449437

4976	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5051	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5126	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5201	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5276	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5351	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5426	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5501	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5576	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5651	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5726	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5801	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5876	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
5951	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6026	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6101	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6176	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6251	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6326	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6401	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6476	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6551	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6626	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6701	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6776	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6851	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
6926	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7001	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7076	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7151	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7226	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7301	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7376	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7451	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7526	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7601	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7676	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7751	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7826	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7901	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
7976	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8051	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8126	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8201	-0.24153205722228654	0.028089887640449437

8276	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8351	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8426	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8501	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8576	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8651	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8726	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8801	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8876	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
8951	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9026	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9101	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9176	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9251	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9326	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9401	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9476	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9551	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9626	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9701	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9776	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9851	-0.24153205722228654	0.028089887640449437
9926	-0.24153205722228654	0.028089887640449437

Run 15:

75	0.008749063670411984	0.030337078651685393
125	-0.11025617977528092	0.030337078651685393
175	-0.15315569823435	0.030337078651685393
225	-0.1748464419475657	0.030337078651685393
275	-0.190332992849847	0.030337078651685393
325	-0.19875885911840988	0.030337078651685393
375	-0.20533632958801537	0.030337078651685393
425	-0.21121216126900247	0.030337078651685393
475	-0.214263749260793	0.030337078651685393
525	-0.21885928303905897	0.030337078651685393
575	-0.22059794821690354	0.030337078651685393
625	-0.22240539325842737	0.030337078651685393
675	-0.22434290470245535	0.030337078651685393
725	-0.2258597442851605	0.030337078651685393
775	-0.2270605291772374	0.030337078651685393
776	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
851	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
926	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1001	-0.22705128576392836	0.030337078651685393

1076	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1151	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1226	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1301	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1376	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1451	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1526	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1601	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1676	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1751	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1826	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1901	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
1976	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2051	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2126	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2201	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2276	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2351	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2426	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2501	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2576	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2651	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2726	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2801	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2876	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
2951	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3026	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3101	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3176	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3251	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3326	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3401	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3476	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3551	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3626	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3701	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3776	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3851	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
3926	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4001	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4076	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4151	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4226	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4301	-0.22705128576392836	0.030337078651685393

4376	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4451	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4526	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4601	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4676	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4751	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4826	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4901	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
4976	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5051	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5126	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5201	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5276	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5351	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5426	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5501	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5576	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5651	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5726	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5801	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5876	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
5951	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6026	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6101	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6176	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6251	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6326	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6401	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6476	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6551	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6626	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6701	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6776	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6851	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
6926	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7001	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7076	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7151	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7226	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7301	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7376	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7451	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7526	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7601	-0.22705128576392836	0.030337078651685393

7676	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7751	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7826	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7901	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
7976	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8051	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8126	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8201	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8276	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8351	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8426	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8501	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8576	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8651	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8726	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8801	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8876	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
8951	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9026	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9101	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9176	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9251	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9326	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9401	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9476	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9551	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9626	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9701	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9776	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9851	-0.22705128576392836	0.030337078651685393
9926	-0.22705128576392836	0.030337078651685393

Run 16:

75	0.010591760299625469	0.04719101123595506
125	-0.10355955056179773	0.04719101123595506
175	-0.14847512038523272	0.04719101123595506
225	-0.1744619225967541	0.04719101123595506
275	-0.1894586312563842	0.04719101123595506
325	-0.19914261019879012	0.04719101123595506
375	-0.20744269662921386	0.04719101123595506
425	-0.2129015201586258	0.04719101123595506
475	-0.21780484920165652	0.04719101123595506
525	-0.22177421080791948	0.04719101123595506
575	-0.22499462628236525	0.04719101123595506

625	-0.22741752808988744	0.04719101123595506
675	-0.22995255930087283	0.04719101123595506
725	-0.2322557148392078	0.04719101123595506
775	-0.2340804639362063	0.04719101123595506
776	-0.234138914629906	0.04719101123595506
851	-0.234138914629906	0.04719101123595506
926	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1001	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1076	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1151	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1226	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1301	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1376	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1451	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1526	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1601	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1676	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1751	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1826	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1901	-0.234138914629906	0.04719101123595506
1976	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2051	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2126	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2201	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2276	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2351	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2426	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2501	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2576	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2651	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2726	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2801	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2876	-0.234138914629906	0.04719101123595506
2951	-0.234138914629906	0.04719101123595506
3026	-0.234138914629906	0.04719101123595506
3101	-0.234138914629906	0.04719101123595506
3176	-0.234138914629906	0.04719101123595506
3251	-0.234138914629906	0.04719101123595506
3326	-0.234138914629906	0.04719101123595506
3401	-0.234138914629906	0.04719101123595506
3476	-0.234138914629906	0.04719101123595506
3551	-0.234138914629906	0.04719101123595506
3626	-0.234138914629906	0.04719101123595506
3701	-0.234138914629906	0.04719101123595506

3776 -0.234138914629906 0.04719101123595506
3851 -0.234138914629906 0.04719101123595506
3926 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4001 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4076 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4151 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4226 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4301 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4376 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4451 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4526 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4601 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4676 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4751 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4826 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4901 -0.234138914629906 0.04719101123595506
4976 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5051 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5126 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5201 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5276 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5351 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5426 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5501 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5576 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5651 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5726 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5801 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5876 -0.234138914629906 0.04719101123595506
5951 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6026 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6101 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6176 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6251 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6326 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6401 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6476 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6551 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6626 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6701 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6776 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6851 -0.234138914629906 0.04719101123595506
6926 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7001 -0.234138914629906 0.04719101123595506

7076 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7151 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7226 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7301 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7376 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7451 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7526 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7601 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7676 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7751 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7826 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7901 -0.234138914629906 0.04719101123595506
7976 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8051 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8126 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8201 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8276 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8351 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8426 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8501 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8576 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8651 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8726 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8801 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8876 -0.234138914629906 0.04719101123595506
8951 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9026 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9101 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9176 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9251 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9326 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9401 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9476 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9551 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9626 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9701 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9776 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9851 -0.234138914629906 0.04719101123595506
9926 -0.234138914629906 0.04719101123595506

Run 17:

75	0.012479400749063674	0.0550561797752809
125	-0.10349662921348313	0.0550561797752809
175	-0.14858426966292138	0.0550561797752809

225	-0.17010237203495648	0.0550561797752809
275	-0.18375076608784516	0.0550561797752809
325	-0.19241486603284408	0.0550561797752809
375	-0.19974232209737908	0.0550561797752809
425	-0.2050575016523473	0.0550561797752809
475	-0.20838557066824479	0.0550561797752809
525	-0.21187800963081982	0.0550561797752809
575	-0.21500341963849662	0.0550561797752809
625	-0.21729977528089953	0.0550561797752809
675	-0.2195405742821471	0.0550561797752809
725	-0.2210895001937224	0.0550561797752809
775	-0.22288655309894725	0.0550561797752809
776	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
851	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
926	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1001	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1076	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1151	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1226	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1301	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1376	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1451	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1526	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1601	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1676	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1751	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1826	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1901	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
1976	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2051	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2126	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2201	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2276	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2351	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2426	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2501	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2576	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2651	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2726	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2801	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2876	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
2951	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3026	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3101	-0.2229507413413629	0.0550561797752809

3176	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3251	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3326	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3401	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3476	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3551	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3626	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3701	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3776	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3851	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
3926	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4001	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4076	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4151	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4226	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4301	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4376	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4451	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4526	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4601	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4676	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4751	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4826	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4901	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
4976	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5051	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5126	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5201	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5276	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5351	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5426	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5501	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5576	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5651	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5726	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5801	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5876	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
5951	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6026	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6101	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6176	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6251	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6326	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6401	-0.2229507413413629	0.0550561797752809

6476	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6551	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6626	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6701	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6776	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6851	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
6926	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7001	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7076	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7151	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7226	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7301	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7376	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7451	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7526	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7601	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7676	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7751	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7826	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7901	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
7976	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8051	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8126	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8201	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8276	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8351	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8426	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8501	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8576	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8651	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8726	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8801	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8876	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
8951	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9026	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9101	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9176	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9251	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9326	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9401	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9476	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9551	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9626	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9701	-0.2229507413413629	0.0550561797752809

9776	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9851	-0.2229507413413629	0.0550561797752809
9926	-0.2229507413413629	0.0550561797752809

Run 18:

75	0.011146067415730336	0.043820224719101124
125	-0.10406292134831463	0.043820224719101124
175	-0.15014446227929376	0.043820224719101124
225	-0.17289388264669162	0.043820224719101124
275	-0.18910725229826367	0.043820224719101124
325	-0.19861019878997416	0.043820224719101124
375	-0.20565692883895165	0.043820224719101124
425	-0.2110720423000666	0.043820224719101124
475	-0.21751389710230692	0.043820224719101124
525	-0.2213611556982351	0.043820224719101124
575	-0.2238749389350277	0.043820224719101124
625	-0.22724674157303348	0.043820224719101124
675	-0.23011735330836341	0.043820224719101124
725	-0.2318713676869412	0.043820224719101124
775	-0.23387314244291157	0.043820224719101124
776	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
851	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
926	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1001	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1076	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1151	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1226	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1301	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1376	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1451	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1526	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1601	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1676	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1751	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1826	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1901	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
1976	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2051	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2126	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2201	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2276	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2351	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2426	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2501	-0.23388263060349568	0.043820224719101124

2576	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2651	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2726	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2801	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2876	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
2951	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3026	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3101	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3176	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3251	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3326	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3401	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3476	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3551	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3626	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3701	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3776	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3851	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
3926	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4001	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4076	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4151	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4226	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4301	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4376	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4451	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4526	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4601	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4676	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4751	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4826	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4901	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
4976	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5051	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5126	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5201	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5276	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5351	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5426	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5501	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5576	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5651	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5726	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5801	-0.23388263060349568	0.043820224719101124

5876	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
5951	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6026	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6101	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6176	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6251	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6326	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6401	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6476	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6551	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6626	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6701	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6776	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6851	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
6926	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7001	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7076	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7151	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7226	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7301	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7376	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7451	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7526	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7601	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7676	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7751	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7826	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7901	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
7976	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8051	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8126	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8201	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8276	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8351	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8426	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8501	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8576	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8651	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8726	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8801	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8876	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
8951	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9026	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9101	-0.23388263060349568	0.043820224719101124

9176	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9251	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9326	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9401	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9476	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9551	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9626	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9701	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9776	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9851	-0.23388263060349568	0.043820224719101124
9926	-0.23388263060349568	0.043820224719101124

Run 19:

75	0.013063670411985017	0.052808988764044947
125	-0.09845393258426968	0.052808988764044947
175	-0.14495024077046553	0.052808988764044947
225	-0.16907365792759071	0.052808988764044947
275	-0.18408988764044973	0.052808988764044947
325	-0.19418841832325012	0.052808988764044947
375	-0.20249887640449496	0.052808988764044947
425	-0.20881163251817658	0.052808988764044947
475	-0.21337196924896606	0.052808988764044947
525	-0.21733547351524987	0.052808988764044947
575	-0.22032046897899482	0.052808988764044947
625	-0.22305977528089913	0.052808988764044947
675	-0.22571785268414415	0.052808988764044947
725	-0.22773963580007606	0.052808988764044947
775	-0.22940195723087867	0.052808988764044947
776	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
851	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
926	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1001	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1076	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1151	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1226	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1301	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1376	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1451	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1526	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1601	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1676	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1751	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1826	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
1901	-0.22946354106335942	0.052808988764044947

1976	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2051	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2126	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2201	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2276	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2351	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2426	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2501	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2576	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2651	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2726	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2801	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2876	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
2951	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3026	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3101	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3176	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3251	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3326	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3401	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3476	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3551	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3626	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3701	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3776	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3851	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
3926	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4001	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4076	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4151	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4226	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4301	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4376	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4451	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4526	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4601	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4676	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4751	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4826	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4901	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
4976	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5051	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5126	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5201	-0.22946354106335942	0.052808988764044947

5276	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5351	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5426	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5501	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5576	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5651	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5726	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5801	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5876	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
5951	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6026	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6101	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6176	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6251	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6326	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6401	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6476	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6551	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6626	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6701	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6776	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6851	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
6926	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7001	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7076	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7151	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7226	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7301	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7376	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7451	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7526	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7601	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7676	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7751	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7826	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7901	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
7976	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8051	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8126	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8201	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8276	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8351	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8426	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8501	-0.22946354106335942	0.052808988764044947

8576	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8651	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8726	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8801	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8876	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
8951	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9026	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9101	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9176	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9251	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9326	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9401	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9476	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9551	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9626	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9701	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9776	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9851	-0.22946354106335942	0.052808988764044947
9926	-0.22946354106335942	0.052808988764044947

Run 20:

75	0.012554307116104868	0.05056179775280899
125	-0.10534831460674159	0.05056179775280899
175	-0.14676725521669348	0.05056179775280899
225	-0.16638202247191022	0.05056179775280899
275	-0.17749131767109302	0.05056179775280899
325	-0.1858910976663785	0.05056179775280899
375	-0.1922277153558053	0.05056179775280899
425	-0.19696232650363552	0.05056179775280899
475	-0.2000283855706687	0.05056179775280899
525	-0.2019133226324243	0.05056179775280899
575	-0.20341182217879894	0.05056179775280899
625	-0.20536808988764124	0.05056179775280899
675	-0.2069679567207657	0.05056179775280899
725	-0.2085718713676862	0.05056179775280899
775	-0.21018050018122372	0.05056179775280899
776	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
851	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
926	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1001	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1076	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1151	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1226	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1301	-0.2101988011120107	0.05056179775280899

1376	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1451	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1526	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1601	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1676	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1751	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1826	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1901	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
1976	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2051	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2126	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2201	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2276	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2351	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2426	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2501	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2576	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2651	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2726	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2801	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2876	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
2951	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3026	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3101	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3176	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3251	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3326	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3401	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3476	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3551	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3626	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3701	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3776	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3851	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
3926	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4001	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4076	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4151	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4226	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4301	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4376	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4451	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4526	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4601	-0.2101988011120107	0.05056179775280899

4676	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4751	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4826	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4901	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
4976	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5051	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5126	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5201	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5276	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5351	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5426	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5501	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5576	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5651	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5726	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5801	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5876	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
5951	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6026	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6101	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6176	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6251	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6326	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6401	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6476	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6551	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6626	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6701	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6776	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6851	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
6926	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7001	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7076	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7151	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7226	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7301	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7376	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7451	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7526	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7601	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7676	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7751	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7826	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
7901	-0.2101988011120107	0.05056179775280899

7976	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8051	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8126	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8201	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8276	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8351	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8426	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8501	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8576	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8651	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8726	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8801	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8876	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
8951	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9026	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9101	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9176	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9251	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9326	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9401	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9476	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9551	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9626	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9701	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9776	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9851	-0.2101988011120107	0.05056179775280899
9926	-0.2101988011120107	0.05056179775280899

Run 21:

75	0.011385767790262173	0.05393258426966292
125	-0.10056629213483145	0.05393258426966292
175	-0.14677367576243983	0.05393258426966292
225	-0.1719850187265919	0.05393258426966292
275	-0.19072114402451515	0.05393258426966292
325	-0.19968539325842746	0.05393258426966292
375	-0.207367790262173	0.05393258426966292
425	-0.2137078651685402	0.05393258426966292
475	-0.21783560023654747	0.05393258426966292
525	-0.2219026217228476	0.05393258426966292
575	-0.22521739130434892	0.05393258426966292
625	-0.22807550561797757	0.05393258426966292
675	-0.2305984186433616	0.05393258426966292
725	-0.23260286710577133	0.05393258426966292
775	-0.23423124320405717	0.05393258426966292

776	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
851	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
926	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1001	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1076	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1151	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1226	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1301	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1376	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1451	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1526	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1601	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1676	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1751	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1826	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1901	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
1976	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2051	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2126	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2201	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2276	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2351	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2426	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2501	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2576	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2651	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2726	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2801	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2876	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
2951	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3026	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3101	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3176	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3251	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3326	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3401	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3476	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3551	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3626	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3701	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3776	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3851	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
3926	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4001	-0.23422723850341484	0.05393258426966292

4076	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4151	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4226	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4301	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4376	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4451	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4526	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4601	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4676	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4751	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4826	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4901	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
4976	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5051	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5126	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5201	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5276	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5351	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5426	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5501	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5576	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5651	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5726	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5801	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5876	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
5951	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6026	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6101	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6176	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6251	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6326	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6401	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6476	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6551	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6626	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6701	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6776	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6851	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
6926	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7001	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7076	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7151	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7226	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7301	-0.23422723850341484	0.05393258426966292

7376	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7451	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7526	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7601	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7676	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7751	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7826	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7901	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
7976	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8051	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8126	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8201	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8276	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8351	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8426	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8501	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8576	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8651	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8726	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8801	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8876	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
8951	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9026	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9101	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9176	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9251	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9326	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9401	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9476	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9551	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9626	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9701	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9776	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9851	-0.23422723850341484	0.05393258426966292
9926	-0.23422723850341484	0.05393258426966292

Run 22:

75	0.011280898876404493	0.04719101123595506
125	-0.10463820224719102	0.04719101123595506
175	-0.15008667736757628	0.04719101123595506
225	-0.17236953807740335	0.04719101123595506
275	-0.18891521961184912	0.04719101123595506
325	-0.20018323249783962	0.04719101123595506
375	-0.20835355805243505	0.04719101123595506

425	-0.21450363516193072	0.04719101123595506
475	-0.2187037256061511	0.04719101123595506
525	-0.2227244515783851	0.04719101123595506
575	-0.22556912554958564	0.04719101123595506
625	-0.22830741573033692	0.04719101123595506
675	-0.2309696213066989	0.04719101123595506
725	-0.2326028671057712	0.04719101123595506
775	-0.23441681768756553	0.04719101123595506
776	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
851	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
926	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1001	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1076	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1151	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1226	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1301	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1376	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1451	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1526	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1601	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1676	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1751	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1826	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1901	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
1976	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2051	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2126	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2201	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2276	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2351	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2426	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2501	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2576	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2651	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2726	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2801	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2876	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
2951	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3026	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3101	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3176	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3251	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3326	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3401	-0.23446759527394637	0.04719101123595506

3476	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3551	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3626	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3701	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3776	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3851	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
3926	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4001	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4076	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4151	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4226	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4301	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4376	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4451	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4526	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4601	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4676	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4751	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4826	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4901	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
4976	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5051	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5126	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5201	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5276	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5351	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5426	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5501	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5576	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5651	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5726	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5801	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5876	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
5951	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6026	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6101	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6176	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6251	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6326	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6401	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6476	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6551	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6626	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6701	-0.23446759527394637	0.04719101123595506

6776	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6851	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
6926	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7001	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7076	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7151	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7226	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7301	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7376	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7451	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7526	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7601	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7676	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7751	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7826	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7901	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
7976	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8051	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8126	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8201	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8276	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8351	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8426	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8501	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8576	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8651	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8726	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8801	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8876	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
8951	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9026	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9101	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9176	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9251	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9326	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9401	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9476	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9551	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9626	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9701	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9776	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9851	-0.23446759527394637	0.04719101123595506
9926	-0.23446759527394637	0.04719101123595506

Run 23:

75	0.011700374531835202	0.06853932584269663
125	-0.09630561797752807	0.06853932584269663
175	-0.1407447833065811	0.06853932584269663
225	-0.16154806491885154	0.06853932584269663
275	-0.1742839632277838	0.06853932584269663
325	-0.18270354364736432	0.06853932584269663
375	-0.18838651685393332	0.06853932584269663
425	-0.19328486450760185	0.06853932584269663
475	-0.19656771141336613	0.06853932584269663
525	-0.1986174424826124	0.06853932584269663
575	-0.2004064484611642	0.06853932584269663
625	-0.2023047191011252	0.06853932584269663
675	-0.20393175197669672	0.06853932584269663
725	-0.2063370786516855	0.06853932584269663
775	-0.20757375860819083	0.06853932584269663
776	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
851	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
926	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1001	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1076	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1151	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1226	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1301	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1376	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1451	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1526	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1601	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1676	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1751	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1826	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1901	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
1976	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2051	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2126	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2201	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2276	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2351	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2426	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2501	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2576	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2651	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2726	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2801	-0.20764320050967164	0.06853932584269663

2876	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
2951	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3026	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3101	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3176	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3251	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3326	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3401	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3476	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3551	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3626	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3701	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3776	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3851	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
3926	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4001	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4076	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4151	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4226	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4301	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4376	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4451	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4526	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4601	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4676	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4751	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4826	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4901	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
4976	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5051	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5126	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5201	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5276	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5351	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5426	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5501	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5576	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5651	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5726	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5801	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5876	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
5951	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6026	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6101	-0.20764320050967164	0.06853932584269663

6176	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6251	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6326	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6401	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6476	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6551	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6626	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6701	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6776	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6851	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
6926	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7001	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7076	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7151	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7226	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7301	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7376	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7451	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7526	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7601	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7676	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7751	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7826	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7901	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
7976	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8051	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8126	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8201	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8276	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8351	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8426	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8501	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8576	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8651	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8726	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8801	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8876	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
8951	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9026	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9101	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9176	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9251	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9326	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9401	-0.20764320050967164	0.06853932584269663

9476	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9551	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9626	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9701	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9776	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9851	-0.20764320050967164	0.06853932584269663
9926	-0.20764320050967164	0.06853932584269663

Run 24:

75	0.010187265917602993	0.051685393258426963
125	-0.11014831460674158	0.051685393258426963
175	-0.14914927768860353	0.051685393258426963
225	-0.17130087390761561	0.051685393258426963
275	-0.1808580183861086	0.051685393258426963
325	-0.18962834917891147	0.051685393258426963
375	-0.19449887640449484	0.051685393258426963
425	-0.19917779246530123	0.051685393258426963
475	-0.20386280307510415	0.051685393258426963
525	-0.2051792402354207	0.051685393258426963
575	-0.20780263800683996	0.051685393258426963
625	-0.209988314606742	0.051685393258426963
675	-0.21178027465667879	0.051685393258426963
725	-0.21314374273537282	0.051685393258426963
775	-0.21502428416092617	0.051685393258426963
776	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
851	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
926	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1001	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1076	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1151	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1226	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1301	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1376	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1451	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1526	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1601	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1676	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1751	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1826	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1901	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
1976	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2051	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2126	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2201	-0.21499145719911794	0.051685393258426963

2276	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2351	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2426	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2501	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2576	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2651	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2726	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2801	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2876	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
2951	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3026	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3101	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3176	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3251	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3326	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3401	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3476	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3551	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3626	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3701	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3776	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3851	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
3926	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4001	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4076	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4151	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4226	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4301	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4376	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4451	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4526	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4601	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4676	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4751	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4826	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4901	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
4976	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5051	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5126	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5201	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5276	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5351	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5426	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5501	-0.21499145719911794	0.051685393258426963

5576	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5651	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5726	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5801	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5876	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
5951	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6026	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6101	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6176	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6251	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6326	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6401	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6476	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6551	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6626	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6701	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6776	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6851	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
6926	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7001	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7076	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7151	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7226	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7301	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7376	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7451	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7526	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7601	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7676	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7751	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7826	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7901	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
7976	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8051	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8126	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8201	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8276	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8351	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8426	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8501	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8576	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8651	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8726	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8801	-0.21499145719911794	0.051685393258426963

8876	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
8951	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9026	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9101	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9176	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9251	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9326	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9401	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9476	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9551	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9626	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9701	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9776	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9851	-0.21499145719911794	0.051685393258426963
9926	-0.21499145719911794	0.051685393258426963

Run 25:

75	0.01138576779026217	0.035955056179775284
125	-0.10497078651685396	0.035955056179775284
175	-0.15065168539325854	0.035955056179775284
225	-0.17699875156054945	0.035955056179775284
275	-0.19488049029622087	0.035955056179775284
325	-0.20732238547968915	0.035955056179775284
375	-0.21516104868913896	0.035955056179775284
425	-0.22176602775941884	0.035955056179775284
475	-0.2264529863985813	0.035955056179775284
525	-0.2303563402889252	0.035955056179775284
575	-0.23356521739130445	0.035955056179775284
625	-0.23642786516853845	0.035955056179775284
675	-0.23866999583853343	0.035955056179775284
725	-0.24133281673769605	0.035955056179775284
775	-0.2429604929322187	0.035955056179775284
776	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
851	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
926	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1001	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1076	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1151	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1226	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1301	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1376	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1451	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1526	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1601	-0.24302777134251974	0.035955056179775284

1676	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1751	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1826	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1901	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
1976	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2051	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2126	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2201	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2276	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2351	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2426	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2501	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2576	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2651	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2726	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2801	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2876	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
2951	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3026	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3101	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3176	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3251	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3326	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3401	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3476	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3551	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3626	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3701	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3776	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3851	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
3926	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4001	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4076	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4151	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4226	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4301	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4376	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4451	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4526	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4601	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4676	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4751	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4826	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
4901	-0.24302777134251974	0.035955056179775284

4976	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5051	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5126	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5201	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5276	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5351	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5426	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5501	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5576	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5651	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5726	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5801	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5876	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
5951	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6026	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6101	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6176	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6251	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6326	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6401	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6476	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6551	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6626	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6701	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6776	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6851	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
6926	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7001	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7076	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7151	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7226	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7301	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7376	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7451	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7526	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7601	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7676	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7751	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7826	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7901	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
7976	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8051	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8126	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8201	-0.24302777134251974	0.035955056179775284

8276	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8351	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8426	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8501	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8576	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8651	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8726	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8801	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8876	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
8951	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9026	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9101	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9176	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9251	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9326	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9401	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9476	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9551	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9626	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9701	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9776	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9851	-0.24302777134251974	0.035955056179775284
9926	-0.24302777134251974	0.035955056179775284

Run 26:

75	0.011460674157303376	0.052808988764044947
125	-0.10332584269662923	0.052808988764044947
175	-0.14859069020866775	0.052808988764044947
225	-0.16974781523096136	0.052808988764044947
275	-0.18186312563840662	0.052808988764044947
325	-0.18951426101987898	0.052808988764044947
375	-0.19335131086142346	0.052808988764044947
425	-0.19780832782551272	0.052808988764044947
475	-0.19946303962152645	0.052808988764044947
525	-0.20128410914927858	0.052808988764044947
575	-0.20309721543722625	0.052808988764044947
625	-0.20517213483146182	0.052808988764044947
675	-0.20711943404078267	0.052808988764044947
725	-0.2087516466485854	0.052808988764044947
775	-0.20967306995288046	0.052808988764044947
776	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
851	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
926	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1001	-0.20971374377388985	0.052808988764044947

1076	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1151	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1226	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1301	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1376	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1451	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1526	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1601	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1676	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1751	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1826	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1901	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
1976	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2051	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2126	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2201	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2276	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2351	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2426	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2501	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2576	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2651	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2726	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2801	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2876	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
2951	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3026	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3101	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3176	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3251	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3326	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3401	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3476	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3551	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3626	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3701	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3776	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3851	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
3926	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4001	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4076	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4151	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4226	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4301	-0.20971374377388985	0.052808988764044947

4376	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4451	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4526	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4601	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4676	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4751	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4826	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4901	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
4976	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5051	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5126	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5201	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5276	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5351	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5426	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5501	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5576	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5651	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5726	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5801	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5876	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
5951	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6026	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6101	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6176	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6251	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6326	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6401	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6476	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6551	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6626	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6701	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6776	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6851	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
6926	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7001	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7076	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7151	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7226	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7301	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7376	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7451	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7526	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7601	-0.20971374377388985	0.052808988764044947

7676	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7751	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7826	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7901	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
7976	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8051	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8126	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8201	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8276	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8351	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8426	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8501	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8576	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8651	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8726	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8801	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8876	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
8951	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9026	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9101	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9176	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9251	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9326	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9401	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9476	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9551	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9626	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9701	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9776	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9851	-0.20971374377388985	0.052808988764044947
9926	-0.20971374377388985	0.052808988764044947

Run 27:

75	0.010696629213483144	0.06179775280898876
125	-0.10362247191011235	0.06179775280898876
175	-0.14918780096308182	0.06179775280898876
225	-0.1710262172284644	0.06179775280898876
275	-0.18243513789581225	0.06179775280898876
325	-0.19028176318063988	0.06179775280898876
375	-0.19594606741573084	0.06179775280898876
425	-0.20175280898876471	0.06179775280898876
475	-0.20595387344766486	0.06179775280898876
525	-0.20832102728732027	0.06179775280898876
575	-0.21083146067415828	0.06179775280898876

625	-0.21279460674157366	0.06179775280898876
675	-0.21502455264252995	0.06179775280898876
725	-0.21646648585819356	0.06179775280898876
775	-0.21648423341790354	0.06179775280898876
776	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
851	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
926	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1001	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1076	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1151	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1226	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1301	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1376	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1451	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1526	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1601	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1676	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1751	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1826	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1901	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
1976	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2051	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2126	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2201	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2276	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2351	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2426	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2501	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2576	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2651	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2726	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2801	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2876	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
2951	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3026	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3101	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3176	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3251	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3326	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3401	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3476	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3551	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3626	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3701	-0.21653205722228508	0.06179775280898876

3776	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3851	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
3926	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4001	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4076	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4151	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4226	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4301	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4376	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4451	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4526	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4601	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4676	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4751	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4826	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4901	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
4976	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5051	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5126	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5201	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5276	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5351	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5426	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5501	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5576	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5651	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5726	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5801	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5876	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
5951	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6026	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6101	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6176	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6251	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6326	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6401	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6476	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6551	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6626	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6701	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6776	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6851	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
6926	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7001	-0.21653205722228508	0.06179775280898876

7076	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7151	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7226	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7301	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7376	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7451	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7526	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7601	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7676	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7751	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7826	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7901	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
7976	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8051	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8126	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8201	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8276	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8351	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8426	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8501	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8576	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8651	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8726	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8801	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8876	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
8951	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9026	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9101	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9176	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9251	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9326	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9401	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9476	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9551	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9626	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9701	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9776	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9851	-0.21653205722228508	0.06179775280898876
9926	-0.21653205722228508	0.06179775280898876

Run 28:

75	0.011340823970037458	0.04044943820224719
125	-0.1024	0.04044943820224719
175	-0.15001605136436602	0.04044943820224719

225	-0.1741972534332087	0.04044943820224719
275	-0.18970786516853969	0.04044943820224719
325	-0.20121694036300827	0.04044943820224719
375	-0.2088359550561805	0.04044943820224719
425	-0.21544745538664983	0.04044943820224719
475	-0.22096984033116587	0.04044943820224719
525	-0.225091492776887	0.04044943820224719
575	-0.22793160723009356	0.04044943820224719
625	-0.23147505617977496	0.04044943820224719
675	-0.2341539741989168	0.04044943820224719
725	-0.23676249515691392	0.04044943820224719
775	-0.2388285610728498	0.04044943820224719
776	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
851	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
926	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1001	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1076	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1151	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1226	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1301	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1376	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1451	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1526	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1601	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1676	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1751	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1826	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1901	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
1976	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2051	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2126	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2201	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2276	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2351	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2426	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2501	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2576	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2651	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2726	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2801	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2876	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
2951	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3026	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3101	-0.2388736534229094	0.04044943820224719

3176	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3251	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3326	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3401	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3476	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3551	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3626	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3701	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3776	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3851	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
3926	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4001	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4076	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4151	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4226	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4301	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4376	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4451	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4526	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4601	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4676	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4751	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4826	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4901	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
4976	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5051	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5126	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5201	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5276	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5351	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5426	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5501	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5576	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5651	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5726	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5801	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5876	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
5951	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6026	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6101	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6176	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6251	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6326	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6401	-0.2388736534229094	0.04044943820224719

6476	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6551	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6626	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6701	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6776	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6851	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
6926	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7001	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7076	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7151	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7226	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7301	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7376	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7451	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7526	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7601	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7676	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7751	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7826	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7901	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
7976	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8051	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8126	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8201	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8276	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8351	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8426	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8501	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8576	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8651	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8726	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8801	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8876	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
8951	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9026	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9101	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9176	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9251	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9326	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9401	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9476	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9551	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9626	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9701	-0.2388736534229094	0.04044943820224719

9776	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9851	-0.2388736534229094	0.04044943820224719
9926	-0.2388736534229094	0.04044943820224719

Run 29:

75	0.011460674157303367	0.051685393258426963
125	-0.10275955056179777	0.051685393258426963
175	-0.15311075441412525	0.051685393258426963
225	-0.1776828963795258	0.051685393258426963
275	-0.19106435137895847	0.051685393258426963
325	-0.20125842696629262	0.051685393258426963
375	-0.20901573033707932	0.051685393258426963
425	-0.21490548578982238	0.051685393258426963
475	-0.21863039621525818	0.051685393258426963
525	-0.2224034242910658	0.051685393258426963
575	-0.22582120175867218	0.051685393258426963
625	-0.2288826966292134	0.051685393258426963
675	-0.23116937161880885	0.051685393258426963
725	-0.23313289422704206	0.051685393258426963
775	-0.2350286335628827	0.051685393258426963
776	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
851	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
926	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1001	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1076	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1151	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1226	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1301	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1376	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1451	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1526	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1601	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1676	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1751	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1826	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1901	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
1976	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2051	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2126	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2201	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2276	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2351	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2426	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2501	-0.2350004343797034	0.051685393258426963

2576	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2651	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2726	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2801	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2876	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
2951	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3026	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3101	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3176	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3251	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3326	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3401	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3476	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3551	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3626	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3701	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3776	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3851	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
3926	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4001	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4076	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4151	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4226	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4301	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4376	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4451	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4526	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4601	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4676	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4751	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4826	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4901	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
4976	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5051	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5126	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5201	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5276	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5351	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5426	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5501	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5576	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5651	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5726	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5801	-0.2350004343797034	0.051685393258426963

5876	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
5951	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6026	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6101	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6176	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6251	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6326	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6401	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6476	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6551	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6626	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6701	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6776	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6851	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
6926	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7001	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7076	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7151	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7226	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7301	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7376	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7451	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7526	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7601	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7676	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7751	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7826	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7901	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
7976	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8051	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8126	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8201	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8276	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8351	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8426	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8501	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8576	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8651	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8726	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8801	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8876	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
8951	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9026	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9101	-0.2350004343797034	0.051685393258426963

9176	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9251	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9326	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9401	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9476	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9551	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9626	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9701	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9776	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9851	-0.2350004343797034	0.051685393258426963
9926	-0.2350004343797034	0.051685393258426963

Best solution found had fitness: 0.12168539325842698

BestSolution:

[illegible]

#	#					#			#
#		#	##	#	#	#	#		#
#			#	#####		####			
			#####		#	#		#	

[illegible]

```

#          #####          #####          #
#          ##          #_#_#          #####_#_#
#_#####          #          #          #
#          #          #_#          #
#          #          #####
#          #####

```


#

#####

#

#

[illegible]

```
# ##### #_#_#_#####_#_
#_#####_#####_#_#_#_###_##_#_
#_#####_##_#_#####_
#_#_#####_#_#_#####_###_#_
#_#_#
```


#

#

#

#

#

#

#

#

[illegible]

[illegible]

#

50 Shapes Self-Adaptive

Result Log:

Problem instance: config/50Shapes.txt

Random number generator seed: 1507504582475

Parameters:

parentSelectionTournamentSize: 4

```
solFilePath: ./sol/50Shapes/selfAdaptive/selfAdaptive50Sol.txt
```

convergenceCriterion: 15

parentSelectionMethod: kTournament

fitnessEvals: 10000

logWriter: java.io.PrintWriter@35d176f7

```
showConfig: true
```

selfAdaptiveMutationRate: true
survivalStrategy: Plus
solWriter: java.io.PrintWriter@1dfe2924
survivorSelectionTournamentSize: 4
numChildren: 50
mutationRate: 0.75
debug: true
searchType: EvolutionarySearch
survivorSelectionMethod: FitnessProportional
penaltyCoefficient: 0.33
seedSpecified: false
showShapes: true
parentsPerChild: 5
logFilePath: ./log/50Shapes/selfAdaptive/selfAdaptive50Log.txt
numCrossoverPoints: 4
populationSize: 75
multiaryOperator: nPointCrossover
runs: 30
constraintSatisfaction: repair

Run 0:

75	0.021818181818181827	0.06698564593301436
125	0.028822966507177035	0.09090909090909091
175	0.03816814764183186	0.12440191387559808
225	0.04533758639021797	0.18181818181818182
275	0.04998695084819486	0.18181818181818182
325	0.054457121825542874	0.18181818181818182
375	0.05730143540669853	0.18181818181818182
425	0.05980298339431454	0.18181818181818182
475	0.06076051372450241	0.18181818181818182
525	0.06191843244474796	0.18181818181818182
575	0.06271687122945697	0.18181818181818182
625	0.06368612440191397	0.18181818181818182
675	0.06401559454191057	0.18181818181818182
725	0.06437221580597297	0.18181818181818182
775	0.06452230282451041	0.18181818181818182
825	0.06470639408438505	0.18181818181818182
875	0.06483663704716398	0.18181818181818182
925	0.06495279968964249	0.18181818181818182
926	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1001	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1076	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1151	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1226	0.06495499498796146	0.18181818181818182

1301	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1376	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1451	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1526	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1601	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1676	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1751	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1826	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1901	0.06495499498796146	0.18181818181818182
1976	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2051	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2126	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2201	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2276	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2351	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2426	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2501	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2576	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2651	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2726	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2801	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2876	0.06495499498796146	0.18181818181818182
2951	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3026	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3101	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3176	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3251	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3326	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3401	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3476	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3551	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3626	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3701	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3776	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3851	0.06495499498796146	0.18181818181818182
3926	0.06495499498796146	0.18181818181818182
4001	0.06495499498796146	0.18181818181818182
4076	0.06495499498796146	0.18181818181818182
4151	0.06495499498796146	0.18181818181818182
4226	0.06495499498796146	0.18181818181818182
4301	0.06495499498796146	0.18181818181818182
4376	0.06495499498796146	0.18181818181818182
4451	0.06495499498796146	0.18181818181818182
4526	0.06495499498796146	0.18181818181818182

[illegible]

7901	0.06495499498796146	0.18181818181818182
7976	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8051	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8126	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8201	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8276	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8351	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8426	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8501	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8576	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8651	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8726	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8801	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8876	0.06495499498796146	0.18181818181818182
8951	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9026	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9101	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9176	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9251	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9326	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9401	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9476	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9551	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9626	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9701	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9776	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9851	0.06495499498796146	0.18181818181818182
9926	0.06495499498796146	0.18181818181818182

Run 1:

75	0.028197767145135576	0.14354066985645933
125	0.03632535885167464	0.14354066985645933
175	0.04699931647300065	0.16267942583732056
225	0.06075491759702285	0.16267942583732056
275	0.07213571117877338	0.17703349282296652
325	0.08035333087964666	0.17703349282296652
375	0.08817862838915469	0.17703349282296652
425	0.09456797072896109	0.17703349282296652
475	0.09963233442457757	0.17703349282296652
525	0.10381408065618507	0.17703349282296652
575	0.10726856667359996	0.17703349282296652
625	0.11017033492822884	0.17703349282296652
675	0.11264221158957954	0.17703349282296652
725	0.11477313974591637	0.17703349282296652

775	0.11662910943046780.17703349282296652	
825	0.11826011309264935	0.17703349282296652
875	0.11970471633629585	0.17703349282296652
925	0.12099314625630492	0.17703349282296652
975	0.12214942951785150.17703349282296652	
976	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1051	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1126	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1201	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1276	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1351	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1426	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1501	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1576	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1651	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1726	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1801	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1876	0.12217134677229681	0.17703349282296652
1951	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2026	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2101	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2176	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2251	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2326	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2401	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2476	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2551	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2626	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2701	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2776	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2851	0.12217134677229681	0.17703349282296652
2926	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3001	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3076	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3151	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3226	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3301	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3376	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3451	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3526	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3601	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3676	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3751	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3826	0.12217134677229681	0.17703349282296652

3901	0.12217134677229681	0.17703349282296652
3976	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4051	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4126	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4201	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4276	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4351	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4426	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4501	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4576	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4651	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4726	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4801	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4876	0.12217134677229681	0.17703349282296652
4951	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5026	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5101	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5176	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5251	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5326	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5401	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5476	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5551	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5626	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5701	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5776	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5851	0.12217134677229681	0.17703349282296652
5926	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6001	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6076	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6151	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6226	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6301	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6376	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6451	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6526	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6601	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6676	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6751	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6826	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6901	0.12217134677229681	0.17703349282296652
6976	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7051	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7126	0.12217134677229681	0.17703349282296652

7201	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7276	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7351	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7426	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7501	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7576	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7651	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7726	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7801	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7876	0.12217134677229681	0.17703349282296652
7951	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8026	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8101	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8176	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8251	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8326	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8401	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8476	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8551	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8626	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8701	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8776	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8851	0.12217134677229681	0.17703349282296652
8926	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9001	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9076	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9151	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9226	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9301	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9376	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9451	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9526	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9601	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9676	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9751	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9826	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9901	0.12217134677229681	0.17703349282296652
9976	0.12217134677229681	0.17703349282296652

Run 2:

75	0.02003189792663477	0.08133971291866028
125	0.025799043062200964	0.11483253588516747
175	0.03543403964456596	0.14832535885167464
225	0.04399787347155771	0.14832535885167464

275	0.050143540669856546	0.15311004784688995
325	0.05460434302539568	0.15311004784688995
375	0.05783732057416252	0.15311004784688995
425	0.06041092034900056	0.15311004784688995
475	0.06258373205741588	0.15311004784688995
525	0.06426065162907235	0.15311004784688995
575	0.06569586020386926	0.15311004784688995
625	0.06686315789473693	0.15311004784688995
675	0.06790005316321131	0.15311004784688995
725	0.06876093053951533	0.15311004784688995
775	0.06951690075629006	0.15311004784688995
825	0.07024503407278590	0.15311004784688995
875	0.07084073820915998	0.15311004784688995
925	0.07139273244536483	0.15311004784688995
975	0.07185376027481379	0.15311004784688995
976	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1051	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1126	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1201	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1276	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1351	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1426	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1501	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1576	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1651	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1726	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1801	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1876	0.07186347948858822	0.15311004784688995
1951	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2026	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2101	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2176	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2251	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2326	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2401	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2476	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2551	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2626	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2701	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2776	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2851	0.07186347948858822	0.15311004784688995
2926	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3001	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3076	0.07186347948858822	0.15311004784688995

3151	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3226	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3301	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3376	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3451	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3526	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3601	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3676	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3751	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3826	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3901	0.07186347948858822	0.15311004784688995
3976	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4051	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4126	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4201	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4276	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4351	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4426	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4501	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4576	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4651	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4726	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4801	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4876	0.07186347948858822	0.15311004784688995
4951	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5026	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5101	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5176	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5251	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5326	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5401	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5476	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5551	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5626	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5701	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5776	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5851	0.07186347948858822	0.15311004784688995
5926	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6001	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6076	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6151	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6226	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6301	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6376	0.07186347948858822	0.15311004784688995

6451	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6526	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6601	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6676	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6751	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6826	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6901	0.07186347948858822	0.15311004784688995
6976	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7051	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7126	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7201	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7276	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7351	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7426	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7501	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7576	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7651	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7726	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7801	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7876	0.07186347948858822	0.15311004784688995
7951	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8026	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8101	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8176	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8251	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8326	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8401	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8476	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8551	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8626	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8701	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8776	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8851	0.07186347948858822	0.15311004784688995
8926	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9001	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9076	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9151	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9226	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9301	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9376	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9451	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9526	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9601	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9676	0.07186347948858822	0.15311004784688995

9751	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9826	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9901	0.07186347948858822	0.15311004784688995
9976	0.07186347948858822	0.15311004784688995

Run 3:

75	0.0242424242424232	0.11961722488038277
125	0.0313492822966507	0.11961722488038277
175	0.040820232399179764	0.11961722488038277
225	0.04899521531100484	0.11961722488038277
275	0.05632013919095266	0.12440191387559808
325	0.06309900625690096	0.12440191387559808
375	0.06874641148325349	0.12440191387559808
425	0.07431466366450874	0.12440191387559808
475	0.07885167464114855	0.12440191387559808
525	0.08273410799726641	0.12440191387559808
575	0.08594133555232031	0.12440191387559808
625	0.08863540669856558	0.12440191387559808
675	0.09093035619351525	0.12440191387559808
725	0.09290876093054082	0.12440191387559808
775	0.09463188763698246	0.12440191387559808
825	0.09614615050021905	0.12440191387559808
875	0.09748735475051432	0.12440191387559808
925	0.0986835639467236	0.12440191387559808
975	0.09975708502024476	0.12440191387559808
976	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1051	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1126	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1201	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1276	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1351	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1426	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1501	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1576	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1651	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1726	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1801	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1876	0.09977743352419982	0.12440191387559808
1951	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2026	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2101	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2176	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2251	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2326	0.09977743352419982	0.12440191387559808

2401	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2476	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2551	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2626	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2701	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2776	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2851	0.09977743352419982	0.12440191387559808
2926	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3001	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3076	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3151	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3226	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3301	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3376	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3451	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3526	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3601	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3676	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3751	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3826	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3901	0.09977743352419982	0.12440191387559808
3976	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4051	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4126	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4201	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4276	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4351	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4426	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4501	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4576	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4651	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4726	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4801	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4876	0.09977743352419982	0.12440191387559808
4951	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5026	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5101	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5176	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5251	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5326	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5401	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5476	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5551	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5626	0.09977743352419982	0.12440191387559808

5701	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5776	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5851	0.09977743352419982	0.12440191387559808
5926	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6001	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6076	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6151	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6226	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6301	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6376	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6451	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6526	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6601	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6676	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6751	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6826	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6901	0.09977743352419982	0.12440191387559808
6976	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7051	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7126	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7201	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7276	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7351	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7426	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7501	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7576	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7651	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7726	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7801	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7876	0.09977743352419982	0.12440191387559808
7951	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8026	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8101	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8176	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8251	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8326	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8401	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8476	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8551	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8626	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8701	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8776	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8851	0.09977743352419982	0.12440191387559808
8926	0.09977743352419982	0.12440191387559808

9001	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9076	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9151	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9226	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9301	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9376	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9451	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9526	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9601	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9676	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9751	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9826	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9901	0.09977743352419982	0.12440191387559808
9976	0.09977743352419982	0.12440191387559808

Run 4:

75	0.02118022328548644	0.07177033492822966
125	0.02893779904306221	0.11004784688995216
175	0.03677375256322625	0.11004784688995216
225	0.04397660818713452	0.1291866028708134
275	0.048943018703784306	0.1291866028708134
325	0.05238130290761872	0.1291866028708134
375	0.05488995215310991	0.1291866028708134
425	0.05689839572192487	0.1291866028708134
475	0.05854444724250780	0.1291866028708134
525	0.05978582820688035	0.1291866028708134
575	0.06077803203661296	0.1291866028708134
625	0.06165741626794246	0.1291866028708134
675	0.06240652135388981	0.1291866028708134
725	0.06305230160039615	0.1291866028708134
775	0.06361475536348231	0.1291866028708134
825	0.06410903291286106	0.1291866028708134
875	0.06454682159945367	0.1291866028708134
925	0.06493728177938762	0.1291866028708134
926	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1001	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1076	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1151	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1226	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1301	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1376	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1451	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1526	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1601	0.06494466088645981	0.1291866028708134

1676	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1751	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1826	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1901	0.06494466088645981	0.1291866028708134
1976	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2051	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2126	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2201	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2276	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2351	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2426	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2501	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2576	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2651	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2726	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2801	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2876	0.06494466088645981	0.1291866028708134
2951	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3026	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3101	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3176	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3251	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3326	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3401	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3476	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3551	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3626	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3701	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3776	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3851	0.06494466088645981	0.1291866028708134
3926	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4001	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4076	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4151	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4226	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4301	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4376	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4451	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4526	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4601	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4676	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4751	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4826	0.06494466088645981	0.1291866028708134
4901	0.06494466088645981	0.1291866028708134

4976	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5051	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5126	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5201	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5276	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5351	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5426	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5501	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5576	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5651	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5726	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5801	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5876	0.06494466088645981	0.1291866028708134
5951	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6026	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6101	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6176	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6251	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6326	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6401	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6476	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6551	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6626	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6701	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6776	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6851	0.06494466088645981	0.1291866028708134
6926	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7001	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7076	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7151	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7226	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7301	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7376	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7451	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7526	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7601	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7676	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7751	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7826	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7901	0.06494466088645981	0.1291866028708134
7976	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8051	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8126	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8201	0.06494466088645981	0.1291866028708134

8276	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8351	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8426	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8501	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8576	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8651	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8726	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8801	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8876	0.06494466088645981	0.1291866028708134
8951	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9026	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9101	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9176	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9251	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9326	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9401	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9476	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9551	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9626	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9701	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9776	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9851	0.06494466088645981	0.1291866028708134
9926	0.06494466088645981	0.1291866028708134

Run 5:

75	0.02449760765550239	0.10047846889952153
125	0.03314832535885168	0.13875598086124402
175	0.04702665755297336	0.16267942583732056
225	0.055459861775651244	0.16267942583732056
275	0.06301870378425395	0.16267942583732056
325	0.06820758189179224	0.16267942583732056
375	0.07249760765550214	0.16267942583732056
425	0.07559808612440162	0.16267942583732056
475	0.07824729287333167	0.16267942583732056
525	0.08033720665299639	0.16267942583732056
575	0.08206365716663246	0.16267942583732056
625	0.08344497607655567	0.16267942583732056
675	0.08464292043239492	0.16267942583732056
725	0.08573502722323144	0.16267942583732056
775	0.08658126254051658	0.16267942583732056
825	0.08744091634043905	0.16267942583732056
875	0.08818591934381535	0.16267942583732056
876	0.08819995193463237	0.16267942583732056
951	0.08819995193463237	0.16267942583732056

1026	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1101	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1176	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1251	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1326	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1401	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1476	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1551	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1626	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1701	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1776	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1851	0.08819995193463237	0.16267942583732056
1926	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2001	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2076	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2151	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2226	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2301	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2376	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2451	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2526	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2601	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2676	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2751	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2826	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2901	0.08819995193463237	0.16267942583732056
2976	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3051	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3126	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3201	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3276	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3351	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3426	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3501	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3576	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3651	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3726	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3801	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3876	0.08819995193463237	0.16267942583732056
3951	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4026	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4101	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4176	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4251	0.08819995193463237	0.16267942583732056

4326	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4401	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4476	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4551	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4626	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4701	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4776	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4851	0.08819995193463237	0.16267942583732056
4926	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5001	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5076	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5151	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5226	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5301	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5376	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5451	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5526	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5601	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5676	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5751	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5826	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5901	0.08819995193463237	0.16267942583732056
5976	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6051	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6126	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6201	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6276	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6351	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6426	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6501	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6576	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6651	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6726	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6801	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6876	0.08819995193463237	0.16267942583732056
6951	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7026	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7101	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7176	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7251	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7326	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7401	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7476	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7551	0.08819995193463237	0.16267942583732056

7626	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7701	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7776	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7851	0.08819995193463237	0.16267942583732056
7926	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8001	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8076	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8151	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8226	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8301	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8376	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8451	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8526	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8601	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8676	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8751	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8826	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8901	0.08819995193463237	0.16267942583732056
8976	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9051	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9126	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9201	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9276	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9351	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9426	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9501	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9576	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9651	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9726	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9801	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9876	0.08819995193463237	0.16267942583732056
9951	0.08819995193463237	0.16267942583732056

Run 6:

75	0.022902711323763952	0.10047846889952153
125	0.031157894736842103	0.14354066985645933
175	0.04251537935748463	0.14354066985645933
225	0.052950558213716054	0.14354066985645933
275	0.05974771639843398	0.14354066985645933
325	0.06610231873389748	0.14354066985645933
375	0.07074960127591680	0.14354066985645933
425	0.07417956656346716	0.14354066985645933
475	0.07695794510198940	0.14354066985645933
525	0.07919799498746892	0.14354066985645933

575	0.08105679217807411	0.14354066985645933
625	0.08268708133971359	0.14354066985645933
675	0.08404749246854593	0.14354066985645933
725	0.08524665896716811	0.14354066985645933
775	0.08630344188918153	0.14354066985645933
825	0.08714513556618940	0.14354066985645933
826	0.08716707021791888	0.14354066985645933
901	0.08716707021791888	0.14354066985645933
976	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1051	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1126	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1201	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1276	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1351	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1426	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1501	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1576	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1651	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1726	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1801	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1876	0.08716707021791888	0.14354066985645933
1951	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2026	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2101	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2176	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2251	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2326	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2401	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2476	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2551	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2626	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2701	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2776	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2851	0.08716707021791888	0.14354066985645933
2926	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3001	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3076	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3151	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3226	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3301	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3376	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3451	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3526	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3601	0.08716707021791888	0.14354066985645933

3676	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3751	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3826	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3901	0.08716707021791888	0.14354066985645933
3976	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4051	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4126	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4201	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4276	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4351	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4426	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4501	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4576	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4651	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4726	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4801	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4876	0.08716707021791888	0.14354066985645933
4951	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5026	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5101	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5176	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5251	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5326	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5401	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5476	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5551	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5626	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5701	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5776	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5851	0.08716707021791888	0.14354066985645933
5926	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6001	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6076	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6151	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6226	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6301	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6376	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6451	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6526	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6601	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6676	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6751	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6826	0.08716707021791888	0.14354066985645933
6901	0.08716707021791888	0.14354066985645933

6976	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7051	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7126	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7201	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7276	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7351	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7426	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7501	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7576	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7651	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7726	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7801	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7876	0.08716707021791888	0.14354066985645933
7951	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8026	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8101	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8176	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8251	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8326	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8401	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8476	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8551	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8626	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8701	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8776	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8851	0.08716707021791888	0.14354066985645933
8926	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9001	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9076	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9151	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9226	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9301	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9376	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9451	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9526	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9601	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9676	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9751	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9826	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9901	0.08716707021791888	0.14354066985645933
9976	0.08716707021791888	0.14354066985645933

Run 7:

75	0.021626794258373216	0.09090909090909091
----	----------------------	---------------------

125	0.02947368421052631	0.1339712918660287
175	0.03939849624060149	0.1339712918660287
225	0.04829346092503990	0.1339712918660287
275	0.05513701609395403	0.1339712918660287
325	0.06062569009937433	0.1339712918660287
375	0.06475279106858044	0.1339712918660287
425	0.06806642274134514	0.1339712918660287
475	0.07052127927474171	0.1339712918660287
525	0.07250854408749155	0.1339712918660287
575	0.07410859163719608	0.1339712918660287
625	0.07545263157894787	0.1339712918660287
675	0.07659755449229198	0.1339712918660287
725	0.07758455700379553	0.1339712918660287
775	0.07844420435252444	0.1339712918660287
825	0.07919965202261953	0.1339712918660287
826	0.07921382809875327	0.1339712918660287
901	0.07921382809875327	0.1339712918660287
976	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1051	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1126	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1201	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1276	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1351	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1426	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1501	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1576	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1651	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1726	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1801	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1876	0.07921382809875327	0.1339712918660287
1951	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2026	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2101	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2176	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2251	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2326	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2401	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2476	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2551	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2626	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2701	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2776	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2851	0.07921382809875327	0.1339712918660287
2926	0.07921382809875327	0.1339712918660287

3001	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3076	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3151	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3226	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3301	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3376	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3451	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3526	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3601	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3676	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3751	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3826	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3901	0.07921382809875327	0.1339712918660287
3976	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4051	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4126	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4201	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4276	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4351	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4426	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4501	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4576	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4651	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4726	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4801	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4876	0.07921382809875327	0.1339712918660287
4951	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5026	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5101	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5176	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5251	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5326	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5401	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5476	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5551	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5626	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5701	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5776	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5851	0.07921382809875327	0.1339712918660287
5926	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6001	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6076	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6151	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6226	0.07921382809875327	0.1339712918660287

6301	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6376	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6451	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6526	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6601	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6676	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6751	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6826	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6901	0.07921382809875327	0.1339712918660287
6976	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7051	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7126	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7201	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7276	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7351	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7426	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7501	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7576	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7651	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7726	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7801	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7876	0.07921382809875327	0.1339712918660287
7951	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8026	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8101	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8176	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8251	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8326	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8401	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8476	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8551	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8626	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8701	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8776	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8851	0.07921382809875327	0.1339712918660287
8926	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9001	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9076	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9151	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9226	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9301	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9376	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9451	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9526	0.07921382809875327	0.1339712918660287

9601	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9676	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9751	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9826	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9901	0.07921382809875327	0.1339712918660287
9976	0.07921382809875327	0.1339712918660287

Run 8:

75	0.019840510366826148	0.07177033492822966
125	0.026641148325358847	0.11483253588516747
175	0.03368421052631580.16267942583732056	
225	0.041956406166932504	0.1674641148325359
275	0.047707698999565076	0.1674641148325359
325	0.05126242178873759	0.1674641148325359
375	0.05393301435406679	0.1674641148325359
425	0.05615536166619724	0.1674641148325359
475	0.05778897003273688	0.1674641148325359
525	0.059193438140806 0.1674641148325359	
575	0.06039525691699564	0.1674641148325359
625	0.06128229665071749	0.1674641148325359
675	0.06205918837497780.1674641148325359	
725	0.06291371060881051	0.1674641148325359
775	0.06365797190924545	0.1674641148325359
825	0.06435261707989011	0.1674641148325359
875	0.06484210526315830.1674641148325359	
925	0.06558386137333552	0.1674641148325359
926	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1001	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1076	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1151	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1226	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1301	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1376	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1451	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1526	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1601	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1676	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1751	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1826	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1901	0.06566804799156784	0.1674641148325359
1976	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2051	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2126	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2201	0.06566804799156784	0.1674641148325359

2276	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2351	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2426	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2501	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2576	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2651	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2726	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2801	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2876	0.06566804799156784	0.1674641148325359
2951	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3026	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3101	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3176	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3251	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3326	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3401	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3476	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3551	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3626	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3701	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3776	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3851	0.06566804799156784	0.1674641148325359
3926	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4001	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4076	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4151	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4226	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4301	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4376	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4451	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4526	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4601	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4676	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4751	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4826	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4901	0.06566804799156784	0.1674641148325359
4976	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5051	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5126	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5201	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5276	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5351	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5426	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5501	0.06566804799156784	0.1674641148325359

5576	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5651	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5726	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5801	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5876	0.06566804799156784	0.1674641148325359
5951	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6026	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6101	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6176	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6251	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6326	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6401	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6476	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6551	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6626	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6701	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6776	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6851	0.06566804799156784	0.1674641148325359
6926	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7001	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7076	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7151	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7226	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7301	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7376	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7451	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7526	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7601	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7676	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7751	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7826	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7901	0.06566804799156784	0.1674641148325359
7976	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8051	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8126	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8201	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8276	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8351	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8426	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8501	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8576	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8651	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8726	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8801	0.06566804799156784	0.1674641148325359

8876	0.06566804799156784	0.1674641148325359
8951	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9026	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9101	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9176	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9251	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9326	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9401	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9476	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9551	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9626	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9701	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9776	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9851	0.06566804799156784	0.1674641148325359
9926	0.06566804799156784	0.1674641148325359

Run 9:

75	0.023923444976076555	0.09090909090909091
125	0.030928229665071756	0.09090909090909091
175	0.03931647300068352	0.09090909090909091
225	0.04782562466772997	0.14832535885167464
275	0.05498042627229244	0.14832535885167464
325	0.05960986382039012	0.14832535885167464
375	0.06305582137161068	0.14832535885167464
425	0.06601745004221758	0.14832535885167464
475	0.06847645429362852	0.14832535885167464
525	0.07043062200956933	0.14832535885167464
575	0.07195340128978590	0.14832535885167464
625	0.07343157894736879	0.14832535885167464
675	0.07461988304093621	0.14832535885167464
725	0.07570367926084871	0.14832535885167464
775	0.07668467356073548	0.14832535885167464
825	0.07754675946063597	0.14832535885167464
875	0.07830485304169614	0.14832535885167464
925	0.07898616319669059	0.14832535885167464
926	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1001	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1076	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1151	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1226	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1301	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1376	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1451	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1526	0.07899903892856143	0.14832535885167464

1601	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1676	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1751	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1826	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1901	0.07899903892856143	0.14832535885167464
1976	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2051	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2126	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2201	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2276	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2351	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2426	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2501	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2576	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2651	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2726	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2801	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2876	0.07899903892856143	0.14832535885167464
2951	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3026	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3101	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3176	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3251	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3326	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3401	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3476	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3551	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3626	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3701	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3776	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3851	0.07899903892856143	0.14832535885167464
3926	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4001	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4076	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4151	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4226	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4301	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4376	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4451	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4526	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4601	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4676	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4751	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4826	0.07899903892856143	0.14832535885167464

4901	0.07899903892856143	0.14832535885167464
4976	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5051	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5126	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5201	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5276	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5351	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5426	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5501	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5576	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5651	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5726	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5801	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5876	0.07899903892856143	0.14832535885167464
5951	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6026	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6101	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6176	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6251	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6326	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6401	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6476	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6551	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6626	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6701	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6776	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6851	0.07899903892856143	0.14832535885167464
6926	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7001	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7076	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7151	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7226	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7301	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7376	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7451	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7526	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7601	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7676	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7751	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7826	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7901	0.07899903892856143	0.14832535885167464
7976	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8051	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8126	0.07899903892856143	0.14832535885167464

8201	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8276	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8351	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8426	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8501	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8576	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8651	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8726	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8801	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8876	0.07899903892856143	0.14832535885167464
8951	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9026	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9101	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9176	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9251	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9326	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9401	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9476	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9551	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9626	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9701	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9776	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9851	0.07899903892856143	0.14832535885167464
9926	0.07899903892856143	0.14832535885167464

Run 10:

75	0.020861244019138747	0.10047846889952153
125	0.027330143540669857	0.12440191387559808
175	0.03660970608339028	0.13875598086124402
225	0.046124401913875575	0.14354066985645933
275	0.055328403653762376	0.14354066985645933
325	0.06174457121825522	0.14354066985645933
375	0.06676874003189766	0.14354066985645933
425	0.07092597804672077	0.14354066985645933
475	0.07403676655754206	0.14354066985645933
525	0.07650945545682404	0.14354066985645933
575	0.07859371749531972	0.14354066985645933
625	0.08034449760765609	0.14354066985645933
675	0.08183590288853522	0.14354066985645933
725	0.08312159709618964	0.14354066985645933
775	0.08424139527704995	0.14354066985645933
825	0.0852254603450787	0.14354066985645933
875	0.08609706083390417	0.14354066985645933
925	0.08687443424285661	0.14354066985645933

926	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1001	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1076	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1151	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1226	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1301	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1376	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1451	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1526	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1601	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1676	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1751	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1826	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1901	0.08688912542499125	0.14354066985645933
1976	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2051	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2126	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2201	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2276	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2351	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2426	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2501	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2576	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2651	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2726	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2801	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2876	0.08688912542499125	0.14354066985645933
2951	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3026	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3101	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3176	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3251	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3326	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3401	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3476	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3551	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3626	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3701	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3776	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3851	0.08688912542499125	0.14354066985645933
3926	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4001	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4076	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4151	0.08688912542499125	0.14354066985645933

4226	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4301	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4376	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4451	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4526	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4601	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4676	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4751	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4826	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4901	0.08688912542499125	0.14354066985645933
4976	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5051	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5126	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5201	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5276	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5351	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5426	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5501	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5576	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5651	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5726	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5801	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5876	0.08688912542499125	0.14354066985645933
5951	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6026	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6101	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6176	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6251	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6326	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6401	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6476	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6551	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6626	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6701	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6776	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6851	0.08688912542499125	0.14354066985645933
6926	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7001	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7076	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7151	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7226	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7301	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7376	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7451	0.08688912542499125	0.14354066985645933

7526	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7601	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7676	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7751	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7826	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7901	0.08688912542499125	0.14354066985645933
7976	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8051	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8126	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8201	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8276	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8351	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8426	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8501	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8576	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8651	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8726	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8801	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8876	0.08688912542499125	0.14354066985645933
8951	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9026	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9101	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9176	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9251	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9326	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9401	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9476	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9551	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9626	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9701	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9776	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9851	0.08688912542499125	0.14354066985645933
9926	0.08688912542499125	0.14354066985645933

Run 11:

75	0.02169059011164274	0.0861244019138756
125	0.02698564593301433	0.1291866028708134
175	0.038414217361585776	0.1291866028708134
225	0.047336523125996836	0.1291866028708134
275	0.053310134841235424	0.1291866028708134
325	0.058019874861980125	0.1291866028708134
375	0.061716108452950405	0.1291866028708134
425	0.06456515620602282	0.1291866028708134
475	0.06686476957945067	0.1291866028708134

525	0.06869902027796754	0.1291866028708134
575	0.07021427085500324	0.1291866028708134
625	0.07148708133971322	0.1291866028708134
675	0.07257132730816987	0.1291866028708134
725	0.07350602210856354	0.1291866028708134
775	0.074320111112826126	0.1291866028708134
825	0.07502392344497690	0.1291866028708134
826	0.07503736228089566	0.1291866028708134
901	0.07503736228089566	0.1291866028708134
976	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1051	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1126	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1201	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1276	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1351	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1426	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1501	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1576	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1651	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1726	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1801	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1876	0.07503736228089566	0.1291866028708134
1951	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2026	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2101	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2176	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2251	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2326	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2401	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2476	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2551	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2626	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2701	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2776	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2851	0.07503736228089566	0.1291866028708134
2926	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3001	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3076	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3151	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3226	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3301	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3376	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3451	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3526	0.07503736228089566	0.1291866028708134

3601	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3676	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3751	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3826	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3901	0.07503736228089566	0.1291866028708134
3976	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4051	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4126	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4201	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4276	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4351	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4426	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4501	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4576	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4651	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4726	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4801	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4876	0.07503736228089566	0.1291866028708134
4951	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5026	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5101	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5176	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5251	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5326	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5401	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5476	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5551	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5626	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5701	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5776	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5851	0.07503736228089566	0.1291866028708134
5926	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6001	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6076	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6151	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6226	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6301	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6376	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6451	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6526	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6601	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6676	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6751	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6826	0.07503736228089566	0.1291866028708134

6901	0.07503736228089566	0.1291866028708134
6976	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7051	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7126	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7201	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7276	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7351	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7426	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7501	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7576	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7651	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7726	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7801	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7876	0.07503736228089566	0.1291866028708134
7951	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8026	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8101	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8176	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8251	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8326	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8401	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8476	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8551	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8626	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8701	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8776	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8851	0.07503736228089566	0.1291866028708134
8926	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9001	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9076	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9151	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9226	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9301	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9376	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9451	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9526	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9601	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9676	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9751	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9826	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9901	0.07503736228089566	0.1291866028708134
9976	0.07503736228089566	0.1291866028708134

Run 12:

75	0.025007974481658687	0.10047846889952153
125	0.031157894736842103	0.11961722488038277
175	0.04013670539986331	0.11961722488038277
225	0.04922913343965977	0.1722488038277512
275	0.055380600260983036	0.1722488038277512
325	0.060316525579683374	0.1722488038277512
375	0.06514832535885148	0.1722488038277512
425	0.06846045595271574	0.1722488038277512
475	0.07118609921934002	0.1722488038277512
525	0.07354750512645258	0.1722488038277512
575	0.07571458289993792	0.1722488038277512
625	0.07766507177033545	0.1722488038277512
675	0.07929824561403578	0.1722488038277512
725	0.08075895066820742	0.1722488038277512
775	0.08205587281988058	0.1722488038277512
825	0.08317239379440446	0.1722488038277512
875	0.08418318523581801	0.1722488038277512
925	0.08508470192680848	0.1722488038277512
926	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1001	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1076	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1151	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1226	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1301	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1376	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1451	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1526	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1601	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1676	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1751	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1826	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1901	0.08510132586522393	0.1722488038277512
1976	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2051	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2126	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2201	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2276	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2351	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2426	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2501	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2576	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2651	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2726	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2801	0.08510132586522393	0.1722488038277512

2876	0.08510132586522393	0.1722488038277512
2951	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3026	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3101	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3176	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3251	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3326	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3401	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3476	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3551	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3626	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3701	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3776	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3851	0.08510132586522393	0.1722488038277512
3926	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4001	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4076	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4151	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4226	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4301	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4376	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4451	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4526	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4601	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4676	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4751	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4826	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4901	0.08510132586522393	0.1722488038277512
4976	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5051	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5126	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5201	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5276	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5351	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5426	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5501	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5576	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5651	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5726	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5801	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5876	0.08510132586522393	0.1722488038277512
5951	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6026	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6101	0.08510132586522393	0.1722488038277512

6176	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6251	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6326	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6401	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6476	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6551	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6626	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6701	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6776	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6851	0.08510132586522393	0.1722488038277512
6926	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7001	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7076	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7151	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7226	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7301	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7376	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7451	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7526	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7601	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7676	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7751	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7826	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7901	0.08510132586522393	0.1722488038277512
7976	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8051	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8126	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8201	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8276	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8351	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8426	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8501	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8576	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8651	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8726	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8801	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8876	0.08510132586522393	0.1722488038277512
8951	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9026	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9101	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9176	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9251	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9326	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9401	0.08510132586522393	0.1722488038277512

9476	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9551	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9626	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9701	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9776	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9851	0.08510132586522393	0.1722488038277512
9926	0.08510132586522393	0.1722488038277512

Run 13:

75	0.02277511961722489	0.08133971291866028
125	0.03138755980861245	0.11961722488038277
175	0.040710868079289135	0.11961722488038277
225	0.04699627857522594	0.1291866028708134
275	0.05070030448020879	0.1291866028708134
325	0.054236290025763675	0.1291866028708134
375	0.05732695374800618	0.1291866028708134
425	0.05970166056853331	0.1291866028708134
475	0.06147569881641860	0.1291866028708134
525	0.06291182501708774	0.1291866028708134
575	0.06409819013937987	0.1291866028708134
625	0.06509473684210525	0.1291866028708134
675	0.06594364699627872	0.1291866028708134
725	0.06667546609470414	0.1291866028708134
775	0.06731285692236497	0.1291866028708134
825	0.06787298825576389	0.1291866028708134
875	0.06836910457963151	0.1291866028708134
925	0.06881158670632424	0.1291866028708134
926	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1001	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1076	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1151	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1226	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1301	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1376	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1451	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1526	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1601	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1676	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1751	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1826	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1901	0.06881994894953929	0.1291866028708134
1976	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2051	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2126	0.06881994894953929	0.1291866028708134

2201	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2276	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2351	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2426	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2501	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2576	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2651	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2726	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2801	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2876	0.06881994894953929	0.1291866028708134
2951	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3026	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3101	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3176	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3251	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3326	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3401	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3476	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3551	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3626	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3701	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3776	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3851	0.06881994894953929	0.1291866028708134
3926	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4001	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4076	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4151	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4226	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4301	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4376	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4451	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4526	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4601	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4676	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4751	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4826	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4901	0.06881994894953929	0.1291866028708134
4976	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5051	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5126	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5201	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5276	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5351	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5426	0.06881994894953929	0.1291866028708134

5501	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5576	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5651	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5726	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5801	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5876	0.06881994894953929	0.1291866028708134
5951	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6026	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6101	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6176	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6251	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6326	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6401	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6476	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6551	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6626	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6701	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6776	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6851	0.06881994894953929	0.1291866028708134
6926	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7001	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7076	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7151	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7226	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7301	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7376	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7451	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7526	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7601	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7676	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7751	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7826	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7901	0.06881994894953929	0.1291866028708134
7976	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8051	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8126	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8201	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8276	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8351	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8426	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8501	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8576	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8651	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8726	0.06881994894953929	0.1291866028708134

8801	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8876	0.06881994894953929	0.1291866028708134
8951	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9026	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9101	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9176	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9251	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9326	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9401	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9476	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9551	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9626	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9701	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9776	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9851	0.06881994894953929	0.1291866028708134
9926	0.06881994894953929	0.1291866028708134

Run 14:

75	0.02239234449760765	0.10526315789473684
125	0.028555023923444965	0.10526315789473684
175	0.037320574162679414	0.11483253588516747
225	0.04937799043062198	0.11483253588516747
275	0.058982166159199545	0.11483253588516747
325	0.0661023187338975	0.11483253588516747
375	0.07132376395534268	0.11483253588516747
425	0.07531663383056546	0.11483253588516747
475	0.07846889952153117	0.11483253588516747
525	0.08102073365231295	0.11483253588516747
575	0.08312877054295877	0.11483253588516747
625	0.08489952153110125	0.11483253588516747
675	0.08640793903951893	0.11483253588516747
725	0.08770829896056864	0.11483253588516747
775	0.08884087050470872	0.11483253588516747
825	0.08983616064955909	0.11483253588516747
875	0.09071770334928371	0.11483253588516747
876	0.09073430774944975	0.11483253588516747
951	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1026	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1101	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1176	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1251	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1326	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1401	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1476	0.09073430774944975	0.11483253588516747

1551	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1626	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1701	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1776	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1851	0.09073430774944975	0.11483253588516747
1926	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2001	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2076	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2151	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2226	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2301	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2376	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2451	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2526	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2601	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2676	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2751	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2826	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2901	0.09073430774944975	0.11483253588516747
2976	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3051	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3126	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3201	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3276	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3351	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3426	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3501	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3576	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3651	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3726	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3801	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3876	0.09073430774944975	0.11483253588516747
3951	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4026	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4101	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4176	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4251	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4326	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4401	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4476	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4551	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4626	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4701	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4776	0.09073430774944975	0.11483253588516747

4851	0.09073430774944975	0.11483253588516747
4926	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5001	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5076	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5151	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5226	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5301	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5376	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5451	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5526	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5601	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5676	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5751	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5826	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5901	0.09073430774944975	0.11483253588516747
5976	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6051	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6126	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6201	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6276	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6351	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6426	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6501	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6576	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6651	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6726	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6801	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6876	0.09073430774944975	0.11483253588516747
6951	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7026	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7101	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7176	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7251	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7326	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7401	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7476	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7551	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7626	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7701	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7776	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7851	0.09073430774944975	0.11483253588516747
7926	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8001	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8076	0.09073430774944975	0.11483253588516747

8151	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8226	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8301	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8376	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8451	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8526	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8601	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8676	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8751	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8826	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8901	0.09073430774944975	0.11483253588516747
8976	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9051	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9126	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9201	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9276	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9351	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9426	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9501	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9576	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9651	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9726	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9801	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9876	0.09073430774944975	0.11483253588516747
9951	0.09073430774944975	0.11483253588516747

Run 15:

75	0.026411483253588514	0.11004784688995216
125	0.03406698564593302	0.11483253588516747
175	0.040792891319207096	0.11483253588516747
225	0.04754917597022856	0.13875598086124402
275	0.05459765115267502	0.15311004784688995
325	0.06034596981965388	0.15311004784688995
375	0.06600318979266327	0.15311004784688995
425	0.07053194483535015	0.15311004784688995
475	0.07418786199949629	0.15311004784688995
525	0.07714741398951948	0.15311004784688995
575	0.07959226128562560	0.15311004784688995
625	0.08164593301435474	0.15311004784688995
675	0.08339535707956845	0.15311004784688995
725	0.08490348127371820	0.15311004784688995
775	0.08621700879765506	0.15311004784688995
825	0.08737132086414506	0.15311004784688995
875	0.08839371155160762	0.15311004784688995

925	0.08930557351610124	0.15311004784688995
975	0.09012391117654425	0.15311004784688995
976	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1051	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1126	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1201	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1276	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1351	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1426	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1501	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1576	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1651	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1726	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1801	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1876	0.09013942269982109	0.15311004784688995
1951	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2026	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2101	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2176	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2251	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2326	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2401	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2476	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2551	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2626	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2701	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2776	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2851	0.09013942269982109	0.15311004784688995
2926	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3001	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3076	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3151	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3226	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3301	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3376	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3451	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3526	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3601	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3676	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3751	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3826	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3901	0.09013942269982109	0.15311004784688995
3976	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4051	0.09013942269982109	0.15311004784688995

4126	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4201	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4276	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4351	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4426	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4501	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4576	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4651	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4726	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4801	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4876	0.09013942269982109	0.15311004784688995
4951	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5026	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5101	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5176	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5251	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5326	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5401	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5476	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5551	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5626	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5701	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5776	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5851	0.09013942269982109	0.15311004784688995
5926	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6001	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6076	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6151	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6226	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6301	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6376	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6451	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6526	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6601	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6676	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6751	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6826	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6901	0.09013942269982109	0.15311004784688995
6976	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7051	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7126	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7201	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7276	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7351	0.09013942269982109	0.15311004784688995

7426	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7501	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7576	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7651	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7726	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7801	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7876	0.09013942269982109	0.15311004784688995
7951	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8026	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8101	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8176	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8251	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8326	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8401	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8476	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8551	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8626	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8701	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8776	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8851	0.09013942269982109	0.15311004784688995
8926	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9001	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9076	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9151	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9226	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9301	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9376	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9451	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9526	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9601	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9676	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9751	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9826	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9901	0.09013942269982109	0.15311004784688995
9976	0.09013942269982109	0.15311004784688995

Run 16:

75	0.02430622009569378	0.11004784688995216
125	0.03284210526315790	0.11004784688995216
175	0.03939849624060148	0.11004784688995216
225	0.04525252525252521	0.11004784688995216
275	0.05155284906481076	0.11004784688995216
325	0.05737210158262779	0.11004784688995216
375	0.06315789473684193	0.11004784688995216

425	0.06858429496200373	0.11004784688995216
475	0.07267690757995461	0.11004784688995216
525	0.07620870357712488	0.11004784688995216
575	0.07915123777824055	0.11004784688995216
625	0.08162296650717774	0.11004784688995216
675	0.0837285132021983	0.11004784688995216
725	0.08554363966342292	0.11004784688995216
775	0.08712455625868307	0.11004784688995216
776	0.08715409658166151	0.11004784688995216
851	0.08715409658166151	0.11004784688995216
926	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1001	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1076	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1151	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1226	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1301	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1376	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1451	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1526	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1601	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1676	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1751	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1826	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1901	0.08715409658166151	0.11004784688995216
1976	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2051	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2126	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2201	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2276	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2351	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2426	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2501	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2576	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2651	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2726	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2801	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2876	0.08715409658166151	0.11004784688995216
2951	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3026	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3101	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3176	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3251	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3326	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3401	0.08715409658166151	0.11004784688995216

3476	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3551	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3626	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3701	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3776	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3851	0.08715409658166151	0.11004784688995216
3926	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4001	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4076	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4151	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4226	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4301	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4376	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4451	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4526	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4601	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4676	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4751	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4826	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4901	0.08715409658166151	0.11004784688995216
4976	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5051	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5126	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5201	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5276	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5351	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5426	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5501	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5576	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5651	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5726	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5801	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5876	0.08715409658166151	0.11004784688995216
5951	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6026	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6101	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6176	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6251	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6326	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6401	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6476	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6551	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6626	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6701	0.08715409658166151	0.11004784688995216

6776	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6851	0.08715409658166151	0.11004784688995216
6926	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7001	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7076	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7151	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7226	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7301	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7376	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7451	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7526	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7601	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7676	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7751	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7826	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7901	0.08715409658166151	0.11004784688995216
7976	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8051	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8126	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8201	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8276	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8351	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8426	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8501	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8576	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8651	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8726	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8801	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8876	0.08715409658166151	0.11004784688995216
8951	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9026	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9101	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9176	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9251	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9326	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9401	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9476	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9551	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9626	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9701	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9776	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9851	0.08715409658166151	0.11004784688995216
9926	0.08715409658166151	0.11004784688995216

Run 17:

75	0.024178628389154716	0.08133971291866028
125	0.030507177033492847	0.09569377990430622
175	0.037976760082023255	0.10047846889952153
225	0.04614566719829881	0.12440191387559808
275	0.05057851239669425	0.12440191387559808
325	0.055031284504968705	0.12440191387559808
375	0.05912599681020718	0.12440191387559808
425	0.062133408387278106	0.12440191387559808
475	0.0647997985394104	0.12440191387559808
525	0.06651173388015476	0.12440191387559808
575	0.06839192843769508	0.12440191387559808
625	0.06975693779904331	0.12440191387559808
675	0.07096934254829032	0.12440191387559808
725	0.07187592806467634	0.12440191387559808
775	0.07261614446673935	0.12440191387559808
825	0.07330723502972383	0.12440191387559808
875	0.0740724538619284	0.12440191387559808
925	0.07464632096211138	0.12440191387559808
926	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1001	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1076	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1151	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1226	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1301	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1376	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1451	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1526	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1601	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1676	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1751	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1826	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1901	0.07465354924716165	0.12440191387559808
1976	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2051	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2126	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2201	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2276	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2351	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2426	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2501	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2576	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2651	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2726	0.07465354924716165	0.12440191387559808

2801	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2876	0.07465354924716165	0.12440191387559808
2951	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3026	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3101	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3176	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3251	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3326	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3401	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3476	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3551	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3626	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3701	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3776	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3851	0.07465354924716165	0.12440191387559808
3926	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4001	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4076	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4151	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4226	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4301	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4376	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4451	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4526	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4601	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4676	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4751	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4826	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4901	0.07465354924716165	0.12440191387559808
4976	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5051	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5126	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5201	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5276	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5351	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5426	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5501	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5576	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5651	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5726	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5801	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5876	0.07465354924716165	0.12440191387559808
5951	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6026	0.07465354924716165	0.12440191387559808

6101	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6176	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6251	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6326	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6401	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6476	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6551	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6626	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6701	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6776	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6851	0.07465354924716165	0.12440191387559808
6926	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7001	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7076	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7151	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7226	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7301	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7376	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7451	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7526	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7601	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7676	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7751	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7826	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7901	0.07465354924716165	0.12440191387559808
7976	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8051	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8126	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8201	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8276	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8351	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8426	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8501	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8576	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8651	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8726	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8801	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8876	0.07465354924716165	0.12440191387559808
8951	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9026	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9101	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9176	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9251	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9326	0.07465354924716165	0.12440191387559808

9401	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9476	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9551	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9626	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9701	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9776	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9851	0.07465354924716165	0.12440191387559808
9926	0.07465354924716165	0.12440191387559808

Run 18:

75	0.024306220095693783	0.15311004784688995
125	0.031234449760765545	0.15311004784688995
175	0.03784005468215992	0.15311004784688995
225	0.0508240297713982	0.20574162679425836
275	0.06867333623314498	0.20574162679425836
325	0.08166359955833663	0.20574162679425836
375	0.09118979266347704	0.20574162679425836
425	0.09847452856740764	0.20574162679425836
475	0.10422563585998444	0.20574162679425836
525	0.10888129414445137	0.20574162679425836
575	0.11272727272727195	0.20574162679425836
625	0.11595789473684175	0.20574162679425836
675	0.11870990607832711	0.20574162679425836
725	0.12108232964857313	0.20574162679425836
775	0.12314863404846482	0.20574162679425836
825	0.1249644773089757	0.20574162679425836
875	0.1265727956254282	0.20574162679425836
925	0.1280072416914534	0.20574162679425836
926	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1001	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1076	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1151	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1226	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1301	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1376	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1451	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1526	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1601	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1676	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1751	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1826	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1901	0.1280343505533923	0.20574162679425836
1976	0.1280343505533923	0.20574162679425836
2051	0.1280343505533923	0.20574162679425836

2126 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2201 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2276 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2351 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2426 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2501 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2576 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2651 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2726 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2801 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2876 0.1280343505533923 0.20574162679425836
2951 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3026 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3101 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3176 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3251 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3326 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3401 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3476 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3551 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3626 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3701 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3776 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3851 0.1280343505533923 0.20574162679425836
3926 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4001 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4076 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4151 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4226 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4301 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4376 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4451 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4526 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4601 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4676 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4751 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4826 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4901 0.1280343505533923 0.20574162679425836
4976 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5051 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5126 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5201 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5276 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5351 0.1280343505533923 0.20574162679425836

5426 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5501 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5576 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5651 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5726 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5801 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5876 0.1280343505533923 0.20574162679425836
5951 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6026 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6101 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6176 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6251 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6326 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6401 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6476 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6551 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6626 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6701 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6776 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6851 0.1280343505533923 0.20574162679425836
6926 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7001 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7076 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7151 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7226 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7301 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7376 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7451 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7526 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7601 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7676 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7751 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7826 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7901 0.1280343505533923 0.20574162679425836
7976 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8051 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8126 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8201 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8276 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8351 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8426 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8501 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8576 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8651 0.1280343505533923 0.20574162679425836

8726 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8801 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8876 0.1280343505533923 0.20574162679425836
8951 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9026 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9101 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9176 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9251 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9326 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9401 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9476 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9551 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9626 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9701 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9776 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9851 0.1280343505533923 0.20574162679425836
9926 0.1280343505533923 0.20574162679425836

Run 19:

75	0.017161084529505585	0.06698564593301436
125	0.022545454545454546	0.0861244019138756
175	0.028790157211209838	0.10047846889952153
225	0.03619351408825092	0.10526315789473684
275	0.041913875598086126	0.11004784688995216
325	0.045682738314317274	0.12440191387559808
375	0.04845933014354058	0.12440191387559808
425	0.05058260624824069	0.12440191387559808
475	0.05229916897506887	0.12440191387559808
525	0.05368876737297741	0.12440191387559808
575	0.05483669648429315	0.12440191387559808
625	0.05580861244019096	0.12440191387559808
675	0.05663654084706691	0.12440191387559808
725	0.057350272232304794	0.12440191387559808
775	0.05796573545300203	0.12440191387559808
825	0.05850659707119051	0.12440191387559808
875	0.05899111414900912	0.12440191387559808
925	0.05942325100219870	0.12440191387559808
975	0.05981106612685601	0.12440191387559808
1025	0.06016104562959553	0.12440191387559808
1026	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1101	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1176	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1251	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1326	0.060167697286811345	0.12440191387559808

1401	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1476	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1551	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1626	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1701	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1776	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1851	0.060167697286811345	0.12440191387559808
1926	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2001	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2076	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2151	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2226	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2301	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2376	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2451	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2526	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2601	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2676	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2751	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2826	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2901	0.060167697286811345	0.12440191387559808
2976	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3051	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3126	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3201	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3276	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3351	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3426	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3501	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3576	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3651	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3726	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3801	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3876	0.060167697286811345	0.12440191387559808
3951	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4026	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4101	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4176	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4251	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4326	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4401	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4476	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4551	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4626	0.060167697286811345	0.12440191387559808

4701	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4776	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4851	0.060167697286811345	0.12440191387559808
4926	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5001	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5076	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5151	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5226	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5301	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5376	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5451	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5526	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5601	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5676	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5751	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5826	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5901	0.060167697286811345	0.12440191387559808
5976	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6051	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6126	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6201	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6276	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6351	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6426	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6501	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6576	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6651	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6726	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6801	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6876	0.060167697286811345	0.12440191387559808
6951	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7026	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7101	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7176	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7251	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7326	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7401	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7476	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7551	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7626	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7701	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7776	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7851	0.060167697286811345	0.12440191387559808
7926	0.060167697286811345	0.12440191387559808

8001	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8076	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8151	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8226	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8301	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8376	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8451	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8526	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8601	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8676	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8751	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8826	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8901	0.060167697286811345	0.12440191387559808
8976	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9051	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9126	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9201	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9276	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9351	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9426	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9501	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9576	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9651	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9726	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9801	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9876	0.060167697286811345	0.12440191387559808
9951	0.060167697286811345	0.12440191387559808

Run 20:

75	0.024880382775119624	0.10526315789473684
125	0.03154066985645932	0.14354066985645933
175	0.042077922077922054	0.14354066985645933
225	0.05139819245082401	0.14354066985645933
275	0.05959112657677253	0.17703349282296652
325	0.06598454177401539	0.17703349282296652
375	0.07099202551834116	0.17703349282296652
425	0.07503518153672933	0.17703349282296652
475	0.07821707378494094	0.17703349282296652
525	0.08074732285258641	0.17703349282296652
575	0.08287913459538236	0.17703349282296652
625	0.08466985645933096	0.17703349282296652
675	0.08619528619528717	0.17703349282296652
725	0.08751031182973218	0.17703349282296652
775	0.08865565673715203	0.17703349282296652

825	0.08966217195882402	0.17703349282296652
875	0.09055365686944777	0.17703349282296652
925	0.09134876503297708	0.17703349282296652
975	0.09206232364127260	0.17703349282296652
976	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1051	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1126	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1201	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1276	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1351	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1426	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1501	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1576	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1651	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1726	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1801	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1876	0.09207584908620443	0.17703349282296652
1951	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2026	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2101	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2176	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2251	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2326	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2401	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2476	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2551	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2626	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2701	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2776	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2851	0.09207584908620443	0.17703349282296652
2926	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3001	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3076	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3151	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3226	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3301	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3376	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3451	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3526	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3601	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3676	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3751	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3826	0.09207584908620443	0.17703349282296652
3901	0.09207584908620443	0.17703349282296652

3976	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4051	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4126	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4201	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4276	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4351	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4426	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4501	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4576	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4651	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4726	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4801	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4876	0.09207584908620443	0.17703349282296652
4951	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5026	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5101	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5176	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5251	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5326	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5401	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5476	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5551	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5626	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5701	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5776	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5851	0.09207584908620443	0.17703349282296652
5926	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6001	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6076	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6151	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6226	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6301	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6376	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6451	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6526	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6601	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6676	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6751	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6826	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6901	0.09207584908620443	0.17703349282296652
6976	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7051	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7126	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7201	0.09207584908620443	0.17703349282296652

7276	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7351	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7426	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7501	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7576	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7651	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7726	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7801	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7876	0.09207584908620443	0.17703349282296652
7951	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8026	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8101	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8176	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8251	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8326	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8401	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8476	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8551	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8626	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8701	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8776	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8851	0.09207584908620443	0.17703349282296652
8926	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9001	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9076	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9151	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9226	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9301	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9376	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9451	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9526	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9601	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9676	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9751	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9826	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9901	0.09207584908620443	0.17703349282296652
9976	0.09207584908620443	0.17703349282296652

Run 21:

75	0.020861244019138758	0.05263157894736842
125	0.029779904306220104	0.1674641148325359
175	0.0349692412850307	0.1674641148325359
225	0.039149388623072726	0.1674641148325359
275	0.04184428012179195	0.1674641148325359

325	0.04391608391608377	0.1674641148325359
375	0.04515470494417854	0.1674641148325359
425	0.0465409513087532	0.1674641148325359
475	0.04750440695039047	0.1674641148325359
525	0.04819321029847369	0.1674641148325359
575	0.04869565217391336	0.1674641148325359
625	0.04911004784689035	0.1674641148325359
675	0.049406344143186724	0.1674641148325359
725	0.04962877412968212	0.1674641148325359
775	0.0498533724340182	0.1674641148325359
825	0.05002174858634255	0.1674641148325359
826	0.05002490818726389	0.1674641148325359
901	0.05002490818726389	0.1674641148325359
976	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1051	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1126	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1201	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1276	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1351	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1426	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1501	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1576	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1651	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1726	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1801	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1876	0.05002490818726389	0.1674641148325359
1951	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2026	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2101	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2176	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2251	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2326	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2401	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2476	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2551	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2626	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2701	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2776	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2851	0.05002490818726389	0.1674641148325359
2926	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3001	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3076	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3151	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3226	0.05002490818726389	0.1674641148325359

3301	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3376	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3451	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3526	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3601	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3676	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3751	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3826	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3901	0.05002490818726389	0.1674641148325359
3976	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4051	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4126	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4201	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4276	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4351	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4426	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4501	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4576	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4651	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4726	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4801	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4876	0.05002490818726389	0.1674641148325359
4951	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5026	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5101	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5176	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5251	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5326	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5401	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5476	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5551	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5626	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5701	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5776	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5851	0.05002490818726389	0.1674641148325359
5926	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6001	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6076	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6151	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6226	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6301	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6376	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6451	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6526	0.05002490818726389	0.1674641148325359

6601	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6676	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6751	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6826	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6901	0.05002490818726389	0.1674641148325359
6976	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7051	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7126	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7201	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7276	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7351	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7426	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7501	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7576	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7651	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7726	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7801	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7876	0.05002490818726389	0.1674641148325359
7951	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8026	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8101	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8176	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8251	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8326	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8401	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8476	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8551	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8626	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8701	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8776	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8851	0.05002490818726389	0.1674641148325359
8926	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9001	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9076	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9151	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9226	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9301	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9376	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9451	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9526	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9601	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9676	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9751	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9826	0.05002490818726389	0.1674641148325359

9901	0.05002490818726389	0.1674641148325359
9976	0.05002490818726389	0.1674641148325359

Run 22:

75	0.021307814992025515	0.11004784688995216
125	0.028555023923444986	0.14832535885167464
175	0.03811346548188653	0.14832535885167464
225	0.04912280701754381	0.14832535885167464
275	0.0583558068725532	0.14832535885167464
325	0.0661906514538092	0.14832535885167464
375	0.07203827751196154	0.14832535885167464
425	0.07650999155643103	0.14832535885167464
475	0.08004029211785463	0.14832535885167464
525	0.0828981544771023	0.14832535885167464
575	0.08525899729561126	0.14832535885167464
625	0.08724210526315879	0.14832535885167464
675	0.0889314194577363	0.14832535885167464
725	0.09038772479788934	0.14832535885167464
775	0.09165611977157101	0.14832535885167464
825	0.09277076989995793	0.14832535885167464
826	0.0927916864580572	0.14832535885167464
901	0.0927916864580572	0.14832535885167464
976	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1051	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1126	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1201	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1276	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1351	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1426	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1501	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1576	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1651	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1726	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1801	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1876	0.0927916864580572	0.14832535885167464
1951	0.0927916864580572	0.14832535885167464
2026	0.0927916864580572	0.14832535885167464
2101	0.0927916864580572	0.14832535885167464
2176	0.0927916864580572	0.14832535885167464
2251	0.0927916864580572	0.14832535885167464
2326	0.0927916864580572	0.14832535885167464
2401	0.0927916864580572	0.14832535885167464
2476	0.0927916864580572	0.14832535885167464
2551	0.0927916864580572	0.14832535885167464

2626 0.0927916864580572 0.14832535885167464
2701 0.0927916864580572 0.14832535885167464
2776 0.0927916864580572 0.14832535885167464
2851 0.0927916864580572 0.14832535885167464
2926 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3001 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3076 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3151 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3226 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3301 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3376 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3451 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3526 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3601 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3676 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3751 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3826 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3901 0.0927916864580572 0.14832535885167464
3976 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4051 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4126 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4201 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4276 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4351 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4426 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4501 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4576 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4651 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4726 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4801 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4876 0.0927916864580572 0.14832535885167464
4951 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5026 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5101 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5176 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5251 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5326 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5401 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5476 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5551 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5626 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5701 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5776 0.0927916864580572 0.14832535885167464
5851 0.0927916864580572 0.14832535885167464

5926 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6001 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6076 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6151 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6226 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6301 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6376 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6451 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6526 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6601 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6676 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6751 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6826 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6901 0.0927916864580572 0.14832535885167464
6976 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7051 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7126 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7201 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7276 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7351 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7426 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7501 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7576 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7651 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7726 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7801 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7876 0.0927916864580572 0.14832535885167464
7951 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8026 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8101 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8176 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8251 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8326 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8401 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8476 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8551 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8626 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8701 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8776 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8851 0.0927916864580572 0.14832535885167464
8926 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9001 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9076 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9151 0.0927916864580572 0.14832535885167464

9226 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9301 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9376 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9451 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9526 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9601 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9676 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9751 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9826 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9901 0.0927916864580572 0.14832535885167464
9976 0.0927916864580572 0.14832535885167464

Run 23:

75	0.023604465709728868	0.09090909090909091
125	0.030315789473684206	0.09569377990430622
175	0.038824333561175685	0.11004784688995216
225	0.04803827751196179	0.12440191387559808
275	0.0532405393649414	0.12440191387559808
325	0.0579168200220832	0.12440191387559808
375	0.06217543859649111	0.1291866028708134
425	0.06546580354629868	0.1291866028708134
475	0.06814404432132938	0.1291866028708134
525	0.07031214399635453	0.1291866028708134
575	0.07210318285833184	0.1291866028708134
625	0.07360765550239276	0.1291866028708134
675	0.07488924331029652	0.1291866028708134
725	0.07599406038607562	0.1291866028708134
775	0.07690693008180359	0.1291866028708134
825	0.07775554588951812	0.1291866028708134
875	0.07850717703349386	0.1291866028708134
925	0.07917755075649924	0.1291866028708134
975	0.07977916820022202	0.1291866028708134
1025	0.08032209125919136	0.1291866028708134
1075	0.0808145098475589	0.1291866028708134
1076	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1151	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1226	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1301	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1376	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1451	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1526	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1601	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1676	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1751	0.08082389142847111	0.1291866028708134

1826	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1901	0.08082389142847111	0.1291866028708134
1976	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2051	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2126	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2201	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2276	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2351	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2426	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2501	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2576	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2651	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2726	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2801	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2876	0.08082389142847111	0.1291866028708134
2951	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3026	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3101	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3176	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3251	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3326	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3401	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3476	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3551	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3626	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3701	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3776	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3851	0.08082389142847111	0.1291866028708134
3926	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4001	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4076	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4151	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4226	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4301	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4376	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4451	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4526	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4601	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4676	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4751	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4826	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4901	0.08082389142847111	0.1291866028708134
4976	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5051	0.08082389142847111	0.1291866028708134

5126	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5201	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5276	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5351	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5426	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5501	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5576	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5651	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5726	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5801	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5876	0.08082389142847111	0.1291866028708134
5951	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6026	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6101	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6176	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6251	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6326	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6401	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6476	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6551	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6626	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6701	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6776	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6851	0.08082389142847111	0.1291866028708134
6926	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7001	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7076	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7151	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7226	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7301	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7376	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7451	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7526	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7601	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7676	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7751	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7826	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7901	0.08082389142847111	0.1291866028708134
7976	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8051	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8126	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8201	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8276	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8351	0.08082389142847111	0.1291866028708134

8426	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8501	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8576	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8651	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8726	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8801	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8876	0.08082389142847111	0.1291866028708134
8951	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9026	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9101	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9176	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9251	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9326	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9401	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9476	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9551	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9626	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9701	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9776	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9851	0.08082389142847111	0.1291866028708134
9926	0.08082389142847111	0.1291866028708134

Run 24:

75	0.02264752791068581	0.10047846889952153
125	0.028899521531100484	0.11004784688995216
175	0.040136705399863276	0.19617224880382775
225	0.048506113769271615	0.19617224880382775
275	0.055154414963027316	0.19617224880382775
325	0.06108207581891778	0.19617224880382775
375	0.06602870813397108	0.19617224880382775
425	0.0699802983394312	0.19617224880382775
475	0.07319063208259874	0.19617224880382775
525	0.0757894736842107	0.19617224880382775
575	0.07793634283336842	0.19617224880382775
625	0.07973971291866089	0.19617224880382775
675	0.08127591706539153	0.19617224880382775
725	0.0826002309849869	0.19617224880382775
775	0.0837536656891506	0.19617224880382775
825	0.08476729012614295	0.19617224880382775
875	0.08566507177033618	0.19617224880382775
876	0.0856819820410316	0.19617224880382775
951	0.0856819820410316	0.19617224880382775
1026	0.0856819820410316	0.19617224880382775
1101	0.0856819820410316	0.19617224880382775

1176 0.08568198204103160.19617224880382775
1251 0.08568198204103160.19617224880382775
1326 0.08568198204103160.19617224880382775
1401 0.08568198204103160.19617224880382775
1476 0.08568198204103160.19617224880382775
1551 0.08568198204103160.19617224880382775
1626 0.08568198204103160.19617224880382775
1701 0.08568198204103160.19617224880382775
1776 0.08568198204103160.19617224880382775
1851 0.08568198204103160.19617224880382775
1926 0.08568198204103160.19617224880382775
2001 0.08568198204103160.19617224880382775
2076 0.08568198204103160.19617224880382775
2151 0.08568198204103160.19617224880382775
2226 0.08568198204103160.19617224880382775
2301 0.08568198204103160.19617224880382775
2376 0.08568198204103160.19617224880382775
2451 0.08568198204103160.19617224880382775
2526 0.08568198204103160.19617224880382775
2601 0.08568198204103160.19617224880382775
2676 0.08568198204103160.19617224880382775
2751 0.08568198204103160.19617224880382775
2826 0.08568198204103160.19617224880382775
2901 0.08568198204103160.19617224880382775
2976 0.08568198204103160.19617224880382775
3051 0.08568198204103160.19617224880382775
3126 0.08568198204103160.19617224880382775
3201 0.08568198204103160.19617224880382775
3276 0.08568198204103160.19617224880382775
3351 0.08568198204103160.19617224880382775
3426 0.08568198204103160.19617224880382775
3501 0.08568198204103160.19617224880382775
3576 0.08568198204103160.19617224880382775
3651 0.08568198204103160.19617224880382775
3726 0.08568198204103160.19617224880382775
3801 0.08568198204103160.19617224880382775
3876 0.08568198204103160.19617224880382775
3951 0.08568198204103160.19617224880382775
4026 0.08568198204103160.19617224880382775
4101 0.08568198204103160.19617224880382775
4176 0.08568198204103160.19617224880382775
4251 0.08568198204103160.19617224880382775
4326 0.08568198204103160.19617224880382775
4401 0.08568198204103160.19617224880382775

4476 0.08568198204103160.19617224880382775
4551 0.08568198204103160.19617224880382775
4626 0.08568198204103160.19617224880382775
4701 0.08568198204103160.19617224880382775
4776 0.08568198204103160.19617224880382775
4851 0.08568198204103160.19617224880382775
4926 0.08568198204103160.19617224880382775
5001 0.08568198204103160.19617224880382775
5076 0.08568198204103160.19617224880382775
5151 0.08568198204103160.19617224880382775
5226 0.08568198204103160.19617224880382775
5301 0.08568198204103160.19617224880382775
5376 0.08568198204103160.19617224880382775
5451 0.08568198204103160.19617224880382775
5526 0.08568198204103160.19617224880382775
5601 0.08568198204103160.19617224880382775
5676 0.08568198204103160.19617224880382775
5751 0.08568198204103160.19617224880382775
5826 0.08568198204103160.19617224880382775
5901 0.08568198204103160.19617224880382775
5976 0.08568198204103160.19617224880382775
6051 0.08568198204103160.19617224880382775
6126 0.08568198204103160.19617224880382775
6201 0.08568198204103160.19617224880382775
6276 0.08568198204103160.19617224880382775
6351 0.08568198204103160.19617224880382775
6426 0.08568198204103160.19617224880382775
6501 0.08568198204103160.19617224880382775
6576 0.08568198204103160.19617224880382775
6651 0.08568198204103160.19617224880382775
6726 0.08568198204103160.19617224880382775
6801 0.08568198204103160.19617224880382775
6876 0.08568198204103160.19617224880382775
6951 0.08568198204103160.19617224880382775
7026 0.08568198204103160.19617224880382775
7101 0.08568198204103160.19617224880382775
7176 0.08568198204103160.19617224880382775
7251 0.08568198204103160.19617224880382775
7326 0.08568198204103160.19617224880382775
7401 0.08568198204103160.19617224880382775
7476 0.08568198204103160.19617224880382775
7551 0.08568198204103160.19617224880382775
7626 0.08568198204103160.19617224880382775
7701 0.08568198204103160.19617224880382775

7776 0.08568198204103160.19617224880382775
7851 0.08568198204103160.19617224880382775
7926 0.08568198204103160.19617224880382775
8001 0.08568198204103160.19617224880382775
8076 0.08568198204103160.19617224880382775
8151 0.08568198204103160.19617224880382775
8226 0.08568198204103160.19617224880382775
8301 0.08568198204103160.19617224880382775
8376 0.08568198204103160.19617224880382775
8451 0.08568198204103160.19617224880382775
8526 0.08568198204103160.19617224880382775
8601 0.08568198204103160.19617224880382775
8676 0.08568198204103160.19617224880382775
8751 0.08568198204103160.19617224880382775
8826 0.08568198204103160.19617224880382775
8901 0.08568198204103160.19617224880382775
8976 0.08568198204103160.19617224880382775
9051 0.08568198204103160.19617224880382775
9126 0.08568198204103160.19617224880382775
9201 0.08568198204103160.19617224880382775
9276 0.08568198204103160.19617224880382775
9351 0.08568198204103160.19617224880382775
9426 0.08568198204103160.19617224880382775
9501 0.08568198204103160.19617224880382775
9576 0.08568198204103160.19617224880382775
9651 0.08568198204103160.19617224880382775
9726 0.08568198204103160.19617224880382775
9801 0.08568198204103160.19617224880382775
9876 0.08568198204103160.19617224880382775
9951 0.08568198204103160.19617224880382775

Run 25:

75	0.025326953748006375	0.12440191387559808
125	0.035980861244019134	0.1339712918660287
175	0.04716336295283665	0.1722488038277512
225	0.06005316321105798	0.1722488038277512
275	0.07067420617659853	0.1722488038277512
325	0.07901361796098638	0.20574162679425836
375	0.08528229665071770	0.20574162679425836
425	0.09061638052350149	0.20574162679425836
475	0.09486779148829047	0.20574162679425836
525	0.09777170198222886	0.20574162679425836
575	0.10047014770126965	0.20574162679425836
625	0.10282870813397207	0.20574162679425836

675	0.10470317207159412	0.20574162679425836
725	0.10667546609470503	0.20574162679425836
775	0.10821423059114196	0.20574162679425836
825	0.10942148760330728	0.20574162679425836
875	0.11027204374572956	0.20574162679425836
925	0.11117548170179921	0.20574162679425836
975	0.11194209299472639	0.20574162679425836
1025	0.11260123701715676	0.20574162679425836
1026	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1101	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1176	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1251	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1326	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1401	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1476	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1551	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1626	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1701	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1776	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1851	0.11261273865152172	0.20574162679425836
1926	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2001	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2076	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2151	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2226	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2301	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2376	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2451	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2526	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2601	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2676	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2751	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2826	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2901	0.11261273865152172	0.20574162679425836
2976	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3051	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3126	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3201	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3276	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3351	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3426	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3501	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3576	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3651	0.11261273865152172	0.20574162679425836

3726	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3801	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3876	0.11261273865152172	0.20574162679425836
3951	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4026	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4101	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4176	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4251	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4326	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4401	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4476	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4551	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4626	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4701	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4776	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4851	0.11261273865152172	0.20574162679425836
4926	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5001	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5076	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5151	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5226	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5301	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5376	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5451	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5526	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5601	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5676	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5751	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5826	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5901	0.11261273865152172	0.20574162679425836
5976	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6051	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6126	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6201	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6276	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6351	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6426	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6501	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6576	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6651	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6726	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6801	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6876	0.11261273865152172	0.20574162679425836
6951	0.11261273865152172	0.20574162679425836

7026	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7101	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7176	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7251	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7326	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7401	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7476	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7551	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7626	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7701	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7776	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7851	0.11261273865152172	0.20574162679425836
7926	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8001	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8076	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8151	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8226	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8301	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8376	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8451	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8526	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8601	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8676	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8751	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8826	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8901	0.11261273865152172	0.20574162679425836
8976	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9051	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9126	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9201	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9276	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9351	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9426	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9501	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9576	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9651	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9726	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9801	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9876	0.11261273865152172	0.20574162679425836
9951	0.11261273865152172	0.20574162679425836

Run 26:

75	0.02156299840510367	0.12440191387559808
125	0.026755980861244012	0.12440191387559808

175	0.03989063568010939	0.12440191387559808
225	0.053141945773524706	0.12440191387559808
275	0.06441061331013480	0.12440191387559808
325	0.072903938167096	0.12440191387559808
375	0.08016586921850075	0.22009569377990432
425	0.08537010976639484	0.22009569377990432
475	0.08947872072525870	0.22009569377990432
525	0.09280473912052946	0.22009569377990432
575	0.095552319534014	0.22009569377990432
625	0.09786028708134101	0.22009569377990432
675	0.09982633351054548	0.22009569377990432
725	0.10152120112192867	0.22009569377990432
775	0.10299737613829467	0.22009569377990432
825	0.10429462084964660	0.22009569377990432
875	0.10544360902255831	0.22009569377990432
925	0.10646838225785796	0.22009569377990432
975	0.10738805054594737	0.22009569377990432
1025	0.10821799509861343	0.22009569377990432
1075	0.10897073550684544	0.22009569377990432
1076	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1151	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1226	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1301	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1376	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1451	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1526	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1601	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1676	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1751	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1826	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1901	0.10898507675068257	0.22009569377990432
1976	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2051	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2126	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2201	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2276	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2351	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2426	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2501	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2576	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2651	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2726	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2801	0.10898507675068257	0.22009569377990432
2876	0.10898507675068257	0.22009569377990432

2951	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3026	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3101	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3176	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3251	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3326	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3401	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3476	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3551	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3626	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3701	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3776	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3851	0.10898507675068257	0.22009569377990432
3926	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4001	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4076	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4151	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4226	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4301	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4376	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4451	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4526	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4601	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4676	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4751	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4826	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4901	0.10898507675068257	0.22009569377990432
4976	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5051	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5126	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5201	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5276	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5351	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5426	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5501	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5576	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5651	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5726	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5801	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5876	0.10898507675068257	0.22009569377990432
5951	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6026	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6101	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6176	0.10898507675068257	0.22009569377990432

6251	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6326	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6401	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6476	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6551	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6626	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6701	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6776	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6851	0.10898507675068257	0.22009569377990432
6926	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7001	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7076	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7151	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7226	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7301	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7376	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7451	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7526	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7601	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7676	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7751	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7826	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7901	0.10898507675068257	0.22009569377990432
7976	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8051	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8126	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8201	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8276	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8351	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8426	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8501	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8576	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8651	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8726	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8801	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8876	0.10898507675068257	0.22009569377990432
8951	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9026	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9101	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9176	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9251	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9326	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9401	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9476	0.10898507675068257	0.22009569377990432

9551	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9626	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9701	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9776	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9851	0.10898507675068257	0.22009569377990432
9926	0.10898507675068257	0.22009569377990432

Run 27:

75	0.027559808612440187	0.09569377990430622
125	0.037014354066985646	0.1339712918660287
175	0.045604921394395065	0.14832535885167464
225	0.05339712918660279	0.19617224880382775
275	0.06020008699434519	0.19617224880382775
325	0.06580787633419186	0.19617224880382775
375	0.07041786283891514	0.19617224880382775
425	0.07420208274697403	0.19617224880382775
475	0.07687736086628044	0.19617224880382775
525	0.07913419913419927	0.19617224880382775
575	0.08087372581651793	0.19617224880382775
625	0.08213588516746466	0.19617224880382775
675	0.08353003721424843	0.20095693779904306
725	0.08466589671671422	0.20095693779904306
775	0.08548232751967990	0.20095693779904306
825	0.08647237929534685	0.20095693779904306
875	0.08711414900888699	0.20095693779904306
925	0.08769171084960682	0.20095693779904306
975	0.08812661023187470	0.20095693779904306
1025	0.08873380791224318	0.20095693779904306
1075	0.08912874151552387	0.20095693779904306
1125	0.08954811270600896	0.20095693779904306
1175	0.08987885574671846	0.20095693779904306
1225	0.09019822282980339	0.20095693779904306
1275	0.09068392907402362	0.20095693779904306
1325	0.09099214588787749	0.20095693779904306
1375	0.09120835145715703	0.20095693779904306
1376	0.09121161121620293	0.20095693779904306
1451	0.09121161121620293	0.20095693779904306
1526	0.09121161121620293	0.20095693779904306
1601	0.09121161121620293	0.20095693779904306
1676	0.09121161121620293	0.20095693779904306
1751	0.09121161121620293	0.20095693779904306
1826	0.09121161121620293	0.20095693779904306
1901	0.09121161121620293	0.20095693779904306
1976	0.09121161121620293	0.20095693779904306

2051	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2126	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2201	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2276	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2351	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2426	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2501	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2576	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2651	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2726	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2801	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2876	0.09121161121620293	0.20095693779904306
2951	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3026	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3101	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3176	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3251	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3326	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3401	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3476	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3551	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3626	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3701	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3776	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3851	0.09121161121620293	0.20095693779904306
3926	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4001	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4076	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4151	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4226	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4301	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4376	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4451	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4526	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4601	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4676	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4751	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4826	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4901	0.09121161121620293	0.20095693779904306
4976	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5051	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5126	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5201	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5276	0.09121161121620293	0.20095693779904306

5351	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5426	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5501	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5576	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5651	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5726	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5801	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5876	0.09121161121620293	0.20095693779904306
5951	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6026	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6101	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6176	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6251	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6326	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6401	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6476	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6551	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6626	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6701	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6776	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6851	0.09121161121620293	0.20095693779904306
6926	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7001	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7076	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7151	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7226	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7301	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7376	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7451	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7526	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7601	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7676	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7751	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7826	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7901	0.09121161121620293	0.20095693779904306
7976	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8051	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8126	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8201	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8276	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8351	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8426	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8501	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8576	0.09121161121620293	0.20095693779904306

8651	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8726	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8801	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8876	0.09121161121620293	0.20095693779904306
8951	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9026	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9101	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9176	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9251	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9326	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9401	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9476	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9551	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9626	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9701	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9776	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9851	0.09121161121620293	0.20095693779904306
9926	0.09121161121620293	0.20095693779904306

Run 28:

75	0.02130781499202553	0.09090909090909091
125	0.029435406698564603	0.11004784688995216
175	0.03871496924128502	0.11004784688995216
225	0.04559276980329613	0.11004784688995216
275	0.05266637668551554	0.11004784688995216
325	0.05831431726168572	0.15311004784688995
375	0.06260925039872399	0.15311004784688995
425	0.06581480439065560.15311004784688995	0.15311004784688995
475	0.06841601611684692	0.15311004784688995
525	0.07052175894281161	0.15311004784688995
575	0.07229457041814047	0.15311004784688995
625	0.07378373205741671	0.15311004784688995
675	0.07505227715754093	0.15311004784688995
725	0.07614585051971696	0.15311004784688995
775	0.07709831764161222	0.15311004784688995
825	0.07793533420327775	0.15311004784688995
875	0.07867669172932436	0.15311004784688995
925	0.07933790249579836	0.15311004784688995
975	0.07993129677340324	0.15311004784688995
1025	0.08046679892636374	0.15311004784688995
1026	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1101	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1176	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1251	0.08047697659886154	0.15311004784688995

1326	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1401	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1476	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1551	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1626	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1701	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1776	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1851	0.08047697659886154	0.15311004784688995
1926	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2001	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2076	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2151	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2226	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2301	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2376	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2451	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2526	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2601	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2676	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2751	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2826	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2901	0.08047697659886154	0.15311004784688995
2976	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3051	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3126	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3201	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3276	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3351	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3426	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3501	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3576	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3651	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3726	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3801	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3876	0.08047697659886154	0.15311004784688995
3951	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4026	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4101	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4176	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4251	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4326	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4401	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4476	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4551	0.08047697659886154	0.15311004784688995

4626	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4701	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4776	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4851	0.08047697659886154	0.15311004784688995
4926	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5001	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5076	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5151	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5226	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5301	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5376	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5451	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5526	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5601	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5676	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5751	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5826	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5901	0.08047697659886154	0.15311004784688995
5976	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6051	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6126	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6201	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6276	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6351	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6426	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6501	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6576	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6651	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6726	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6801	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6876	0.08047697659886154	0.15311004784688995
6951	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7026	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7101	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7176	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7251	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7326	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7401	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7476	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7551	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7626	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7701	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7776	0.08047697659886154	0.15311004784688995
7851	0.08047697659886154	0.15311004784688995

7926	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8001	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8076	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8151	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8226	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8301	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8376	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8451	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8526	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8601	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8676	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8751	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8826	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8901	0.08047697659886154	0.15311004784688995
8976	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9051	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9126	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9201	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9276	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9351	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9426	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9501	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9576	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9651	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9726	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9801	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9876	0.08047697659886154	0.15311004784688995
9951	0.08047697659886154	0.15311004784688995

Run 29:

75	0.022073365231259964	0.0861244019138756
125	0.031004784688995216	0.09569377990430622
175	0.041038961038961035	0.11483253588516747
225	0.04814460393407768	0.11483253588516747
275	0.05397129186602881	0.1674641148325359
325	0.05793154214206841	0.1674641148325359
375	0.06125677830940969	0.1674641148325359
425	0.0641486068111452	0.1674641148325359
475	0.06684462352052342	0.1674641148325359
525	0.06882661198450657	0.1674641148325359
575	0.07068857915539843	0.1674641148325359
625	0.07188516746411508	0.1674641148325359
675	0.07352117667907179	0.1674641148325359
725	0.07471374360666606	0.1674641148325359

775	0.07575243093069976	0.1674641148325359
825	0.07676381035232777	0.1674641148325359
875	0.07753383458646693	0.1674641148325359
925	0.07820509504720116	0.1674641148325359
975	0.07897435897435992	0.1674641148325359
976	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1051	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1126	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1201	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1276	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1351	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1426	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1501	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1576	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1651	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1726	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1801	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1876	0.0789718801474635	0.1674641148325359
1951	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2026	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2101	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2176	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2251	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2326	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2401	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2476	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2551	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2626	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2701	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2776	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2851	0.0789718801474635	0.1674641148325359
2926	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3001	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3076	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3151	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3226	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3301	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3376	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3451	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3526	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3601	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3676	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3751	0.0789718801474635	0.1674641148325359
3826	0.0789718801474635	0.1674641148325359

3901 0.0789718801474635 0.1674641148325359
3976 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4051 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4126 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4201 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4276 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4351 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4426 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4501 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4576 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4651 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4726 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4801 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4876 0.0789718801474635 0.1674641148325359
4951 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5026 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5101 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5176 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5251 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5326 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5401 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5476 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5551 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5626 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5701 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5776 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5851 0.0789718801474635 0.1674641148325359
5926 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6001 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6076 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6151 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6226 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6301 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6376 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6451 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6526 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6601 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6676 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6751 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6826 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6901 0.0789718801474635 0.1674641148325359
6976 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7051 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7126 0.0789718801474635 0.1674641148325359

7201 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7276 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7351 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7426 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7501 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7576 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7651 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7726 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7801 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7876 0.0789718801474635 0.1674641148325359
7951 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8026 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8101 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8176 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8251 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8326 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8401 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8476 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8551 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8626 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8701 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8776 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8851 0.0789718801474635 0.1674641148325359
8926 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9001 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9076 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9151 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9226 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9301 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9376 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9451 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9526 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9601 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9676 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9751 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9826 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9901 0.0789718801474635 0.1674641148325359
9976 0.0789718801474635 0.1674641148325359

Best solution found had fitness: 0.22009569377990432

BestSolution:

#####_#####
#_###_#
##_#_#_##
##_#_##_#
##_#_#_#_#_###_###_###
#####_#_##_#_#####
##_#_#_#_#####_##_#_#
#_#_##_#
#_#_#_#_#####_#_#####_#
#_#_#_#
#####_#_#_#####_#_#_#
##_#_#_#_#
#_#_#_#_#_#####_#
#_#_#_#_###_#_#
#_##_#_#_#_#_#_###_#_#_###
###_#_#_#_#_#
#_#_#_#_#_#####_##_#
#_#_##_#_#_#
#####_#_#_#_#####_#
#####_#_#_#_#####
#_###_##_#_#_#####
#_#_#_###_#_#
#_#_#_#_#_#_#_#_#_#_#
###_#_#_#_#_#_#_#_#_#_#
#####_#_#_#_#####_#_#_#

```

_ ## _ # _ ##### _ # _ ##### _
_ ##### _ # _ ##### _ # _ # _
# _
_ ##### _ # _ ## _ # _ # _ # _ ##### _ ## _
_ # _ # _ ##### _ # _ # _
# _ # _
_ ##### _ ## _ # _ # _ ##### _ # _
_ # _ # _ # _ # _ # _ ##### _ ##### _ ### _
# _ # _ # _
_ # _ ##### _ # _ ##### _ # _ # _ # _
_ # _ # _ # _ # _
# _ # _
_ # _ # _ # _ # _ ## _ ##### _
_ # _ # _
# _ ##### _
_ ##### _
_
## _

```

100 Shapes Self Adaptive

Result Log:

Problem instance: config/100Shapes.txt

Random number generator seed: 1507504524139

Parameters:

```

parentSelectionTournamentSize: 4
solFilePath: ./sol/100Shapes/selfAdaptive/selfAdaptive100Sol.txt
convergenceCriterion: 15
parentSelectionMethod: kTournament
fitnessEvals: 10000
logWriter: java.io.PrintWriter@35d176f7
showConfig: true
selfAdaptiveMutationRate: true
survivalStrategy: Plus
solWriter: java.io.PrintWriter@1dfe2924
survivorSelectionTournamentSize: 4
numChildren: 50
mutationRate: 0.75
debug: true
searchType: EvolutionarySearch

```


survivorSelectionMethod: FitnessProportional
penaltyCoefficient: 0.33
seedSpecified: false
showShapes: true
parentsPerChild: 5
logFilePath: ./log/100Shapes/selfAdaptive/selfAdaptive100Log.txt
numCrossoverPoints: 4
populationSize: 75
multiaryOperator: nPointCrossover
runs: 30
constraintSatisfaction: repair

Run 0:

75	0.011125827814569545	0.06181015452538632
125	0.015169977924944823	0.0728476821192053
175	0.022958057395143498	0.0772626931567329
225	0.029472651459406474	0.0772626931567329
275	0.03515954244431067	0.0772626931567329
325	0.03925963661062991	0.0772626931567329
375	0.04226637233259735	0.0772626931567329
425	0.04456564082586657	0.0772626931567329
475	0.04638085279423701	0.0772626931567329
525	0.047850310101965464	0.0772626931567329
575	0.04906420961704549	0.0772626931567329
625	0.05008388520971271	0.0772626931567329
675	0.05095249775161461	0.0772626931567329
725	0.05170130166704735	0.0772626931567329
775	0.05235348572242425	0.0772626931567329
825	0.052926617165028195	0.0772626931567329
875	0.05343424787133454	0.0772626931567329
876	0.053443809408610855	0.0772626931567329
951	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1026	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1101	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1176	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1251	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1326	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1401	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1476	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1551	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1626	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1701	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1776	0.053443809408610855	0.0772626931567329
1851	0.053443809408610855	0.0772626931567329

1926	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2001	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2076	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2151	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2226	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2301	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2376	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2451	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2526	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2601	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2676	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2751	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2826	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2901	0.053443809408610855	0.0772626931567329
2976	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3051	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3126	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3201	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3276	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3351	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3426	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3501	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3576	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3651	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3726	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3801	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3876	0.053443809408610855	0.0772626931567329
3951	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4026	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4101	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4176	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4251	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4326	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4401	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4476	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4551	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4626	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4701	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4776	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4851	0.053443809408610855	0.0772626931567329
4926	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5001	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5076	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5151	0.053443809408610855	0.0772626931567329

5226	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5301	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5376	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5451	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5526	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5601	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5676	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5751	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5826	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5901	0.053443809408610855	0.0772626931567329
5976	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6051	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6126	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6201	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6276	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6351	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6426	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6501	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6576	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6651	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6726	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6801	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6876	0.053443809408610855	0.0772626931567329
6951	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7026	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7101	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7176	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7251	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7326	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7401	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7476	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7551	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7626	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7701	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7776	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7851	0.053443809408610855	0.0772626931567329
7926	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8001	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8076	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8151	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8226	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8301	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8376	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8451	0.053443809408610855	0.0772626931567329

8526	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8601	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8676	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8751	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8826	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8901	0.053443809408610855	0.0772626931567329
8976	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9051	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9126	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9201	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9276	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9351	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9426	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9501	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9576	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9651	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9726	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9801	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9876	0.053443809408610855	0.0772626931567329
9951	0.053443809408610855	0.0772626931567329

Run 1:

75	0.012362030905077271	0.05077262693156733
125	0.016035320088300227	0.05077262693156733
175	0.020107221696625682	0.05077262693156733
225	0.024449350012263945	0.052980132450331126
275	0.027862733293196905	0.08830022075055188
325	0.03131940906775338	0.08830022075055188
375	0.03375423105224415	0.08830022075055188
425	0.03569406570575227	0.08830022075055188
475	0.03728128267689073	0.08830022075055188
525	0.03856617260590764	0.08830022075055188
575	0.03962760341683465	0.08830022075055188
625	0.04051920529801334	0.08830022075055188
675	0.04127871801161	0.08830022075055188
725	0.04193347035091746	0.08830022075055188
775	0.04250373851741106	0.08830022075055188
825	0.04300488326978422	0.08830022075055188
875	0.04344875433617188	0.08830022075055188
925	0.04384463934132844	0.08830022075055188
975	0.044199920756212534	0.08830022075055188
976	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1051	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1126	0.044206655086310234	0.08830022075055188

1201	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1276	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1351	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1426	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1501	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1576	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1651	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1726	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1801	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1876	0.044206655086310234	0.08830022075055188
1951	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2026	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2101	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2176	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2251	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2326	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2401	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2476	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2551	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2626	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2701	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2776	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2851	0.044206655086310234	0.08830022075055188
2926	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3001	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3076	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3151	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3226	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3301	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3376	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3451	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3526	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3601	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3676	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3751	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3826	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3901	0.044206655086310234	0.08830022075055188
3976	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4051	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4126	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4201	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4276	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4351	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4426	0.044206655086310234	0.08830022075055188

4501	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4576	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4651	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4726	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4801	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4876	0.044206655086310234	0.08830022075055188
4951	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5026	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5101	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5176	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5251	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5326	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5401	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5476	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5551	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5626	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5701	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5776	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5851	0.044206655086310234	0.08830022075055188
5926	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6001	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6076	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6151	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6226	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6301	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6376	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6451	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6526	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6601	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6676	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6751	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6826	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6901	0.044206655086310234	0.08830022075055188
6976	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7051	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7126	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7201	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7276	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7351	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7426	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7501	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7576	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7651	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7726	0.044206655086310234	0.08830022075055188

7801	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7876	0.044206655086310234	0.08830022075055188
7951	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8026	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8101	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8176	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8251	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8326	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8401	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8476	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8551	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8626	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8701	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8776	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8851	0.044206655086310234	0.08830022075055188
8926	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9001	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9076	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9151	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9226	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9301	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9376	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9451	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9526	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9601	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9676	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9751	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9826	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9901	0.044206655086310234	0.08830022075055188
9976	0.044206655086310234	0.08830022075055188

Run 2:

75	0.008977189109639449	0.039735099337748346
125	0.012626931567328931	0.04415011037527594
175	0.017382529170608653	0.0706401766004415
225	0.02202599950944323	0.0706401766004415
275	0.025021071643588192	0.0706401766004415
325	0.027277975887247424	0.0706401766004415
375	0.029009565857248055	0.0706401766004415
425	0.03029736397870419	0.0706401766004415
475	0.03132334146624857	0.0706401766004415
525	0.03216230421528449	0.0706401766004415
575	0.03285152125923797	0.0706401766004415
625	0.03343752759381896	0.0706401766004415

675	0.033949799689313956	0.0706401766004415
725	0.03447057927989634	0.0706401766004415
775	0.03486149683116125	0.0706401766004415
825	0.03521840925814413	0.0706401766004415
875	0.03550425733207164	0.0706401766004415
876	0.03550908706038862	0.0706401766004415
951	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1026	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1101	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1176	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1251	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1326	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1401	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1476	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1551	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1626	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1701	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1776	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1851	0.03550908706038862	0.0706401766004415
1926	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2001	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2076	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2151	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2226	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2301	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2376	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2451	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2526	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2601	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2676	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2751	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2826	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2901	0.03550908706038862	0.0706401766004415
2976	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3051	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3126	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3201	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3276	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3351	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3426	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3501	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3576	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3651	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3726	0.03550908706038862	0.0706401766004415

3801	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3876	0.03550908706038862	0.0706401766004415
3951	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4026	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4101	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4176	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4251	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4326	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4401	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4476	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4551	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4626	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4701	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4776	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4851	0.03550908706038862	0.0706401766004415
4926	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5001	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5076	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5151	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5226	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5301	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5376	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5451	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5526	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5601	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5676	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5751	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5826	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5901	0.03550908706038862	0.0706401766004415
5976	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6051	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6126	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6201	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6276	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6351	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6426	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6501	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6576	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6651	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6726	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6801	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6876	0.03550908706038862	0.0706401766004415
6951	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7026	0.03550908706038862	0.0706401766004415

7101	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7176	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7251	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7326	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7401	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7476	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7551	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7626	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7701	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7776	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7851	0.03550908706038862	0.0706401766004415
7926	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8001	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8076	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8151	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8226	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8301	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8376	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8451	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8526	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8601	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8676	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8751	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8826	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8901	0.03550908706038862	0.0706401766004415
8976	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9051	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9126	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9201	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9276	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9351	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9426	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9501	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9576	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9651	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9726	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9801	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9876	0.03550908706038862	0.0706401766004415
9951	0.03550908706038862	0.0706401766004415

Run 3:

75	0.011008094186902139	0.03090507726269316
125	0.014799116997792506	0.052980132450331126
175	0.017760958688111003	0.0684326710816777

225	0.019985283296541576	0.0684326710816777
275	0.022564720048163754	0.0684326710816777
325	0.02449312277126846	0.09492273730684327
375	0.02559529065489329	0.09492273730684327
425	0.026697831450460965	0.09492273730684327
475	0.027382363192750066	0.09492273730684327
525	0.027747293177756725	0.09492273730684327
575	0.02821767923985025	0.09492273730684327
625	0.028415011037527683	0.09492273730684327
675	0.028815305371596933	0.09492273730684327
725	0.029111669330897712	0.10154525386313466
775	0.029329915260272336	0.10154525386313466
825	0.029505652552010545	0.10154525386313466
875	0.02958057395143532	0.10154525386313466
925	0.02977387984010549	0.10154525386313466
975	0.02994509537555947	0.10154525386313466
1025	0.030032843374791927	0.10154525386313466
1075	0.030067251912316423	0.10154525386313466
1125	0.030167279862644735	0.10154525386313466
1175	0.030236250058710924	0.10154525386313466
1225	0.03026354912826128	0.10154525386313466
1275	0.030288707094317493	0.10154525386313466
1325	0.030311966345954365	0.10154525386313466
1375	0.03033353401565401	0.10154525386313466
1425	0.03035358816467298	0.10154525386313466
1426	0.030353974903170895	0.10154525386313466
1501	0.030353974903170895	0.10154525386313466
1576	0.030353974903170895	0.10154525386313466
1651	0.030353974903170895	0.10154525386313466
1726	0.030353974903170895	0.10154525386313466
1801	0.030353974903170895	0.10154525386313466
1876	0.030353974903170895	0.10154525386313466
1951	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2026	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2101	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2176	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2251	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2326	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2401	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2476	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2551	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2626	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2701	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2776	0.030353974903170895	0.10154525386313466

2851	0.030353974903170895	0.10154525386313466
2926	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3001	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3076	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3151	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3226	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3301	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3376	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3451	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3526	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3601	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3676	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3751	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3826	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3901	0.030353974903170895	0.10154525386313466
3976	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4051	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4126	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4201	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4276	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4351	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4426	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4501	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4576	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4651	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4726	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4801	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4876	0.030353974903170895	0.10154525386313466
4951	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5026	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5101	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5176	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5251	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5326	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5401	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5476	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5551	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5626	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5701	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5776	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5851	0.030353974903170895	0.10154525386313466
5926	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6001	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6076	0.030353974903170895	0.10154525386313466

6151	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6226	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6301	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6376	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6451	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6526	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6601	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6676	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6751	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6826	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6901	0.030353974903170895	0.10154525386313466
6976	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7051	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7126	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7201	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7276	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7351	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7426	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7501	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7576	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7651	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7726	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7801	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7876	0.030353974903170895	0.10154525386313466
7951	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8026	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8101	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8176	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8251	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8326	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8401	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8476	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8551	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8626	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8701	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8776	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8851	0.030353974903170895	0.10154525386313466
8926	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9001	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9076	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9151	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9226	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9301	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9376	0.030353974903170895	0.10154525386313466

9451	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9526	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9601	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9676	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9751	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9826	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9901	0.030353974903170895	0.10154525386313466
9976	0.030353974903170895	0.10154525386313466

Run 4:

75	0.009771891096394415	0.039735099337748346
125	0.01319205298013247	0.052980132450331126
175	0.01776095868811102	0.052980132450331126
225	0.02208486632327695	0.052980132450331126
275	0.025133453742725295	0.052980132450331126
325	0.027244014263881858	0.052980132450331126
375	0.02886239882266379	0.07505518763796909
425	0.030079210492143967	0.07505518763796909
475	0.03108167770419437	0.07505518763796909
525	0.03184694628403248	0.07505518763796909
575	0.03252135521643160	0.07505518763796909
625	0.03303841059602655	0.07505518763796909
675	0.033469054043005535	0.07505518763796909
725	0.033928598614599986	0.07505518763796909
775	0.03425478886277860	0.07505518763796909
825	0.03457622583450394	0.07505518763796909
875	0.03485335856196776	0.07505518763796909
925	0.035107690471928764	0.07505518763796909
975	0.03532688062489372	0.07505518763796909
1025	0.035533301028374334	0.07505518763796909
1075	0.03570819857282180	0.07505518763796909
1076	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1151	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1226	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1301	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1376	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1451	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1526	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1601	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1676	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1751	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1826	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1901	0.03571194104565166	0.07505518763796909
1976	0.03571194104565166	0.07505518763796909

2051	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2126	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2201	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2276	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2351	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2426	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2501	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2576	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2651	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2726	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2801	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2876	0.03571194104565166	0.07505518763796909
2951	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3026	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3101	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3176	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3251	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3326	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3401	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3476	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3551	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3626	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3701	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3776	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3851	0.03571194104565166	0.07505518763796909
3926	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4001	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4076	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4151	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4226	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4301	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4376	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4451	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4526	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4601	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4676	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4751	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4826	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4901	0.03571194104565166	0.07505518763796909
4976	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5051	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5126	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5201	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5276	0.03571194104565166	0.07505518763796909

5351	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5426	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5501	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5576	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5651	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5726	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5801	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5876	0.03571194104565166	0.07505518763796909
5951	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6026	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6101	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6176	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6251	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6326	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6401	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6476	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6551	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6626	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6701	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6776	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6851	0.03571194104565166	0.07505518763796909
6926	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7001	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7076	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7151	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7226	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7301	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7376	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7451	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7526	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7601	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7676	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7751	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7826	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7901	0.03571194104565166	0.07505518763796909
7976	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8051	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8126	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8201	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8276	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8351	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8426	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8501	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8576	0.03571194104565166	0.07505518763796909

8651	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8726	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8801	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8876	0.03571194104565166	0.07505518763796909
8951	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9026	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9101	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9176	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9251	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9326	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9401	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9476	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9551	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9626	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9701	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9776	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9851	0.03571194104565166	0.07505518763796909
9926	0.03571194104565166	0.07505518763796909

Run 5:

75	0.012509197939661517	0.04194260485651214
125	0.017006622516556297	0.059602649006622516
175	0.02259224219489122	0.10154525386313466
225	0.026735344616139314	0.10154525386313466
275	0.02933172787477422	0.10154525386313466
325	0.031054508405501797	0.10154525386313466
375	0.03250625459896986	0.10154525386313466
425	0.03368393715101939	0.10596026490066225
475	0.03452538631346582	0.10596026490066225
525	0.03520655944497006	0.10596026490066225
575	0.035773106824071414	0.10596026490066225
625	0.036227814569536415	0.10596026490066225
675	0.03663805085438638	0.10596026490066225
725	0.037000837329679515	0.10596026490066225
775	0.03731396425265254	0.10596026490066225
825	0.037594487925613734	0.10596026490066225
875	0.037840428886786584	0.10596026490066225
925	0.038059781635940836	0.10596026490066225
975	0.03824758023433561	0.10596026490066225
1025	0.03842136434609434	0.10596026490066225
1075	0.038574875506956874	0.10596026490066225
1125	0.038720627912681674	0.10596026490066225
1126	0.03872348934868863	0.10596026490066225
1201	0.03872348934868863	0.10596026490066225

1276	0.03872348934868863	0.10596026490066225
1351	0.03872348934868863	0.10596026490066225
1426	0.03872348934868863	0.10596026490066225
1501	0.03872348934868863	0.10596026490066225
1576	0.03872348934868863	0.10596026490066225
1651	0.03872348934868863	0.10596026490066225
1726	0.03872348934868863	0.10596026490066225
1801	0.03872348934868863	0.10596026490066225
1876	0.03872348934868863	0.10596026490066225
1951	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2026	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2101	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2176	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2251	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2326	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2401	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2476	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2551	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2626	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2701	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2776	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2851	0.03872348934868863	0.10596026490066225
2926	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3001	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3076	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3151	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3226	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3301	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3376	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3451	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3526	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3601	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3676	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3751	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3826	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3901	0.03872348934868863	0.10596026490066225
3976	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4051	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4126	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4201	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4276	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4351	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4426	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4501	0.03872348934868863	0.10596026490066225

4576	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4651	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4726	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4801	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4876	0.03872348934868863	0.10596026490066225
4951	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5026	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5101	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5176	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5251	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5326	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5401	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5476	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5551	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5626	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5701	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5776	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5851	0.03872348934868863	0.10596026490066225
5926	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6001	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6076	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6151	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6226	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6301	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6376	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6451	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6526	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6601	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6676	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6751	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6826	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6901	0.03872348934868863	0.10596026490066225
6976	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7051	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7126	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7201	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7276	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7351	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7426	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7501	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7576	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7651	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7726	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7801	0.03872348934868863	0.10596026490066225

7876	0.03872348934868863	0.10596026490066225
7951	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8026	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8101	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8176	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8251	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8326	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8401	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8476	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8551	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8626	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8701	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8776	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8851	0.03872348934868863	0.10596026490066225
8926	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9001	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9076	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9151	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9226	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9301	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9376	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9451	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9526	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9601	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9676	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9751	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9826	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9901	0.03872348934868863	0.10596026490066225
9976	0.03872348934868863	0.10596026490066225

Run 6:

75	0.011243561442236944	0.03090507726269316
125	0.01469315673289185	0.05739514348785872
175	0.01797540208136237	0.05739514348785872
225	0.020564140299239666	0.05739514348785872
275	0.022259682921934587	0.05739514348785872
325	0.023399558498896238	0.05739514348785872
375	0.024364974245768917	0.05739514348785872
425	0.025124009868848145	0.05739514348785872
475	0.02570465899848953	0.05739514348785872
525	0.026187322611163587	0.05739514348785872
575	0.026582205585948652	0.05739514348785872
625	0.026906843267108134	0.05739514348785872
675	0.027189927234077416	0.05739514348785872

725	0.02744918931262862	0.05739514348785872
775	0.02766360464288282	0.05739514348785872
825	0.027857381764666855	0.05739514348785872
826	0.027861071468659623	0.05739514348785872
901	0.027861071468659623	0.05739514348785872
976	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1051	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1126	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1201	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1276	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1351	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1426	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1501	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1576	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1651	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1726	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1801	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1876	0.027861071468659623	0.05739514348785872
1951	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2026	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2101	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2176	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2251	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2326	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2401	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2476	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2551	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2626	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2701	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2776	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2851	0.027861071468659623	0.05739514348785872
2926	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3001	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3076	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3151	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3226	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3301	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3376	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3451	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3526	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3601	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3676	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3751	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3826	0.027861071468659623	0.05739514348785872

3901	0.027861071468659623	0.05739514348785872
3976	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4051	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4126	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4201	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4276	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4351	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4426	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4501	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4576	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4651	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4726	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4801	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4876	0.027861071468659623	0.05739514348785872
4951	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5026	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5101	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5176	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5251	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5326	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5401	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5476	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5551	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5626	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5701	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5776	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5851	0.027861071468659623	0.05739514348785872
5926	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6001	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6076	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6151	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6226	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6301	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6376	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6451	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6526	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6601	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6676	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6751	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6826	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6901	0.027861071468659623	0.05739514348785872
6976	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7051	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7126	0.027861071468659623	0.05739514348785872

7201	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7276	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7351	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7426	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7501	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7576	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7651	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7726	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7801	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7876	0.027861071468659623	0.05739514348785872
7951	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8026	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8101	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8176	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8251	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8326	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8401	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8476	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8551	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8626	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8701	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8776	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8851	0.027861071468659623	0.05739514348785872
8926	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9001	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9076	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9151	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9226	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9301	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9376	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9451	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9526	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9601	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9676	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9751	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9826	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9901	0.027861071468659623	0.05739514348785872
9976	0.027861071468659623	0.05739514348785872

Run 7:

75	0.010242825607064021	0.03532008830022075
125	0.014816777041942612	0.05739514348785872
175	0.01923683380637024	0.0640176600441501
225	0.0222320333578612	0.0640176600441501

275	0.02446718844069841	0.0640176600441501
325	0.026306673458991386	0.0640176600441501
375	0.027596762325239218	0.0640176600441501
425	0.028645630437605585	0.0640176600441501
475	0.02948297897060541	0.0640176600441501
525	0.030089351413854822	0.0640176600441501
575	0.03053268067952788	0.0640176600441501
625	0.03090860927152328	0.0640176600441501
675	0.031241926252963882	0.0640176600441501
725	0.031538402983938604	0.0640176600441501
775	0.031776685893327744	0.0640176600441501
825	0.03199143755435157	0.0640176600441501
875	0.03217660044150122	0.0640176600441501
876	0.03218018889796094	0.0640176600441501
951	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1026	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1101	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1176	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1251	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1326	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1401	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1476	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1551	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1626	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1701	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1776	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1851	0.03218018889796094	0.0640176600441501
1926	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2001	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2076	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2151	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2226	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2301	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2376	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2451	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2526	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2601	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2676	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2751	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2826	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2901	0.03218018889796094	0.0640176600441501
2976	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3051	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3126	0.03218018889796094	0.0640176600441501

3201	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3276	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3351	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3426	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3501	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3576	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3651	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3726	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3801	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3876	0.03218018889796094	0.0640176600441501
3951	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4026	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4101	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4176	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4251	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4326	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4401	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4476	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4551	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4626	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4701	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4776	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4851	0.03218018889796094	0.0640176600441501
4926	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5001	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5076	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5151	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5226	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5301	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5376	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5451	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5526	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5601	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5676	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5751	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5826	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5901	0.03218018889796094	0.0640176600441501
5976	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6051	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6126	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6201	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6276	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6351	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6426	0.03218018889796094	0.0640176600441501

6501	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6576	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6651	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6726	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6801	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6876	0.03218018889796094	0.0640176600441501
6951	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7026	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7101	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7176	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7251	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7326	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7401	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7476	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7551	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7626	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7701	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7776	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7851	0.03218018889796094	0.0640176600441501
7926	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8001	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8076	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8151	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8226	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8301	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8376	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8451	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8526	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8601	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8676	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8751	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8826	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8901	0.03218018889796094	0.0640176600441501
8976	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9051	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9126	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9201	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9276	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9351	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9426	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9501	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9576	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9651	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9726	0.03218018889796094	0.0640176600441501

9801	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9876	0.03218018889796094	0.0640176600441501
9951	0.03218018889796094	0.0640176600441501

Run 8:

75	0.012008830022075057	0.046357615894039736
125	0.01610596026490067	0.05518763796909492
175	0.018908861557868202	0.05518763796909492
225	0.022055432916360085	0.05518763796909492
275	0.024523379490266922	0.0706401766004415
325	0.026496858549838707	0.0706401766004415
375	0.028303164091243643	0.0706401766004415
425	0.030198675496688858	0.0706401766004415
475	0.03173231090972479	0.0706401766004415
525	0.03320088300220759	0.0706401766004415
575	0.0342604856512141	0.0706401766004415
625	0.03519646799116985	0.0706401766004415
675	0.03602321968767863	0.0706401766004415
725	0.03667808479865999	0.0706401766004415
775	0.03730257067578118	0.0706401766004415
825	0.0378513612950695	0.0706401766004415
875	0.03833743298643915	0.0706401766004415
925	0.03877095638684992	0.0706401766004415
975	0.03916001584875702	0.0706401766004415
976	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1051	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1126	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1201	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1276	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1351	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1426	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1501	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1576	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1651	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1726	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1801	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1876	0.03916739043896735	0.0706401766004415
1951	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2026	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2101	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2176	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2251	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2326	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2401	0.03916739043896735	0.0706401766004415

2476	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2551	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2626	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2701	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2776	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2851	0.03916739043896735	0.0706401766004415
2926	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3001	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3076	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3151	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3226	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3301	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3376	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3451	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3526	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3601	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3676	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3751	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3826	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3901	0.03916739043896735	0.0706401766004415
3976	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4051	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4126	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4201	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4276	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4351	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4426	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4501	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4576	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4651	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4726	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4801	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4876	0.03916739043896735	0.0706401766004415
4951	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5026	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5101	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5176	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5251	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5326	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5401	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5476	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5551	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5626	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5701	0.03916739043896735	0.0706401766004415

5776	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5851	0.03916739043896735	0.0706401766004415
5926	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6001	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6076	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6151	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6226	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6301	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6376	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6451	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6526	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6601	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6676	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6751	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6826	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6901	0.03916739043896735	0.0706401766004415
6976	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7051	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7126	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7201	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7276	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7351	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7426	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7501	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7576	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7651	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7726	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7801	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7876	0.03916739043896735	0.0706401766004415
7951	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8026	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8101	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8176	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8251	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8326	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8401	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8476	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8551	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8626	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8701	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8776	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8851	0.03916739043896735	0.0706401766004415
8926	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9001	0.03916739043896735	0.0706401766004415

9076	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9151	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9226	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9301	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9376	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9451	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9526	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9601	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9676	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9751	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9826	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9901	0.03916739043896735	0.0706401766004415
9976	0.03916739043896735	0.0706401766004415

Run 9:

75	0.011184694628403243	0.04194260485651214
125	0.014657836644591624	0.0640176600441501
175	0.017395143487858738	0.0640176600441501
225	0.019632082413539382	0.0640176600441501
275	0.02185831828215933	0.0640176600441501
325	0.023739174732552177	0.0640176600441501
375	0.025524650478292818	0.0684326710816777
425	0.027258797558758565	0.0684326710816777
475	0.028730103404205846	0.0684326710816777
525	0.029980027331020676	0.0684326710816777
575	0.030993377483443687	0.0684326710816777
625	0.03186931567328916	0.0684326710816777
675	0.03258605183549994	0.0684326710816777
725	0.03323133135419044	0.0684326710816777
775	0.03379334899950151	0.0684326710816777
825	0.034287243293865795	0.0684326710816777
875	0.034724692526017016	0.0684326710816777
925	0.03511484994928706	0.0684326710816777
975	0.03546499122658084	0.0684326710816777
1025	0.03578097237926059	0.0684326710816777
1075	0.03606755993634222	0.0684326710816777
1076	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1151	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1226	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1301	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1376	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1451	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1526	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1601	0.036073020015264315	0.0684326710816777

1676	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1751	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1826	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1901	0.036073020015264315	0.0684326710816777
1976	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2051	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2126	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2201	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2276	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2351	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2426	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2501	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2576	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2651	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2726	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2801	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2876	0.036073020015264315	0.0684326710816777
2951	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3026	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3101	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3176	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3251	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3326	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3401	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3476	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3551	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3626	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3701	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3776	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3851	0.036073020015264315	0.0684326710816777
3926	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4001	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4076	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4151	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4226	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4301	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4376	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4451	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4526	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4601	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4676	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4751	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4826	0.036073020015264315	0.0684326710816777
4901	0.036073020015264315	0.0684326710816777

4976	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5051	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5126	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5201	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5276	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5351	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5426	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5501	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5576	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5651	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5726	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5801	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5876	0.036073020015264315	0.0684326710816777
5951	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6026	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6101	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6176	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6251	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6326	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6401	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6476	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6551	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6626	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6701	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6776	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6851	0.036073020015264315	0.0684326710816777
6926	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7001	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7076	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7151	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7226	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7301	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7376	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7451	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7526	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7601	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7676	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7751	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7826	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7901	0.036073020015264315	0.0684326710816777
7976	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8051	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8126	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8201	0.036073020015264315	0.0684326710816777

8276	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8351	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8426	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8501	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8576	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8651	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8726	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8801	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8876	0.036073020015264315	0.0684326710816777
8951	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9026	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9101	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9176	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9251	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9326	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9401	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9476	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9551	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9626	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9701	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9776	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9851	0.036073020015264315	0.0684326710816777
9926	0.036073020015264315	0.0684326710816777

Run 10:

75	0.01012509197939662	0.033112582781456956
125	0.013368653421633571	0.039735099337748346
175	0.017445600756859046	0.06622516556291391
225	0.020897718910963942	0.06622516556291391
275	0.02334336744932769	0.06622516556291391
325	0.025206316861945983	0.06622516556291391
375	0.026413539367181816	0.06622516556291391
425	0.027165303207375813	0.06622516556291391
475	0.02786104333681908	0.06622516556291391
525	0.028356985178177502	0.06622516556291391
575	0.02875515884441911	0.06622516556291391
625	0.029124944812362195	0.06622516556291391
675	0.029410514267026493	0.06622516556291391
725	0.029665829336987148	0.06622516556291391
775	0.029893897315388406	0.06622516556291391
825	0.030088969161816744	0.06622516556291391
875	0.030261747082938988	0.06622516556291391
876	0.030265001461590262	0.06622516556291391
951	0.030265001461590262	0.06622516556291391

1026	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1101	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1176	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1251	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1326	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1401	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1476	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1551	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1626	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1701	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1776	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1851	0.030265001461590262	0.06622516556291391
1926	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2001	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2076	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2151	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2226	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2301	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2376	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2451	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2526	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2601	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2676	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2751	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2826	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2901	0.030265001461590262	0.06622516556291391
2976	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3051	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3126	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3201	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3276	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3351	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3426	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3501	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3576	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3651	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3726	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3801	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3876	0.030265001461590262	0.06622516556291391
3951	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4026	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4101	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4176	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4251	0.030265001461590262	0.06622516556291391

4326	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4401	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4476	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4551	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4626	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4701	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4776	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4851	0.030265001461590262	0.06622516556291391
4926	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5001	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5076	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5151	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5226	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5301	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5376	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5451	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5526	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5601	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5676	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5751	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5826	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5901	0.030265001461590262	0.06622516556291391
5976	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6051	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6126	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6201	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6276	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6351	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6426	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6501	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6576	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6651	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6726	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6801	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6876	0.030265001461590262	0.06622516556291391
6951	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7026	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7101	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7176	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7251	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7326	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7401	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7476	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7551	0.030265001461590262	0.06622516556291391

7626	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7701	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7776	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7851	0.030265001461590262	0.06622516556291391
7926	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8001	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8076	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8151	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8226	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8301	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8376	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8451	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8526	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8601	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8676	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8751	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8826	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8901	0.030265001461590262	0.06622516556291391
8976	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9051	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9126	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9201	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9276	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9351	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9426	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9501	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9576	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9651	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9726	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9801	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9876	0.030265001461590262	0.06622516556291391
9951	0.030265001461590262	0.06622516556291391

Run 11:

75	0.011920529801324515	0.0772626931567329
125	0.015452538631346597	0.0772626931567329
175	0.021847997477136578	0.08167770419426049
225	0.031012999754721646	0.08167770419426049
275	0.03926951635560913	0.08167770419426049
325	0.04511462047885897	0.08167770419426049
375	0.049401030169242174	0.08167770419426049
425	0.05267887287365287	0.08167770419426049
475	0.055266643429766574	0.08167770419426049
525	0.05736150530852529	0.08167770419426049

575	0.05909204338228249	0.08167770419426049
625	0.06054569536423853	0.08167770419426049
675	0.061783991497015904	0.08167770419426049
725	0.06285148816320330	0.08167770419426049
775	0.06378124332407618	0.08167770419426049
825	0.06459830088969175	0.08167770419426049
875	0.06532198044780840	0.08167770419426049
876	0.06533561139838936	0.08167770419426049
951	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1026	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1101	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1176	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1251	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1326	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1401	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1476	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1551	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1626	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1701	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1776	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1851	0.06533561139838936	0.08167770419426049
1926	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2001	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2076	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2151	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2226	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2301	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2376	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2451	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2526	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2601	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2676	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2751	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2826	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2901	0.06533561139838936	0.08167770419426049
2976	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3051	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3126	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3201	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3276	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3351	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3426	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3501	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3576	0.06533561139838936	0.08167770419426049

3651	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3726	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3801	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3876	0.06533561139838936	0.08167770419426049
3951	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4026	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4101	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4176	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4251	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4326	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4401	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4476	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4551	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4626	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4701	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4776	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4851	0.06533561139838936	0.08167770419426049
4926	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5001	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5076	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5151	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5226	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5301	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5376	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5451	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5526	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5601	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5676	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5751	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5826	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5901	0.06533561139838936	0.08167770419426049
5976	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6051	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6126	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6201	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6276	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6351	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6426	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6501	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6576	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6651	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6726	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6801	0.06533561139838936	0.08167770419426049
6876	0.06533561139838936	0.08167770419426049

6951	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7026	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7101	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7176	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7251	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7326	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7401	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7476	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7551	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7626	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7701	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7776	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7851	0.06533561139838936	0.08167770419426049
7926	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8001	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8076	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8151	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8226	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8301	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8376	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8451	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8526	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8601	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8676	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8751	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8826	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8901	0.06533561139838936	0.08167770419426049
8976	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9051	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9126	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9201	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9276	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9351	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9426	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9501	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9576	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9651	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9726	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9801	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9876	0.06533561139838936	0.08167770419426049
9951	0.06533561139838936	0.08167770419426049

Run 12:

75	0.01183222958057396	0.07505518763796909
----	---------------------	---------------------

125	0.016865342163355414	0.0772626931567329
175	0.02227688426363924	0.08388520971302428
225	0.029315673289183206	0.08830022075055188
275	0.03750351194059811	0.08830022075055188
325	0.04328069281711685	0.08830022075055188
375	0.04751729212656381	0.08830022075055188
425	0.050757044539670206	0.08830022075055188
475	0.053314743813175254	0.08830022075055188
525	0.055385262272679335	0.08830022075055188
575	0.05709569056531321	0.08830022075055188
625	0.05853245033112589	0.08830022075055188
675	0.05975635679829966	0.08830022075055188
725	0.060811448580346004	0.08830022075055188
775	0.061730399487289596	0.08830022075055188
825	0.06253796240551275	0.08830022075055188
875	0.06325323241879613	0.08830022075055188
925	0.06389117594415697	0.08830022075055188
926	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1001	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1076	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1151	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1226	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1301	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1376	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1451	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1526	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1601	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1676	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1751	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1826	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1901	0.06390323211229283	0.08830022075055188
1976	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2051	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2126	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2201	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2276	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2351	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2426	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2501	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2576	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2651	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2726	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2801	0.06390323211229283	0.08830022075055188
2876	0.06390323211229283	0.08830022075055188

2951	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3026	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3101	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3176	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3251	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3326	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3401	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3476	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3551	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3626	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3701	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3776	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3851	0.06390323211229283	0.08830022075055188
3926	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4001	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4076	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4151	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4226	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4301	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4376	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4451	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4526	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4601	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4676	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4751	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4826	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4901	0.06390323211229283	0.08830022075055188
4976	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5051	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5126	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5201	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5276	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5351	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5426	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5501	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5576	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5651	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5726	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5801	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5876	0.06390323211229283	0.08830022075055188
5951	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6026	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6101	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6176	0.06390323211229283	0.08830022075055188

6251	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6326	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6401	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6476	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6551	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6626	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6701	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6776	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6851	0.06390323211229283	0.08830022075055188
6926	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7001	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7076	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7151	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7226	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7301	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7376	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7451	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7526	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7601	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7676	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7751	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7826	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7901	0.06390323211229283	0.08830022075055188
7976	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8051	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8126	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8201	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8276	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8351	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8426	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8501	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8576	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8651	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8726	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8801	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8876	0.06390323211229283	0.08830022075055188
8951	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9026	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9101	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9176	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9251	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9326	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9401	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9476	0.06390323211229283	0.08830022075055188

9551	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9626	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9701	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9776	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9851	0.06390323211229283	0.08830022075055188
9926	0.06390323211229283	0.08830022075055188

Run 13:

75	0.009536423841059608	0.02869757174392936
125	0.01243267108167772	0.037527593818984545
175	0.015326395458845801	0.052980132450331126
225	0.017581555064998783	0.052980132450331126
275	0.019666867348986594	0.052980132450331126
325	0.021083375785362617	0.052980132450331126
375	0.022063281824871325	0.052980132450331126
425	0.02284898065186351	0.052980132450331126
475	0.023464621819449426	0.052980132450331126
525	0.023962998002733264	0.052980132450331126
575	0.02437470006718513	0.052980132450331126
625	0.024727593818984744	0.052980132450331126
675	0.025021666257869554	0.052980132450331126
725	0.02527517698104612	0.052980132450331126
775	0.02549597664316764	0.052980132450331126
825	0.025690012709880496	0.052980132450331126
875	0.02586187322611188	0.052980132450331126
876	0.02586511032487651	0.052980132450331126
951	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1026	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1101	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1176	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1251	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1326	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1401	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1476	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1551	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1626	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1701	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1776	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1851	0.02586511032487651	0.052980132450331126
1926	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2001	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2076	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2151	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2226	0.02586511032487651	0.052980132450331126

2301	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2376	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2451	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2526	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2601	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2676	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2751	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2826	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2901	0.02586511032487651	0.052980132450331126
2976	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3051	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3126	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3201	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3276	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3351	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3426	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3501	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3576	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3651	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3726	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3801	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3876	0.02586511032487651	0.052980132450331126
3951	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4026	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4101	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4176	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4251	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4326	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4401	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4476	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4551	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4626	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4701	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4776	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4851	0.02586511032487651	0.052980132450331126
4926	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5001	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5076	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5151	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5226	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5301	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5376	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5451	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5526	0.02586511032487651	0.052980132450331126

5601	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5676	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5751	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5826	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5901	0.02586511032487651	0.052980132450331126
5976	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6051	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6126	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6201	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6276	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6351	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6426	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6501	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6576	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6651	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6726	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6801	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6876	0.02586511032487651	0.052980132450331126
6951	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7026	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7101	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7176	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7251	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7326	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7401	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7476	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7551	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7626	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7701	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7776	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7851	0.02586511032487651	0.052980132450331126
7926	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8001	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8076	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8151	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8226	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8301	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8376	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8451	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8526	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8601	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8676	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8751	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8826	0.02586511032487651	0.052980132450331126

8901	0.02586511032487651	0.052980132450331126
8976	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9051	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9126	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9201	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9276	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9351	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9426	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9501	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9576	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9651	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9726	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9801	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9876	0.02586511032487651	0.052980132450331126
9951	0.02586511032487651	0.052980132450331126

Run 14:

75	0.012597498160412075	0.0684326710816777
125	0.015699779249448143	0.0684326710816777
175	0.024534847051403363	0.08609271523178808
225	0.031160166789305853	0.09050772626931568
275	0.036195063214930705	0.09050772626931568
325	0.040658855493292435	0.09050772626931568
375	0.04403237674760833	0.09050772626931568
425	0.04684067004285131	0.09050772626931568
475	0.049113512257464534	0.09050772626931568
525	0.05096184169031815	0.09050772626931568
575	0.05250407908628428	0.09050772626931568
625	0.05375717439293569	0.09050772626931568
675	0.054857329735916865	0.09050772626931568
725	0.05579356017355574	0.09050772626931568
775	0.05662607704906389	0.09050772626931568
825	0.057341628202555804	0.09050772626931568
875	0.05797540208136293	0.09050772626931568
925	0.058526340910447575	0.09050772626931568
926	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1001	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1076	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1151	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1226	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1301	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1376	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1451	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1526	0.05853703889119405	0.09050772626931568

1601	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1676	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1751	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1826	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1901	0.05853703889119405	0.09050772626931568
1976	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2051	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2126	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2201	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2276	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2351	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2426	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2501	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2576	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2651	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2726	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2801	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2876	0.05853703889119405	0.09050772626931568
2951	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3026	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3101	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3176	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3251	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3326	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3401	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3476	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3551	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3626	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3701	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3776	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3851	0.05853703889119405	0.09050772626931568
3926	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4001	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4076	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4151	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4226	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4301	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4376	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4451	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4526	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4601	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4676	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4751	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4826	0.05853703889119405	0.09050772626931568

4901	0.05853703889119405	0.09050772626931568
4976	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5051	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5126	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5201	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5276	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5351	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5426	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5501	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5576	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5651	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5726	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5801	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5876	0.05853703889119405	0.09050772626931568
5951	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6026	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6101	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6176	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6251	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6326	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6401	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6476	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6551	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6626	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6701	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6776	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6851	0.05853703889119405	0.09050772626931568
6926	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7001	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7076	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7151	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7226	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7301	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7376	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7451	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7526	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7601	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7676	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7751	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7826	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7901	0.05853703889119405	0.09050772626931568
7976	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8051	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8126	0.05853703889119405	0.09050772626931568

8201	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8276	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8351	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8426	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8501	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8576	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8651	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8726	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8801	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8876	0.05853703889119405	0.09050772626931568
8951	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9026	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9101	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9176	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9251	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9326	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9401	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9476	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9551	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9626	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9701	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9776	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9851	0.05853703889119405	0.09050772626931568
9926	0.05853703889119405	0.09050772626931568

Run 15:

75	0.011626195732156003	0.05739514348785872
125	0.015434878587196488	0.06181015452538632
175	0.02381583096814887	0.0772626931567329
225	0.030512631837135148	0.09050772626931568
275	0.035103351394742174	0.09050772626931568
325	0.03853285787060636	0.09050772626931568
375	0.040941869021339436	0.09050772626931568
425	0.042877548370341786	0.09050772626931568
475	0.04440571627744891	0.09050772626931568
525	0.045642804583202294	0.09050772626931568
575	0.04666474709665074	0.09050772626931568
625	0.047523178807947444	0.09050772626931568
675	0.04825443545090389	0.09050772626931568
725	0.04888482910862496	0.09050772626931568
775	0.04943388164922074	0.09050772626931568
825	0.049916382366713995	0.09050772626931568
875	0.05034374014506516	0.09050772626931568
925	0.0507248970825135	0.09050772626931568

926	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1001	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1076	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1151	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1226	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1301	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1376	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1451	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1526	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1601	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1676	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1751	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1826	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1901	0.05073210037236809	0.09050772626931568
1976	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2051	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2126	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2201	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2276	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2351	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2426	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2501	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2576	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2651	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2726	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2801	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2876	0.05073210037236809	0.09050772626931568
2951	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3026	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3101	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3176	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3251	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3326	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3401	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3476	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3551	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3626	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3701	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3776	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3851	0.05073210037236809	0.09050772626931568
3926	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4001	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4076	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4151	0.05073210037236809	0.09050772626931568

4226	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4301	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4376	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4451	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4526	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4601	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4676	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4751	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4826	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4901	0.05073210037236809	0.09050772626931568
4976	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5051	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5126	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5201	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5276	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5351	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5426	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5501	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5576	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5651	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5726	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5801	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5876	0.05073210037236809	0.09050772626931568
5951	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6026	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6101	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6176	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6251	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6326	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6401	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6476	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6551	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6626	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6701	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6776	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6851	0.05073210037236809	0.09050772626931568
6926	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7001	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7076	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7151	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7226	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7301	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7376	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7451	0.05073210037236809	0.09050772626931568

7526	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7601	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7676	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7751	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7826	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7901	0.05073210037236809	0.09050772626931568
7976	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8051	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8126	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8201	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8276	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8351	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8426	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8501	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8576	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8651	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8726	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8801	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8876	0.05073210037236809	0.09050772626931568
8951	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9026	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9101	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9176	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9251	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9326	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9401	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9476	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9551	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9626	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9701	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9776	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9851	0.05073210037236809	0.09050772626931568
9926	0.05073210037236809	0.09050772626931568

Run 16:

75	0.009448123620309057	0.04415011037527594
125	0.01199116997792496	0.04415011037527594
175	0.015591296121097449	0.04415011037527594
225	0.01919058130978661	0.0640176600441501
275	0.023375476620509768	0.0640176600441501
325	0.026496858549838707	0.0640176600441501
375	0.028797645327446587	0.0640176600441501
425	0.03060381768601467	0.0640176600441501
475	0.032029743232252626	0.0640176600441501

525	0.033184063912540605	0.0640176600441501
575	0.034137633170169865	0.0640176600441501
625	0.03493863134657844	0.0640176600441501
675	0.03562096312648204	0.0640176600441501
725	0.03620918017812307	0.0640176600441501
775	0.036721498255358816	0.0640176600441501
825	0.037171717171717494	0.0640176600441501
875	0.037570482497635185	0.0640176600441501
925	0.03792613805858880.0640176600441501	0.0640176600441501
926	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1001	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1076	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1151	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1226	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1301	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1376	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1451	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1526	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1601	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1676	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1751	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1826	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1901	0.03793285941098263	0.0640176600441501
1976	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2051	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2126	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2201	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2276	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2351	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2426	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2501	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2576	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2651	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2726	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2801	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2876	0.03793285941098263	0.0640176600441501
2951	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3026	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3101	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3176	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3251	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3326	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3401	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3476	0.03793285941098263	0.0640176600441501

3551	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3626	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3701	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3776	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3851	0.03793285941098263	0.0640176600441501
3926	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4001	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4076	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4151	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4226	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4301	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4376	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4451	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4526	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4601	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4676	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4751	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4826	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4901	0.03793285941098263	0.0640176600441501
4976	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5051	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5126	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5201	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5276	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5351	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5426	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5501	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5576	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5651	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5726	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5801	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5876	0.03793285941098263	0.0640176600441501
5951	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6026	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6101	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6176	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6251	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6326	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6401	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6476	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6551	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6626	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6701	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6776	0.03793285941098263	0.0640176600441501

6851	0.03793285941098263	0.0640176600441501
6926	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7001	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7076	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7151	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7226	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7301	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7376	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7451	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7526	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7601	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7676	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7751	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7826	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7901	0.03793285941098263	0.0640176600441501
7976	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8051	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8126	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8201	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8276	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8351	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8426	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8501	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8576	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8651	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8726	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8801	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8876	0.03793285941098263	0.0640176600441501
8951	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9026	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9101	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9176	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9251	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9326	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9401	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9476	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9551	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9626	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9701	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9776	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9851	0.03793285941098263	0.0640176600441501
9926	0.03793285941098263	0.0640176600441501

Run 17:

75	0.011861662987490808	0.039735099337748346
125	0.01681236203090508	0.052980132450331126
175	0.020233364869126476	0.059602649006622516
225	0.02274221241108660	0.059602649006622516
275	0.024948826008428678	0.059602649006622516
325	0.026557989471896772	0.059602649006622516
375	0.027743929359823383	0.059602649006622516
425	0.028754707180885557	0.059602649006622516
475	0.029478331590565756	0.059602649006622516
525	0.030127194365604876	0.059602649006622516
575	0.030693924560898377	0.059602649006622516
625	0.031240618101545374	0.059602649006622516
675	0.031696508870902015	0.059602649006622516
725	0.03209865266042504	0.059602649006622516
775	0.03244890692871928	0.059602649006622516
825	0.03275670613418998	0.059602649006622516
875	0.03302932828760689	0.059602649006622516
876	0.03303446329392125	0.059602649006622516
951	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1026	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1101	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1176	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1251	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1326	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1401	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1476	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1551	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1626	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1701	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1776	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1851	0.03303446329392125	0.059602649006622516
1926	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2001	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2076	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2151	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2226	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2301	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2376	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2451	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2526	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2601	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2676	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2751	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2826	0.03303446329392125	0.059602649006622516

2901	0.03303446329392125	0.059602649006622516
2976	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3051	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3126	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3201	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3276	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3351	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3426	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3501	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3576	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3651	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3726	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3801	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3876	0.03303446329392125	0.059602649006622516
3951	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4026	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4101	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4176	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4251	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4326	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4401	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4476	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4551	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4626	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4701	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4776	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4851	0.03303446329392125	0.059602649006622516
4926	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5001	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5076	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5151	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5226	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5301	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5376	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5451	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5526	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5601	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5676	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5751	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5826	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5901	0.03303446329392125	0.059602649006622516
5976	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6051	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6126	0.03303446329392125	0.059602649006622516

6201	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6276	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6351	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6426	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6501	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6576	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6651	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6726	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6801	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6876	0.03303446329392125	0.059602649006622516
6951	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7026	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7101	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7176	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7251	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7326	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7401	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7476	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7551	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7626	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7701	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7776	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7851	0.03303446329392125	0.059602649006622516
7926	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8001	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8076	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8151	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8226	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8301	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8376	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8451	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8526	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8601	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8676	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8751	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8826	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8901	0.03303446329392125	0.059602649006622516
8976	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9051	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9126	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9201	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9276	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9351	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9426	0.03303446329392125	0.059602649006622516

9501	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9576	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9651	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9726	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9801	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9876	0.03303446329392125	0.059602649006622516
9951	0.03303446329392125	0.059602649006622516

Run 18:

75	0.011155261221486393	0.04856512141280353
125	0.014004415011037547	0.05077262693156733
175	0.019451277199621572	0.06622516556291391
225	0.025616875153298968	0.07505518763796909
275	0.029580573951434822	0.07505518763796909
325	0.03299032093734078	0.07505518763796909
375	0.03513171449595289	0.07505518763796909
425	0.03657187378262563	0.07505518763796909
475	0.03775996282095966	0.07505518763796909
525	0.03880584463365916	0.07505518763796909
575	0.03963912083693247	0.07505518763796909
625	0.0403955849889624	0.07505518763796909
675	0.04100073583517284	0.07505518763796909
725	0.041522417599147356	0.07505518763796909
775	0.04197393719290745	0.07505518763796909
825	0.042373402903204384	0.07505518763796909
875	0.04272721538946739	0.07505518763796909
925	0.04304277787721547	0.07505518763796909
926	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1001	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1076	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1151	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1226	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1301	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1376	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1451	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1526	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1601	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1676	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1751	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1826	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1901	0.04304874153114159	0.07505518763796909
1976	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2051	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2126	0.04304874153114159	0.07505518763796909

2201	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2276	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2351	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2426	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2501	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2576	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2651	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2726	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2801	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2876	0.04304874153114159	0.07505518763796909
2951	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3026	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3101	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3176	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3251	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3326	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3401	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3476	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3551	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3626	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3701	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3776	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3851	0.04304874153114159	0.07505518763796909
3926	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4001	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4076	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4151	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4226	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4301	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4376	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4451	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4526	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4601	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4676	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4751	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4826	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4901	0.04304874153114159	0.07505518763796909
4976	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5051	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5126	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5201	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5276	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5351	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5426	0.04304874153114159	0.07505518763796909

5501	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5576	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5651	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5726	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5801	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5876	0.04304874153114159	0.07505518763796909
5951	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6026	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6101	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6176	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6251	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6326	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6401	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6476	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6551	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6626	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6701	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6776	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6851	0.04304874153114159	0.07505518763796909
6926	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7001	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7076	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7151	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7226	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7301	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7376	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7451	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7526	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7601	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7676	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7751	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7826	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7901	0.04304874153114159	0.07505518763796909
7976	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8051	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8126	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8201	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8276	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8351	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8426	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8501	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8576	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8651	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8726	0.04304874153114159	0.07505518763796909

8801	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8876	0.04304874153114159	0.07505518763796909
8951	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9026	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9101	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9176	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9251	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9326	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9401	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9476	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9551	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9626	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9701	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9776	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9851	0.04304874153114159	0.07505518763796909
9926	0.04304874153114159	0.07505518763796909

Run 19:

75	0.012008830022075059	0.052980132450331126
125	0.015011037527593833	0.052980132450331126
175	0.01946389151687165	0.09492273730684327
225	0.02433161638459649	0.09492273730684327
275	0.028914308649407965	0.09492273730684327
325	0.032433350314145	0.09492273730684327
375	0.03508462104488595	0.09492273730684327
425	0.037060122062069885	0.09492273730684327
475	0.038694086208899636	0.09492273730684327
525	0.04015978135183412	0.09492273730684327
575	0.04124004223054004	0.09492273730684327
625	0.04219690949227333	0.09492273730684327
675	0.04306761507644462	0.09492273730684327
725	0.0437299231179107	0.09492273730684327
775	0.04429822687459885	0.09492273730684327
825	0.04481905144156735	0.09492273730684327
875	0.045285398927782335	0.09492273730684327
876	0.045294182870159676	0.09492273730684327
951	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1026	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1101	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1176	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1251	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1326	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1401	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1476	0.045294182870159676	0.09492273730684327

1551	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1626	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1701	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1776	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1851	0.045294182870159676	0.09492273730684327
1926	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2001	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2076	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2151	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2226	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2301	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2376	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2451	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2526	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2601	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2676	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2751	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2826	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2901	0.045294182870159676	0.09492273730684327
2976	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3051	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3126	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3201	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3276	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3351	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3426	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3501	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3576	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3651	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3726	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3801	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3876	0.045294182870159676	0.09492273730684327
3951	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4026	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4101	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4176	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4251	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4326	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4401	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4476	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4551	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4626	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4701	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4776	0.045294182870159676	0.09492273730684327

4851	0.045294182870159676	0.09492273730684327
4926	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5001	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5076	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5151	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5226	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5301	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5376	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5451	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5526	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5601	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5676	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5751	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5826	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5901	0.045294182870159676	0.09492273730684327
5976	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6051	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6126	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6201	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6276	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6351	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6426	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6501	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6576	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6651	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6726	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6801	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6876	0.045294182870159676	0.09492273730684327
6951	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7026	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7101	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7176	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7251	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7326	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7401	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7476	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7551	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7626	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7701	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7776	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7851	0.045294182870159676	0.09492273730684327
7926	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8001	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8076	0.045294182870159676	0.09492273730684327

8151	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8226	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8301	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8376	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8451	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8526	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8601	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8676	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8751	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8826	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8901	0.045294182870159676	0.09492273730684327
8976	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9051	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9126	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9201	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9276	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9351	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9426	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9501	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9576	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9651	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9726	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9801	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9876	0.045294182870159676	0.09492273730684327
9951	0.045294182870159676	0.09492273730684327

Run 20:

75	0.00915378955114055	0.05077262693156733
125	0.012803532008830033	0.0684326710816777
175	0.020573951434878605	0.07947019867549669
225	0.027078734363502572	0.07947019867549669
275	0.031065623118603235	0.07947019867549669
325	0.03408388520971293	0.07947019867549669
375	0.036391464311993936	0.07947019867549669
425	0.038000259706531404	0.07947019867549669
475	0.039326129894271984	0.07947019867549669
525	0.04043309155891935	0.07947019867549669
575	0.041332181591323604	0.07947019867549669
625	0.04211567328918335	0.07947019867549669
675	0.04275692911454519	0.07947019867549669
725	0.04330973586054678	0.07947019867549669
775	0.04379121270383849	0.07947019867549669
825	0.0442143287176403	0.07947019867549669
875	0.04458908861557904	0.07947019867549669

876	0.04459614744927309	0.07947019867549669
951	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1026	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1101	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1176	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1251	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1326	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1401	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1476	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1551	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1626	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1701	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1776	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1851	0.04459614744927309	0.07947019867549669
1926	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2001	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2076	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2151	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2226	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2301	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2376	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2451	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2526	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2601	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2676	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2751	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2826	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2901	0.04459614744927309	0.07947019867549669
2976	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3051	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3126	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3201	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3276	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3351	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3426	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3501	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3576	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3651	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3726	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3801	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3876	0.04459614744927309	0.07947019867549669
3951	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4026	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4101	0.04459614744927309	0.07947019867549669

4176	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4251	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4326	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4401	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4476	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4551	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4626	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4701	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4776	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4851	0.04459614744927309	0.07947019867549669
4926	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5001	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5076	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5151	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5226	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5301	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5376	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5451	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5526	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5601	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5676	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5751	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5826	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5901	0.04459614744927309	0.07947019867549669
5976	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6051	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6126	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6201	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6276	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6351	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6426	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6501	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6576	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6651	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6726	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6801	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6876	0.04459614744927309	0.07947019867549669
6951	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7026	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7101	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7176	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7251	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7326	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7401	0.04459614744927309	0.07947019867549669

7476	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7551	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7626	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7701	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7776	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7851	0.04459614744927309	0.07947019867549669
7926	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8001	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8076	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8151	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8226	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8301	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8376	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8451	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8526	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8601	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8676	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8751	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8826	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8901	0.04459614744927309	0.07947019867549669
8976	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9051	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9126	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9201	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9276	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9351	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9426	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9501	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9576	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9651	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9726	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9801	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9876	0.04459614744927309	0.07947019867549669
9951	0.04459614744927309	0.07947019867549669

Run 21:

75	0.010684326710816783	0.05739514348785872
125	0.013704194260485664	0.05739514348785872
175	0.018946704509618432	0.05739514348785872
225	0.02400784890851115	0.06622516556291391
275	0.028585189644792272	0.0684326710816777
325	0.03299711326201401	0.0684326710816777
375	0.03623841059602666	0.0684326710816777
425	0.038727437995065804	0.0684326710816777

475	0.04069245962588619	0.0684326710816777
525	0.042283191422264596	0.0684326710816777
575	0.04359727421057719	0.0684326710816777
625	0.04470110375275978	0.0684326710816777
675	0.04564140299239679	0.0684326710816777
725	0.046452005785187316	0.0684326710816777
775	0.04715801466923068	0.0684326710816777
825	0.04777844671884455	0.0684326710816777
875	0.04832797224850254	0.0684326710816777
925	0.048818089612792104	0.0684326710816777
975	0.049257938529462225	0.0684326710816777
976	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1051	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1126	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1201	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1276	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1351	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1426	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1501	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1576	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1651	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1726	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1801	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1876	0.04926627582962452	0.0684326710816777
1951	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2026	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2101	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2176	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2251	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2326	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2401	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2476	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2551	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2626	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2701	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2776	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2851	0.04926627582962452	0.0684326710816777
2926	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3001	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3076	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3151	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3226	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3301	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3376	0.04926627582962452	0.0684326710816777

3451	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3526	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3601	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3676	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3751	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3826	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3901	0.04926627582962452	0.0684326710816777
3976	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4051	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4126	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4201	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4276	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4351	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4426	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4501	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4576	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4651	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4726	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4801	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4876	0.04926627582962452	0.0684326710816777
4951	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5026	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5101	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5176	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5251	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5326	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5401	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5476	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5551	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5626	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5701	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5776	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5851	0.04926627582962452	0.0684326710816777
5926	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6001	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6076	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6151	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6226	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6301	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6376	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6451	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6526	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6601	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6676	0.04926627582962452	0.0684326710816777

6751	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6826	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6901	0.04926627582962452	0.0684326710816777
6976	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7051	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7126	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7201	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7276	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7351	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7426	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7501	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7576	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7651	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7726	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7801	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7876	0.04926627582962452	0.0684326710816777
7951	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8026	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8101	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8176	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8251	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8326	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8401	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8476	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8551	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8626	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8701	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8776	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8851	0.04926627582962452	0.0684326710816777
8926	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9001	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9076	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9151	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9226	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9301	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9376	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9451	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9526	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9601	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9676	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9751	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9826	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9901	0.04926627582962452	0.0684326710816777
9976	0.04926627582962452	0.0684326710816777

Run 22:

75	0.012038263428991912	0.04856512141280353
125	0.015947019867549685	0.08388520971302428
175	0.021116367076632	0.08388520971302428
225	0.027010056414029912	0.08388520971302428
275	0.030736504113987522	0.08388520971302428
325	0.033554083885209675	0.08388520971302428
375	0.035590875643855734	0.08388520971302428
425	0.037122451629658444	0.08388520971302428
475	0.03833159056581843	0.08388520971302428
525	0.039243140964995114	0.08388520971302428
575	0.03998080429983661	0.08388520971302428
625	0.040575717439293314	0.08388520971302428
675	0.04112828059847894	0.08388520971302428
725	0.04168074902945841	0.08388520971302428
775	0.04212775048066617	0.08388520971302428
825	0.04255000334470508	0.08388520971302428
826	0.04255728556996913	0.08388520971302428
901	0.04255728556996913	0.08388520971302428
976	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1051	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1126	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1201	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1276	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1351	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1426	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1501	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1576	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1651	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1726	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1801	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1876	0.04255728556996913	0.08388520971302428
1951	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2026	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2101	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2176	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2251	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2326	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2401	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2476	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2551	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2626	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2701	0.04255728556996913	0.08388520971302428

2776	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2851	0.04255728556996913	0.08388520971302428
2926	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3001	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3076	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3151	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3226	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3301	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3376	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3451	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3526	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3601	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3676	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3751	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3826	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3901	0.04255728556996913	0.08388520971302428
3976	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4051	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4126	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4201	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4276	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4351	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4426	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4501	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4576	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4651	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4726	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4801	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4876	0.04255728556996913	0.08388520971302428
4951	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5026	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5101	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5176	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5251	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5326	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5401	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5476	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5551	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5626	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5701	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5776	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5851	0.04255728556996913	0.08388520971302428
5926	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6001	0.04255728556996913	0.08388520971302428

6076	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6151	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6226	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6301	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6376	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6451	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6526	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6601	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6676	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6751	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6826	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6901	0.04255728556996913	0.08388520971302428
6976	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7051	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7126	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7201	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7276	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7351	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7426	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7501	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7576	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7651	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7726	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7801	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7876	0.04255728556996913	0.08388520971302428
7951	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8026	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8101	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8176	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8251	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8326	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8401	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8476	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8551	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8626	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8701	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8776	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8851	0.04255728556996913	0.08388520971302428
8926	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9001	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9076	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9151	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9226	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9301	0.04255728556996913	0.08388520971302428

9376	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9451	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9526	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9601	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9676	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9751	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9826	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9901	0.04255728556996913	0.08388520971302428
9976	0.04255728556996913	0.08388520971302428

Run 23:

75	0.013922001471670352	0.0728476821192053
125	0.018313465783664468	0.0728476821192053
175	0.02210028382213814	0.0728476821192053
225	0.028736816286485143	0.09271523178807947
275	0.03493477824603646	0.09271523178807947
325	0.04014943114280853	0.09271523178807947
375	0.04450919793966144	0.09271523178807947
425	0.047843137254902066	0.09271523178807947
475	0.0504751946090394	0.09271523178807947
525	0.05260590770524582	0.09271523178807947
575	0.05436606200211199	0.09271523178807947
625	0.055844591611479345	0.09271523178807947
675	0.057104079797236675	0.09271523178807947
725	0.05818984547461368	0.09271523178807947
775	0.059135512354909776	0.09271523178807947
825	0.05996655294668514	0.09271523178807947
875	0.06070261747082903	0.09271523178807947
925	0.06135910745182223	0.09271523178807947
926	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1001	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1076	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1151	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1226	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1301	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1376	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1451	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1526	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1601	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1676	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1751	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1826	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1901	0.06137151411992955	0.09271523178807947
1976	0.06137151411992955	0.09271523178807947

2051	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2126	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2201	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2276	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2351	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2426	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2501	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2576	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2651	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2726	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2801	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2876	0.06137151411992955	0.09271523178807947
2951	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3026	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3101	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3176	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3251	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3326	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3401	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3476	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3551	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3626	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3701	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3776	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3851	0.06137151411992955	0.09271523178807947
3926	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4001	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4076	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4151	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4226	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4301	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4376	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4451	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4526	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4601	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4676	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4751	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4826	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4901	0.06137151411992955	0.09271523178807947
4976	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5051	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5126	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5201	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5276	0.06137151411992955	0.09271523178807947

5351	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5426	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5501	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5576	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5651	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5726	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5801	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5876	0.06137151411992955	0.09271523178807947
5951	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6026	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6101	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6176	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6251	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6326	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6401	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6476	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6551	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6626	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6701	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6776	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6851	0.06137151411992955	0.09271523178807947
6926	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7001	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7076	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7151	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7226	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7301	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7376	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7451	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7526	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7601	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7676	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7751	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7826	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7901	0.06137151411992955	0.09271523178807947
7976	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8051	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8126	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8201	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8276	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8351	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8426	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8501	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8576	0.06137151411992955	0.09271523178807947

8651	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8726	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8801	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8876	0.06137151411992955	0.09271523178807947
8951	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9026	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9101	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9176	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9251	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9326	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9401	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9476	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9551	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9626	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9701	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9776	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9851	0.06137151411992955	0.09271523178807947
9926	0.06137151411992955	0.09271523178807947

Run 24:

75	0.010066225165562916	0.03532008830022075
125	0.013986754966887425	0.09050772626931568
175	0.019943235572374665	0.09050772626931568
225	0.02332106941378467	0.09050772626931568
275	0.025928155729480266	0.09050772626931568
325	0.02772626931567334	0.09050772626931568
375	0.028880058866813902	0.09050772626931568
425	0.029829892221789455	0.09050772626931568
475	0.03050075519925651	0.09050772626931568
525	0.031132134973194673	0.09050772626931568
575	0.031580765908436614	0.09050772626931568
625	0.032010596026490166	0.09050772626931568
675	0.03236366609435053	0.09050772626931568
725	0.03264367816091965	0.09050772626931568
775	0.03287046927294748	0.09050772626931568
825	0.03308582513880539	0.09050772626931568
826	0.033088530057887006	0.09050772626931568
901	0.033088530057887006	0.09050772626931568
976	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1051	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1126	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1201	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1276	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1351	0.033088530057887006	0.09050772626931568

1426	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1501	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1576	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1651	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1726	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1801	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1876	0.033088530057887006	0.09050772626931568
1951	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2026	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2101	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2176	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2251	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2326	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2401	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2476	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2551	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2626	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2701	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2776	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2851	0.033088530057887006	0.09050772626931568
2926	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3001	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3076	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3151	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3226	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3301	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3376	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3451	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3526	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3601	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3676	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3751	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3826	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3901	0.033088530057887006	0.09050772626931568
3976	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4051	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4126	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4201	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4276	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4351	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4426	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4501	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4576	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4651	0.033088530057887006	0.09050772626931568

4726	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4801	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4876	0.033088530057887006	0.09050772626931568
4951	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5026	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5101	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5176	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5251	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5326	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5401	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5476	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5551	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5626	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5701	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5776	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5851	0.033088530057887006	0.09050772626931568
5926	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6001	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6076	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6151	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6226	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6301	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6376	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6451	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6526	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6601	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6676	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6751	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6826	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6901	0.033088530057887006	0.09050772626931568
6976	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7051	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7126	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7201	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7276	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7351	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7426	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7501	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7576	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7651	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7726	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7801	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7876	0.033088530057887006	0.09050772626931568
7951	0.033088530057887006	0.09050772626931568

8026	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8101	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8176	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8251	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8326	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8401	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8476	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8551	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8626	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8701	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8776	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8851	0.033088530057887006	0.09050772626931568
8926	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9001	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9076	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9151	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9226	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9301	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9376	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9451	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9526	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9601	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9676	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9751	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9826	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9901	0.033088530057887006	0.09050772626931568
9976	0.033088530057887006	0.09050772626931568

Run 25:

75	0.011714495952906558	0.046357615894039736
125	0.01617660044150111	0.06181015452538632
175	0.01935036266162095	0.06181015452538632
225	0.022810890360559232	0.06181015452538632
275	0.02636162954043744	0.06181015452538632
325	0.029363219561895044	0.06181015452538632
375	0.03157027225901403	0.06181015452538632
425	0.03325801843916384	0.06181015452538632
475	0.03461368653421643	0.06181015452538632
525	0.03573215599705662	0.06181015452538632
575	0.03665610903157678	0.06181015452538632
625	0.03743222958057371	0.06181015452538632
675	0.03809336930749702	0.06181015452538632
725	0.03866331734794815	0.06181015452538632
775	0.03915972370576043	0.06181015452538632

825	0.039595959595959095	0.06181015452538632
826	0.03960414562053304	0.06181015452538632
901	0.03960414562053304	0.06181015452538632
976	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1051	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1126	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1201	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1276	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1351	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1426	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1501	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1576	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1651	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1726	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1801	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1876	0.03960414562053304	0.06181015452538632
1951	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2026	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2101	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2176	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2251	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2326	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2401	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2476	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2551	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2626	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2701	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2776	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2851	0.03960414562053304	0.06181015452538632
2926	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3001	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3076	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3151	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3226	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3301	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3376	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3451	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3526	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3601	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3676	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3751	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3826	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3901	0.03960414562053304	0.06181015452538632
3976	0.03960414562053304	0.06181015452538632

4051	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4126	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4201	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4276	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4351	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4426	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4501	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4576	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4651	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4726	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4801	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4876	0.03960414562053304	0.06181015452538632
4951	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5026	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5101	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5176	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5251	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5326	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5401	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5476	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5551	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5626	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5701	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5776	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5851	0.03960414562053304	0.06181015452538632
5926	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6001	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6076	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6151	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6226	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6301	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6376	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6451	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6526	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6601	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6676	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6751	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6826	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6901	0.03960414562053304	0.06181015452538632
6976	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7051	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7126	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7201	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7276	0.03960414562053304	0.06181015452538632

7351	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7426	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7501	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7576	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7651	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7726	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7801	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7876	0.03960414562053304	0.06181015452538632
7951	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8026	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8101	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8176	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8251	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8326	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8401	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8476	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8551	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8626	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8701	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8776	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8851	0.03960414562053304	0.06181015452538632
8926	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9001	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9076	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9151	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9226	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9301	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9376	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9451	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9526	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9601	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9676	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9751	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9826	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9901	0.03960414562053304	0.06181015452538632
9976	0.03960414562053304	0.06181015452538632

Run 26:

75	0.011714495952906556	0.059602649006622516
125	0.014693156732891847	0.059602649006622516
175	0.020510879848628216	0.0640176600441501
225	0.02778513612950701	0.09050772626931568
275	0.0328155729480233	0.09050772626931568
325	0.036807607403633924	0.09050772626931568

375	0.03979396615158208	0.09050772626931568
425	0.04212439942864554	0.09050772626931568
475	0.043964215173695566	0.09050772626931568
525	0.04545358982445036	0.09050772626931568
575	0.046683942796813004	0.09050772626931568
625	0.04771743929359763	0.09050772626931568
675	0.04859782519826602	0.09050772626931568
725	0.04935677856435945	0.09050772626931568
775	0.050017802463860186	0.09050772626931568
825	0.05059870225433053	0.09050772626931568
875	0.051113213497318545	0.09050772626931568
925	0.05157210190322678	0.09050772626931568
926	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1001	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1076	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1151	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1226	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1301	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1376	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1451	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1526	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1601	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1676	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1751	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1826	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1901	0.05158077420031468	0.09050772626931568
1976	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2051	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2126	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2201	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2276	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2351	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2426	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2501	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2576	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2651	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2726	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2801	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2876	0.05158077420031468	0.09050772626931568
2951	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3026	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3101	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3176	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3251	0.05158077420031468	0.09050772626931568

3326	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3401	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3476	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3551	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3626	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3701	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3776	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3851	0.05158077420031468	0.09050772626931568
3926	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4001	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4076	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4151	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4226	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4301	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4376	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4451	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4526	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4601	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4676	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4751	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4826	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4901	0.05158077420031468	0.09050772626931568
4976	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5051	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5126	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5201	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5276	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5351	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5426	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5501	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5576	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5651	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5726	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5801	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5876	0.05158077420031468	0.09050772626931568
5951	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6026	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6101	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6176	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6251	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6326	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6401	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6476	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6551	0.05158077420031468	0.09050772626931568

6626	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6701	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6776	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6851	0.05158077420031468	0.09050772626931568
6926	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7001	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7076	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7151	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7226	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7301	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7376	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7451	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7526	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7601	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7676	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7751	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7826	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7901	0.05158077420031468	0.09050772626931568
7976	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8051	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8126	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8201	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8276	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8351	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8426	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8501	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8576	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8651	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8726	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8801	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8876	0.05158077420031468	0.09050772626931568
8951	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9026	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9101	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9176	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9251	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9326	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9401	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9476	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9551	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9626	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9701	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9776	0.05158077420031468	0.09050772626931568
9851	0.05158077420031468	0.09050772626931568

9926	0.05158077420031468	0.09050772626931568
------	---------------------	---------------------

Run 27:

75	0.00965415746872701	0.0640176600441501
125	0.012927152317880808	0.0640176600441501
175	0.018416903185115113	0.0640176600441501
225	0.023546725533480493	0.07947019867549669
275	0.029973911298414573	0.07947019867549669
325	0.034926133469179874	0.07947019867549669
375	0.03880500367917598	0.07947019867549669
425	0.04177119854564359	0.07947019867549669
475	0.04411293133496012	0.07947019867549669
525	0.046008619783454455	0.07947019867549669
575	0.04757462328438456	0.07947019867549669
625	0.04889006622516585	0.07947019867549669
675	0.050010628730275834	0.07947019867549669
725	0.05097663088985341	0.07947019867549669
775	0.051817987609485486	0.07947019867549669
825	0.05255736169643489	0.07947019867549669
875	0.05321223588773293	0.07947019867549669
925	0.05379631286916092	0.07947019867549669
926	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1001	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1076	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1151	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1226	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1301	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1376	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1451	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1526	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1601	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1676	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1751	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1826	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1901	0.053807351041056155	0.07947019867549669
1976	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2051	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2126	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2201	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2276	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2351	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2426	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2501	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2576	0.053807351041056155	0.07947019867549669

2651	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2726	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2801	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2876	0.053807351041056155	0.07947019867549669
2951	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3026	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3101	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3176	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3251	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3326	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3401	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3476	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3551	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3626	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3701	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3776	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3851	0.053807351041056155	0.07947019867549669
3926	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4001	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4076	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4151	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4226	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4301	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4376	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4451	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4526	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4601	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4676	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4751	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4826	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4901	0.053807351041056155	0.07947019867549669
4976	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5051	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5126	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5201	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5276	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5351	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5426	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5501	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5576	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5651	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5726	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5801	0.053807351041056155	0.07947019867549669
5876	0.053807351041056155	0.07947019867549669

5951	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6026	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6101	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6176	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6251	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6326	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6401	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6476	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6551	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6626	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6701	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6776	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6851	0.053807351041056155	0.07947019867549669
6926	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7001	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7076	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7151	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7226	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7301	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7376	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7451	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7526	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7601	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7676	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7751	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7826	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7901	0.053807351041056155	0.07947019867549669
7976	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8051	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8126	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8201	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8276	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8351	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8426	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8501	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8576	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8651	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8726	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8801	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8876	0.053807351041056155	0.07947019867549669
8951	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9026	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9101	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9176	0.053807351041056155	0.07947019867549669

9251	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9326	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9401	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9476	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9551	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9626	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9701	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9776	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9851	0.053807351041056155	0.07947019867549669
9926	0.053807351041056155	0.07947019867549669

Run 28:

75	0.009860191317144966	0.05077262693156733
125	0.011955849889624743	0.05077262693156733
175	0.01661305581835385	0.06181015452538632
225	0.020466028942850156	0.06181015452538632
275	0.02486855308047363	0.06181015452538632
325	0.02818814739344539	0.06181015452538632
375	0.031022810890360446	0.06181015452538632
425	0.03330476561485502	0.06181015452538632
475	0.03514348785871943	0.06181015452538632
525	0.036631977294228846	0.06181015452538632
575	0.03786159900182357	0.06181015452538632
625	0.03889448123620315	0.06181015452538632
675	0.03977434388030427	0.06181015452538632
725	0.040532846159701784	0.06181015452538632
775	0.041193477177241554	0.06181015452538632
825	0.04177403170780681	0.06181015452538632
875	0.04228823714916461	0.06181015452538632
876	0.042297922525628535	0.06181015452538632
951	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1026	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1101	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1176	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1251	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1326	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1401	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1476	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1551	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1626	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1701	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1776	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1851	0.042297922525628535	0.06181015452538632
1926	0.042297922525628535	0.06181015452538632

2001	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2076	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2151	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2226	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2301	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2376	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2451	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2526	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2601	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2676	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2751	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2826	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2901	0.042297922525628535	0.06181015452538632
2976	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3051	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3126	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3201	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3276	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3351	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3426	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3501	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3576	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3651	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3726	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3801	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3876	0.042297922525628535	0.06181015452538632
3951	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4026	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4101	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4176	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4251	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4326	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4401	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4476	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4551	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4626	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4701	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4776	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4851	0.042297922525628535	0.06181015452538632
4926	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5001	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5076	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5151	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5226	0.042297922525628535	0.06181015452538632

5301	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5376	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5451	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5526	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5601	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5676	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5751	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5826	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5901	0.042297922525628535	0.06181015452538632
5976	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6051	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6126	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6201	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6276	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6351	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6426	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6501	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6576	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6651	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6726	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6801	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6876	0.042297922525628535	0.06181015452538632
6951	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7026	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7101	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7176	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7251	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7326	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7401	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7476	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7551	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7626	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7701	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7776	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7851	0.042297922525628535	0.06181015452538632
7926	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8001	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8076	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8151	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8226	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8301	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8376	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8451	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8526	0.042297922525628535	0.06181015452538632

8601	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8676	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8751	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8826	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8901	0.042297922525628535	0.06181015452538632
8976	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9051	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9126	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9201	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9276	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9351	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9426	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9501	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9576	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9651	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9726	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9801	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9876	0.042297922525628535	0.06181015452538632
9951	0.042297922525628535	0.06181015452538632

Run 29:

75	0.013274466519499635	0.046357615894039736
125	0.01840176600441502	0.06622516556291391
175	0.02143172500788397	0.06622516556291391
225	0.025224429727741002	0.07947019867549669
275	0.028312261689745148	0.09050772626931568
325	0.03078281541857706	0.09050772626931568
375	0.03260632818248722	0.09050772626931568
425	0.03391247889884443	0.09050772626931568
475	0.03507842453816671	0.09050772626931568
525	0.03611058551455902	0.09050772626931568
575	0.03699779249448113	0.09050772626931568
625	0.03774657836644572	0.09050772626931568
675	0.03838443299811925	0.09050772626931568
725	0.03894039735099303	0.09050772626931568
775	0.0394189275795766	0.09050772626931568
825	0.03983945414408944	0.09050772626931568
875	0.040211920529800806	0.09050772626931568
925	0.040544120279219054	0.09050772626931568
975	0.0408422482594662	0.09050772626931568
976	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1051	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1126	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1201	0.04084789925089507	0.09050772626931568

1276	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1351	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1426	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1501	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1576	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1651	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1726	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1801	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1876	0.04084789925089507	0.09050772626931568
1951	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2026	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2101	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2176	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2251	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2326	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2401	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2476	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2551	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2626	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2701	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2776	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2851	0.04084789925089507	0.09050772626931568
2926	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3001	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3076	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3151	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3226	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3301	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3376	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3451	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3526	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3601	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3676	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3751	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3826	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3901	0.04084789925089507	0.09050772626931568
3976	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4051	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4126	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4201	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4276	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4351	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4426	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4501	0.04084789925089507	0.09050772626931568

4576	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4651	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4726	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4801	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4876	0.04084789925089507	0.09050772626931568
4951	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5026	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5101	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5176	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5251	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5326	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5401	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5476	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5551	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5626	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5701	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5776	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5851	0.04084789925089507	0.09050772626931568
5926	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6001	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6076	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6151	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6226	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6301	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6376	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6451	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6526	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6601	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6676	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6751	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6826	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6901	0.04084789925089507	0.09050772626931568
6976	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7051	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7126	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7201	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7276	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7351	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7426	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7501	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7576	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7651	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7726	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7801	0.04084789925089507	0.09050772626931568

7876	0.04084789925089507	0.09050772626931568
7951	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8026	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8101	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8176	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8251	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8326	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8401	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8476	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8551	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8626	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8701	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8776	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8851	0.04084789925089507	0.09050772626931568
8926	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9001	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9076	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9151	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9226	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9301	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9376	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9451	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9526	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9601	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9676	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9751	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9826	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9901	0.04084789925089507	0.09050772626931568
9976	0.04084789925089507	0.09050772626931568

Best solution found had fitness: 0.10596026490066225

BestSolution:

```

_#_#_#_##
#_#####_#####_###_
_#####_#####
##_#
_
_#_#_#_#_
_#_#_#_#_#_#_#_#
_###_#_
_#_#

```


#

#_#_###_#_#_###_#####_###_###_####_##_
#_#_#_#_###_#####_##_#_#_###_
###_#_#_###_#_##_#_#_###_#_#_
#_#_

```

_#_#_###_#_#_####
#_###_#####_#_#####_#_#_#_#
_#_###_##_#_##_##_#_#_#_#_#_#
_#####_#_
_###

```

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

#	#	#	####	##	#	#	#	#
#	#	#	#####	#	####	####		

```
#_#_#_#_#_#_#
#####
#_####_#_#_#
#_##_#_#_#_###
###_#_#_#_#_#_#
#_#####_#_#_#_#_#
#####
###_#_#_#
##_#####_#_#
#####_###_#_#_#_#
#####_###_###_#_#_#
#####_#_#
#####_#_#
#####_#_#_#
#####_#_#_#
#####_#_#
#####_#_#
```

100 Shapes Complex Self-Adaptive

Result Log:

Problem instance: config/100ShapesComplex.txt

Random number generator seed: 1507504510311

Parameters:

parentSelectionTournamentSize: 4

solFilePath: ./sol/100ShapesComplex/selfAdaptive/selfAdaptive100ComplexSol.txt

convergenceCriterion: 15

parentSelectionMethod: kTournament

fitnessEvals: 10000

logWriter: java.io.PrintWriter@35d176f7

```
showConfig: true
```

```
selfAdaptiveMutationRate: true
```

survivalStrategy: Plus

```
solWriter: java.io.PrintWriter@1dfe2924
```

survivorSelectionTournamentSize: 4

numChildren: 50
mutationRate: 0.75
debug: true
searchType: EvolutionarySearch
survivorSelectionMethod: FitnessProportional
penaltyCoefficient: 0.33
seedSpecified: false
showShapes: true
parentsPerChild: 5
logFilePath: ./log/100ShapesComplex/selfAdaptive/selfAdaptive100ComplexLog.txt
numCrossoverPoints: 4
populationSize: 75
multiaryOperator: nPointCrossover
runs: 30
constraintSatisfaction: repair

Run 0:

75	0.01164044943820225	0.06292134831460675
125	0.01568539325842697	0.06292134831460675
175	0.021714285714285707	0.08314606741573034
225	0.02784019975031209	0.09550561797752809
275	0.03274770173646579	0.09550561797752809
325	0.0362489196197062	0.09550561797752809
375	0.03867565543071174	0.09887640449438202
425	0.04057369464639805	0.09887640449438202
475	0.042209343583678484	0.09887640449438202
525	0.0436832530765117	0.09887640449438202
575	0.044978993649242995	0.09887640449438202
625	0.04624539325842716	0.09887640449438202
675	0.04743071161048707	0.09887640449438202
725	0.04845098798915184	0.09887640449438202
775	0.04936426241391862	0.09887640449438202
825	0.05018590398365751	0.09887640449438202
875	0.050913643659711946	0.09887640449438202
925	0.05156270877619294	0.09887640449438202
975	0.05214520311149639	0.09887640449438202
1025	0.05267086873116048	0.09887640449438202
1075	0.05314763522341396	0.09887640449438202
1076	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1151	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1226	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1301	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1376	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1451	0.053156718599892766	0.09887640449438202

1526	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1601	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1676	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1751	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1826	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1901	0.053156718599892766	0.09887640449438202
1976	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2051	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2126	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2201	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2276	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2351	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2426	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2501	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2576	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2651	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2726	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2801	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2876	0.053156718599892766	0.09887640449438202
2951	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3026	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3101	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3176	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3251	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3326	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3401	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3476	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3551	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3626	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3701	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3776	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3851	0.053156718599892766	0.09887640449438202
3926	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4001	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4076	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4151	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4226	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4301	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4376	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4451	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4526	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4601	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4676	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4751	0.053156718599892766	0.09887640449438202

4826	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4901	0.053156718599892766	0.09887640449438202
4976	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5051	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5126	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5201	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5276	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5351	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5426	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5501	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5576	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5651	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5726	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5801	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5876	0.053156718599892766	0.09887640449438202
5951	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6026	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6101	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6176	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6251	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6326	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6401	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6476	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6551	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6626	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6701	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6776	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6851	0.053156718599892766	0.09887640449438202
6926	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7001	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7076	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7151	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7226	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7301	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7376	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7451	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7526	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7601	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7676	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7751	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7826	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7901	0.053156718599892766	0.09887640449438202
7976	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8051	0.053156718599892766	0.09887640449438202

8126	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8201	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8276	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8351	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8426	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8501	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8576	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8651	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8726	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8801	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8876	0.053156718599892766	0.09887640449438202
8951	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9026	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9101	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9176	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9251	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9326	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9401	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9476	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9551	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9626	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9701	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9776	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9851	0.053156718599892766	0.09887640449438202
9926	0.053156718599892766	0.09887640449438202

Run 1:

75	0.010951310861423223	0.046067415730337076
125	0.015065168539325841	0.06292134831460675
175	0.02181701444622793	0.06292134831460675
225	0.02674656679151061	0.06292134831460675
275	0.03020224719101122	0.06292134831460675
325	0.03251858254105432	0.06292134831460675
375	0.03430411985018704	0.06292134831460675
425	0.03566953073364147	0.06292134831460675
475	0.036771141336487054	0.06292134831460675
525	0.03765222043873717	0.06292134831460675
575	0.03838397655105029	0.06292134831460675
625	0.03899865168539331	0.06292134831460675
675	0.03952226383687069	0.06292134831460675
725	0.03997365362262706	0.06292134831460675
775	0.04036679956506002	0.06292134831460675
825	0.0407122914538646	0.06292134831460675
826	0.040718774655167836	0.06292134831460675

901	0.040718774655167836	0.06292134831460675
976	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1051	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1126	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1201	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1276	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1351	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1426	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1501	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1576	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1651	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1726	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1801	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1876	0.040718774655167836	0.06292134831460675
1951	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2026	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2101	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2176	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2251	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2326	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2401	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2476	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2551	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2626	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2701	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2776	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2851	0.040718774655167836	0.06292134831460675
2926	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3001	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3076	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3151	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3226	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3301	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3376	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3451	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3526	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3601	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3676	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3751	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3826	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3901	0.040718774655167836	0.06292134831460675
3976	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4051	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4126	0.040718774655167836	0.06292134831460675

4201	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4276	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4351	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4426	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4501	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4576	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4651	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4726	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4801	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4876	0.040718774655167836	0.06292134831460675
4951	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5026	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5101	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5176	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5251	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5326	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5401	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5476	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5551	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5626	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5701	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5776	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5851	0.040718774655167836	0.06292134831460675
5926	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6001	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6076	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6151	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6226	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6301	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6376	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6451	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6526	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6601	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6676	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6751	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6826	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6901	0.040718774655167836	0.06292134831460675
6976	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7051	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7126	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7201	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7276	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7351	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7426	0.040718774655167836	0.06292134831460675

7501	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7576	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7651	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7726	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7801	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7876	0.040718774655167836	0.06292134831460675
7951	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8026	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8101	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8176	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8251	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8326	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8401	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8476	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8551	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8626	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8701	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8776	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8851	0.040718774655167836	0.06292134831460675
8926	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9001	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9076	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9151	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9226	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9301	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9376	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9451	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9526	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9601	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9676	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9751	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9826	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9901	0.040718774655167836	0.06292134831460675
9976	0.040718774655167836	0.06292134831460675

Run 2:

75	0.010816479400749061	0.046067415730337076
125	0.01546067415730336	0.06179775280898876
175	0.018619582664526475	0.06179775280898876
225	0.021533083645443186	0.06179775280898876
275	0.02357099080694585	0.06179775280898876
325	0.025244598098530645	0.06179775280898876
375	0.026579775280898815	0.06179775280898876
425	0.027614011896893508	0.06179775280898876

475	0.02845416913069180.06179775280898876	
525	0.029168539325842582	0.06179775280898876
575	0.029758671226184624	0.06179775280898876
625	0.030254382022471996	0.06179775280898876
675	0.030676654182272355	0.06179775280898876
725	0.031040681906238175	0.06179775280898876
775	0.031357738310982604	0.06179775280898876
825	0.031636363636364066	0.06179775280898876
826	0.03164159207769992	0.06179775280898876
901	0.03164159207769992	0.06179775280898876
976	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1051	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1126	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1201	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1276	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1351	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1426	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1501	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1576	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1651	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1726	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1801	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1876	0.03164159207769992	0.06179775280898876
1951	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2026	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2101	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2176	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2251	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2326	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2401	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2476	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2551	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2626	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2701	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2776	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2851	0.03164159207769992	0.06179775280898876
2926	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3001	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3076	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3151	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3226	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3301	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3376	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3451	0.03164159207769992	0.06179775280898876

3526	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3601	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3676	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3751	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3826	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3901	0.03164159207769992	0.06179775280898876
3976	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4051	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4126	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4201	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4276	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4351	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4426	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4501	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4576	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4651	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4726	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4801	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4876	0.03164159207769992	0.06179775280898876
4951	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5026	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5101	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5176	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5251	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5326	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5401	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5476	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5551	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5626	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5701	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5776	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5851	0.03164159207769992	0.06179775280898876
5926	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6001	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6076	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6151	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6226	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6301	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6376	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6451	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6526	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6601	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6676	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6751	0.03164159207769992	0.06179775280898876

6826	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6901	0.03164159207769992	0.06179775280898876
6976	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7051	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7126	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7201	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7276	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7351	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7426	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7501	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7576	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7651	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7726	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7801	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7876	0.03164159207769992	0.06179775280898876
7951	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8026	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8101	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8176	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8251	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8326	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8401	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8476	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8551	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8626	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8701	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8776	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8851	0.03164159207769992	0.06179775280898876
8926	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9001	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9076	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9151	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9226	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9301	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9376	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9451	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9526	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9601	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9676	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9751	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9826	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9901	0.03164159207769992	0.06179775280898876
9976	0.03164159207769992	0.06179775280898876

Run 3:

75	0.009992509363295881	0.03707865168539326
125	0.01466067415730337	0.07977528089887641
175	0.01995505617977528	0.07977528089887641
225	0.024039950062421944	0.07977528089887641
275	0.026655771195096968	0.07977528089887641
325	0.02853241140881583	0.07977528089887641
375	0.029752808988763955	0.07977528089887641
425	0.03088433575677453	0.07977528089887641
475	0.031756357185097485	0.07977528089887641
525	0.03257784911717494	0.07977528089887641
575	0.03325842696629223	0.07977528089887641
625	0.03368988764044963	0.07977528089887641
675	0.03408905534748259	0.07977528089887641
725	0.03443316543975238	0.07977528089887641
775	0.034673432403045	0.07977528089887641
825	0.03484508001361982	0.07977528089887641
826	0.0348477840955469	0.07977528089887641
901	0.0348477840955469	0.07977528089887641
976	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1051	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1126	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1201	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1276	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1351	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1426	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1501	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1576	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1651	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1726	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1801	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1876	0.0348477840955469	0.07977528089887641
1951	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2026	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2101	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2176	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2251	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2326	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2401	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2476	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2551	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2626	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2701	0.0348477840955469	0.07977528089887641
2776	0.0348477840955469	0.07977528089887641

2851 0.0348477840955469 0.07977528089887641
2926 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3001 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3076 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3151 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3226 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3301 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3376 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3451 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3526 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3601 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3676 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3751 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3826 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3901 0.0348477840955469 0.07977528089887641
3976 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4051 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4126 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4201 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4276 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4351 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4426 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4501 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4576 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4651 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4726 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4801 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4876 0.0348477840955469 0.07977528089887641
4951 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5026 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5101 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5176 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5251 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5326 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5401 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5476 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5551 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5626 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5701 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5776 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5851 0.0348477840955469 0.07977528089887641
5926 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6001 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6076 0.0348477840955469 0.07977528089887641

6151 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6226 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6301 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6376 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6451 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6526 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6601 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6676 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6751 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6826 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6901 0.0348477840955469 0.07977528089887641
6976 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7051 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7126 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7201 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7276 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7351 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7426 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7501 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7576 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7651 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7726 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7801 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7876 0.0348477840955469 0.07977528089887641
7951 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8026 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8101 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8176 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8251 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8326 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8401 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8476 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8551 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8626 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8701 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8776 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8851 0.0348477840955469 0.07977528089887641
8926 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9001 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9076 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9151 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9226 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9301 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9376 0.0348477840955469 0.07977528089887641

9451 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9526 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9601 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9676 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9751 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9826 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9901 0.0348477840955469 0.07977528089887641
9976 0.0348477840955469 0.07977528089887641

Run 4:

75	0.011220973782771534	0.04044943820224719
125	0.01564044943820225	0.058426966292134834
175	0.02148314606741573	0.09325842696629214
225	0.024883895131086107	0.09325842696629214
275	0.027828396322778275	0.09325842696629214
325	0.029828867761451928	0.09325842696629214
375	0.031137078651685256	0.09325842696629214
425	0.03202908129543936	0.09325842696629214
475	0.03276167947959768	0.09325842696629214
525	0.033478865703584715	0.09325842696629214
575	0.03401465559355157	0.09325842696629214
625	0.03462292134831473	0.09325842696629214
675	0.03502621722846463	0.09325842696629214
725	0.03536458736923701	0.09325842696629214
775	0.03565059804276947	0.09325842696629214
825	0.03588832141641171	0.09325842696629214
875	0.036127126805778946	0.09325842696629214
876	0.0361294956646662	0.09325842696629214
951	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1026	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1101	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1176	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1251	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1326	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1401	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1476	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1551	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1626	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1701	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1776	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1851	0.0361294956646662	0.09325842696629214
1926	0.0361294956646662	0.09325842696629214
2001	0.0361294956646662	0.09325842696629214
2076	0.0361294956646662	0.09325842696629214

2151 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2226 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2301 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2376 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2451 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2526 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2601 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2676 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2751 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2826 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2901 0.0361294956646662 0.09325842696629214
2976 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3051 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3126 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3201 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3276 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3351 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3426 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3501 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3576 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3651 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3726 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3801 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3876 0.0361294956646662 0.09325842696629214
3951 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4026 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4101 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4176 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4251 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4326 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4401 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4476 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4551 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4626 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4701 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4776 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4851 0.0361294956646662 0.09325842696629214
4926 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5001 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5076 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5151 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5226 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5301 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5376 0.0361294956646662 0.09325842696629214

5451 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5526 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5601 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5676 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5751 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5826 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5901 0.0361294956646662 0.09325842696629214
5976 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6051 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6126 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6201 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6276 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6351 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6426 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6501 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6576 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6651 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6726 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6801 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6876 0.0361294956646662 0.09325842696629214
6951 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7026 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7101 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7176 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7251 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7326 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7401 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7476 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7551 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7626 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7701 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7776 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7851 0.0361294956646662 0.09325842696629214
7926 0.0361294956646662 0.09325842696629214
8001 0.0361294956646662 0.09325842696629214
8076 0.0361294956646662 0.09325842696629214
8151 0.0361294956646662 0.09325842696629214
8226 0.0361294956646662 0.09325842696629214
8301 0.0361294956646662 0.09325842696629214
8376 0.0361294956646662 0.09325842696629214
8451 0.0361294956646662 0.09325842696629214
8526 0.0361294956646662 0.09325842696629214
8601 0.0361294956646662 0.09325842696629214
8676 0.0361294956646662 0.09325842696629214

8751	0.0361294956646662	0.09325842696629214
8826	0.0361294956646662	0.09325842696629214
8901	0.0361294956646662	0.09325842696629214
8976	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9051	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9126	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9201	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9276	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9351	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9426	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9501	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9576	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9651	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9726	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9801	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9876	0.0361294956646662	0.09325842696629214
9951	0.0361294956646662	0.09325842696629214

Run 5:

75	0.01092134831460674	0.04044943820224719
125	0.01406741573033708	0.04719101123595506
175	0.01740609951845907	0.04719101123595506
225	0.02168289637952562	0.06404494382022471
275	0.02516036772216556	0.06404494382022471
325	0.027477960242005252	0.06404494382022471
375	0.02920449438202246	0.06404494382022471
425	0.030527428949107663	0.06404494382022471
475	0.03157185097575387	0.06404494382022471
525	0.03241733547351518	0.06404494382022471
575	0.033115779189057205	0.06404494382022471
625	0.033702471910112504	0.06404494382022471
675	0.03420224719101146	0.06404494382022471
725	0.034633087950407114	0.06404494382022471
775	0.035008336353751716	0.06404494382022471
825	0.035338100102145456	0.06404494382022471
875	0.035630176565008484	0.06404494382022471
925	0.03589067719404837	0.06404494382022471
926	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1001	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1076	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1151	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1226	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1301	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1376	0.03589560026209178	0.06404494382022471

1451	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1526	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1601	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1676	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1751	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1826	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1901	0.03589560026209178	0.06404494382022471
1976	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2051	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2126	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2201	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2276	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2351	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2426	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2501	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2576	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2651	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2726	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2801	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2876	0.03589560026209178	0.06404494382022471
2951	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3026	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3101	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3176	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3251	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3326	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3401	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3476	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3551	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3626	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3701	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3776	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3851	0.03589560026209178	0.06404494382022471
3926	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4001	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4076	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4151	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4226	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4301	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4376	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4451	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4526	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4601	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4676	0.03589560026209178	0.06404494382022471

4751	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4826	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4901	0.03589560026209178	0.06404494382022471
4976	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5051	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5126	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5201	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5276	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5351	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5426	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5501	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5576	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5651	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5726	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5801	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5876	0.03589560026209178	0.06404494382022471
5951	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6026	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6101	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6176	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6251	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6326	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6401	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6476	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6551	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6626	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6701	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6776	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6851	0.03589560026209178	0.06404494382022471
6926	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7001	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7076	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7151	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7226	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7301	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7376	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7451	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7526	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7601	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7676	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7751	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7826	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7901	0.03589560026209178	0.06404494382022471
7976	0.03589560026209178	0.06404494382022471

8051	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8126	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8201	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8276	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8351	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8426	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8501	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8576	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8651	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8726	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8801	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8876	0.03589560026209178	0.06404494382022471
8951	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9026	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9101	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9176	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9251	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9326	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9401	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9476	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9551	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9626	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9701	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9776	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9851	0.03589560026209178	0.06404494382022471
9926	0.03589560026209178	0.06404494382022471

Run 6:

75	0.00945318352059925	0.04157303370786517
125	0.013564044943820226	0.05393258426966292
175	0.01908186195826644	0.05393258426966292
225	0.023610486891385733	0.06741573033707865
275	0.02722778345250255	0.06741573033707865
325	0.02967329299913566	0.07415730337078652
375	0.031517602996254585	0.07415730337078652
425	0.03300727032385975	0.07415730337078652
475	0.034001182732111015	0.07865168539325842
525	0.034775815944355234	0.07865168539325842
575	0.03544504152418180	0.07865168539325842
625	0.03589393258426982	0.07865168539325842
675	0.03636953807740348	0.07865168539325842
725	0.03675474622239472	0.07865168539325842
775	0.03710474809713699	0.07865168539325842
825	0.03737282941777364	0.07865168539325842

875	0.03765778491171785	0.07865168539325842
925	0.03792286668691183	0.07865168539325842
975	0.038108902333621505	0.07865168539325842
1025	0.03827788435187718	0.07865168539325842
1075	0.038431147112620696	0.07865168539325842
1125	0.03857078651685368	0.07865168539325842
1175	0.03871192923738909	0.07865168539325842
1176	0.038714362149353775	0.07865168539325842
1251	0.038714362149353775	0.07865168539325842
1326	0.038714362149353775	0.07865168539325842
1401	0.038714362149353775	0.07865168539325842
1476	0.038714362149353775	0.07865168539325842
1551	0.038714362149353775	0.07865168539325842
1626	0.038714362149353775	0.07865168539325842
1701	0.038714362149353775	0.07865168539325842
1776	0.038714362149353775	0.07865168539325842
1851	0.038714362149353775	0.07865168539325842
1926	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2001	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2076	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2151	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2226	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2301	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2376	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2451	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2526	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2601	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2676	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2751	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2826	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2901	0.038714362149353775	0.07865168539325842
2976	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3051	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3126	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3201	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3276	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3351	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3426	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3501	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3576	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3651	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3726	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3801	0.038714362149353775	0.07865168539325842
3876	0.038714362149353775	0.07865168539325842

3951	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4026	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4101	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4176	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4251	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4326	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4401	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4476	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4551	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4626	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4701	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4776	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4851	0.038714362149353775	0.07865168539325842
4926	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5001	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5076	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5151	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5226	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5301	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5376	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5451	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5526	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5601	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5676	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5751	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5826	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5901	0.038714362149353775	0.07865168539325842
5976	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6051	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6126	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6201	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6276	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6351	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6426	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6501	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6576	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6651	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6726	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6801	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6876	0.038714362149353775	0.07865168539325842
6951	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7026	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7101	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7176	0.038714362149353775	0.07865168539325842

7251	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7326	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7401	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7476	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7551	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7626	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7701	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7776	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7851	0.038714362149353775	0.07865168539325842
7926	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8001	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8076	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8151	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8226	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8301	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8376	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8451	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8526	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8601	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8676	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8751	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8826	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8901	0.038714362149353775	0.07865168539325842
8976	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9051	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9126	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9201	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9276	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9351	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9426	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9501	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9576	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9651	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9726	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9801	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9876	0.038714362149353775	0.07865168539325842
9951	0.038714362149353775	0.07865168539325842

Run 7:

75	0.010801498127340822	0.05056179775280899
125	0.01546966292134831	0.0550561797752809
175	0.0212199036918138	0.06741573033707865
225	0.026027465667915087	0.07977528089887641
275	0.029728294177732355	0.07977528089887641

325	0.032539325842696684	0.07977528089887641
375	0.034942322097378416	0.07977528089887641
425	0.03674025115664263	0.07977528089887641
475	0.03819515079834442	0.07977528089887641
525	0.039372926698769684	0.07977528089887641
575	0.040345872007816634	0.07977528089887641
625	0.04116314606741608	0.07977528089887641
675	0.04185934248855634	0.07977528089887641
725	0.04245951181712554	0.07977528089887641
775	0.042982239942008275	0.07977528089887641
825	0.043441607082056626	0.07977528089887641
875	0.043848475120385165	0.07977528089887641
925	0.04421135742484036	0.07977528089887641
926	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1001	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1076	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1151	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1226	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1301	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1376	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1451	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1526	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1601	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1676	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1751	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1826	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1901	0.044218215351760404	0.07977528089887641
1976	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2051	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2126	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2201	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2276	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2351	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2426	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2501	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2576	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2651	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2726	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2801	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2876	0.044218215351760404	0.07977528089887641
2951	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3026	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3101	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3176	0.044218215351760404	0.07977528089887641

3251	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3326	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3401	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3476	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3551	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3626	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3701	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3776	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3851	0.044218215351760404	0.07977528089887641
3926	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4001	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4076	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4151	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4226	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4301	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4376	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4451	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4526	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4601	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4676	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4751	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4826	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4901	0.044218215351760404	0.07977528089887641
4976	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5051	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5126	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5201	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5276	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5351	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5426	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5501	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5576	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5651	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5726	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5801	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5876	0.044218215351760404	0.07977528089887641
5951	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6026	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6101	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6176	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6251	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6326	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6401	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6476	0.044218215351760404	0.07977528089887641

6551	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6626	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6701	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6776	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6851	0.044218215351760404	0.07977528089887641
6926	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7001	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7076	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7151	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7226	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7301	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7376	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7451	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7526	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7601	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7676	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7751	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7826	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7901	0.044218215351760404	0.07977528089887641
7976	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8051	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8126	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8201	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8276	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8351	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8426	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8501	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8576	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8651	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8726	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8801	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8876	0.044218215351760404	0.07977528089887641
8951	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9026	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9101	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9176	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9251	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9326	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9401	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9476	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9551	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9626	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9701	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9776	0.044218215351760404	0.07977528089887641

9851	0.044218215351760404	0.07977528089887641
9926	0.044218215351760404	0.07977528089887641

Run 8:

75	0.008779026217228465	0.03258426966292135
125	0.012251685393258431	0.04269662921348315
175	0.01664847512038523	0.05730337078651685
225	0.019905118601747818	0.05730337078651685
275	0.02227987742594486	0.05730337078651685
325	0.02388936905790841	0.05730337078651685
375	0.024922846441947588	0.05730337078651685
425	0.025898215465961674	0.05730337078651685
475	0.02658072146658782	0.05730337078651685
525	0.027064740502942747	0.05730337078651685
575	0.02740009770395701	0.05730337078651685
625	0.02767820224719091	0.05730337078651685
675	0.02793674573449834	0.05730337078651685
725	0.028161177838046975	0.05730337078651685
775	0.02839289597680283	0.05730337078651685
825	0.028569288389512688	0.05730337078651685
875	0.028724237560192135	0.05730337078651685
876	0.028726078702990644	0.05730337078651685
951	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1026	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1101	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1176	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1251	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1326	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1401	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1476	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1551	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1626	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1701	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1776	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1851	0.028726078702990644	0.05730337078651685
1926	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2001	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2076	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2151	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2226	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2301	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2376	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2451	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2526	0.028726078702990644	0.05730337078651685

2601	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2676	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2751	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2826	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2901	0.028726078702990644	0.05730337078651685
2976	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3051	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3126	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3201	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3276	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3351	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3426	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3501	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3576	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3651	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3726	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3801	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3876	0.028726078702990644	0.05730337078651685
3951	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4026	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4101	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4176	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4251	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4326	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4401	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4476	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4551	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4626	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4701	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4776	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4851	0.028726078702990644	0.05730337078651685
4926	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5001	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5076	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5151	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5226	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5301	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5376	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5451	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5526	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5601	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5676	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5751	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5826	0.028726078702990644	0.05730337078651685

5901	0.028726078702990644	0.05730337078651685
5976	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6051	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6126	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6201	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6276	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6351	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6426	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6501	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6576	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6651	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6726	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6801	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6876	0.028726078702990644	0.05730337078651685
6951	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7026	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7101	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7176	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7251	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7326	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7401	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7476	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7551	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7626	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7701	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7776	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7851	0.028726078702990644	0.05730337078651685
7926	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8001	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8076	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8151	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8226	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8301	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8376	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8451	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8526	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8601	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8676	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8751	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8826	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8901	0.028726078702990644	0.05730337078651685
8976	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9051	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9126	0.028726078702990644	0.05730337078651685

9201	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9276	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9351	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9426	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9501	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9576	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9651	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9726	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9801	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9876	0.028726078702990644	0.05730337078651685
9951	0.028726078702990644	0.05730337078651685

Run 9:

75	0.012794007490636704	0.05056179775280899
125	0.016593258426966292	0.05056179775280899
175	0.022619582664526478	0.05393258426966292
225	0.026267166042446933	0.05393258426966292
275	0.028780388151174653	0.05393258426966292
325	0.030599827139152953	0.05393258426966292
375	0.03201198501872653	0.05393258426966292
425	0.03356245869134163	0.05393258426966292
475	0.034817267888823125	0.06853932584269663
525	0.03614767255216696	0.06853932584269663
575	0.03718612603810464	0.06853932584269663
625	0.03815011235955071	0.06853932584269663
675	0.03899126092384538	0.06853932584269663
725	0.039716388996513204	0.06853932584269663
775	0.040300108735049196	0.06853932584269663
825	0.04089615253660212	0.06853932584269663
875	0.04143563402889243	0.06853932584269663
925	0.04192894017613101	0.06853932584269663
975	0.04236358398156119	0.06853932584269663
1025	0.04276349684845119	0.06853932584269663
1075	0.04311889208257065	0.06853932584269663
1125	0.04344968789013667	0.06853932584269663
1175	0.04375233086301622	0.06853932584269663
1176	0.04375812122601774	0.06853932584269663
1251	0.04375812122601774	0.06853932584269663
1326	0.04375812122601774	0.06853932584269663
1401	0.04375812122601774	0.06853932584269663
1476	0.04375812122601774	0.06853932584269663
1551	0.04375812122601774	0.06853932584269663
1626	0.04375812122601774	0.06853932584269663
1701	0.04375812122601774	0.06853932584269663

1776	0.04375812122601774	0.06853932584269663
1851	0.04375812122601774	0.06853932584269663
1926	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2001	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2076	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2151	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2226	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2301	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2376	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2451	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2526	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2601	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2676	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2751	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2826	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2901	0.04375812122601774	0.06853932584269663
2976	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3051	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3126	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3201	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3276	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3351	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3426	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3501	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3576	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3651	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3726	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3801	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3876	0.04375812122601774	0.06853932584269663
3951	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4026	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4101	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4176	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4251	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4326	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4401	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4476	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4551	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4626	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4701	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4776	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4851	0.04375812122601774	0.06853932584269663
4926	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5001	0.04375812122601774	0.06853932584269663

5076	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5151	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5226	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5301	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5376	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5451	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5526	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5601	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5676	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5751	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5826	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5901	0.04375812122601774	0.06853932584269663
5976	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6051	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6126	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6201	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6276	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6351	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6426	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6501	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6576	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6651	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6726	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6801	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6876	0.04375812122601774	0.06853932584269663
6951	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7026	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7101	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7176	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7251	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7326	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7401	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7476	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7551	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7626	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7701	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7776	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7851	0.04375812122601774	0.06853932584269663
7926	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8001	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8076	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8151	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8226	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8301	0.04375812122601774	0.06853932584269663

8376	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8451	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8526	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8601	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8676	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8751	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8826	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8901	0.04375812122601774	0.06853932584269663
8976	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9051	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9126	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9201	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9276	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9351	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9426	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9501	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9576	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9651	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9726	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9801	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9876	0.04375812122601774	0.06853932584269663
9951	0.04375812122601774	0.06853932584269663

Run 10:

75	0.012104868913857678	0.04269662921348315
125	0.017150561797752803	0.056179775280898875
175	0.020873194221508826	0.07528089887640449
225	0.024664169787765304	0.07528089887640449
275	0.027436159346271746	0.07528089887640449
325	0.02963526361279168	0.07865168539325842
375	0.030924344569288314	0.07865168539325842
425	0.03196298744216775	0.07865168539325842
475	0.03280425783560007	0.07865168539325842
525	0.033581594435526954	0.07865168539325842
575	0.03424328285295559	0.07865168539325842
625	0.034862022471910246	0.07865168539325842
675	0.03533250104036642	0.07865168539325842
725	0.035772181325068084	0.07865168539325842
775	0.036201522290685365	0.07865168539325842
825	0.03658971739870655	0.07865168539325842
875	0.03693868378812239	0.07865168539325842
925	0.03724263589432153	0.07865168539325842
975	0.03752002304811304	0.07865168539325842
1025	0.037772540422033415	0.07865168539325842

1026	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1101	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1176	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1251	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1326	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1401	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1476	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1551	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1626	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1701	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1776	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1851	0.03777733972884769	0.07865168539325842
1926	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2001	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2076	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2151	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2226	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2301	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2376	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2451	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2526	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2601	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2676	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2751	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2826	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2901	0.03777733972884769	0.07865168539325842
2976	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3051	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3126	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3201	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3276	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3351	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3426	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3501	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3576	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3651	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3726	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3801	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3876	0.03777733972884769	0.07865168539325842
3951	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4026	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4101	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4176	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4251	0.03777733972884769	0.07865168539325842

4326	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4401	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4476	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4551	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4626	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4701	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4776	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4851	0.03777733972884769	0.07865168539325842
4926	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5001	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5076	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5151	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5226	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5301	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5376	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5451	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5526	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5601	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5676	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5751	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5826	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5901	0.03777733972884769	0.07865168539325842
5976	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6051	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6126	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6201	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6276	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6351	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6426	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6501	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6576	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6651	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6726	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6801	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6876	0.03777733972884769	0.07865168539325842
6951	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7026	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7101	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7176	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7251	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7326	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7401	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7476	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7551	0.03777733972884769	0.07865168539325842

7626	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7701	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7776	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7851	0.03777733972884769	0.07865168539325842
7926	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8001	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8076	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8151	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8226	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8301	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8376	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8451	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8526	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8601	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8676	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8751	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8826	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8901	0.03777733972884769	0.07865168539325842
8976	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9051	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9126	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9201	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9276	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9351	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9426	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9501	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9576	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9651	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9726	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9801	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9876	0.03777733972884769	0.07865168539325842
9951	0.03777733972884769	0.07865168539325842

Run 11:

75	0.01080149812734082	0.03707865168539326
125	0.014462921348314601	0.04943820224719101
175	0.018825040128410905	0.06179775280898876
225	0.02175280898876405	0.0696629213483146
275	0.022986721144024544	0.0696629213483146
325	0.024414866032843603	0.0696629213483146
375	0.025444194756554343	0.0696629213483146
425	0.02666754791804363	0.0696629213483146
475	0.027541099940863387	0.0696629213483146
525	0.028181915462814316	0.0696629213483146

575	0.028785539814362476	0.0696629213483146
625	0.029436404494382094	0.0696629213483146
675	0.03004078235538925	0.09550561797752809
725	0.03043936458736945	0.09550561797752809
775	0.030811163465023834	0.09550561797752809
825	0.031204630575417433	0.09550561797752809
875	0.03151717495987199	0.09550561797752809
925	0.03181050713635028	0.09550561797752809
975	0.03208066839527564	0.09550561797752809
1025	0.03232885722115692	0.09550561797752809
1075	0.032549777893912	0.09550561797752809
1125	0.0327510611735333	0.09550561797752809
1175	0.032935213961271935	0.09550561797752809
1225	0.03310433386837884	0.09550561797752809
1275	0.033260189469045985	0.09550561797752809
1325	0.03340428238287033	0.09550561797752809
1375	0.03353789581205291	0.09550561797752809
1376	0.03354046903579807	0.09550561797752809
1451	0.03354046903579807	0.09550561797752809
1526	0.03354046903579807	0.09550561797752809
1601	0.03354046903579807	0.09550561797752809
1676	0.03354046903579807	0.09550561797752809
1751	0.03354046903579807	0.09550561797752809
1826	0.03354046903579807	0.09550561797752809
1901	0.03354046903579807	0.09550561797752809
1976	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2051	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2126	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2201	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2276	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2351	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2426	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2501	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2576	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2651	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2726	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2801	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2876	0.03354046903579807	0.09550561797752809
2951	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3026	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3101	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3176	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3251	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3326	0.03354046903579807	0.09550561797752809

3401	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3476	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3551	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3626	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3701	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3776	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3851	0.03354046903579807	0.09550561797752809
3926	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4001	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4076	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4151	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4226	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4301	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4376	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4451	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4526	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4601	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4676	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4751	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4826	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4901	0.03354046903579807	0.09550561797752809
4976	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5051	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5126	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5201	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5276	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5351	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5426	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5501	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5576	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5651	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5726	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5801	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5876	0.03354046903579807	0.09550561797752809
5951	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6026	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6101	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6176	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6251	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6326	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6401	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6476	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6551	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6626	0.03354046903579807	0.09550561797752809

6701	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6776	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6851	0.03354046903579807	0.09550561797752809
6926	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7001	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7076	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7151	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7226	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7301	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7376	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7451	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7526	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7601	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7676	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7751	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7826	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7901	0.03354046903579807	0.09550561797752809
7976	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8051	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8126	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8201	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8276	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8351	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8426	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8501	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8576	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8651	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8726	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8801	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8876	0.03354046903579807	0.09550561797752809
8951	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9026	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9101	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9176	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9251	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9326	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9401	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9476	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9551	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9626	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9701	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9776	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9851	0.03354046903579807	0.09550561797752809
9926	0.03354046903579807	0.09550561797752809

Run 12:

75	0.009737827715355803	0.04269662921348315
125	0.013249438202247188	0.0449438202247191
175	0.01794542536115569	0.056179775280898875
225	0.022641697877652946	0.056179775280898875
275	0.026332992849846835	0.056179775280898875
325	0.028826274848746756	0.056179775280898875
375	0.0306666666666666578	0.056179775280898875
425	0.032081956378056685	0.056179775280898875
475	0.03319692489651073	0.056179775280898875
525	0.03407383627608337	0.056179775280898875
575	0.034809965803615055	0.056179775280898875
625	0.03543370786516864	0.056179775280898875
675	0.035970037453183695	0.056179775280898875
725	0.03643394033320443	0.056179775280898875
775	0.03683508517578863	0.056179775280898875
825	0.03719033026898230.056179775280898875	0.056179775280898875
875	0.03751268057784943	0.056179775280898875
876	0.03751859832743348	0.056179775280898875
951	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1026	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1101	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1176	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1251	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1326	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1401	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1476	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1551	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1626	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1701	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1776	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1851	0.03751859832743348	0.056179775280898875
1926	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2001	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2076	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2151	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2226	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2301	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2376	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2451	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2526	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2601	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2676	0.03751859832743348	0.056179775280898875

2751	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2826	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2901	0.03751859832743348	0.056179775280898875
2976	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3051	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3126	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3201	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3276	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3351	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3426	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3501	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3576	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3651	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3726	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3801	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3876	0.03751859832743348	0.056179775280898875
3951	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4026	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4101	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4176	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4251	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4326	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4401	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4476	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4551	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4626	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4701	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4776	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4851	0.03751859832743348	0.056179775280898875
4926	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5001	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5076	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5151	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5226	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5301	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5376	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5451	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5526	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5601	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5676	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5751	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5826	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5901	0.03751859832743348	0.056179775280898875
5976	0.03751859832743348	0.056179775280898875

6051	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6126	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6201	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6276	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6351	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6426	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6501	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6576	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6651	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6726	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6801	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6876	0.03751859832743348	0.056179775280898875
6951	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7026	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7101	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7176	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7251	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7326	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7401	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7476	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7551	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7626	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7701	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7776	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7851	0.03751859832743348	0.056179775280898875
7926	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8001	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8076	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8151	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8226	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8301	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8376	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8451	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8526	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8601	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8676	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8751	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8826	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8901	0.03751859832743348	0.056179775280898875
8976	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9051	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9126	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9201	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9276	0.03751859832743348	0.056179775280898875

9351	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9426	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9501	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9576	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9651	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9726	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9801	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9876	0.03751859832743348	0.056179775280898875
9951	0.03751859832743348	0.056179775280898875

Run 13:

75	0.010681647940074908	0.04719101123595506
125	0.01582022471910112	0.0651685393258427
175	0.021573033707865164	0.10561797752808989
225	0.02733583021223471	0.10561797752808989
275	0.031195097037793676	0.11685393258426967
325	0.03364217804667256	0.11685393258426967
375	0.03546966292134854	0.11685393258426967
425	0.03689623265036381	0.11685393258426967
475	0.037958604376109165	0.11685393258426967
525	0.0388378812199041	0.11685393258426967
575	0.03956424035173469	0.11685393258426967
625	0.04017438202247239	0.11685393258426967
675	0.04069413233458228	0.11685393258426967
725	0.041142192948470116	0.11685393258426967
775	0.04153243928959822	0.11685393258426967
825	0.04187538304392271	0.11685393258426967
875	0.042179133226324404	0.11685393258426967
925	0.04245004555116916	0.11685393258426967
975	0.042693171996542656	0.11685393258426967
976	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1051	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1126	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1201	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1276	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1351	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1426	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1501	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1576	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1651	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1726	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1801	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1876	0.04269778043838632	0.11685393258426967
1951	0.04269778043838632	0.11685393258426967

2026	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2101	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2176	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2251	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2326	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2401	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2476	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2551	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2626	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2701	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2776	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2851	0.04269778043838632	0.11685393258426967
2926	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3001	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3076	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3151	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3226	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3301	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3376	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3451	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3526	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3601	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3676	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3751	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3826	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3901	0.04269778043838632	0.11685393258426967
3976	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4051	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4126	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4201	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4276	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4351	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4426	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4501	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4576	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4651	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4726	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4801	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4876	0.04269778043838632	0.11685393258426967
4951	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5026	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5101	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5176	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5251	0.04269778043838632	0.11685393258426967

5326	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5401	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5476	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5551	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5626	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5701	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5776	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5851	0.04269778043838632	0.11685393258426967
5926	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6001	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6076	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6151	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6226	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6301	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6376	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6451	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6526	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6601	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6676	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6751	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6826	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6901	0.04269778043838632	0.11685393258426967
6976	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7051	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7126	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7201	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7276	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7351	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7426	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7501	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7576	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7651	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7726	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7801	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7876	0.04269778043838632	0.11685393258426967
7951	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8026	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8101	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8176	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8251	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8326	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8401	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8476	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8551	0.04269778043838632	0.11685393258426967

8626	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8701	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8776	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8851	0.04269778043838632	0.11685393258426967
8926	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9001	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9076	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9151	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9226	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9301	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9376	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9451	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9526	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9601	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9676	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9751	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9826	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9901	0.04269778043838632	0.11685393258426967
9976	0.04269778043838632	0.11685393258426967

Run 14:

75	0.010846441947565545	0.06853932584269663
125	0.01642247191011236	0.06853932584269663
175	0.020237560192616372	0.06853932584269663
225	0.02703121098626714	0.09775280898876404
275	0.0335730337078651	0.09775280898876404
325	0.038893690579083734	0.09775280898876404
375	0.04284644194756541	0.09775280898876404
425	0.045869134170521984	0.09775280898876404
475	0.048255470136014014	0.09775280898876404
525	0.0501872659176028	0.09775280898876404
575	0.051783097215437016	0.09775280898876404
625	0.053123595505617856	0.09775280898876404
675	0.05426550145651282	0.09775280898876404
725	0.05524990313831882	0.09775280898876404
775	0.05610728524827888	0.09775280898876404
825	0.05686074225400137	0.09775280898876404
875	0.05752808988764128	0.09775280898876404
925	0.05812329183115796	0.09775280898876404
926	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1001	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1076	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1151	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1226	0.05813454024801708	0.09775280898876404

1301	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1376	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1451	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1526	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1601	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1676	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1751	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1826	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1901	0.05813454024801708	0.09775280898876404
1976	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2051	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2126	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2201	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2276	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2351	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2426	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2501	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2576	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2651	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2726	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2801	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2876	0.05813454024801708	0.09775280898876404
2951	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3026	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3101	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3176	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3251	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3326	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3401	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3476	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3551	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3626	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3701	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3776	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3851	0.05813454024801708	0.09775280898876404
3926	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4001	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4076	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4151	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4226	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4301	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4376	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4451	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4526	0.05813454024801708	0.09775280898876404

4601	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4676	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4751	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4826	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4901	0.05813454024801708	0.09775280898876404
4976	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5051	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5126	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5201	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5276	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5351	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5426	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5501	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5576	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5651	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5726	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5801	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5876	0.05813454024801708	0.09775280898876404
5951	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6026	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6101	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6176	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6251	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6326	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6401	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6476	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6551	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6626	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6701	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6776	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6851	0.05813454024801708	0.09775280898876404
6926	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7001	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7076	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7151	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7226	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7301	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7376	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7451	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7526	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7601	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7676	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7751	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7826	0.05813454024801708	0.09775280898876404

7901	0.05813454024801708	0.09775280898876404
7976	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8051	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8126	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8201	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8276	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8351	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8426	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8501	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8576	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8651	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8726	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8801	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8876	0.05813454024801708	0.09775280898876404
8951	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9026	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9101	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9176	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9251	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9326	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9401	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9476	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9551	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9626	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9701	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9776	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9851	0.05813454024801708	0.09775280898876404
9926	0.05813454024801708	0.09775280898876404

Run 15:

75	0.010411985018726588	0.051685393258426963
125	0.015532584269662916	0.07977528089887641
175	0.019781701444622792	0.07977528089887641
225	0.02393008739076155	0.07977528089887641
275	0.027542390194075585	0.07977528089887641
325	0.031018150388936953	0.07977528089887641
375	0.033677902621722954	0.07977528089887641
425	0.0357964309319235	0.07977528089887641
475	0.03746895328208182	0.07977528089887641
525	0.0388228999464957	0.07977528089887641
575	0.039941377625794125	0.07977528089887641
625	0.0408808988764048	0.07977528089887641
675	0.04168123179359168	0.07977528089887641
725	0.04237117396358036	0.07977528089887641

775	0.04297209133744136	0.07977528089887641
825	0.04350017024174333	0.07977528089887641
826	0.04351007971270784	0.07977528089887641
901	0.04351007971270784	0.07977528089887641
976	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1051	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1126	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1201	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1276	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1351	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1426	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1501	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1576	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1651	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1726	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1801	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1876	0.04351007971270784	0.07977528089887641
1951	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2026	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2101	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2176	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2251	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2326	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2401	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2476	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2551	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2626	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2701	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2776	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2851	0.04351007971270784	0.07977528089887641
2926	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3001	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3076	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3151	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3226	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3301	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3376	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3451	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3526	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3601	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3676	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3751	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3826	0.04351007971270784	0.07977528089887641
3901	0.04351007971270784	0.07977528089887641

3976	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4051	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4126	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4201	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4276	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4351	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4426	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4501	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4576	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4651	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4726	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4801	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4876	0.04351007971270784	0.07977528089887641
4951	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5026	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5101	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5176	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5251	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5326	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5401	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5476	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5551	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5626	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5701	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5776	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5851	0.04351007971270784	0.07977528089887641
5926	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6001	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6076	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6151	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6226	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6301	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6376	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6451	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6526	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6601	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6676	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6751	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6826	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6901	0.04351007971270784	0.07977528089887641
6976	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7051	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7126	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7201	0.04351007971270784	0.07977528089887641

7276	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7351	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7426	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7501	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7576	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7651	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7726	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7801	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7876	0.04351007971270784	0.07977528089887641
7951	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8026	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8101	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8176	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8251	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8326	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8401	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8476	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8551	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8626	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8701	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8776	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8851	0.04351007971270784	0.07977528089887641
8926	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9001	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9076	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9151	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9226	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9301	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9376	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9451	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9526	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9601	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9676	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9751	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9826	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9901	0.04351007971270784	0.07977528089887641
9976	0.04351007971270784	0.07977528089887641

Run 16:

75	0.012554307116104875	0.0651685393258427
125	0.01789662921348314	0.06741573033707865
175	0.025001605136436587	0.07191011235955057
225	0.03182521847690384	0.07191011235955057
275	0.03608988764044944	0.07191011235955057

325	0.03951253241140885	0.07191011235955057
375	0.04253483146067419	0.07191011235955057
425	0.04472438863185728	0.07191011235955057
475	0.04668243642814906	0.07191011235955057
525	0.04840021401819156	0.07191011235955057
575	0.049858329262335126	0.07191011235955057
625	0.05105977528089887	0.07191011235955057
675	0.05210486891385792	0.07191011235955057
725	0.05300581170089158	0.07191011235955057
775	0.053790503805727356	0.07191011235955057
825	0.05448008171603758	0.07191011235955057
875	0.05509085072231236	0.07191011235955057
876	0.055102354933046986	0.07191011235955057
951	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1026	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1101	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1176	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1251	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1326	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1401	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1476	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1551	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1626	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1701	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1776	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1851	0.055102354933046986	0.07191011235955057
1926	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2001	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2076	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2151	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2226	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2301	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2376	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2451	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2526	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2601	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2676	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2751	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2826	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2901	0.055102354933046986	0.07191011235955057
2976	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3051	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3126	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3201	0.055102354933046986	0.07191011235955057

3276	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3351	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3426	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3501	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3576	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3651	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3726	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3801	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3876	0.055102354933046986	0.07191011235955057
3951	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4026	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4101	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4176	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4251	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4326	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4401	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4476	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4551	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4626	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4701	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4776	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4851	0.055102354933046986	0.07191011235955057
4926	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5001	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5076	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5151	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5226	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5301	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5376	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5451	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5526	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5601	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5676	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5751	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5826	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5901	0.055102354933046986	0.07191011235955057
5976	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6051	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6126	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6201	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6276	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6351	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6426	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6501	0.055102354933046986	0.07191011235955057

6576	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6651	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6726	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6801	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6876	0.055102354933046986	0.07191011235955057
6951	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7026	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7101	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7176	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7251	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7326	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7401	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7476	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7551	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7626	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7701	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7776	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7851	0.055102354933046986	0.07191011235955057
7926	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8001	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8076	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8151	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8226	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8301	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8376	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8451	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8526	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8601	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8676	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8751	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8826	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8901	0.055102354933046986	0.07191011235955057
8976	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9051	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9126	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9201	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9276	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9351	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9426	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9501	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9576	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9651	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9726	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9801	0.055102354933046986	0.07191011235955057

9876	0.055102354933046986	0.07191011235955057
9951	0.055102354933046986	0.07191011235955057

Run 17:

75	0.010007490636704117	0.04269662921348315
125	0.013114606741573036	0.043820224719101124
175	0.01627608346709469	0.043820224719101124
225	0.01966541822721597	0.07303370786516854
275	0.02208784473953014	0.07303370786516854
325	0.024124459809853085	0.07303370786516854
375	0.02568689138576778	0.07752808988764046
425	0.02712491738268337	0.07752808988764046
475	0.028392667060910624	0.07752808988764046
525	0.029568753344034117	0.07752808988764046
575	0.03065559355153879	0.07752808988764046
625	0.031595505617977575	0.07752808988764046
675	0.03241781106949659	0.07752808988764046
725	0.033126695079426775	0.07752808988764046
775	0.03374411018484984	0.07752808988764046
825	0.034286687095676165	0.07752808988764046
875	0.03476725521669377	0.07752808988764046
925	0.035195870027331044	0.07752808988764046
975	0.035580524344569486	0.07752808988764046
1025	0.03592765141134564	0.07752808988764046
1075	0.03624248758818914	0.07752808988764046
1076	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1151	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1226	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1301	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1376	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1451	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1526	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1601	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1676	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1751	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1826	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1901	0.0362484858610751	0.07752808988764046
1976	0.0362484858610751	0.07752808988764046
2051	0.0362484858610751	0.07752808988764046
2126	0.0362484858610751	0.07752808988764046
2201	0.0362484858610751	0.07752808988764046
2276	0.0362484858610751	0.07752808988764046
2351	0.0362484858610751	0.07752808988764046
2426	0.0362484858610751	0.07752808988764046

2501 0.0362484858610751 0.07752808988764046
2576 0.0362484858610751 0.07752808988764046
2651 0.0362484858610751 0.07752808988764046
2726 0.0362484858610751 0.07752808988764046
2801 0.0362484858610751 0.07752808988764046
2876 0.0362484858610751 0.07752808988764046
2951 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3026 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3101 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3176 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3251 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3326 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3401 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3476 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3551 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3626 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3701 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3776 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3851 0.0362484858610751 0.07752808988764046
3926 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4001 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4076 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4151 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4226 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4301 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4376 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4451 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4526 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4601 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4676 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4751 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4826 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4901 0.0362484858610751 0.07752808988764046
4976 0.0362484858610751 0.07752808988764046
5051 0.0362484858610751 0.07752808988764046
5126 0.0362484858610751 0.07752808988764046
5201 0.0362484858610751 0.07752808988764046
5276 0.0362484858610751 0.07752808988764046
5351 0.0362484858610751 0.07752808988764046
5426 0.0362484858610751 0.07752808988764046
5501 0.0362484858610751 0.07752808988764046
5576 0.0362484858610751 0.07752808988764046
5651 0.0362484858610751 0.07752808988764046
5726 0.0362484858610751 0.07752808988764046

5801 0.03624848586107510.07752808988764046
5876 0.03624848586107510.07752808988764046
5951 0.03624848586107510.07752808988764046
6026 0.03624848586107510.07752808988764046
6101 0.03624848586107510.07752808988764046
6176 0.03624848586107510.07752808988764046
6251 0.03624848586107510.07752808988764046
6326 0.03624848586107510.07752808988764046
6401 0.03624848586107510.07752808988764046
6476 0.03624848586107510.07752808988764046
6551 0.03624848586107510.07752808988764046
6626 0.03624848586107510.07752808988764046
6701 0.03624848586107510.07752808988764046
6776 0.03624848586107510.07752808988764046
6851 0.03624848586107510.07752808988764046
6926 0.03624848586107510.07752808988764046
7001 0.03624848586107510.07752808988764046
7076 0.03624848586107510.07752808988764046
7151 0.03624848586107510.07752808988764046
7226 0.03624848586107510.07752808988764046
7301 0.03624848586107510.07752808988764046
7376 0.03624848586107510.07752808988764046
7451 0.03624848586107510.07752808988764046
7526 0.03624848586107510.07752808988764046
7601 0.03624848586107510.07752808988764046
7676 0.03624848586107510.07752808988764046
7751 0.03624848586107510.07752808988764046
7826 0.03624848586107510.07752808988764046
7901 0.03624848586107510.07752808988764046
7976 0.03624848586107510.07752808988764046
8051 0.03624848586107510.07752808988764046
8126 0.03624848586107510.07752808988764046
8201 0.03624848586107510.07752808988764046
8276 0.03624848586107510.07752808988764046
8351 0.03624848586107510.07752808988764046
8426 0.03624848586107510.07752808988764046
8501 0.03624848586107510.07752808988764046
8576 0.03624848586107510.07752808988764046
8651 0.03624848586107510.07752808988764046
8726 0.03624848586107510.07752808988764046
8801 0.03624848586107510.07752808988764046
8876 0.03624848586107510.07752808988764046
8951 0.03624848586107510.07752808988764046
9026 0.03624848586107510.07752808988764046

9101	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9176	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9251	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9326	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9401	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9476	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9551	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9626	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9701	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9776	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9851	0.0362484858610751	0.07752808988764046
9926	0.0362484858610751	0.07752808988764046

Run 18:

75	0.011191011235955058	0.0651685393258427
125	0.014570786516853932	0.0651685393258427
175	0.01950561797752809	0.06629213483146068
225	0.02580274656679152	0.0696629213483146
275	0.031068437180796736	0.0696629213483146
325	0.03536387208297319	0.0696629213483146
375	0.03876254681647937	0.0696629213483146
425	0.04168142762723063	0.07078651685393259
475	0.044153755174452934	0.07078651685393259
525	0.046155163188870994	0.07078651685393259
575	0.047808500244259824	0.07078651685393259
625	0.04919730337078644	0.07078651685393259
675	0.050380357885975946	0.07078651685393259
725	0.051400232468035954	0.07078651685393259
775	0.05228851032983016	0.07078651685393259
825	0.053069118147770517	0.07078651685393259
875	0.05376051364366055	0.07078651685393259
925	0.05437716368053545	0.07078651685393259
975	0.054930567559782144	0.07078651685393259
1025	0.05542998081666332	0.07078651685393259
1075	0.05588293702639275	0.07078651685393259
1125	0.056295630461924005	0.07078651685393259
1126	0.056303510487558044	0.07078651685393259
1201	0.056303510487558044	0.07078651685393259
1276	0.056303510487558044	0.07078651685393259
1351	0.056303510487558044	0.07078651685393259
1426	0.056303510487558044	0.07078651685393259
1501	0.056303510487558044	0.07078651685393259
1576	0.056303510487558044	0.07078651685393259
1651	0.056303510487558044	0.07078651685393259

1726	0.056303510487558044	0.07078651685393259
1801	0.056303510487558044	0.07078651685393259
1876	0.056303510487558044	0.07078651685393259
1951	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2026	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2101	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2176	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2251	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2326	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2401	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2476	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2551	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2626	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2701	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2776	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2851	0.056303510487558044	0.07078651685393259
2926	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3001	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3076	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3151	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3226	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3301	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3376	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3451	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3526	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3601	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3676	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3751	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3826	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3901	0.056303510487558044	0.07078651685393259
3976	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4051	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4126	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4201	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4276	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4351	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4426	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4501	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4576	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4651	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4726	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4801	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4876	0.056303510487558044	0.07078651685393259
4951	0.056303510487558044	0.07078651685393259

5026	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5101	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5176	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5251	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5326	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5401	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5476	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5551	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5626	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5701	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5776	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5851	0.056303510487558044	0.07078651685393259
5926	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6001	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6076	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6151	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6226	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6301	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6376	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6451	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6526	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6601	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6676	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6751	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6826	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6901	0.056303510487558044	0.07078651685393259
6976	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7051	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7126	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7201	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7276	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7351	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7426	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7501	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7576	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7651	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7726	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7801	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7876	0.056303510487558044	0.07078651685393259
7951	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8026	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8101	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8176	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8251	0.056303510487558044	0.07078651685393259

8326	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8401	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8476	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8551	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8626	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8701	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8776	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8851	0.056303510487558044	0.07078651685393259
8926	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9001	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9076	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9151	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9226	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9301	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9376	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9451	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9526	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9601	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9676	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9751	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9826	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9901	0.056303510487558044	0.07078651685393259
9976	0.056303510487558044	0.07078651685393259

Run 19:

75	0.008734082397003745	0.04044943820224719
125	0.012943820224719104	0.048314606741573035
175	0.017277688603531297	0.048314606741573035
225	0.020459425717852687	0.07078651685393259
275	0.023297242083758964	0.07303370786516854
325	0.025735522904062277	0.07303370786516854
375	0.027565543071161037	0.07303370786516854
425	0.029184401850627834	0.07303370786516854
475	0.030365464222353533	0.07303370786516854
525	0.03131086142322086	0.07303370786516854
575	0.03213678553981437	0.07303370786516854
625	0.03280179775280909	0.07303370786516854
675	0.033368289637952755	0.07303370786516854
725	0.033856644711352454	0.07303370786516854
775	0.03428198622689413	0.07303370786516854
825	0.034655771195097426	0.07303370786516854
875	0.03498683788122034	0.07303370786516854
925	0.035282113574248826	0.07303370786516854
975	0.03554710458081273	0.07303370786516854

976	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1051	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1126	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1201	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1276	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1351	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1426	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1501	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1576	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1651	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1726	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1801	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1876	0.035552127463621574	0.07303370786516854
1951	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2026	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2101	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2176	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2251	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2326	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2401	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2476	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2551	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2626	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2701	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2776	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2851	0.035552127463621574	0.07303370786516854
2926	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3001	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3076	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3151	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3226	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3301	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3376	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3451	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3526	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3601	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3676	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3751	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3826	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3901	0.035552127463621574	0.07303370786516854
3976	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4051	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4126	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4201	0.035552127463621574	0.07303370786516854

4276	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4351	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4426	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4501	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4576	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4651	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4726	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4801	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4876	0.035552127463621574	0.07303370786516854
4951	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5026	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5101	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5176	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5251	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5326	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5401	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5476	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5551	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5626	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5701	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5776	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5851	0.035552127463621574	0.07303370786516854
5926	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6001	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6076	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6151	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6226	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6301	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6376	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6451	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6526	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6601	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6676	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6751	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6826	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6901	0.035552127463621574	0.07303370786516854
6976	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7051	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7126	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7201	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7276	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7351	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7426	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7501	0.035552127463621574	0.07303370786516854

7576	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7651	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7726	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7801	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7876	0.035552127463621574	0.07303370786516854
7951	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8026	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8101	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8176	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8251	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8326	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8401	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8476	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8551	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8626	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8701	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8776	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8851	0.035552127463621574	0.07303370786516854
8926	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9001	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9076	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9151	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9226	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9301	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9376	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9451	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9526	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9601	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9676	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9751	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9826	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9901	0.035552127463621574	0.07303370786516854
9976	0.035552127463621574	0.07303370786516854

Run 20:

75	0.012359550561797751	0.060674157303370786
125	0.01726741573033708	0.08426966292134831
175	0.024083467094703062	0.08426966292134831
225	0.029323345817727862	0.08426966292134831
275	0.03383861082737489	0.08426966292134831
325	0.03760760587726882	0.08426966292134831
375	0.04070711610486894	0.08426966292134831
425	0.0430667547918044	0.08426966292134831
475	0.04492489651094032	0.08426966292134831

525	0.04642482611021942	0.08426966292134831
575	0.04766389838788476	0.08426966292134831
625	0.04870471910112365	0.08426966292134831
675	0.049591344153141835	0.08426966292134831
725	0.05035567609453670	0.08426966292134831
775	0.051027183762232205	0.08426966292134831
825	0.051611848825331305	0.08426966292134831
826	0.05162282014310132	0.08426966292134831
901	0.05162282014310132	0.08426966292134831
976	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1051	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1126	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1201	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1276	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1351	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1426	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1501	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1576	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1651	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1726	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1801	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1876	0.05162282014310132	0.08426966292134831
1951	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2026	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2101	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2176	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2251	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2326	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2401	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2476	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2551	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2626	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2701	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2776	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2851	0.05162282014310132	0.08426966292134831
2926	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3001	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3076	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3151	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3226	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3301	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3376	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3451	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3526	0.05162282014310132	0.08426966292134831

3601	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3676	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3751	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3826	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3901	0.05162282014310132	0.08426966292134831
3976	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4051	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4126	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4201	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4276	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4351	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4426	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4501	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4576	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4651	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4726	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4801	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4876	0.05162282014310132	0.08426966292134831
4951	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5026	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5101	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5176	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5251	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5326	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5401	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5476	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5551	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5626	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5701	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5776	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5851	0.05162282014310132	0.08426966292134831
5926	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6001	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6076	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6151	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6226	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6301	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6376	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6451	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6526	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6601	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6676	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6751	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6826	0.05162282014310132	0.08426966292134831

6901	0.05162282014310132	0.08426966292134831
6976	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7051	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7126	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7201	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7276	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7351	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7426	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7501	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7576	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7651	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7726	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7801	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7876	0.05162282014310132	0.08426966292134831
7951	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8026	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8101	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8176	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8251	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8326	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8401	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8476	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8551	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8626	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8701	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8776	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8851	0.05162282014310132	0.08426966292134831
8926	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9001	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9076	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9151	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9226	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9301	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9376	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9451	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9526	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9601	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9676	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9751	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9826	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9901	0.05162282014310132	0.08426966292134831
9976	0.05162282014310132	0.08426966292134831

Run 21:

75	0.011505617977528089	0.046067415730337076
125	0.015173033707865166	0.051685393258426963
175	0.01968539325842695	0.051685393258426963
225	0.02295131086142322	0.052808988764044947
275	0.026635342185904017	0.06404494382022471
325	0.029372515125324083	0.06404494382022471
375	0.03152059925093621	0.06404494382022471
425	0.03323727693324502	0.06404494382022471
475	0.034594914251921724	0.06404494382022471
525	0.03567683253076501	0.06404494382022471
575	0.036580361504640925	0.06404494382022471
625	0.03733932584269669	0.06404494382022471
675	0.03798585101955901	0.06404494382022471
725	0.03854320030995756	0.06404494382022471
775	0.039028633562885336	0.06404494382022471
825	0.039455226421518774	0.06404494382022471
875	0.03983306581059396	0.06404494382022471
925	0.0401700576981475	0.06404494382022471
975	0.04047248631518273	0.06404494382022471
976	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1051	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1126	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1201	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1276	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1351	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1426	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1501	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1576	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1651	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1726	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1801	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1876	0.0404782188248294	0.06404494382022471
1951	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2026	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2101	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2176	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2251	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2326	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2401	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2476	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2551	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2626	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2701	0.0404782188248294	0.06404494382022471
2776	0.0404782188248294	0.06404494382022471

2851 0.0404782188248294 0.06404494382022471
2926 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3001 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3076 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3151 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3226 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3301 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3376 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3451 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3526 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3601 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3676 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3751 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3826 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3901 0.0404782188248294 0.06404494382022471
3976 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4051 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4126 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4201 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4276 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4351 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4426 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4501 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4576 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4651 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4726 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4801 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4876 0.0404782188248294 0.06404494382022471
4951 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5026 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5101 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5176 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5251 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5326 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5401 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5476 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5551 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5626 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5701 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5776 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5851 0.0404782188248294 0.06404494382022471
5926 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6001 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6076 0.0404782188248294 0.06404494382022471

6151 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6226 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6301 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6376 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6451 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6526 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6601 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6676 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6751 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6826 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6901 0.0404782188248294 0.06404494382022471
6976 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7051 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7126 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7201 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7276 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7351 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7426 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7501 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7576 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7651 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7726 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7801 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7876 0.0404782188248294 0.06404494382022471
7951 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8026 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8101 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8176 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8251 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8326 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8401 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8476 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8551 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8626 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8701 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8776 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8851 0.0404782188248294 0.06404494382022471
8926 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9001 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9076 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9151 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9226 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9301 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9376 0.0404782188248294 0.06404494382022471

9451 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9526 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9601 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9676 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9751 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9826 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9901 0.0404782188248294 0.06404494382022471
9976 0.0404782188248294 0.06404494382022471

Run 22:

75	0.010816479400749065	0.04157303370786517
125	0.014130337078651687	0.04269662921348315
175	0.01906902086677367	0.07415730337078652
225	0.023495630461922587	0.07752808988764046
275	0.02685597548518898	0.08314606741573034
325	0.0290717372515125	0.08314606741573034
375	0.030747565543071058	0.08314606741573034
425	0.032007931262392444	0.08314606741573034
475	0.03304553518628011	0.08314606741573034
525	0.03383413590155154	0.08314606741573034
575	0.034503175378602854	0.08314606741573034
625	0.03506876404494393	0.08314606741573034
675	0.035550561797753004	0.08314606741573034
725	0.03596590468810565	0.08314606741573034
775	0.03632765494744505	0.08314606741573034
825	0.03664555669050089	0.08314606741573034
875	0.036927126805778886	0.08314606741573034
925	0.037178256908594234	0.08314606741573034
975	0.03740363007778749	0.08314606741573034
976	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1051	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1126	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1201	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1276	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1351	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1426	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1501	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1576	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1651	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1726	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1801	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1876	0.03740790200773634	0.08314606741573034
1951	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2026	0.03740790200773634	0.08314606741573034

2101	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2176	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2251	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2326	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2401	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2476	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2551	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2626	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2701	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2776	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2851	0.03740790200773634	0.08314606741573034
2926	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3001	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3076	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3151	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3226	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3301	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3376	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3451	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3526	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3601	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3676	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3751	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3826	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3901	0.03740790200773634	0.08314606741573034
3976	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4051	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4126	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4201	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4276	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4351	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4426	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4501	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4576	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4651	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4726	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4801	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4876	0.03740790200773634	0.08314606741573034
4951	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5026	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5101	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5176	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5251	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5326	0.03740790200773634	0.08314606741573034

5401	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5476	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5551	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5626	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5701	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5776	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5851	0.03740790200773634	0.08314606741573034
5926	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6001	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6076	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6151	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6226	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6301	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6376	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6451	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6526	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6601	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6676	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6751	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6826	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6901	0.03740790200773634	0.08314606741573034
6976	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7051	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7126	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7201	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7276	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7351	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7426	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7501	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7576	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7651	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7726	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7801	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7876	0.03740790200773634	0.08314606741573034
7951	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8026	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8101	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8176	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8251	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8326	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8401	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8476	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8551	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8626	0.03740790200773634	0.08314606741573034

8701	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8776	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8851	0.03740790200773634	0.08314606741573034
8926	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9001	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9076	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9151	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9226	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9301	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9376	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9451	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9526	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9601	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9676	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9751	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9826	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9901	0.03740790200773634	0.08314606741573034
9976	0.03740790200773634	0.08314606741573034

Run 23:

75	0.013228464419475661	0.09101123595505618
125	0.018166292134831466	0.09101123595505618
175	0.024333868378812212	0.09325842696629214
225	0.03415730337078655	0.09550561797752809
275	0.04426149131767114	0.09550561797752809
325	0.05145375972342267	0.09550561797752809
375	0.056728089887640255	0.09550561797752809
425	0.060761401189689	0.09550561797752809
475	0.06394559432288538	0.09550561797752809
525	0.06652327447833027	0.09550561797752809
575	0.06865266243282835	0.09550561797752809
625	0.07044134831460673	0.09550561797752809
675	0.0719650436953809	0.09550561797752809
725	0.0732785741960483	0.09550561797752809
775	0.07442261689017797	0.09550561797752809
825	0.07542798774259495	0.09550561797752809
875	0.07631845906902116	0.09550561797752809
925	0.07711266322502278	0.09550561797752809
926	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1001	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1076	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1151	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1226	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1301	0.07712767248283058	0.09550561797752809

1376	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1451	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1526	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1601	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1676	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1751	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1826	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1901	0.07712767248283058	0.09550561797752809
1976	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2051	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2126	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2201	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2276	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2351	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2426	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2501	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2576	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2651	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2726	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2801	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2876	0.07712767248283058	0.09550561797752809
2951	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3026	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3101	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3176	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3251	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3326	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3401	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3476	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3551	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3626	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3701	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3776	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3851	0.07712767248283058	0.09550561797752809
3926	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4001	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4076	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4151	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4226	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4301	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4376	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4451	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4526	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4601	0.07712767248283058	0.09550561797752809

4676	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4751	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4826	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4901	0.07712767248283058	0.09550561797752809
4976	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5051	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5126	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5201	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5276	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5351	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5426	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5501	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5576	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5651	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5726	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5801	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5876	0.07712767248283058	0.09550561797752809
5951	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6026	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6101	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6176	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6251	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6326	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6401	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6476	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6551	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6626	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6701	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6776	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6851	0.07712767248283058	0.09550561797752809
6926	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7001	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7076	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7151	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7226	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7301	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7376	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7451	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7526	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7601	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7676	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7751	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7826	0.07712767248283058	0.09550561797752809
7901	0.07712767248283058	0.09550561797752809

7976	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8051	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8126	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8201	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8276	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8351	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8426	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8501	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8576	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8651	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8726	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8801	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8876	0.07712767248283058	0.09550561797752809
8951	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9026	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9101	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9176	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9251	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9326	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9401	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9476	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9551	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9626	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9701	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9776	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9851	0.07712767248283058	0.09550561797752809
9926	0.07712767248283058	0.09550561797752809

Run 24:

75	0.01168539325842697	0.046067415730337076
125	0.016305617977528084	0.05393258426966292
175	0.02017977528089887	0.05393258426966292
225	0.02353558052434458	0.08314606741573034
275	0.026059244126659876	0.08314606741573034
325	0.028445980985306808	0.08314606741573034
375	0.030693632958801387	0.08314606741573034
425	0.032470588235293925	0.08314606741573034
475	0.03390183323477207	0.08314606741573034
525	0.03506046013911169	0.08314606741573034
575	0.0360175867122618	0.08314606741573034
625	0.0368215730337079	0.08314606741573034
675	0.03750645027049532	0.08314606741573034
725	0.03809686168151895	0.08314606741573034
775	0.038611090974991144	0.08314606741573034

825	0.03906298944501215	0.08314606741573034
875	0.039463242375601996	0.08314606741573034
925	0.03982022471910105	0.08314606741573034
926	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1001	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1076	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1151	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1226	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1301	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1376	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1451	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1526	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1601	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1676	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1751	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1826	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1901	0.039826971145679055	0.08314606741573034
1976	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2051	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2126	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2201	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2276	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2351	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2426	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2501	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2576	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2651	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2726	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2801	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2876	0.039826971145679055	0.08314606741573034
2951	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3026	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3101	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3176	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3251	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3326	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3401	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3476	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3551	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3626	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3701	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3776	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3851	0.039826971145679055	0.08314606741573034
3926	0.039826971145679055	0.08314606741573034

4001	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4076	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4151	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4226	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4301	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4376	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4451	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4526	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4601	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4676	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4751	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4826	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4901	0.039826971145679055	0.08314606741573034
4976	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5051	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5126	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5201	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5276	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5351	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5426	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5501	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5576	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5651	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5726	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5801	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5876	0.039826971145679055	0.08314606741573034
5951	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6026	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6101	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6176	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6251	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6326	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6401	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6476	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6551	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6626	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6701	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6776	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6851	0.039826971145679055	0.08314606741573034
6926	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7001	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7076	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7151	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7226	0.039826971145679055	0.08314606741573034

7301	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7376	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7451	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7526	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7601	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7676	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7751	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7826	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7901	0.039826971145679055	0.08314606741573034
7976	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8051	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8126	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8201	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8276	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8351	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8426	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8501	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8576	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8651	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8726	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8801	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8876	0.039826971145679055	0.08314606741573034
8951	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9026	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9101	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9176	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9251	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9326	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9401	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9476	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9551	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9626	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9701	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9776	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9851	0.039826971145679055	0.08314606741573034
9926	0.039826971145679055	0.08314606741573034

Run 25:

75	0.010831460674157297	0.060674157303370786
125	0.014256179775280892	0.060674157303370786
175	0.020012841091492782	0.060674157303370786
225	0.02569288389513111	0.08314606741573034
275	0.03027579162410626	0.08314606741573034
325	0.034205704407951606	0.08314606741573034

375	0.0374741573033708	0.08314606741573034
425	0.04004758757435561	0.09213483146067415
475	0.04221643997634539	0.09213483146067415
525	0.043957196361690785	0.09213483146067415
575	0.04541084513922818	0.09213483146067415
625	0.0466319101123596	0.09213483146067415
675	0.047672076570953015	0.09213483146067415
725	0.04856877179387814	0.09213483146067415
775	0.04934976440739357	0.09213483146067415
825	0.0500360912495738	0.09213483146067415
875	0.050643980738362	0.09213483146067415
925	0.051186152444578505	0.09213483146067415
975	0.05167271679631127	0.09213483146067415
1025	0.05211181145519205	0.09213483146067415
1075	0.052510060099293224	0.09213483146067415
1125	0.052872908863918745	0.09213483146067415
1126	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1201	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1276	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1351	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1426	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1501	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1576	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1651	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1726	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1801	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1876	0.05287983714850085	0.09213483146067415
1951	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2026	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2101	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2176	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2251	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2326	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2401	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2476	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2551	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2626	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2701	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2776	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2851	0.05287983714850085	0.09213483146067415
2926	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3001	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3076	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3151	0.05287983714850085	0.09213483146067415

3226	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3301	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3376	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3451	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3526	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3601	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3676	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3751	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3826	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3901	0.05287983714850085	0.09213483146067415
3976	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4051	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4126	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4201	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4276	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4351	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4426	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4501	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4576	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4651	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4726	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4801	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4876	0.05287983714850085	0.09213483146067415
4951	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5026	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5101	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5176	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5251	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5326	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5401	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5476	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5551	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5626	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5701	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5776	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5851	0.05287983714850085	0.09213483146067415
5926	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6001	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6076	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6151	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6226	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6301	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6376	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6451	0.05287983714850085	0.09213483146067415

6526	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6601	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6676	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6751	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6826	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6901	0.05287983714850085	0.09213483146067415
6976	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7051	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7126	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7201	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7276	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7351	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7426	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7501	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7576	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7651	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7726	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7801	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7876	0.05287983714850085	0.09213483146067415
7951	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8026	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8101	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8176	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8251	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8326	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8401	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8476	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8551	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8626	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8701	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8776	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8851	0.05287983714850085	0.09213483146067415
8926	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9001	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9076	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9151	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9226	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9301	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9376	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9451	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9526	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9601	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9676	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9751	0.05287983714850085	0.09213483146067415

9826	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9901	0.05287983714850085	0.09213483146067415
9976	0.05287983714850085	0.09213483146067415

Run 26:

75	0.010397003745318352	0.0449438202247191
125	0.015424719101123599	0.0853932584269663
175	0.020391653290529707	0.0853932584269663
225	0.024958801498127323	0.0853932584269663
275	0.028081716036772165	0.0853932584269663
325	0.03038893690579073	0.0853932584269663
375	0.03215280898876388	0.0853932584269663
425	0.033525446133509364	0.0853932584269663
475	0.03462093435836761	0.0853932584269663
525	0.03554200107009086	0.0853932584269663
575	0.03628334147532975	0.0853932584269663
625	0.036970786516854016	0.0853932584269663
675	0.03756138160632558	0.0853932584269663
725	0.03806121658272008	0.0853932584269663
775	0.038505255527365244	0.0853932584269663
825	0.03889547156962917	0.0853932584269663
826	0.03890279402562807	0.0853932584269663
901	0.03890279402562807	0.0853932584269663
976	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1051	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1126	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1201	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1276	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1351	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1426	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1501	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1576	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1651	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1726	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1801	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1876	0.03890279402562807	0.0853932584269663
1951	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2026	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2101	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2176	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2251	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2326	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2401	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2476	0.03890279402562807	0.0853932584269663

2551	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2626	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2701	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2776	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2851	0.03890279402562807	0.0853932584269663
2926	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3001	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3076	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3151	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3226	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3301	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3376	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3451	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3526	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3601	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3676	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3751	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3826	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3901	0.03890279402562807	0.0853932584269663
3976	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4051	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4126	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4201	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4276	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4351	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4426	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4501	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4576	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4651	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4726	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4801	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4876	0.03890279402562807	0.0853932584269663
4951	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5026	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5101	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5176	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5251	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5326	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5401	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5476	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5551	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5626	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5701	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5776	0.03890279402562807	0.0853932584269663

5851	0.03890279402562807	0.0853932584269663
5926	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6001	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6076	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6151	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6226	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6301	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6376	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6451	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6526	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6601	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6676	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6751	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6826	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6901	0.03890279402562807	0.0853932584269663
6976	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7051	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7126	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7201	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7276	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7351	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7426	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7501	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7576	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7651	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7726	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7801	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7876	0.03890279402562807	0.0853932584269663
7951	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8026	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8101	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8176	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8251	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8326	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8401	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8476	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8551	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8626	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8701	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8776	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8851	0.03890279402562807	0.0853932584269663
8926	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9001	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9076	0.03890279402562807	0.0853932584269663

9151	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9226	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9301	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9376	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9451	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9526	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9601	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9676	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9751	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9826	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9901	0.03890279402562807	0.0853932584269663
9976	0.03890279402562807	0.0853932584269663

Run 27:

75	0.010411985018726588	0.048314606741573035
125	0.01456179775280899	0.052808988764044947
175	0.01791974317817014	0.05393258426966292
225	0.02062921348314606	0.06853932584269663
275	0.023186925434116424	0.06853932584269663
325	0.025033707865168498	0.06853932584269663
375	0.026828464419475645	0.06853932584269663
425	0.028822207534699277	0.07303370786516854
475	0.03052395032525137	0.07303370786516854
525	0.03191439272338157	0.07303370786516854
575	0.033340498290180896	0.07303370786516854
625	0.03446292134831481	0.07303370786516854
675	0.03544569288389538	0.07303370786516854
725	0.03631770631538192	0.07303370786516854
775	0.03718738673432435	0.07303370786516854
825	0.03786176370446068	0.07303370786516854
875	0.03845906902086701	0.07303370786516854
925	0.038978439113270646	0.07303370786516854
975	0.03945721694036294	0.07303370786516854
1025	0.03988928473554378	0.07303370786516854
1075	0.04028116017768455	0.07303370786516854
1125	0.040638202247190586	0.07303370786516854
1126	0.040645019657931596	0.07303370786516854
1201	0.040645019657931596	0.07303370786516854
1276	0.040645019657931596	0.07303370786516854
1351	0.040645019657931596	0.07303370786516854
1426	0.040645019657931596	0.07303370786516854
1501	0.040645019657931596	0.07303370786516854
1576	0.040645019657931596	0.07303370786516854
1651	0.040645019657931596	0.07303370786516854

1726	0.040645019657931596	0.07303370786516854
1801	0.040645019657931596	0.07303370786516854
1876	0.040645019657931596	0.07303370786516854
1951	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2026	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2101	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2176	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2251	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2326	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2401	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2476	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2551	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2626	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2701	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2776	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2851	0.040645019657931596	0.07303370786516854
2926	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3001	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3076	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3151	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3226	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3301	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3376	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3451	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3526	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3601	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3676	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3751	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3826	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3901	0.040645019657931596	0.07303370786516854
3976	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4051	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4126	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4201	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4276	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4351	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4426	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4501	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4576	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4651	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4726	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4801	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4876	0.040645019657931596	0.07303370786516854
4951	0.040645019657931596	0.07303370786516854

5026	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5101	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5176	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5251	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5326	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5401	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5476	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5551	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5626	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5701	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5776	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5851	0.040645019657931596	0.07303370786516854
5926	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6001	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6076	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6151	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6226	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6301	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6376	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6451	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6526	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6601	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6676	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6751	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6826	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6901	0.040645019657931596	0.07303370786516854
6976	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7051	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7126	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7201	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7276	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7351	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7426	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7501	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7576	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7651	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7726	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7801	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7876	0.040645019657931596	0.07303370786516854
7951	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8026	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8101	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8176	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8251	0.040645019657931596	0.07303370786516854

8326	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8401	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8476	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8551	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8626	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8701	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8776	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8851	0.040645019657931596	0.07303370786516854
8926	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9001	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9076	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9151	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9226	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9301	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9376	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9451	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9526	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9601	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9676	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9751	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9826	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9901	0.040645019657931596	0.07303370786516854
9976	0.040645019657931596	0.07303370786516854

Run 28:

75	0.00987265917602996	0.05730337078651685
125	0.013483146067415727	0.05730337078651685
175	0.017695024077046546	0.0651685393258427
225	0.021837702871410736	0.08089887640449438
275	0.027109295199182867	0.08089887640449438
325	0.03175453759723429	0.08089887640449438
375	0.03516104868913867	0.08089887640449438
425	0.037766027759418494	0.08089887640449438
475	0.03982259018332361	0.08089887640449438
525	0.04148742643124681	0.08089887640449438
575	0.04286272594040075	0.08089887640449438
625	0.044017977528090065	0.08089887640449438
675	0.045002080732417994	0.08089887640449438
725	0.045850445563735076	0.08089887640449438
775	0.04658934396520466	0.08089887640449438
825	0.04723867892407187	0.08089887640449438
875	0.04781380417335425	0.08089887640449438
925	0.048326753720011516	0.08089887640449438
926	0.04833644769092566	0.08089887640449438

1001	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1076	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1151	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1226	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1301	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1376	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1451	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1526	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1601	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1676	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1751	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1826	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1901	0.04833644769092566	0.08089887640449438
1976	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2051	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2126	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2201	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2276	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2351	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2426	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2501	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2576	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2651	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2726	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2801	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2876	0.04833644769092566	0.08089887640449438
2951	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3026	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3101	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3176	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3251	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3326	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3401	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3476	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3551	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3626	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3701	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3776	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3851	0.04833644769092566	0.08089887640449438
3926	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4001	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4076	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4151	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4226	0.04833644769092566	0.08089887640449438

4301	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4376	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4451	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4526	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4601	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4676	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4751	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4826	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4901	0.04833644769092566	0.08089887640449438
4976	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5051	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5126	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5201	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5276	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5351	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5426	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5501	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5576	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5651	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5726	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5801	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5876	0.04833644769092566	0.08089887640449438
5951	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6026	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6101	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6176	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6251	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6326	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6401	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6476	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6551	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6626	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6701	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6776	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6851	0.04833644769092566	0.08089887640449438
6926	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7001	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7076	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7151	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7226	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7301	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7376	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7451	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7526	0.04833644769092566	0.08089887640449438

7601	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7676	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7751	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7826	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7901	0.04833644769092566	0.08089887640449438
7976	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8051	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8126	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8201	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8276	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8351	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8426	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8501	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8576	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8651	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8726	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8801	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8876	0.04833644769092566	0.08089887640449438
8951	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9026	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9101	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9176	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9251	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9326	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9401	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9476	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9551	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9626	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9701	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9776	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9851	0.04833644769092566	0.08089887640449438
9926	0.04833644769092566	0.08089887640449438

Run 29:

75	0.010696629213483145	0.03707865168539326
125	0.014157303370786519	0.0550561797752809
175	0.017643659711075437	0.0550561797752809
225	0.02059425717852683	0.0550561797752809
275	0.022855975485188935	0.0550561797752809
325	0.024508210890233313	0.0550561797752809
375	0.02577078651685387	0.0550561797752809
425	0.026831460674157225	0.0550561797752809
475	0.027666469544648045	0.0550561797752809
525	0.028370251471374962	0.0550561797752809

575	0.02901807523204684	0.0550561797752809
625	0.029493932584269737	0.0550561797752809
675	0.029875988347898647	0.0550561797752809
725	0.03022859356838463	0.0550561797752809
775	0.0305545487495473	0.0550561797752809
825	0.030845080013619772	0.0550561797752809
826	0.030848545855211688	0.0550561797752809
901	0.030848545855211688	0.0550561797752809
976	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1051	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1126	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1201	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1276	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1351	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1426	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1501	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1576	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1651	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1726	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1801	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1876	0.030848545855211688	0.0550561797752809
1951	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2026	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2101	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2176	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2251	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2326	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2401	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2476	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2551	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2626	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2701	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2776	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2851	0.030848545855211688	0.0550561797752809
2926	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3001	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3076	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3151	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3226	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3301	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3376	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3451	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3526	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3601	0.030848545855211688	0.0550561797752809

3676	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3751	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3826	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3901	0.030848545855211688	0.0550561797752809
3976	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4051	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4126	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4201	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4276	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4351	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4426	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4501	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4576	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4651	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4726	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4801	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4876	0.030848545855211688	0.0550561797752809
4951	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5026	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5101	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5176	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5251	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5326	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5401	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5476	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5551	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5626	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5701	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5776	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5851	0.030848545855211688	0.0550561797752809
5926	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6001	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6076	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6151	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6226	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6301	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6376	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6451	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6526	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6601	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6676	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6751	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6826	0.030848545855211688	0.0550561797752809
6901	0.030848545855211688	0.0550561797752809

6976	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7051	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7126	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7201	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7276	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7351	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7426	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7501	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7576	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7651	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7726	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7801	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7876	0.030848545855211688	0.0550561797752809
7951	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8026	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8101	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8176	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8251	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8326	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8401	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8476	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8551	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8626	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8701	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8776	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8851	0.030848545855211688	0.0550561797752809
8926	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9001	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9076	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9151	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9226	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9301	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9376	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9451	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9526	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9601	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9676	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9751	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9826	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9901	0.030848545855211688	0.0550561797752809
9976	0.030848545855211688	0.0550561797752809

Best solution found had fitness: 0.11685393258426967

[illegible]

#	##
###	
#	#
#	
#	#
#####	#
##_#####	####_##_#
#_#####	##_#
#####_#####	#_#
#	####_#
#_#####	#_#####_#_#
#####	#####
	#
#	##_#
#	
#_##_#####	#_#_##
###_##_#	##_#_#
#_#	#####_#_#
#_#_#	#####_#_#
#_#	#####_#
#_#	#####_#
	####
#	#_#
#_#_#_#_#	#_##_#
#_#_#_#_#	##_#_#_#####
#_#	#####_#_#####_#_#
#_#_#_#_#	#_#_#_#_#_#_#
#_#####_#	#####_##
#_#_#####_#_#_#_#	#_#_#_#
	#_#
#	#_#
#_#_#_#	#####_#_#####_#####_#####
#_#_#####_#_#_#_#_#_#	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

