

Ident(T,P,T,T,T) Eigenfunctions of the Graph Laplacian for  
 $M = 4$

August 12, 2016

Eigenvalues:

0. -1.18981860008e-14	31. 0.137753407139	62. 0.256504704721
1. 0.0110915828617	32. 0.137753407139	63. 0.260289578179
2. 0.0183322158965	33. 0.141575675846	64. 0.264191262559
3. 0.0183322158965	34. 0.142669884556	65. 0.275163726634
4. 0.0185273246611	35. 0.147053466725	66. 0.275826385766
5. 0.0271960736067	36. 0.147053466725	67. 0.275826385766
6. 0.0380583824765	37. 0.150793835857	68. 0.278083822831
7. 0.0380583824765	38. 0.15364285339	69. 0.283863224899
8. 0.039255628987	39. 0.169860661305	70. 0.289500272528
9. 0.043866744199	40. 0.179043450801	71. 0.291827514545
10. 0.0535360004268	41. 0.179043450801	72. 0.291827514545
11. 0.0602041392226	42. 0.181601709616	73. 0.294189316915
12. 0.0602041392226	43. 0.186095732408	74. 0.294463676972
13. 0.0644066170075	44. 0.186095732408	75. 0.294463676972
14. 0.0658944006741	45. 0.192579323873	76. 0.296943052795
15. 0.0679840811101	46. 0.19262808869	77. 0.303344998683
16. 0.0718171323434	47. 0.193844519557	78. 0.303900585077
17. 0.0735479256185	48. 0.198219092705	79. 0.303900585077
18. 0.0735479256185	49. 0.198219092706	80. 0.310804648235
19. 0.0869167232667	50. 0.200018769666	81. 0.314825177215
20. 0.101722016619	51. 0.208741019036	82. 0.319690619646
21. 0.104860878784	52. 0.218415072383	83. 0.319690619646
22. 0.104860878784	53. 0.218415072383	84. 0.3346664328
23. 0.107555144266	54. 0.218851817764	85. 0.340241553644
24. 0.11141259998	55. 0.242585729195	86. 0.341576085991
25. 0.11141259998	56. 0.242585729195	87. 0.34200087302
26. 0.112975771174	57. 0.245432523097	88. 0.347791715933
27. 0.11777139365	58. 0.248871189978	89. 0.347791715933
28. 0.119519402958	59. 0.250070636692	90. 0.353943384829
29. 0.119519402958	60. 0.251854615319	91. 0.35558994856
30. 0.120502439322	61. 0.256504704721	92. 0.35558994856

93. 0.356849217436	139. 0.494157308583	185. 0.638707018127
94. 0.365735198577	140. 0.505312105623	186. 0.651083064029
95. 0.371355881793	141. 0.505312105623	187. 0.656192317181
96. 0.37434478873	142. 0.508899796812	188. 0.656192317181
97. 0.37434478873	143. 0.511871664648	189. 0.657477002805
98. 0.376244107765	144. 0.518473143258	190. 0.662033597559
99. 0.376942679803	145. 0.518473143258	191. 0.665681351816
100. 0.376942679803	146. 0.524882519317	192. 0.665681351816
101. 0.384065820674	147. 0.531408921694	193. 0.676376542997
102. 0.385456290377	148. 0.535001909397	194. 0.678806071037
103. 0.389205721134	149. 0.535701700095	195. 0.681366216535
104. 0.389205721134	150. 0.536623716478	196. 0.681366216535
105. 0.392948380662	151. 0.536623716478	197. 0.686135608599
106. 0.393405304703	152. 0.538985615894	198. 0.686135608599
107. 0.393405304703	153. 0.549667725942	199. 0.692121695927
108. 0.396943959713	154. 0.553347941956	200. 0.692121695927
109. 0.401356610888	155. 0.553347941956	201. 0.69239122833
110. 0.411573941826	156. 0.557551986568	202. 0.693013146416
111. 0.413096487833	157. 0.557551986568	203. 0.694326336493
112. 0.414722630037	158. 0.558926311175	204. 0.700697448319
113. 0.414722630037	159. 0.561243272305	205. 0.700697448319
114. 0.416402394846	160. 0.565874053189	206. 0.703069081595
115. 0.416402394846	161. 0.570208323328	207. 0.707122941206
116. 0.418455548397	162. 0.572353329602	208. 0.707122941206
117. 0.418909131778	163. 0.572463169311	209. 0.707406604394
118. 0.425428513791	164. 0.572463169311	210. 0.707982289756
119. 0.425428513791	165. 0.575362575058	211. 0.712261866025
120. 0.426414280843	166. 0.586538600604	212. 0.712261866025
121. 0.430140431341	167. 0.586538600604	213. 0.716745264665
122. 0.430140431341	168. 0.590373143983	214. 0.717474192611
123. 0.432311776921	169. 0.600121781619	215. 0.720233548122
124. 0.434800878638	170. 0.601551298455	216. 0.722194101391
125. 0.435763948863	171. 0.601551298455	217. 0.722194101391
126. 0.436949302115	172. 0.609490897654	218. 0.734476080089
127. 0.436949302115	173. 0.609490897654	219. 0.741674688681
128. 0.437873064433	174. 0.611988834632	220. 0.743890958649
129. 0.438721116357	175. 0.61495299866	221. 0.743890958649
130. 0.441021780966	176. 0.617497557004	222. 0.744789154784
131. 0.445861321719	177. 0.61855401798	223. 0.747240939064
132. 0.451428204259	178. 0.621329928982	224. 0.747240939064
133. 0.451428204259	179. 0.621329928982	225. 0.752174909438
134. 0.454776862037	180. 0.625542604305	226. 0.756273716014
135. 0.458297531522	181. 0.627402863935	227. 0.758799842469
136. 0.472448207044	182. 0.633203828132	228. 0.762151120902
137. 0.479443659405	183. 0.633203828132	229. 0.762151120902
138. 0.494157308583	184. 0.636773872785	230. 0.766497134561

231.	0.77292340966	277.	0.902879917947	323.	1.02411724682
232.	0.776317404067	278.	0.902879917947	324.	1.02862200756
233.	0.776317404067	279.	0.905937431427	325.	1.03541651597
234.	0.777956379879	280.	0.908610811847	326.	1.03541651597
235.	0.781582407812	281.	0.908610811847	327.	1.04076170461
236.	0.781842472099	282.	0.918763986671	328.	1.04471761025
237.	0.781842472099	283.	0.918763986671	329.	1.04471761025
238.	0.786025062703	284.	0.920733504495	330.	1.04802245737
239.	0.789093127037	285.	0.928038999449	331.	1.05082512143
240.	0.789093127037	286.	0.929955793327	332.	1.05083331933
241.	0.789603268376	287.	0.930930831357	333.	1.05512997063
242.	0.791700611996	288.	0.930930831357	334.	1.05857898112
243.	0.803184950058	289.	0.933292444818	335.	1.05857898112
244.	0.805315900544	290.	0.933928181146	336.	1.0648370948
245.	0.805315900544	291.	0.933928181146	337.	1.06784111391
246.	0.806047531149	292.	0.937946852833	338.	1.07195511201
247.	0.806119038804	293.	0.939423654267	339.	1.07521543171
248.	0.811011636289	294.	0.942333065711	340.	1.07521543171
249.	0.814974490787	295.	0.945459015038	341.	1.07557046832
250.	0.814974490787	296.	0.945459015038	342.	1.08199729626
251.	0.82971035144	297.	0.945869375726	343.	1.08199729626
252.	0.829791827687	298.	0.948937506961	344.	1.08530047151
253.	0.833424133428	299.	0.951124625023	345.	1.08530047151
254.	0.837321216881	300.	0.954510557548	346.	1.08839162381
255.	0.843872736929	301.	0.957745586485	347.	1.09124057813
256.	0.844872140286	302.	0.957745586485	348.	1.09850487847
257.	0.848493684996	303.	0.957868195352	349.	1.10049530212
258.	0.848493684996	304.	0.962072221865	350.	1.10049530212
259.	0.852267762492	305.	0.975305019358	351.	1.12253864159
260.	0.852267762492	306.	0.975305019358	352.	1.12253864159
261.	0.859873397512	307.	0.975670699409	353.	1.123937807
262.	0.865796440463	308.	0.979895665862	354.	1.12816993318
263.	0.865796440463	309.	0.979895665862	355.	1.12816993318
264.	0.868374871447	310.	0.989431378094	356.	1.1309133653
265.	0.868374871448	311.	0.990118499784	357.	1.13119680376
266.	0.869991827169	312.	0.990118499784	358.	1.13961740683
267.	0.878072139818	313.	0.992804619434	359.	1.13970243791
268.	0.87961512173	314.	0.997483897603	360.	1.14965634581
269.	0.88062695921	315.	0.997528359444	361.	1.15535508955
270.	0.88062695921	316.	1.00655237848	362.	1.1642167377
271.	0.886552921458	317.	1.00655237848	363.	1.1642167377
272.	0.886552921458	318.	1.00697013954	364.	1.16463510073
273.	0.889277374192	319.	1.01612352246	365.	1.16684680316
274.	0.889589527279	320.	1.02252757887	366.	1.17458756709
275.	0.896295713091	321.	1.02252757887	367.	1.17493725436
276.	0.896359357222	322.	1.02289666724	368.	1.17493725436

369. 1.17750331738	415. 1.310702946	461. 1.43885418178
370. 1.17819003595	416. 1.31322035463	462. 1.44134076776
371. 1.17961671167	417. 1.31322035463	463. 1.44134076776
372. 1.17961671167	418. 1.31434730344	464. 1.44141095988
373. 1.18250193654	419. 1.32098919774	465. 1.44418267662
374. 1.1841639544	420. 1.32561871242	466. 1.44712052354
375. 1.18612485588	421. 1.32715782443	467. 1.44712052354
376. 1.18811188046	422. 1.32715782443	468. 1.44763969259
377. 1.18811188046	423. 1.33124064459	469. 1.4478019729
378. 1.19298894939	424. 1.3384369721	470. 1.44917429418
379. 1.19298894939	425. 1.3384369721	471. 1.45013817545
380. 1.19304144202	426. 1.3412051591	472. 1.45500600812
381. 1.20224260456	427. 1.34547510427	473. 1.45500600812
382. 1.20224260456	428. 1.34733222217	474. 1.46345739242
383. 1.20998235655	429. 1.35066620286	475. 1.46501021236
384. 1.21228655709	430. 1.35550041851	476. 1.46501021236
385. 1.2134671103	431. 1.35807752281	477. 1.46791044951
386. 1.2134671103	432. 1.359938099	478. 1.46901211915
387. 1.22345870094	433. 1.359938099	479. 1.46901211915
388. 1.23729171563	434. 1.36590324428	480. 1.46974859223
389. 1.23729171563	435. 1.37320893203	481. 1.47355711466
390. 1.24538480331	436. 1.37320893203	482. 1.48597042592
391. 1.24538480331	437. 1.37375300418	483. 1.48614779467
392. 1.2467640657	438. 1.37379580955	484. 1.48711680258
393. 1.24852389093	439. 1.37827133791	485. 1.48821956005
394. 1.25229006211	440. 1.37827133791	486. 1.48821956005
395. 1.25294733051	441. 1.38005513437	487. 1.48914809268
396. 1.25763354524	442. 1.38742275435	488. 1.49289452455
397. 1.26572099263	443. 1.38742275435	489. 1.49838811955
398. 1.26572099263	444. 1.38902861792	490. 1.50020242562
399. 1.26701983946	445. 1.39024912062	491. 1.50058007634
400. 1.26701983946	446. 1.39024912062	492. 1.50058007634
401. 1.27089967912	447. 1.39142947362	493. 1.50249415038
402. 1.27727418081	448. 1.40014100504	494. 1.50249415038
403. 1.28045951926	449. 1.40452264352	495. 1.5025317604
404. 1.28045951926	450. 1.40465433249	496. 1.50309331884
405. 1.28164745192	451. 1.40465433249	497. 1.50607326402
406. 1.28892611233	452. 1.41253398258	498. 1.50852309736
407. 1.29424190168	453. 1.41725540572	499. 1.50852309736
408. 1.2948161663	454. 1.41943853248	500. 1.51248196135
409. 1.29808194733	455. 1.42196397198	501. 1.51248196135
410. 1.29808194733	456. 1.42380441246	502. 1.51791334864
411. 1.30238568794	457. 1.42380441246	503. 1.51817081784
412. 1.30437815624	458. 1.43471381106	504. 1.51996308224
413. 1.30499401301	459. 1.43661771255	505. 1.52004680639
414. 1.30499401301	460. 1.43661771255	506. 1.52004680639

507. 1.52140121719 553. 1.62440907626 599. 1.721627476  
508. 1.52140121719 554. 1.62855172444 600. 1.7248667602  
509. 1.52515361731 555. 1.6309296954 601. 1.73091187688  
510. 1.52540317036 556. 1.6309296954 602. 1.7315625461  
511. 1.53431719979 557. 1.635022344 603. 1.73192396075  
512. 1.53431719979 558. 1.63629621794 604. 1.73233069725  
513. 1.53604525239 559. 1.63629621794 605. 1.73233069725  
514. 1.53611556003 560. 1.6396485907 606. 1.73419207092  
515. 1.54296181231 561. 1.64350569993 607. 1.73544885213  
516. 1.54296181231 562. 1.64692739959 608. 1.73672526446  
517. 1.54376894414 563. 1.64692739959 609. 1.73672526446  
518. 1.54828453187 564. 1.64705362834 610. 1.74128086944  
519. 1.55112450243 565. 1.64975912612 611. 1.74128086944  
520. 1.55272330673 566. 1.65493957702 612. 1.74719151622  
521. 1.55326424418 567. 1.65761529423 613. 1.75016847444  
522. 1.55815953334 568. 1.66355690217 614. 1.75016847444  
523. 1.56131116518 569. 1.66355690217 615. 1.75148210185  
524. 1.56131116518 570. 1.66912346255 616. 1.76392901943  
525. 1.564892301 571. 1.67179638148 617. 1.76392901943  
526. 1.56564509198 572. 1.67179638148 618. 1.76560714471  
527. 1.56564509198 573. 1.67528356573 619. 1.766523326  
528. 1.56705801974 574. 1.67744157164 620. 1.76727336832  
529. 1.56922273818 575. 1.67783767294 621. 1.77293963404  
530. 1.57048143793 576. 1.67783767294 622. 1.77293963404  
531. 1.57048143793 577. 1.68072745254 623. 1.77694562043  
532. 1.57207213576 578. 1.68099131464 624. 1.77918016219  
533. 1.57207213576 579. 1.68262796896 625. 1.78022586507  
534. 1.5727333372 580. 1.68641527681 626. 1.783790357  
535. 1.57911934949 581. 1.68641527681 627. 1.783790357  
536. 1.58478071114 582. 1.6890102357 628. 1.78440380027  
537. 1.58542610155 583. 1.69141786709 629. 1.78651390386  
538. 1.58753984057 584. 1.6916033474 630. 1.78789803819  
539. 1.59018538398 585. 1.6916033474 631. 1.78789803819  
540. 1.59018538398 586. 1.69381660747 632. 1.78929345844  
541. 1.59316838068 587. 1.69381660747 633. 1.794183988  
542. 1.59573697365 588. 1.69544386739 634. 1.79615569574  
543. 1.59578142368 589. 1.69877454716 635. 1.79676855147  
544. 1.59578142368 590. 1.69877454716 636. 1.80339682815  
545. 1.60717302789 591. 1.69979740813 637. 1.80379029003  
546. 1.60988960998 592. 1.70553882348 638. 1.80379029003  
547. 1.60988960998 593. 1.70553882348 639. 1.8071709438  
548. 1.61207600591 594. 1.70586853581 640. 1.80950395019  
549. 1.61372758659 595. 1.71291806691 641. 1.81235209285  
550. 1.61645681269 596. 1.71864196067 642. 1.81235209285  
551. 1.61645681269 597. 1.71864196067 643. 1.81415477557  
552. 1.62234684499 598. 1.71970381902 644. 1.81466494634

645.	1.81466494634	691.	1.90414740844	737.	1.9762892295
646.	1.81892147745	692.	1.90458652476	738.	1.9762892295
647.	1.81892147745	693.	1.90458652476	739.	1.97859189391
648.	1.82212716175	694.	1.90752890117	740.	1.98302540338
649.	1.82603786022	695.	1.91036558931	741.	1.98302540338
650.	1.82695102666	696.	1.91036558931	742.	1.98565566396
651.	1.82695102666	697.	1.91340348734	743.	1.98796688147
652.	1.83014874496	698.	1.91599033748	744.	1.98796688147
653.	1.83086571433	699.	1.91946018589	745.	1.9882138454
654.	1.83340086649	700.	1.92136650576	746.	1.98830225233
655.	1.83340086649	701.	1.92229345335	747.	1.98920232781
656.	1.83716085833	702.	1.92305213102	748.	1.99030612437
657.	1.83825546673	703.	1.92305213102	749.	1.99411352893
658.	1.8424766945	704.	1.92434512221	750.	1.9941496526
659.	1.84360489699	705.	1.92434512221	751.	1.9941496526
660.	1.84366006374	706.	1.92859097163	752.	1.99559609677
661.	1.84366006374	707.	1.92859097163	753.	1.99714767776
662.	1.84588658868	708.	1.93058645085	754.	2.0
663.	1.85043462748	709.	1.93565266962	755.	2.00102258342
664.	1.85043462748	710.	1.93671139653	756.	2.00102258342
665.	1.85057208489	711.	1.93671139653	757.	2.00592105368
666.	1.85094063448	712.	1.93684947426	758.	2.00609533412
667.	1.85389488646	713.	1.93710856899	759.	2.00609533412
668.	1.85904850495	714.	1.93841110066	760.	2.00691881983
669.	1.85977143706	715.	1.94022109234	761.	2.00955157953
670.	1.86363560836	716.	1.94022109234	762.	2.00955157953
671.	1.86363560836	717.	1.94064760168	763.	2.00960044007
672.	1.86583125214	718.	1.94314863909	764.	2.01183265346
673.	1.86734789846	719.	1.9458795245	765.	2.01389437065
674.	1.86734789846	720.	1.95077083071	766.	2.01401698595
675.	1.87462446692	721.	1.95077083071	767.	2.01512333553
676.	1.87703040642	722.	1.95363334953	768.	2.01521727743
677.	1.87956778205	723.	1.95559223145	769.	2.01521727743
678.	1.88307444296	724.	1.95559223145	770.	2.01582874766
679.	1.88307444296	725.	1.95954577068	771.	2.01591637739
680.	1.88649126027	726.	1.95975344052	772.	2.01650829743
681.	1.88806457717	727.	1.95975344052	773.	2.01650829743
682.	1.88825100935	728.	1.96141898722	774.	2.0168387827
683.	1.88825100935	729.	1.96203155498	775.	2.01744215016
684.	1.89437393141	730.	1.96232315987	776.	2.01744215016
685.	1.89645108575	731.	1.96856993482	777.	2.01761268364
686.	1.89645108575	732.	1.96856993482	778.	2.01855032039
687.	1.89903846027	733.	1.9689384626	779.	2.01893238961
688.	1.89903846027	734.	1.97005281718	780.	2.01980197081
689.	1.90149908622	735.	1.97242083203	781.	2.02062200296
690.	1.90185259978	736.	1.97479708803	782.	2.022165767

783. 2.02266595937	829. 2.05946981049	875. 2.10268667465
784. 2.02266595937	830. 2.05946981049	876. 2.10306879702
785. 2.02451702842	831. 2.05975971439	877. 2.10593125465
786. 2.02451702842	832. 2.06199880493	878. 2.10984840669
787. 2.02669525558	833. 2.06199880493	879. 2.112209111
788. 2.02735938316	834. 2.06218971841	880. 2.112209111
789. 2.02753053288	835. 2.062455832	881. 2.11324760883
790. 2.02935962199	836. 2.06528358786	882. 2.11324760883
791. 2.02935962199	837. 2.06546058094	883. 2.11480627697
792. 2.03150649656	838. 2.06738004114	884. 2.11587855758
793. 2.03229319404	839. 2.06738004114	885. 2.11709157932
794. 2.03392880627	840. 2.06768471632	886. 2.11874361071
795. 2.03396687116	841. 2.06863850158	887. 2.11874361071
796. 2.03396687116	842. 2.07004149633	888. 2.12046780205
797. 2.03467986854	843. 2.07004149633	889. 2.12096921216
798. 2.03640222432	844. 2.07045032106	890. 2.1218404978
799. 2.0384662148	845. 2.07470242134	891. 2.1218404978
800. 2.0384662148	846. 2.07470242134	892. 2.12437925575
801. 2.03903336507	847. 2.07473885338	893. 2.12437925575
802. 2.03997725125	848. 2.07476009727	894. 2.12497727524
803. 2.03997725125	849. 2.07515586743	895. 2.12635665445
804. 2.04124524805	850. 2.07515586743	896. 2.12635665445
805. 2.04131815331	851. 2.07565430903	897. 2.12767141102
806. 2.04386660832	852. 2.07832944534	898. 2.13249766284
807. 2.04386660832	853. 2.07832944534	899. 2.1362498918
808. 2.0447090292	854. 2.08202789048	900. 2.13656746935
809. 2.04507259336	855. 2.08298253182	901. 2.13826253906
810. 2.04545415026	856. 2.08298253182	902. 2.13826253906
811. 2.04545415026	857. 2.08394232838	903. 2.13994441397
812. 2.04556219051	858. 2.08479687148	904. 2.141253491
813. 2.04737275838	859. 2.08570517958	905. 2.141253491
814. 2.0474528513	860. 2.08570517958	906. 2.14517842971
815. 2.04807693151	861. 2.08573581628	907. 2.14541228096
816. 2.04807693151	862. 2.08765937747	908. 2.14585008084
817. 2.05157048843	863. 2.08907883397	909. 2.14589645757
818. 2.05157048843	864. 2.08949350145	910. 2.14589645757
819. 2.05253644091	865. 2.09044736028	911. 2.14627721947
820. 2.05254974832	866. 2.09361320985	912. 2.15039830031
821. 2.05254974832	867. 2.09361320985	913. 2.15192504847
822. 2.05263887895	868. 2.09646136738	914. 2.15465275067
823. 2.05271637606	869. 2.09692137014	915. 2.15465275067
824. 2.05486780091	870. 2.10058142402	916. 2.15531610608
825. 2.05539736942	871. 2.10058142402	917. 2.15667455037
826. 2.05539736942	872. 2.10097087661	918. 2.16016826604
827. 2.0558752453	873. 2.10237928717	919. 2.16016826604
828. 2.05785208876	874. 2.10237928717	920. 2.16024457498

921.	2.16183717595	967.	2.2477909867	1013.	2.33643507784
922.	2.16183717595	968.	2.254037113	1014.	2.34039223198
923.	2.16607557085	969.	2.25520164068	1015.	2.34039223198
924.	2.16652166705	970.	2.25849611864	1016.	2.34591951395
925.	2.17075955555	971.	2.25849611864	1017.	2.34682369496
926.	2.17075955555	972.	2.26185014306	1018.	2.34815731139
927.	2.17777217889	973.	2.2641989293	1019.	2.35112597705
928.	2.18504045497	974.	2.26587261041	1020.	2.35112597705
929.	2.18581067703	975.	2.26623432099	1021.	2.35216878456
930.	2.18581067703	976.	2.26623432099	1022.	2.35346627972
931.	2.1898371024	977.	2.26926770994	1023.	2.354723728
932.	2.1898371024	978.	2.26926770994	1024.	2.35581478893
933.	2.19006715064	979.	2.27572120388	1025.	2.3563291838
934.	2.19046235147	980.	2.27572120388	1026.	2.3563291838
935.	2.19294645789	981.	2.27732259627	1027.	2.36108803474
936.	2.19522379585	982.	2.27916990116	1028.	2.36108803474
937.	2.197406918	983.	2.28625655693	1029.	2.36377343865
938.	2.197406918	984.	2.28678451002	1030.	2.37274922539
939.	2.19793610775	985.	2.28874692907	1031.	2.37274922539
940.	2.20542251649	986.	2.28954150424	1032.	2.38141843582
941.	2.20654505709	987.	2.28954150424	1033.	2.38364547079
942.	2.20654505709	988.	2.29233101139	1034.	2.38364547079
943.	2.20766030387	989.	2.29264147806	1035.	2.38591202434
944.	2.20925634891	990.	2.29408912051	1036.	2.39345420786
945.	2.2128895684	991.	2.29408912051	1037.	2.39503375909
946.	2.2128895684	992.	2.3002692908	1038.	2.39503375909
947.	2.21711887795	993.	2.3022843366	1039.	2.39561053442
948.	2.21762704301	994.	2.3022843366	1040.	2.39711642139
949.	2.21762704301	995.	2.30256246515	1041.	2.39793493063
950.	2.21823979989	996.	2.30643200495	1042.	2.39793493063
951.	2.22299935596	997.	2.30643200495	1043.	2.39824265455
952.	2.22576801165	998.	2.30683507012	1044.	2.40091637617
953.	2.22576801165	999.	2.30788375005	1045.	2.40474631234
954.	2.22741799412	1000.	2.31752357696	1046.	2.40824707396
955.	2.23165465879	1001.	2.31824243009	1047.	2.41009302988
956.	2.23183135927	1002.	2.31824243009	1048.	2.41038943652
957.	2.23648241758	1003.	2.31938035269	1049.	2.41038943652
958.	2.23648241758	1004.	2.31938035269	1050.	2.41171075637
959.	2.23800003678	1005.	2.3202111704	1051.	2.41171075637
960.	2.24129452668	1006.	2.32038798174	1052.	2.41187028628
961.	2.24129452668	1007.	2.32360092921	1053.	2.41627409831
962.	2.24290409505	1008.	2.32810009949	1054.	2.42114135409
963.	2.24352424799	1009.	2.32933565713	1055.	2.42114135409
964.	2.24594513645	1010.	2.33276012615	1056.	2.43146437931
965.	2.24594513645	1011.	2.33276012615	1057.	2.43604025073
966.	2.2474964651	1012.	2.33549695624	1058.	2.43788614009

1059.	2.43788614009	1105.	2.70454238711	1151.	2.77657826042
1060.	2.44375603115	1106.	2.70454238711	1152.	2.78032052399
1061.	2.44467896715	1107.	2.70483775425	1153.	2.78126213038
1062.	2.44911379985	1108.	2.70726089281	1154.	2.78442411418
1063.	2.44911379985	1109.	2.70891486986	1155.	2.78442411418
1064.	2.45154147044	1110.	2.71338614514	1156.	2.78546388676
1065.	2.45245440405	1111.	2.71385778998	1157.	2.78546388676
1066.	2.45331691846	1112.	2.71385778998	1158.	2.78549282615
1067.	2.45334650193	1113.	2.71545176204	1159.	2.78765403799
1068.	2.45343892071	1114.	2.7199580991	1160.	2.78839721781
1069.	2.4631219608	1115.	2.72291423202	1161.	2.79087743437
1070.	2.46346921298	1116.	2.72291483357	1162.	2.79216958395
1071.	2.46544630743	1117.	2.72676966314	1163.	2.80255327966
1072.	2.46544630743	1118.	2.72676966314	1164.	2.80342113739
1073.	2.47943478959	1119.	2.72807741136	1165.	2.80342113739
1074.	2.47943478959	1120.	2.73125577619	1166.	2.80795331114
1075.	2.48989525525	1121.	2.73304094869	1167.	2.80795331114
1076.	2.49585900187	1122.	2.73304094869	1168.	2.81099044541
1077.	2.49585900187	1123.	2.73365365499	1169.	2.81699517549
1078.	2.49722553607	1124.	2.73446607523	1170.	2.82025578133
1079.	2.49759349416	1125.	2.73446607523	1171.	2.8208357674
1080.	2.50964658408	1126.	2.7411534861	1172.	2.8219413109
1081.	2.50964658408	1127.	2.74382189097	1173.	2.82666020433
1082.	2.51556790431	1128.	2.74382189097	1174.	2.82666020433
1083.	2.5215245746	1129.	2.74443216619	1175.	2.83003802916
1084.	2.54571964828	1130.	2.74543415266	1176.	2.83324000351
1085.	2.54631978052	1131.	2.74845072809	1177.	2.83324000351
1086.	2.54631978052	1132.	2.74967170894	1178.	2.83434027565
1087.	2.54904566017	1133.	2.74967170894	1179.	2.83605587755
1088.	2.57302486696	1134.	2.75566253595	1180.	2.83896179206
1089.	2.63324718421	1135.	2.75587631364	1181.	2.83896179206
1090.	2.63324718421	1136.	2.756447026	1182.	2.8407515529
1091.	2.65816123408	1137.	2.76102103299	1183.	2.84377901829
1092.	2.67450102556	1138.	2.76102103299	1184.	2.85079102483
1093.	2.67987851826	1139.	2.76353244994	1185.	2.85079102483
1094.	2.68251429232	1140.	2.76449793759	1186.	2.85220689663
1095.	2.68251429232	1141.	2.7645666186	1187.	2.85324509524
1096.	2.68446448101	1142.	2.7645666186	1188.	2.85634957395
1097.	2.68446448101	1143.	2.76813364817	1189.	2.85681632502
1098.	2.68762176836	1144.	2.76813364817	1190.	2.85789997378
1099.	2.68787839242	1145.	2.77029399569	1191.	2.85789997378
1100.	2.69151605361	1146.	2.77029399569	1192.	2.85879650777
1101.	2.69151605361	1147.	2.77415726132	1193.	2.86217830843
1102.	2.6968596473	1148.	2.774777486	1194.	2.86217830843
1103.	2.6989148432	1149.	2.77584912547	1195.	2.86330642639
1104.	2.6989148432	1150.	2.77657826042	1196.	2.86330642639

1197.	2.86495996379	1243.	2.9099770705	1289.	2.97293571687
1198.	2.86615972719	1244.	2.91099905093	1290.	2.97601950475
1199.	2.86867356428	1245.	2.91535051554	1291.	2.97642488287
1200.	2.86963214607	1246.	2.91535051554	1292.	2.97796237989
1201.	2.86967866987	1247.	2.91836376845	1293.	2.97856677711
1202.	2.86967866987	1248.	2.91965256323	1294.	2.9789923054
1203.	2.87182633304	1249.	2.91965256323	1295.	2.9789923054
1204.	2.87243616878	1250.	2.92077155514	1296.	2.97933144847
1205.	2.87353743261	1251.	2.92195791008	1297.	2.98122516947
1206.	2.87353743261	1252.	2.92195791008	1298.	2.98122516947
1207.	2.87526389503	1253.	2.92240389396	1299.	2.98302778775
1208.	2.87592030931	1254.	2.92337430099	1300.	2.9833258026
1209.	2.87946333334	1255.	2.92456979628	1301.	2.9833258026
1210.	2.87946333334	1256.	2.92542056345	1302.	2.98404746655
1211.	2.88099804394	1257.	2.92574287413	1303.	2.98404746655
1212.	2.88259999435	1258.	2.92574287413	1304.	2.98425134261
1213.	2.88259999435	1259.	2.93579967182	1305.	2.98593600831
1214.	2.88383409272	1260.	2.93579967182	1306.	2.98851325393
1215.	2.88383409272	1261.	2.93770547755	1307.	2.98851325393
1216.	2.88456175685	1262.	2.93932818699	1308.	2.98875732817
1217.	2.88537209053	1263.	2.94082219092	1309.	2.98896580198
1218.	2.88739605432	1264.	2.94306990212	1310.	2.99219911774
1219.	2.88752429555	1265.	2.94306990212	1311.	2.99306430695
1220.	2.89237905577	1266.	2.94411684751	1312.	2.99306430695
1221.	2.89253268557	1267.	2.94658243658	1313.	2.9941189166
1222.	2.89253268557	1268.	2.94709282826	1314.	2.99653109627
1223.	2.89526517157	1269.	2.94709282826	1315.	3.00141052413
1224.	2.89687533951	1270.	2.9478976672	1316.	3.00234702777
1225.	2.89687533951	1271.	2.94907825322	1317.	3.00234702777
1226.	2.89818051413	1272.	2.95026412613	1318.	3.00409778615
1227.	2.89818051413	1273.	2.95026412613	1319.	3.00423462829
1228.	2.89904566657	1274.	2.95125076687	1320.	3.00423462829
1229.	2.89926865777	1275.	2.95746137236	1321.	3.00484040197
1230.	2.89948728853	1276.	2.96090671545	1322.	3.00521183136
1231.	2.90123613451	1277.	2.96090671545	1323.	3.00521183136
1232.	2.90202991632	1278.	2.96176374349	1324.	3.00612345361
1233.	2.90202991632	1279.	2.96422274914	1325.	3.00713383902
1234.	2.90273154543	1280.	2.96529411744	1326.	3.00772110222
1235.	2.90364535951	1281.	2.96599950987	1327.	3.00772110222
1236.	2.90364535951	1282.	2.96599950987	1328.	3.01000593987
1237.	2.90437755784	1283.	2.96662430707	1329.	3.01053984562
1238.	2.90570517608	1284.	2.96815879579	1330.	3.01277646534
1239.	2.9082573755	1285.	2.96927077328	1331.	3.01277646534
1240.	2.90913471847	1286.	2.97017036386	1332.	3.01305808572
1241.	2.90959824469	1287.	2.97017036386	1333.	3.01410607431
1242.	2.90959824469	1288.	2.97293571687	1334.	3.01410607431

1335. 3.0150373632  
1336. 3.01632304363  
1337. 3.01671333811  
1338. 3.01671333811  
1339. 3.01751635255  
1340. 3.01803108394  
1341. 3.01803108394  
1342. 3.01873307807  
1343. 3.01874223496  
1344. 3.01903120067  
1345. 3.02021082211  
1346. 3.02165482562  
1347. 3.02266934714  
1348. 3.02373542043  
1349. 3.02617217113  
1350. 3.02662161032  
1351. 3.02785114205  
1352. 3.02785114205  
1353. 3.02936210071  
1354. 3.02936210071  
1355. 3.03095702701  
1356. 3.03095702701  
1357. 3.03102308221  
1358. 3.03302521156  
1359. 3.0367009321  
1360. 3.03909590287  
1361. 3.03909590287  
1362. 3.04030058248  
1363. 3.0405462903  
1364. 3.04399067111  
1365. 3.04399067111  
1366. 3.04602739212  
1367. 3.04602739212  
1368. 3.0462270936  
1369. 3.0504819429  
1370. 3.05074969633  
1371. 3.05132225217  
1372. 3.05132225217  
1373. 3.05630278639  
1374. 3.0568358787  
1375. 3.0575299901  
1376. 3.05843457972  
1377. 3.05969605446  
1378. 3.06014433964  
1379. 3.06224423863  
1380. 3.06224423863  
1381. 3.06439080947  
1382. 3.06495376426  
1383. 3.06495376426  
1384. 3.0706701856  
1385. 3.07176659909  
1386. 3.07176659909  
1387. 3.07359577116  
1388. 3.07375719217  
1389. 3.07375719217  
1390. 3.07580695438  
1391. 3.07623364393  
1392. 3.07643268229  
1393. 3.07643268229  
1394. 3.07646859373  
1395. 3.07924637537  
1396. 3.07989435524  
1397. 3.08325054859  
1398. 3.08328610637  
1399. 3.08328610637  
1400. 3.08464465856  
1401. 3.09030641239  
1402. 3.09030641239  
1403. 3.09073134927  
1404. 3.09118957547  
1405. 3.09439861912  
1406. 3.09439861912  
1407. 3.09443727598  
1408. 3.09594244546  
1409. 3.09688070622  
1410. 3.09688070622  
1411. 3.09701390182  
1412. 3.10206129522  
1413. 3.10661378695  
1414. 3.10661378695  
1415. 3.10777412483  
1416. 3.10858781962  
1417. 3.10858781962  
1418. 3.10983791517  
1419. 3.11020115696  
1420. 3.1110810183  
1421. 3.11191497258  
1422. 3.11191497258  
1423. 3.11640396231  
1424. 3.11902420027  
1425. 3.11949686174  
1426. 3.11949686174  
1427. 3.12075597239  
1428. 3.12390779345  
1429. 3.1244132093  
1430. 3.12472416037  
1431. 3.12472416037  
1432. 3.12737815724  
1433. 3.1304677406  
1434. 3.13452130555  
1435. 3.13455470433  
1436. 3.13455470433  
1437. 3.13708685276  
1438. 3.13808507206  
1439. 3.13808507206  
1440. 3.13980454577  
1441. 3.14257985284  
1442. 3.14308527319  
1443. 3.14308527319  
1444. 3.14355520507  
1445. 3.14426047912  
1446. 3.14426047912  
1447. 3.14737092019  
1448. 3.14793655988  
1449. 3.15026921238  
1450. 3.15026921238  
1451. 3.1511526118  
1452. 3.15312520841  
1453. 3.16038863009  
1454. 3.16038863009  
1455. 3.16510788862  
1456. 3.16716838274  
1457. 3.16716838274  
1458. 3.16942221203  
1459. 3.16952510815  
1460. 3.17578054462  
1461. 3.17578054462  
1462. 3.1773918895  
1463. 3.17849856179  
1464. 3.17945727342  
1465. 3.18160140496  
1466. 3.18291236507  
1467. 3.18291236507  
1468. 3.18406291164  
1469. 3.18406291164  
1470. 3.18984266114  
1471. 3.19194230421  
1472. 3.19194230421

1473.	3.19258054807	1519.	3.24277025445	1565.	3.27268169961
1474.	3.19595155215	1520.	3.24277025445	1566.	3.27277713141
1475.	3.19850704932	1521.	3.24349835353	1567.	3.27386617568
1476.	3.19850704932	1522.	3.2438160373	1568.	3.27418559122
1477.	3.19902187334	1523.	3.2438160373	1569.	3.27505545462
1478.	3.20369943062	1524.	3.24519378435	1570.	3.27505545462
1479.	3.20397374174	1525.	3.24519378435	1571.	3.27593638058
1480.	3.20397374174	1526.	3.24557475946	1572.	3.27593638058
1481.	3.20759566029	1527.	3.24664800641	1573.	3.27611013399
1482.	3.2115072609	1528.	3.24825306274	1574.	3.27685296869
1483.	3.2115072609	1529.	3.24825306274	1575.	3.2772595909
1484.	3.21236067839	1530.	3.24986699364	1576.	3.27850017355
1485.	3.21360684884	1531.	3.25000231292	1577.	3.27850017355
1486.	3.21489759202	1532.	3.25000231292	1578.	3.27893440712
1487.	3.21789998619	1533.	3.25121690992	1579.	3.28043012087
1488.	3.21966119416	1534.	3.25202533258	1580.	3.28222006458
1489.	3.21966119416	1535.	3.25258836714	1581.	3.28222006458
1490.	3.21999591612	1536.	3.25258836714	1582.	3.28230703483
1491.	3.21999591612	1537.	3.25316150321	1583.	3.28297877051
1492.	3.22050403409	1538.	3.25583397908	1584.	3.28380802411
1493.	3.22106035316	1539.	3.25638012296	1585.	3.28380802411
1494.	3.22106035316	1540.	3.25694825494	1586.	3.2850657522
1495.	3.22171602812	1541.	3.25898319863	1587.	3.28538481357
1496.	3.22240819684	1542.	3.26047700248	1588.	3.28635216749
1497.	3.22368916797	1543.	3.26047700248	1589.	3.28646738669
1498.	3.22418221047	1544.	3.26152927604	1590.	3.28993530699
1499.	3.22537812453	1545.	3.26160478826	1591.	3.28993530699
1500.	3.22837302866	1546.	3.26252203511	1592.	3.29084890948
1501.	3.22856124978	1547.	3.26252203511	1593.	3.29101695348
1502.	3.22856124978	1548.	3.26354028345	1594.	3.29178478968
1503.	3.22893610307	1549.	3.26354028345	1595.	3.29214546117
1504.	3.22984046814	1550.	3.26410729215	1596.	3.29214546117
1505.	3.22984046814	1551.	3.26636204413	1597.	3.29348540763
1506.	3.23049871265	1552.	3.26708858816	1598.	3.29348540763
1507.	3.23392932191	1553.	3.26708858816	1599.	3.29743081266
1508.	3.23395093859	1554.	3.26788471759	1600.	3.29858162887
1509.	3.23400829321	1555.	3.26887867938	1601.	3.29868306066
1510.	3.23400829321	1556.	3.26932069595	1602.	3.29868306066
1511.	3.23477240994	1557.	3.26932069595	1603.	3.29923038174
1512.	3.23587637121	1558.	3.2699840392	1604.	3.30115537519
1513.	3.23587637121	1559.	3.27023255297	1605.	3.30246676736
1514.	3.23646998081	1560.	3.27023255297	1606.	3.30246676736
1515.	3.23784378549	1561.	3.27083955258	1607.	3.30354553467
1516.	3.23943748464	1562.	3.27200113883	1608.	3.30443261945
1517.	3.23946241809	1563.	3.27200113883	1609.	3.30443261945
1518.	3.23951257386	1564.	3.27254458762	1610.	3.30525834224

1611.	3.306119106	1657.	3.35053723632	1703.	3.39334428249
1612.	3.30740142692	1658.	3.35196501225	1704.	3.39467449076
1613.	3.30740142692	1659.	3.35196501226	1705.	3.39533426803
1614.	3.30852545986	1660.	3.35315677826	1706.	3.39533426803
1615.	3.30962561505	1661.	3.3543389959	1707.	3.39636493158
1616.	3.30962561505	1662.	3.35698810265	1708.	3.3997343865
1617.	3.31151923802	1663.	3.35713593803	1709.	3.3997343865
1618.	3.3123159444	1664.	3.35784331914	1710.	3.40134111895
1619.	3.31235763266	1665.	3.35784331914	1711.	3.40191666855
1620.	3.31235763266	1666.	3.35968535528	1712.	3.40360479415
1621.	3.31404909989	1667.	3.35968535528	1713.	3.4044627257
1622.	3.31404909989	1668.	3.36021979591	1714.	3.4044627257
1623.	3.31918733376	1669.	3.36238352655	1715.	3.40498349356
1624.	3.31918733376	1670.	3.36475093255	1716.	3.40557920294
1625.	3.32091551594	1671.	3.36475093255	1717.	3.40801629647
1626.	3.3213315527	1672.	3.36577395894	1718.	3.40801629647
1627.	3.3213315527	1673.	3.3676250643	1719.	3.40988480974
1628.	3.32141423394	1674.	3.36814742421	1720.	3.41407770126
1629.	3.32254584513	1675.	3.36903129825	1721.	3.41407770126
1630.	3.32347338911	1676.	3.37013472566	1722.	3.41587902379
1631.	3.32521522001	1677.	3.37013472566	1723.	3.41672533605
1632.	3.32557050884	1678.	3.37104914439	1724.	3.41675340206
1633.	3.32742528504	1679.	3.37104914439	1725.	3.41924477712
1634.	3.32866448723	1680.	3.37297541227	1726.	3.42467936317
1635.	3.3300001153	1681.	3.37297541227	1727.	3.42489800682
1636.	3.3300001153	1682.	3.37305722402	1728.	3.42587636989
1637.	3.33455577272	1683.	3.37506349426	1729.	3.42587636989
1638.	3.33455577272	1684.	3.37633696418	1730.	3.42827889004
1639.	3.33516914233	1685.	3.37633696418	1731.	3.42842603668
1640.	3.33529039323	1686.	3.37689380605	1732.	3.42842603668
1641.	3.33548923214	1687.	3.38176734807	1733.	3.43047947679
1642.	3.33668382166	1688.	3.38237056599	1734.	3.43047947679
1643.	3.33669116412	1689.	3.38339380914	1735.	3.43280654711
1644.	3.33799664474	1690.	3.38503974166	1736.	3.43387984848
1645.	3.33799664474	1691.	3.38506617495	1737.	3.43412195334
1646.	3.34008249909	1692.	3.38506617495	1738.	3.43433131765
1647.	3.34008249909	1693.	3.3859606674	1739.	3.43558098292
1648.	3.34167191187	1694.	3.3859606674	1740.	3.43558098292
1649.	3.3425506247	1695.	3.38796114438	1741.	3.43771679638
1650.	3.34404428712	1696.	3.38915502079	1742.	3.44063537201
1651.	3.34404428712	1697.	3.39000969642	1743.	3.44063537201
1652.	3.34567561424	1698.	3.39119606852	1744.	3.44739552534
1653.	3.34691825105	1699.	3.39119606852	1745.	3.44802513213
1654.	3.34763778872	1700.	3.39307610014	1746.	3.44802513213
1655.	3.34763778872	1701.	3.39310336134	1747.	3.44806546354
1656.	3.34939069609	1702.	3.39310336134	1748.	3.45279728051

1749.	3.45362967541	1795.	3.5288117465	1841.	3.5916471811
1750.	3.45362967541	1796.	3.5288117465	1842.	3.5916471811
1751.	3.45993174034	1797.	3.52937101554	1843.	3.59244786264
1752.	3.45993174034	1798.	3.52975767047	1844.	3.59244786264
1753.	3.46247023047	1799.	3.52997387511	1845.	3.59248032183
1754.	3.46621938408	1800.	3.52997387511	1846.	3.59427911934
1755.	3.46621938408	1801.	3.53447313198	1847.	3.59946900832
1756.	3.46804578377	1802.	3.53447313198	1848.	3.59946900832
1757.	3.46837921384	1803.	3.53510263237	1849.	3.59952271649
1758.	3.47628081108	1804.	3.54049981549	1850.	3.59986100283
1759.	3.4770855072	1805.	3.54049981549	1851.	3.60382267557
1760.	3.47755207	1806.	3.5408121112	1852.	3.60444124097
1761.	3.47755207	1807.	3.54389602427	1853.	3.60444124097
1762.	3.48055691435	1808.	3.54777215684	1854.	3.60568884076
1763.	3.48086496986	1809.	3.54777215684	1855.	3.60963387622
1764.	3.48115366131	1810.	3.54778017908	1856.	3.61151829328
1765.	3.48115366131	1811.	3.54802892913	1857.	3.61151829328
1766.	3.48416961144	1812.	3.54839893221	1858.	3.61154602193
1767.	3.48744936161	1813.	3.54848794967	1859.	3.61700251869
1768.	3.48902028958	1814.	3.55037264107	1860.	3.61700251869
1769.	3.48902028958	1815.	3.55037264107	1861.	3.61729370472
1770.	3.49033265853	1816.	3.55334245682	1862.	3.61914993823
1771.	3.49176090797	1817.	3.56071603973	1863.	3.61914993823
1772.	3.49176090797	1818.	3.56071603973	1864.	3.61926590217
1773.	3.49364309052	1819.	3.5621906149	1865.	3.6231615445
1774.	3.49515557242	1820.	3.56439875303	1866.	3.6231615445
1775.	3.49550251509	1821.	3.56456052822	1867.	3.62415542811
1776.	3.49550251509	1822.	3.56788509018	1868.	3.62445994324
1777.	3.50167024614	1823.	3.56871873975	1869.	3.62445994324
1778.	3.50175374636	1824.	3.56871873975	1870.	3.62752853073
1779.	3.50605956194	1825.	3.57071234679	1871.	3.6277317572
1780.	3.50605956194	1826.	3.57111581917	1872.	3.63036657163
1781.	3.50634462355	1827.	3.57136266206	1873.	3.63154675122
1782.	3.50920618352	1828.	3.57334136378	1874.	3.63301119232
1783.	3.50920618352	1829.	3.57334136378	1875.	3.63686043035
1784.	3.51115139684	1830.	3.57441533879	1876.	3.63686043035
1785.	3.51639637985	1831.	3.57917983057	1877.	3.63738560133
1786.	3.51639637985	1832.	3.57917983057	1878.	3.63786938952
1787.	3.51675672763	1833.	3.58015789398	1879.	3.63971451883
1788.	3.5200481287	1834.	3.58306820065	1880.	3.64212752641
1789.	3.52062875798	1835.	3.58442216708	1881.	3.64212752641
1790.	3.52292092529	1836.	3.58442216708	1882.	3.64283283063
1791.	3.52306863316	1837.	3.58596077348	1883.	3.64376563961
1792.	3.5240561317	1838.	3.58659629325	1884.	3.64376563961
1793.	3.52493427378	1839.	3.58872233389	1885.	3.64673103933
1794.	3.52493427378	1840.	3.58963282065	1886.	3.64784349358

1887.	3.64940544279	1933.	3.70795910087	1979.	3.7611577044
1888.	3.64940544279	1934.	3.71014034428	1980.	3.76477023105
1889.	3.65039374468	1935.	3.71061672233	1981.	3.76477023105
1890.	3.65098985108	1936.	3.71061672233	1982.	3.77162019269
1891.	3.65280010167	1937.	3.71202696444	1983.	3.77162019269
1892.	3.65316614351	1938.	3.71442894543	1984.	3.77393990183
1893.	3.65837141857	1939.	3.71679298473	1985.	3.77471395422
1894.	3.65905494069	1940.	3.71717305716	1986.	3.77471395422
1895.	3.65927984579	1941.	3.71717305716	1987.	3.77473909527
1896.	3.65927984579	1942.	3.71822028647	1988.	3.77578302542
1897.	3.66062766075	1943.	3.71939425236	1989.	3.77603859257
1898.	3.66062766075	1944.	3.71961469212	1990.	3.7780301078
1899.	3.66218330785	1945.	3.72031644541	1991.	3.784152055
1900.	3.66795433409	1946.	3.72031644541	1992.	3.78589822572
1901.	3.66795433409	1947.	3.72261699202	1993.	3.78662354456
1902.	3.6737014036	1948.	3.72261699202	1994.	3.78662354456
1903.	3.67490590408	1949.	3.72436795112	1995.	3.78711597636
1904.	3.67679754749	1950.	3.72498877689	1996.	3.78846488031
1905.	3.67679754749	1951.	3.72533357494	1997.	3.79001544391
1906.	3.67804960013	1952.	3.72780510847	1998.	3.79100015486
1907.	3.67931824702	1953.	3.72870238331	1999.	3.7914178771
1908.	3.67948161424	1954.	3.72870238331	2000.	3.7914178771
1909.	3.67948161424	1955.	3.72991114888	2001.	3.79208692974
1910.	3.68143172453	1956.	3.72991114888	2002.	3.79461788696
1911.	3.68316680897	1957.	3.73219435201	2003.	3.79461788696
1912.	3.68510986949	1958.	3.73347463961	2004.	3.79610241116
1913.	3.68510986949	1959.	3.73361960133	2005.	3.79704496312
1914.	3.68927106098	1960.	3.73361960133	2006.	3.79704496312
1915.	3.69110046183	1961.	3.73806161406	2007.	3.80135527294
1916.	3.69294565052	1962.	3.74090689739	2008.	3.80595045752
1917.	3.69351796866	1963.	3.74090689739	2009.	3.80762751917
1918.	3.69351796866	1964.	3.74184264752	2010.	3.80762751917
1919.	3.69362351532	1965.	3.74185221394	2011.	3.81333690503
1920.	3.69573586202	1966.	3.74452217381	2012.	3.81356773363
1921.	3.69573586202	1967.	3.74460133631	2013.	3.81356773363
1922.	3.69856333967	1968.	3.74854161164	2014.	3.81443642096
1923.	3.69985491016	1969.	3.74911696674	2015.	3.81443642096
1924.	3.69985491016	1970.	3.74911696674	2016.	3.81691788306
1925.	3.70035954211	1971.	3.75475636264	2017.	3.82731291286
1926.	3.70060589958	1972.	3.75515919354	2018.	3.8297225175
1927.	3.70131002427	1973.	3.75515919354	2019.	3.8297225175
1928.	3.70335587169	1974.	3.7585249635	2020.	3.83185656628
1929.	3.70335587169	1975.	3.75859921567	2021.	3.83234726563
1930.	3.70448269161	1976.	3.75859921567	2022.	3.83599527255
1931.	3.7057024335	1977.	3.75865247541	2023.	3.83742762563
1932.	3.7057024335	1978.	3.7611577044	2024.	3.83742762563

2025.	3.84474999816	2071.	3.96434837759	2117.	4.07199467319
2026.	3.85119560427	2072.	3.96500838473	2118.	4.07838929753
2027.	3.85119560427	2073.	3.96989385103	2119.	4.080717926
2028.	3.85161642738	2074.	3.97144706575	2120.	4.080717926
2029.	3.85407518841	2075.	3.97521546407	2121.	4.08313517833
2030.	3.86018460222	2076.	3.99080390896	2122.	4.08666815927
2031.	3.86018460222	2077.	3.99273448355	2123.	4.08666815927
2032.	3.86330486882	2078.	3.99273448355	2124.	4.08842988983
2033.	3.86833143333	2079.	3.99906977241	2125.	4.09378498833
2034.	3.86833143333	2080.	3.99906977241	2126.	4.09378498833
2035.	3.87144650114	2081.	4.0	2127.	4.09926670789
2036.	3.88078202396	2082.	4.00487636648	2128.	4.10009832978
2037.	3.88599699125	2083.	4.00487636648	2129.	4.10009832978
2038.	3.88599699125	2084.	4.00677906898	2130.	4.1062380569
2039.	3.89402864529	2085.	4.00796534858	2131.	4.11146413079
2040.	3.89512531333	2086.	4.01220416804	2132.	4.11146413079
2041.	3.89616435063	2087.	4.01342126321	2133.	4.11247979515
2042.	3.89616435063	2088.	4.01342126321	2134.	4.11863613252
2043.	3.89779150565	2089.	4.01812541907	2135.	4.11863613252
2044.	3.89781288107	2090.	4.01812541907	2136.	4.12161492163
2045.	3.90096693335	2091.	4.01962093486	2137.	4.12177796125
2046.	3.90226024556	2092.	4.02166279637	2138.	4.12461991487
2047.	3.90323224749	2093.	4.02212277379	2139.	4.12959005429
2048.	3.90323224749	2094.	4.02280210487	2140.	4.1311623665
2049.	3.90383748409	2095.	4.02280210487	2141.	4.1311623665
2050.	3.90869610163	2096.	4.0271028002	2142.	4.13433175855
2051.	3.91082333546	2097.	4.03628466661	2143.	4.13512368853
2052.	3.91082333546	2098.	4.04090521465	2144.	4.13556218973
2053.	3.91705786402	2099.	4.04102815535	2145.	4.13908936101
2054.	3.92107305648	2100.	4.04108356428	2146.	4.13926423657
2055.	3.92107305648	2101.	4.04108356428	2147.	4.13966239756
2056.	3.92550599836	2102.	4.04405965196	2148.	4.14351647914
2057.	3.92761781099	2103.	4.04546398721	2149.	4.14358299933
2058.	3.92872912872	2104.	4.04757305171	2150.	4.14358299933
2059.	3.92887008612	2105.	4.04757305171	2151.	4.15650414976
2060.	3.92887008612	2106.	4.0477997164	2152.	4.15904329783
2061.	3.9331269683	2107.	4.05586382845	2153.	4.15908341458
2062.	3.9331269683	2108.	4.05586382845	2154.	4.16062211887
2063.	3.93922869993	2109.	4.05970531809	2155.	4.16062211887
2064.	3.941441558	2110.	4.05992812917	2156.	4.16148027282
2065.	3.94910059789	2111.	4.05992812917	2157.	4.16656350596
2066.	3.94910059789	2112.	4.06037876807	2158.	4.16679529842
2067.	3.94944281617	2113.	4.06369506437	2159.	4.16679529842
2068.	3.95852770403	2114.	4.06549939766	2160.	4.16830673282
2069.	3.96351120775	2115.	4.06722009169	2161.	4.16830673282
2070.	3.96351120775	2116.	4.07026599938	2162.	4.17242908081

2163.	4.17242908081	2209.	4.235526403	2255.	4.29688526563
2164.	4.17361746507	2210.	4.23592696857	2256.	4.30165783275
2165.	4.17389726529	2211.	4.23592696857	2257.	4.30165783275
2166.	4.17813284936	2212.	4.24010565914	2258.	4.30242941782
2167.	4.17968788386	2213.	4.24010565914	2259.	4.30700265118
2168.	4.17968788386	2214.	4.24061231326	2260.	4.30720992758
2169.	4.18256712708	2215.	4.24246587681	2261.	4.30720992758
2170.	4.18556841177	2216.	4.24291439383	2262.	4.30725433091
2171.	4.18556841177	2217.	4.24291439383	2263.	4.31041921263
2172.	4.18743854532	2218.	4.2444031808	2264.	4.31077316353
2173.	4.18964342156	2219.	4.24564412996	2265.	4.31077316353
2174.	4.19410321095	2220.	4.24577329206	2266.	4.31273436878
2175.	4.19611495095	2221.	4.24764094381	2267.	4.31356384981
2176.	4.19611495095	2222.	4.24764094381	2268.	4.31381082847
2177.	4.19833787183	2223.	4.24941622802	2269.	4.317035078
2178.	4.19850998277	2224.	4.24941622802	2270.	4.317035078
2179.	4.19876650142	2225.	4.25052971937	2271.	4.3172117604
2180.	4.19876650142	2226.	4.25143507393	2272.	4.32100200149
2181.	4.19880157838	2227.	4.2524491439	2273.	4.32246331185
2182.	4.19997535277	2228.	4.2524491439	2274.	4.32246331185
2183.	4.19997535277	2229.	4.25333948857	2275.	4.32251541852
2184.	4.20282910545	2230.	4.25347186929	2276.	4.32439204726
2185.	4.20282910545	2231.	4.26060187313	2277.	4.32729192899
2186.	4.20401945366	2232.	4.26919448277	2278.	4.32729192899
2187.	4.20515971993	2233.	4.26919448277	2279.	4.33017573757
2188.	4.20515971993	2234.	4.26991523985	2280.	4.33072003949
2189.	4.20814424541	2235.	4.26996923379	2281.	4.33510807889
2190.	4.20814424541	2236.	4.26996923379	2282.	4.33510807889
2191.	4.20874282362	2237.	4.27058401658	2283.	4.33539113899
2192.	4.21191279195	2238.	4.27076060797	2284.	4.33802824202
2193.	4.21325298691	2239.	4.27088805203	2285.	4.34061824993
2194.	4.21602450116	2240.	4.27148417962	2286.	4.34061824993
2195.	4.21881645026	2241.	4.27775101111	2287.	4.34433262004
2196.	4.21929238667	2242.	4.27860897887	2288.	4.34433262004
2197.	4.21978559181	2243.	4.27860897887	2289.	4.34672726556
2198.	4.22101455768	2244.	4.28013086991	2290.	4.35077794473
2199.	4.2224983399	2245.	4.28265258445	2291.	4.3515449438
2200.	4.2224983399	2246.	4.28321351886	2292.	4.35173152086
2201.	4.22690884589	2247.	4.28321351886	2293.	4.35207492854
2202.	4.22812643066	2248.	4.28405313791	2294.	4.35207492854
2203.	4.22812643066	2249.	4.28668111539	2295.	4.35992368928
2204.	4.23145466829	2250.	4.28789586936	2296.	4.35992368928
2205.	4.23246449303	2251.	4.29433583979	2297.	4.36140554756
2206.	4.23303974753	2252.	4.29433583979	2298.	4.36212471191
2207.	4.23303974753	2253.	4.29503647217	2299.	4.36291380768
2208.	4.23353119819	2254.	4.29688526563	2300.	4.36291380768

2301.	4.36491190636	2347.	4.45752832769	2393.	4.51097539929
2302.	4.3679811592	2348.	4.4585685773	2394.	4.51364729749
2303.	4.36925172544	2349.	4.46052190914	2395.	4.51375863598
2304.	4.36925172544	2350.	4.46215000122	2396.	4.51460205762
2305.	4.37358121024	2351.	4.46215000122	2397.	4.51481768623
2306.	4.37399863226	2352.	4.46402163182	2398.	4.51714992049
2307.	4.37611994844	2353.	4.46704173216	2399.	4.51714992049
2308.	4.37786664203	2354.	4.46812164571	2400.	4.52183540012
2309.	4.37816198765	2355.	4.46812164571	2401.	4.5228792062
2310.	4.38548545979	2356.	4.46936062524	2402.	4.52444024992
2311.	4.38802744443	2357.	4.46936062524	2403.	4.5255112615
2312.	4.38802744443	2358.	4.46979038463	2404.	4.5268601593
2313.	4.39580019153	2359.	4.47152345436	2405.	4.5268601593
2314.	4.39580019153	2360.	4.47194917297	2406.	4.52781322307
2315.	4.40234356123	2361.	4.47252480164	2407.	4.52839631772
2316.	4.40234356123	2362.	4.47669489125	2408.	4.53253670463
2317.	4.4076546765	2363.	4.47998169049	2409.	4.53253670463
2318.	4.41529399296	2364.	4.47998169049	2410.	4.53661966942
2319.	4.41576407663	2365.	4.48146595315	2411.	4.53672057138
2320.	4.41691660262	2366.	4.48248434004	2412.	4.53672057138
2321.	4.41691660262	2367.	4.48248434004	2413.	4.54057728593
2322.	4.41828385319	2368.	4.48270534455	2414.	4.5421244137
2323.	4.42179877863	2369.	4.48556790318	2415.	4.5421244137
2324.	4.42314460582	2370.	4.48556790318	2416.	4.54661022437
2325.	4.42314460582	2371.	4.48800060342	2417.	4.5495618994
2326.	4.42515248555	2372.	4.48800060342	2418.	4.5495618994
2327.	4.42705375777	2373.	4.48891289941	2419.	4.55078419891
2328.	4.43039587024	2374.	4.48895935841	2420.	4.55320124928
2329.	4.43130102922	2375.	4.49227691918	2421.	4.55407120072
2330.	4.43130102922	2376.	4.49354079716	2422.	4.55704453484
2331.	4.43348337781	2377.	4.49354079716	2423.	4.55704453484
2332.	4.43348337781	2378.	4.49445722708	2424.	4.55745414117
2333.	4.43691259024	2379.	4.49668678827	2425.	4.55856680397
2334.	4.43983058441	2380.	4.49799059474	2426.	4.56142144155
2335.	4.44089287517	2381.	4.49799059474	2427.	4.56199350567
2336.	4.44089287517	2382.	4.49845376801	2428.	4.56199350567
2337.	4.44479709979	2383.	4.49915735347	2429.	4.56209897159
2338.	4.44992364364	2384.	4.49915735347	2430.	4.56446167658
2339.	4.44992364364	2385.	4.5000178809	2431.	4.56446167658
2340.	4.45044330126	2386.	4.50298943003	2432.	4.56461697598
2341.	4.45197770793	2387.	4.50496198582	2433.	4.56487641262
2342.	4.45257105461	2388.	4.50533279887	2434.	4.5688783546
2343.	4.45445636534	2389.	4.50559866692	2435.	4.5688783546
2344.	4.45529268776	2390.	4.50559866692	2436.	4.57037261638
2345.	4.45740638048	2391.	4.50674942123	2437.	4.5733486916
2346.	4.45752832769	2392.	4.51097539929	2438.	4.57499675605

2439.	4.57579312908	2485.	4.64679438979	2531.	4.69442151726
2440.	4.57579312908	2486.	4.64909493237	2532.	4.69919119578
2441.	4.57635822622	2487.	4.65023108133	2533.	4.69997177925
2442.	4.57635822622	2488.	4.65023108133	2534.	4.700187523
2443.	4.57752849101	2489.	4.65038447425	2535.	4.700187523
2444.	4.57807451082	2490.	4.65129765743	2536.	4.7004063415
2445.	4.58484359649	2491.	4.65212209545	2537.	4.70284779823
2446.	4.58511006346	2492.	4.65212209545	2538.	4.70352496168
2447.	4.59173994804	2493.	4.6529227419	2539.	4.70615226965
2448.	4.59173994804	2494.	4.65361399111	2540.	4.70615226965
2449.	4.59319048928	2495.	4.65361399111	2541.	4.7079591545
2450.	4.59396562831	2496.	4.6563644307	2542.	4.71047085033
2451.	4.59396562831	2497.	4.6563644307	2543.	4.71047085033
2452.	4.60291760863	2498.	4.65734418951	2544.	4.71214884933
2453.	4.60291760863	2499.	4.65970754149	2545.	4.71214884933
2454.	4.60345236268	2500.	4.65974346876	2546.	4.71480660346
2455.	4.60418380158	2501.	4.66047874446	2547.	4.71480660346
2456.	4.60737246323	2502.	4.66047874446	2548.	4.71583419575
2457.	4.61320277513	2503.	4.66099551757	2549.	4.71614536958
2458.	4.61403245463	2504.	4.66315342664	2550.	4.71975587989
2459.	4.61403245463	2505.	4.66409768825	2551.	4.72090590138
2460.	4.61734247981	2506.	4.66526188839	2552.	4.72185446317
2461.	4.61925749328	2507.	4.66526188839	2553.	4.72185446317
2462.	4.62437601304	2508.	4.66662594208	2554.	4.72494808518
2463.	4.62437601304	2509.	4.66662594208	2555.	4.72650527284
2464.	4.62524531319	2510.	4.66791528992	2556.	4.72709327379
2465.	4.62626663366	2511.	4.67125531599	2557.	4.72988225485
2466.	4.62626663366	2512.	4.67260342662	2558.	4.72988225485
2467.	4.63112240642	2513.	4.67260342662	2559.	4.73076940106
2468.	4.63196332921	2514.	4.67450500339	2560.	4.73176959799
2469.	4.6320736499	2515.	4.67494888482	2561.	4.73571398789
2470.	4.6320736499	2516.	4.67952737126	2562.	4.73666280499
2471.	4.63445163033	2517.	4.68052111559	2563.	4.73666280499
2472.	4.63479785431	2518.	4.68052111559	2564.	4.73756992036
2473.	4.63548054977	2519.	4.68321010976	2565.	4.74509767409
2474.	4.63576935115	2520.	4.68393367087	2566.	4.74619998614
2475.	4.63576935115	2521.	4.68393367087	2567.	4.74619998614
2476.	4.63659831322	2522.	4.68441318355	2568.	4.74895439927
2477.	4.63826595776	2523.	4.68477623373	2569.	4.74923332211
2478.	4.63876882763	2524.	4.68710560931	2570.	4.75236388786
2479.	4.63919448881	2525.	4.68920232528	2571.	4.75236388786
2480.	4.64036777853	2526.	4.69010288964	2572.	4.75351869483
2481.	4.64036777853	2527.	4.69159673832	2573.	4.75387599082
2482.	4.64231760134	2528.	4.69342728157	2574.	4.7559874785
2483.	4.64476575528	2529.	4.69342728157	2575.	4.7559874785
2484.	4.64476575528	2530.	4.69442151726	2576.	4.75600374948

2577.	4.75944332901	2623.	4.83516475083	2669.	4.91287078342
2578.	4.76113460818	2624.	4.83516475083	2670.	4.91334856989
2579.	4.76113460818	2625.	4.83746781395	2671.	4.91394235172
2580.	4.76474093178	2626.	4.83752535947	2672.	4.91394235172
2581.	4.76750160421	2627.	4.84028099294	2673.	4.91821076158
2582.	4.76827740035	2628.	4.84028099294	2674.	4.91821076158
2583.	4.77047984641	2629.	4.84412613074	2675.	4.92194475764
2584.	4.77179004717	2630.	4.84412613074	2676.	4.92194475764
2585.	4.77179004718	2631.	4.8442103297	2677.	4.92621734929
2586.	4.77336882719	2632.	4.84556801487	2678.	4.92719024915
2587.	4.77625272044	2633.	4.84710264525	2679.	4.92835035457
2588.	4.77644841224	2634.	4.84710264525	2680.	4.93090083546
2589.	4.77644841224	2635.	4.8491824733	2681.	4.93165654448
2590.	4.77800888608	2636.	4.85067605779	2682.	4.9333649783
2591.	4.78236370464	2637.	4.85067605779	2683.	4.9333649783
2592.	4.78236370464	2638.	4.85154700339	2684.	4.93515539564
2593.	4.78265473597	2639.	4.85325333043	2685.	4.93726924671
2594.	4.78662883724	2640.	4.85456988408	2686.	4.93773704674
2595.	4.78796104458	2641.	4.85509656613	2687.	4.93777608448
2596.	4.78855447345	2642.	4.86292872059	2688.	4.93777608448
2597.	4.78855447345	2643.	4.86784127025	2689.	4.94261577821
2598.	4.78940974671	2644.	4.87325724835	2690.	4.94678666909
2599.	4.79237796196	2645.	4.87325724835	2691.	4.94678666909
2600.	4.7935133321	2646.	4.87516861743	2692.	4.94923743605
2601.	4.7935133321	2647.	4.87516861743	2693.	4.94923743605
2602.	4.79395421269	2648.	4.87716244501	2694.	4.95055425215
2603.	4.79406793147	2649.	4.87728690808	2695.	4.95079608916
2604.	4.79603797664	2650.	4.87837543748	2696.	4.95580087661
2605.	4.79677491672	2651.	4.878533171	2697.	4.95600326909
2606.	4.79677491672	2652.	4.88193907424	2698.	4.95609570817
2607.	4.79803446766	2653.	4.88327714578	2699.	4.95609570817
2608.	4.79803446766	2654.	4.88327714578	2700.	4.95699559685
2609.	4.79878940593	2655.	4.88455781521	2701.	4.96475589085
2610.	4.80440423813	2656.	4.88455781521	2702.	4.96646538009
2611.	4.80514305549	2657.	4.88613308063	2703.	4.96646538009
2612.	4.80514305549	2658.	4.89315246793	2704.	4.96803507581
2613.	4.80709931987	2659.	4.89339743709	2705.	4.96803507581
2614.	4.81276928268	2660.	4.89339743709	2706.	4.96860891752
2615.	4.81723800654	2661.	4.89455220291	2707.	4.97083915605
2616.	4.81740744512	2662.	4.89640328939	2708.	4.97208158576
2617.	4.81816112114	2663.	4.89640328939	2709.	4.97533951463
2618.	4.81816112114	2664.	4.90127332467	2710.	4.97617294982
2619.	4.82522696247	2665.	4.90689753506	2711.	4.97664146079
2620.	4.82522696247	2666.	4.90689753506	2712.	4.97664146079
2621.	4.82658406607	2667.	4.90887650346	2713.	4.97799249348
2622.	4.83318130184	2668.	4.91218895046	2714.	4.97845778966

2715.	4.97845778966	2761.	5.01958658964	2807.	5.07763530956
2716.	4.9790032242	2762.	5.0205298649	2808.	5.08021742145
2717.	4.98056443166	2763.	5.02057972589	2809.	5.08713573718
2718.	4.98164226814	2764.	5.02197290978	2810.	5.08856733779
2719.	4.9827439584	2765.	5.02202184444	2811.	5.08933553833
2720.	4.98341480695	2766.	5.02202184444	2812.	5.08933553833
2721.	4.9840419114	2767.	5.02266935858	2813.	5.09047312581
2722.	4.98545818997	2768.	5.02295938315	2814.	5.09050304742
2723.	4.98545818997	2769.	5.02435494773	2815.	5.0909990048
2724.	4.98633135906	2770.	5.02435494773	2816.	5.0909990048
2725.	4.98892354441	2771.	5.02604710174	2817.	5.09809750925
2726.	4.98892354441	2772.	5.02604710174	2818.	5.10115800352
2727.	4.98995220247	2773.	5.02611270092	2819.	5.10115800352
2728.	4.99064656266	2774.	5.02616265324	2820.	5.10123176755
2729.	4.99064656266	2775.	5.02657579286	2821.	5.10325417799
2730.	4.99238444837	2776.	5.02885165747	2822.	5.10529724646
2731.	4.99336100921	2777.	5.02885764534	2823.	5.10583609767
2732.	4.99492469856	2778.	5.02885764534	2824.	5.10583609767
2733.	4.9987698326	2779.	5.03059871624	2825.	5.1143359628
2734.	4.9987698326	2780.	5.03059871624	2826.	5.11509601737
2735.	4.99935442999	2781.	5.03401770065	2827.	5.11509601737
2736.	4.99954563023	2782.	5.03401770065	2828.	5.11963841998
2737.	5.00156833641	2783.	5.0343867917	2829.	5.11967980152
2738.	5.00156833641	2784.	5.0346872131	2830.	5.12150916187
2739.	5.0021409652	2785.	5.03786318237	2831.	5.12150916187
2740.	5.00336521959	2786.	5.03786318237	2832.	5.12348088154
2741.	5.00385019889	2787.	5.04093017237	2833.	5.12423111281
2742.	5.00416126582	2788.	5.04238095089	2834.	5.12423668191
2743.	5.00416126582	2789.	5.04456505963	2835.	5.12477043807
2744.	5.00489139165	2790.	5.04549475679	2836.	5.12477043807
2745.	5.00728472042	2791.	5.04549475679	2837.	5.12490241335
2746.	5.00794974746	2792.	5.04658335179	2838.	5.12765664938
2747.	5.00816502172	2793.	5.04867935079	2839.	5.12765664938
2748.	5.00924530247	2794.	5.04867935079	2840.	5.13010140006
2749.	5.00924530247	2795.	5.04946079476	2841.	5.13239637452
2750.	5.00930385086	2796.	5.05318582432	2842.	5.13269490834
2751.	5.01169724407	2797.	5.05590667425	2843.	5.13269490834
2752.	5.01169724407	2798.	5.05867883367	2844.	5.13327582884
2753.	5.01458948345	2799.	5.05867883367	2845.	5.13327582884
2754.	5.01534417778	2800.	5.0603963777	2846.	5.13340809308
2755.	5.01535404312	2801.	5.06473664098	2847.	5.13521739243
2756.	5.01548426666	2802.	5.06899713898	2848.	5.13521739243
2757.	5.01548426666	2803.	5.07032942638	2849.	5.1359424435
2758.	5.01748444324	2804.	5.07032942638	2850.	5.13709006317
2759.	5.01954707773	2805.	5.07349830875	2851.	5.13859379003
2760.	5.01958658964	2806.	5.07763530956	2852.	5.13859379003

2853.	5.13864592326	2899.	5.18326242249	2945.	5.24154602948
2854.	5.13960449661	2900.	5.18372451266	2946.	5.24404110541
2855.	5.14150416142	2901.	5.18372451266	2947.	5.24540746627
2856.	5.14321391016	2902.	5.18584377665	2948.	5.24619295457
2857.	5.14364993725	2903.	5.18664290866	2949.	5.24619295457
2858.	5.14364993725	2904.	5.18664290866	2950.	5.24863092136
2859.	5.14400435106	2905.	5.18960166595	2951.	5.24863092136
2860.	5.14615573377	2906.	5.19333430636	2952.	5.250248993
2861.	5.14623791619	2907.	5.19511251499	2953.	5.25037962775
2862.	5.14623791619	2908.	5.1970243177	2954.	5.25037962775
2863.	5.14807105634	2909.	5.1970243177	2955.	5.25186113845
2864.	5.14807105634	2910.	5.1983798128	2956.	5.25219929534
2865.	5.1491969971	2911.	5.20101012839	2957.	5.25569333344
2866.	5.14933946851	2912.	5.2024193083	2958.	5.26222774561
2867.	5.15039261182	2913.	5.2024193083	2959.	5.26266035805
2868.	5.15168293754	2914.	5.2033469641	2960.	5.26445100795
2869.	5.15168293754	2915.	5.2033469641	2961.	5.26445100795
2870.	5.15225718597	2916.	5.20488357113	2962.	5.26892108507
2871.	5.15230814512	2917.	5.20506999504	2963.	5.27171795006
2872.	5.15337138865	2918.	5.20519605281	2964.	5.27196619838
2873.	5.15337138865	2919.	5.20847986374	2965.	5.27412083864
2874.	5.15686289203	2920.	5.20937700442	2966.	5.27680824882
2875.	5.15743826593	2921.	5.20987733854	2967.	5.27680824882
2876.	5.16124130782	2922.	5.20987733854	2968.	5.28140527877
2877.	5.16409832776	2923.	5.21195252296	2969.	5.28140527877
2878.	5.16409832776	2924.	5.21290781637	2970.	5.28144849692
2879.	5.16551270629	2925.	5.21474426207	2971.	5.28160345322
2880.	5.16615647982	2926.	5.21474426207	2972.	5.28180858737
2881.	5.16615647982	2927.	5.21690064522	2973.	5.28180858737
2882.	5.1668878907	2928.	5.21831872208	2974.	5.28308452347
2883.	5.16710861511	2929.	5.21831872208	2975.	5.28323934097
2884.	5.16772472706	2930.	5.22174837833	2976.	5.28732565835
2885.	5.16772472706	2931.	5.22174837833	2977.	5.28777665805
2886.	5.16822652355	2932.	5.22266785827	2978.	5.28777665805
2887.	5.17008544063	2933.	5.22367404812	2979.	5.2934065154
2888.	5.1705088566	2934.	5.22453835334	2980.	5.2934065154
2889.	5.17512101236	2935.	5.2245948788	2981.	5.29550253702
2890.	5.17550299591	2936.	5.22789050935	2982.	5.30087212737
2891.	5.17550299591	2937.	5.23042991211	2983.	5.30165489787
2892.	5.17601580766	2938.	5.2312264553	2984.	5.30718510804
2893.	5.17630321177	2939.	5.2312264553	2985.	5.30727504488
2894.	5.17670453799	2940.	5.23264432977	2986.	5.30833575932
2895.	5.17670453799	2941.	5.23562330176	2987.	5.30961196855
2896.	5.17938598479	2942.	5.23562330176	2988.	5.30961196855
2897.	5.17938598479	2943.	5.24048430072	2989.	5.3114790737
2898.	5.18052106272	2944.	5.24048430072	2990.	5.31599731953

2991.	5.31599731953	3037.	5.42294967855	3083.	5.54153756033
2992.	5.32067306055	3038.	5.43100126158	3084.	5.54510877788
2993.	5.32067306055	3039.	5.43172607652	3085.	5.54510877788
2994.	5.3210540612	3040.	5.43172607652	3086.	5.54675832599
2995.	5.32508790923	3041.	5.4346335543	3087.	5.54675832599
2996.	5.33142971716	3042.	5.43836744879	3088.	5.54767153946
2997.	5.33519052249	3043.	5.44216723572	3089.	5.54834478308
2998.	5.33519052249	3044.	5.44217437859	3090.	5.55527272125
2999.	5.33774802408	3045.	5.44547680027	3091.	5.55527272125
3000.	5.33774802408	3046.	5.44547680027	3092.	5.55545558962
3001.	5.33967633478	3047.	5.44738278608	3093.	5.55686089099
3002.	5.34368211091	3048.	5.44738278608	3094.	5.56805337866
3003.	5.34376547709	3049.	5.45218845503	3095.	5.56805337866
3004.	5.35010454005	3050.	5.45648911716	3096.	5.56930398713
3005.	5.35104745255	3051.	5.45708446114	3097.	5.57302159769
3006.	5.35104745255	3052.	5.45708446114	3098.	5.57302159769
3007.	5.3552653013	3053.	5.45932644413	3099.	5.57573507255
3008.	5.35700871414	3054.	5.4663265115	3100.	5.59005898939
3009.	5.35700871414	3055.	5.4725285915	3101.	5.59754591315
3010.	5.36109040118	3056.	5.47263998547	3102.	5.6019705243
3011.	5.3637454324	3057.	5.47263998547	3103.	5.60415371446
3012.	5.36479686549	3058.	5.47743754265	3104.	5.60415371446
3013.	5.37471869118	3059.	5.47743754265	3105.	5.60489243967
3014.	5.37471869118	3060.	5.48642730768	3106.	5.60958809073
3015.	5.3748832796	3061.	5.48904430274	3107.	5.60958809073
3016.	5.37839816721	3062.	5.491634883	3108.	5.61071293795
3017.	5.37839816721	3063.	5.49196016388	3109.	5.61071293795
3018.	5.37907977376	3064.	5.49508685407	3110.	5.61642511268
3019.	5.38180395292	3065.	5.49712136858	3111.	5.61668717632
3020.	5.38180395292	3066.	5.49712136858	3112.	5.61668717632
3021.	5.38437413706	3067.	5.50120139464	3113.	5.61719153204
3022.	5.38474848043	3068.	5.50120139464	3114.	5.62053092532
3023.	5.38560997275	3069.	5.50253197462	3115.	5.62371432731
3024.	5.38970097266	3070.	5.50253197462	3116.	5.62371432731
3025.	5.38971907857	3071.	5.50862941974	3117.	5.6273276557
3026.	5.39071156315	3072.	5.50960411552	3118.	5.63293201842
3027.	5.39347983131	3073.	5.51036082253	3119.	5.64047126397
3028.	5.39347983131	3074.	5.51659422179	3120.	5.64747850984
3029.	5.39463259054	3075.	5.51852401214	3121.	5.64867139299
3030.	5.39463259054	3076.	5.51852401214	3122.	5.64978621445
3031.	5.39764120831	3077.	5.5199254482	3123.	5.65356762771
3032.	5.40514514466	3078.	5.5199254482	3124.	5.65356762771
3033.	5.40514514466	3079.	5.52982758862	3125.	5.65741963579
3034.	5.40717370454	3080.	5.53243435787	3126.	5.65741963579
3035.	5.42212582483	3081.	5.5339921856	3127.	5.6581967735
3036.	5.42212582483	3082.	5.53420500925	3128.	5.65921756443

3129.	5.66094610608	3175.	5.77770087844	3221.	5.86593324159
3130.	5.66272485787	3176.	5.78300655599	3222.	5.86684962093
3131.	5.66272485787	3177.	5.78300655599	3223.	5.87110582881
3132.	5.66514228938	3178.	5.788421151	3224.	5.8714185626
3133.	5.66547780662	3179.	5.79267067335	3225.	5.8714185626
3134.	5.66547780662	3180.	5.79548592246	3226.	5.87184792462
3135.	5.66715913043	3181.	5.79548592246	3227.	5.8720571857
3136.	5.66826309743	3182.	5.79905313948	3228.	5.87782389199
3137.	5.66826309743	3183.	5.80438974501	3229.	5.88443011182
3138.	5.66881593378	3184.	5.81073462073	3230.	5.88443011182
3139.	5.66903489653	3185.	5.81073462073	3231.	5.88894457983
3140.	5.66987755021	3186.	5.81159440514	3232.	5.89244663066
3141.	5.66987755021	3187.	5.81180196047	3233.	5.89244663066
3142.	5.67649560999	3188.	5.81396176633	3234.	5.89401128653
3143.	5.67666024921	3189.	5.81396176633	3235.	5.89646781657
3144.	5.67856961952	3190.	5.81894425993	3236.	5.89646781657
3145.	5.67856961952	3191.	5.81957572105	3237.	5.89731609053
3146.	5.68074427799	3192.	5.82302144477	3238.	5.90210832554
3147.	5.68337993427	3193.	5.82302144477	3239.	5.91174923547
3148.	5.68731691477	3194.	5.82477707962	3240.	5.91174923547
3149.	5.6888087727	3195.	5.82853495995	3241.	5.91587433304
3150.	5.68882184137	3196.	5.82853495995	3242.	5.91665848331
3151.	5.68882184137	3197.	5.83046956096	3243.	5.91747539815
3152.	5.68894460582	3198.	5.83154314326	3244.	5.91747539815
3153.	5.68894460582	3199.	5.83359339144	3245.	5.92044287428
3154.	5.69345663148	3200.	5.83359339144	3246.	5.92063041033
3155.	5.69345663148	3201.	5.83409749692	3247.	5.92081411421
3156.	5.69450661618	3202.	5.83428063654	3248.	5.92081411421
3157.	5.695453553	3203.	5.83489404386	3249.	5.92424526543
3158.	5.69747190128	3204.	5.83671385473	3250.	5.92604629514
3159.	5.70594153686	3205.	5.83671385473	3251.	5.93127875985
3160.	5.70741507829	3206.	5.83984186353	3252.	5.93567469546
3161.	5.71446579715	3207.	5.84265831992	3253.	5.9373648714
3162.	5.71679537969	3208.	5.84536579326	3254.	5.93757918139
3163.	5.71679537969	3209.	5.84562139515	3255.	5.93757918139
3164.	5.71784201739	3210.	5.84562139515	3256.	5.93772855154
3165.	5.72469043405	3211.	5.85101711371	3257.	5.9441181308
3166.	5.72469043405	3212.	5.85101711371	3258.	5.94691370594
3167.	5.72719578192	3213.	5.85191424775	3259.	5.9469459371
3168.	5.72814537054	3214.	5.85540470221	3260.	5.94765865028
3169.	5.72814537054	3215.	5.85581690547	3261.	5.95484375461
3170.	5.74209643394	3216.	5.85911204338	3262.	5.95484375461
3171.	5.75697234546	3217.	5.85911204338	3263.	5.97456024051
3172.	5.75697234546	3218.	5.86134305638	3264.	5.97456024051
3173.	5.76722846786	3219.	5.86395227774	3265.	5.97456408514
3174.	5.77092612121	3220.	5.86395227774	3266.	5.97525117833

3267.	5.97731199125	3313.	6.0722810202	3359.	6.17262204584
3268.	5.98074132696	3314.	6.0722810202	3360.	6.17538630442
3269.	5.98082594916	3315.	6.07353854083	3361.	6.17538630442
3270.	5.98082594916	3316.	6.0760623298	3362.	6.17746203202
3271.	5.9820198125	3317.	6.0760623298	3363.	6.17746203202
3272.	5.98494115772	3318.	6.08026762667	3364.	6.17867612587
3273.	5.98494115772	3319.	6.08117712136	3365.	6.18393373619
3274.	5.98521275133	3320.	6.08119314541	3366.	6.18533169056
3275.	5.98882484411	3321.	6.08145948857	3367.	6.18793549636
3276.	5.98893011418	3322.	6.08282429557	3368.	6.18793549636
3277.	5.98893011418	3323.	6.08282429557	3369.	6.19010157422
3278.	5.99285822937	3324.	6.0906145408	3370.	6.19169463429
3279.	5.99285822937	3325.	6.09347158834	3371.	6.19169463429
3280.	5.9942734059	3326.	6.09347158834	3372.	6.19483669188
3281.	5.9942734059	3327.	6.09678428274	3373.	6.19750865573
3282.	5.99444671587	3328.	6.09678428274	3374.	6.19969022874
3283.	5.99654007447	3329.	6.09897026486	3375.	6.20001352583
3284.	6.00160363746	3330.	6.1056954544	3376.	6.20020044201
3285.	6.0019325563	3331.	6.1056954544	3377.	6.20092149096
3286.	6.0019325563	3332.	6.10660103371	3378.	6.20092149096
3287.	6.00264024602	3333.	6.11040430615	3379.	6.20558499341
3288.	6.00359975943	3334.	6.11126665928	3380.	6.21274939787
3289.	6.00359975943	3335.	6.11653260347	3381.	6.22422301838
3290.	6.00388438681	3336.	6.1196689937	3382.	6.22422301838
3291.	6.00416793723	3337.	6.12138921322	3383.	6.22981160103
3292.	6.0149268344	3338.	6.12138921322	3384.	6.22981160103
3293.	6.0149268344	3339.	6.12583849601	3385.	6.23239135839
3294.	6.01567311894	3340.	6.12583849601	3386.	6.23626044086
3295.	6.01761584629	3341.	6.12932524954	3387.	6.23731890677
3296.	6.02486714386	3342.	6.12998580327	3388.	6.23731890677
3297.	6.02486714386	3343.	6.13166755395	3389.	6.24426486693
3298.	6.03004623433	3344.	6.14613250558	3390.	6.24963445575
3299.	6.03040339874	3345.	6.14613250558	3391.	6.25156210985
3300.	6.04435934422	3346.	6.14802431695	3392.	6.25156210985
3301.	6.04435934422	3347.	6.1509223759	3393.	6.25733479116
3302.	6.04601966903	3348.	6.15124277313	3394.	6.26008199691
3303.	6.05095802061	3349.	6.16102645532	3395.	6.26185636519
3304.	6.05277700395	3350.	6.16111848298	3396.	6.26185636519
3305.	6.05277700395	3351.	6.16725026865	3397.	6.26764741899
3306.	6.06412390085	3352.	6.16725026865	3398.	6.27009613439
3307.	6.06412390085	3353.	6.16889855915	3399.	6.27009613439
3308.	6.06429023869	3354.	6.16889855915	3400.	6.27131208454
3309.	6.06477239856	3355.	6.17019597661	3401.	6.27729432669
3310.	6.06637289789	3356.	6.17038641288	3402.	6.27917121744
3311.	6.06956066014	3357.	6.1709598046	3403.	6.27920192203
3312.	6.06999082332	3358.	6.1709598046	3404.	6.2793766029

3405. 6.2793766029	3451. 6.46040288807	3497. 6.5035771717
3406. 6.28070356621	3452. 6.4626971023	3498. 6.50770050984
3407. 6.28070356621	3453. 6.46509268266	3499. 6.50770050984
3408. 6.28082382446	3454. 6.46675033875	3500. 6.50771928969
3409. 6.28642766571	3455. 6.46804650931	3501. 6.51270735395
3410. 6.29135294457	3456. 6.46859834561	3502. 6.51270735395
3411. 6.29135294457	3457. 6.46859834561	3503. 6.51428379874
3412. 6.29331581326	3458. 6.47093957739	3504. 6.51724642241
3413. 6.30057656334	3459. 6.47140648348	3505. 6.52546773698
3414. 6.30057656334	3460. 6.47140648348	3506. 6.52825067925
3415. 6.30163459818	3461. 6.47287068718	3507. 6.52825067925
3416. 6.30230567321	3462. 6.47594043877	3508. 6.52856256493
3417. 6.30230567321	3463. 6.4773920034	3509. 6.53621722152
3418. 6.30349149944	3464. 6.47843358172	3510. 6.53621722152
3419. 6.30913132881	3465. 6.47909039004	3511. 6.53965665655
3420. 6.31093672547	3466. 6.47930421695	3512. 6.54225420098
3421. 6.31093672547	3467. 6.47930421695	3513. 6.54269755016
3422. 6.31378945886	3468. 6.47951335061	3514. 6.54269755016
3423. 6.31596541986	3469. 6.48012662482	3515. 6.54872084367
3424. 6.31994881755	3470. 6.48127644703	3516. 6.5522200539
3425. 6.31994881755	3471. 6.48127644703	3517. 6.5522200539
3426. 6.32654994563	3472. 6.48181725188	3518. 6.55233913542
3427. 6.32656766273	3473. 6.48342466867	3519. 6.55285414893
3428. 6.33602137653	3474. 6.48429789879	3520. 6.5563657147
3429. 6.33602137653	3475. 6.48480954749	3521. 6.56234922811
3430. 6.33626926594	3476. 6.48480954749	3522. 6.56279241798
3431. 6.34632774463	3477. 6.48717832849	3523. 6.56367293481
3432. 6.34647271483	3478. 6.48717832849	3524. 6.56367293481
3433. 6.34647271483	3479. 6.48890268157	3525. 6.56458111521
3434. 6.34722989549	3480. 6.49001569736	3526. 6.56896610139
3435. 6.34879754509	3481. 6.49138033884	3527. 6.56896610139
3436. 6.35210870927	3482. 6.49138033884	3528. 6.57268195748
3437. 6.35892672381	3483. 6.49175956167	3529. 6.57921869117
3438. 6.35892672381	3484. 6.49286012946	3530. 6.58737298057
3439. 6.36453787557	3485. 6.49376452824	3531. 6.58737298057
3440. 6.38735094841	3486. 6.49542829213	3532. 6.58873531539
3441. 6.39486043008	3487. 6.49561911048	3533. 6.58913849927
3442. 6.3971499881	3488. 6.49680002617	3534. 6.59735282945
3443. 6.3971499881	3489. 6.49680002617	3535. 6.59735282945
3444. 6.41036639477	3490. 6.49724531055	3536. 6.60743786946
3445. 6.42404051822	3491. 6.49724531055	3537. 6.60772410524
3446. 6.42404051822	3492. 6.50083292973	3538. 6.61417384056
3447. 6.44874903299	3493. 6.50101217726	3539. 6.61417384056
3448. 6.45547942767	3494. 6.50267487388	3540. 6.61446431584
3449. 6.45994002592	3495. 6.50322648281	3541. 6.61688221554
3450. 6.45994002592	3496. 6.50322648281	3542. 6.62411666659

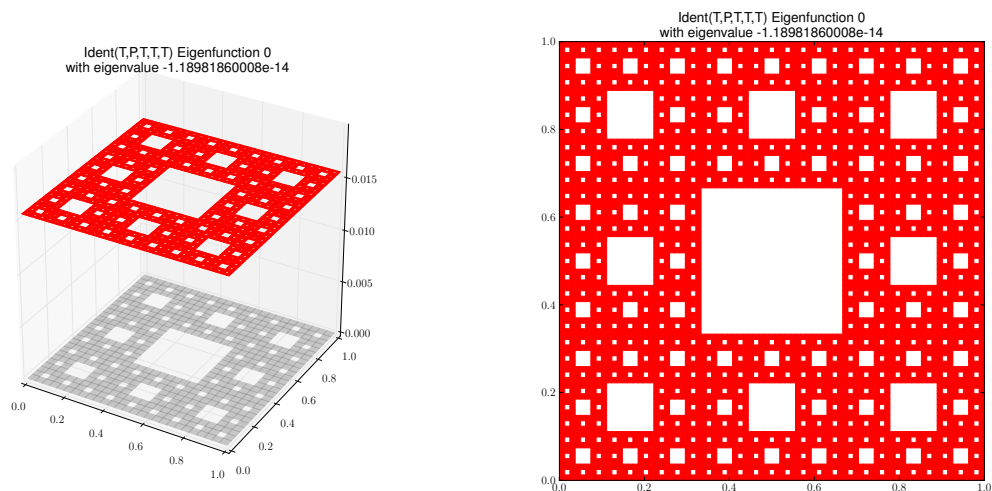
3543.	6.62481092708	3589.	6.78303674497	3635.	6.97825170302
3544.	6.62497250737	3590.	6.79094393154	3636.	6.98828167528
3545.	6.63174511597	3591.	6.79094393154	3637.	6.98828167528
3546.	6.63174511597	3592.	6.80731116562	3638.	6.98956120012
3547.	6.63210683062	3593.	6.84282118774	3639.	6.99090625853
3548.	6.63312113858	3594.	6.84282118774	3640.	6.99090625853
3549.	6.63510367312	3595.	6.84480156569	3641.	6.99772312707
3550.	6.63510367312	3596.	6.84651514954	3642.	7.0049286967
3551.	6.64536126057	3597.	6.84983431883	3643.	7.00682791703
3552.	6.64536126057	3598.	6.84983431883	3644.	7.00682791703
3553.	6.6556612156	3599.	6.85082680203	3645.	7.01159123567
3554.	6.6566598797	3600.	6.86155586783	3646.	7.01179492557
3555.	6.65710327788	3601.	6.8627970216	3647.	7.01634053734
3556.	6.65710327788	3602.	6.8627970216	3648.	7.01634053734
3557.	6.66007204841	3603.	6.8733602287	3649.	7.01686279975
3558.	6.66281086367	3604.	6.88413019025	3650.	7.01904381754
3559.	6.66281086367	3605.	6.89711867211	3651.	7.01904381754
3560.	6.66349464046	3606.	6.89711867211	3652.	7.02229125383
3561.	6.67785176992	3607.	6.90450789171	3653.	7.02700997105
3562.	6.67785176992	3608.	6.90915838345	3654.	7.03016744711
3563.	6.68162149341	3609.	6.90915838345	3655.	7.03066912961
3564.	6.68589346341	3610.	6.91287116575	3656.	7.03534683292
3565.	6.69410079871	3611.	6.91565119548	3657.	7.03534683292
3566.	6.69777734547	3612.	6.91792725427	3658.	7.03877025927
3567.	6.69777734547	3613.	6.92029490709	3659.	7.03877025927
3568.	6.70061600682	3614.	6.92029490709	3660.	7.04118370626
3569.	6.70624143172	3615.	6.92310162043	3661.	7.04728752978
3570.	6.71240720878	3616.	6.93746178486	3662.	7.05074639257
3571.	6.71303315943	3617.	6.93746178486	3663.	7.05074639257
3572.	6.71303315943	3618.	6.93810665891	3664.	7.05221431206
3573.	6.71428896373	3619.	6.94181723921	3665.	7.05321878263
3574.	6.71729709721	3620.	6.95025031883	3666.	7.05691658625
3575.	6.71768563731	3621.	6.95025031883	3667.	7.05755505839
3576.	6.71768563731	3622.	6.95211117526	3668.	7.05755505839
3577.	6.71908143518	3623.	6.95634237526	3669.	7.06457628884
3578.	6.72428863409	3624.	6.95650346396	3670.	7.06479974385
3579.	6.73149448621	3625.	6.95793620739	3671.	7.0697578708
3580.	6.73342924756	3626.	6.95793620739	3672.	7.0697578708
3581.	6.73342924756	3627.	6.96014078324	3673.	7.07263780207
3582.	6.74410852167	3628.	6.96961256019	3674.	7.0733976118
3583.	6.74410852167	3629.	6.97261237278	3675.	7.07695434417
3584.	6.74904986421	3630.	6.97347327476	3676.	7.07695434417
3585.	6.76283106994	3631.	6.97347327476	3677.	7.07734484794
3586.	6.76595005218	3632.	6.97392522011	3678.	7.07863577932
3587.	6.76595005218	3633.	6.97392522011	3679.	7.07863577932
3588.	6.76708795038	3634.	6.9760939	3680.	7.07901575199

3681. 7.07939152593	3727. 7.10620080102	3773. 7.1248096041
3682. 7.08074424393	3728. 7.10620080102	3774. 7.12532113943
3683. 7.08143094822	3729. 7.10803415238	3775. 7.12572482618
3684. 7.08143094822	3730. 7.10865656313	3776. 7.12572482618
3685. 7.08245945677	3731. 7.10899677746	3777. 7.12616372565
3686. 7.08307795206	3732. 7.10899677746	3778. 7.12616372565
3687. 7.08325450622	3733. 7.10950381551	3779. 7.12646983302
3688. 7.08379757987	3734. 7.11005997107	3780. 7.1269218626
3689. 7.08608701607	3735. 7.11005997107	3781. 7.12748144455
3690. 7.08608701607	3736. 7.11006226108	3782. 7.12940544482
3691. 7.08653528892	3737. 7.11055629766	3783. 7.12940544482
3692. 7.08663668525	3738. 7.11055629766	3784. 7.12943778098
3693. 7.08781928455	3739. 7.11098973451	3785. 7.13099221175
3694. 7.08841608934	3740. 7.11104589233	3786. 7.13099221175
3695. 7.08841608934	3741. 7.11140285944	3787. 7.13198802468
3696. 7.08955422048	3742. 7.11179209104	3788. 7.13215169866
3697. 7.0896321554	3743. 7.11179209104	3789. 7.13216857117
3698. 7.09237401578	3744. 7.11242744448	3790. 7.13223916461
3699. 7.09269140297	3745. 7.11351995235	3791. 7.13258310129
3700. 7.09330853343	3746. 7.11363860688	3792. 7.13258310129
3701. 7.09330853343	3747. 7.11363860688	3793. 7.14751273747
3702. 7.09353928654	3748. 7.11393594657	3794. 7.14751273747
3703. 7.09398285009	3749. 7.11442898863	3795. 7.14798035792
3704. 7.09398285009	3750. 7.11463161816	3796. 7.15347768845
3705. 7.09505421515	3751. 7.11463161816	3797. 7.15765630529
3706. 7.09505421515	3752. 7.11524518151	3798. 7.15765630529
3707. 7.09560042635	3753. 7.11564758125	3799. 7.16026102349
3708. 7.0962411785	3754. 7.11564758125	3800. 7.16128800459
3709. 7.09665550123	3755. 7.11604351122	3801. 7.16194596692
3710. 7.09665550123	3756. 7.11642639738	3802. 7.16194596692
3711. 7.09665582073	3757. 7.11784728235	3803. 7.1680454863
3712. 7.09856668457	3758. 7.11794069563	3804. 7.17087512848
3713. 7.0989644502	3759. 7.11864920331	3805. 7.17087512848
3714. 7.09956881046	3760. 7.11864920331	3806. 7.17188441862
3715. 7.09956881046	3761. 7.12002902773	3807. 7.17264459785
3716. 7.10010810635	3762. 7.1209943799	3808. 7.17438586048
3717. 7.10024917169	3763. 7.1209943799	3809. 7.17438586048
3718. 7.10036140352	3764. 7.12102876919	3810. 7.17977759505
3719. 7.10036140352	3765. 7.12113447675	3811. 7.17977759505
3720. 7.10070893146	3766. 7.12117328404	3812. 7.17996489033
3721. 7.10125341099	3767. 7.12260291313	3813. 7.18022222179
3722. 7.10248752393	3768. 7.12260291313	3814. 7.18049597747
3723. 7.10248752393	3769. 7.12323751258	3815. 7.18049597747
3724. 7.10332599713	3770. 7.12379990558	3816. 7.1805881969
3725. 7.10411463498	3771. 7.12423528948	3817. 7.1811778986
3726. 7.10460839959	3772. 7.12423528949	3818. 7.18131012146

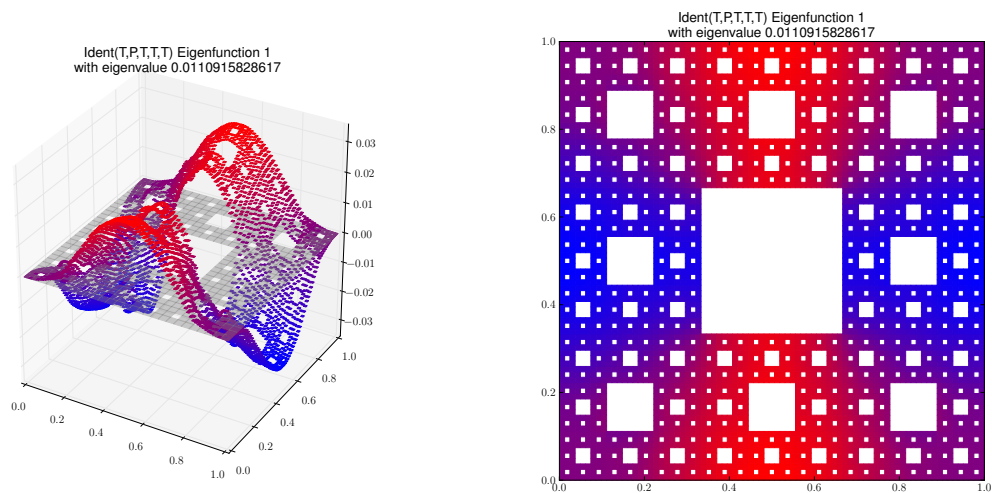
3819.	7.18135517014	3865.	7.21507059058	3911.	7.24408230859
3820.	7.18135517014	3866.	7.21618418187	3912.	7.24544120359
3821.	7.18199994454	3867.	7.21712277192	3913.	7.24617648697
3822.	7.18220830304	3868.	7.21856575341	3914.	7.24816292134
3823.	7.18252119296	3869.	7.21856575341	3915.	7.24830517116
3824.	7.18252119296	3870.	7.21997127379	3916.	7.24927747817
3825.	7.18339862189	3871.	7.21999775818	3917.	7.24927747817
3826.	7.18668518055	3872.	7.22070830241	3918.	7.24971807334
3827.	7.18668518055	3873.	7.22126367516	3919.	7.25169468289
3828.	7.18887605867	3874.	7.22151458109	3920.	7.25177163351
3829.	7.18919561416	3875.	7.22151458109	3921.	7.25177163351
3830.	7.19085894389	3876.	7.22246833477	3922.	7.25187142108
3831.	7.19085894389	3877.	7.22246833477	3923.	7.2524089414
3832.	7.19131581604	3878.	7.22258162186	3924.	7.25283189758
3833.	7.19375912482	3879.	7.22262801574	3925.	7.25283189758
3834.	7.19375912482	3880.	7.22799546955	3926.	7.25648538836
3835.	7.19900702336	3881.	7.22860996751	3927.	7.25648538836
3836.	7.1995593185	3882.	7.22860996751	3928.	7.25691856878
3837.	7.1995593185	3883.	7.22906886151	3929.	7.25831727635
3838.	7.20016194356	3884.	7.2309089857	3930.	7.25840296837
3839.	7.20234398015	3885.	7.23151032606	3931.	7.25840296837
3840.	7.20239273534	3886.	7.23151032606	3932.	7.25879149547
3841.	7.20276432292	3887.	7.23152683321	3933.	7.2605011195
3842.	7.20276432292	3888.	7.23213169941	3934.	7.2605011195
3843.	7.20333865363	3889.	7.23213169941	3935.	7.26059657313
3844.	7.20465001037	3890.	7.23370231073	3936.	7.26065545937
3845.	7.20465001037	3891.	7.2339440865	3937.	7.26143701606
3846.	7.20530020466	3892.	7.2339440865	3938.	7.26171836938
3847.	7.20539286063	3893.	7.2341354702	3939.	7.26171836938
3848.	7.20539286063	3894.	7.23774383174	3940.	7.26173839603
3849.	7.20705892504	3895.	7.23774383174	3941.	7.26296409388
3850.	7.20769011165	3896.	7.23863350732	3942.	7.2632748112
3851.	7.20811763267	3897.	7.23964367838	3943.	7.26334534383
3852.	7.20811763267	3898.	7.24002151828	3944.	7.26340640091
3853.	7.20909885975	3899.	7.24042971617	3945.	7.26356941404
3854.	7.21036488631	3900.	7.24054441706	3946.	7.26356941404
3855.	7.21148145568	3901.	7.24054441706	3947.	7.26475090003
3856.	7.21148145568	3902.	7.24146113053	3948.	7.26475090003
3857.	7.21272399864	3903.	7.2425066573	3949.	7.26578838401
3858.	7.21279153721	3904.	7.2425066573	3950.	7.26648608162
3859.	7.21306583546	3905.	7.24309182128	3951.	7.26698889694
3860.	7.21374310829	3906.	7.24321984966	3952.	7.26747685908
3861.	7.21374310829	3907.	7.24321984966	3953.	7.26747685908
3862.	7.21390402162	3908.	7.2433840903	3954.	7.26910987483
3863.	7.21457900131	3909.	7.2433840903	3955.	7.26935813491
3864.	7.21457900131	3910.	7.24375743303	3956.	7.27016718604

3957.	7.27016718604	4004.	7.31233502224	4051.	7.34070579537
3958.	7.27115852696	4005.	7.3134354817	4052.	7.34114962736
3959.	7.27115852696	4006.	7.31435091129	4053.	7.34237518058
3960.	7.27251090996	4007.	7.31435091129	4054.	7.34237518058
3961.	7.27379896761	4008.	7.31516168757	4055.	7.34281984485
3962.	7.2738209849	4009.	7.31554107092	4056.	7.34502773082
3963.	7.27462579422	4010.	7.31694663461	4057.	7.34502773082
3964.	7.27462579422	4011.	7.31933699414	4058.	7.34526310438
3965.	7.27491077224	4012.	7.31933699414	4059.	7.3453164031
3966.	7.27719517581	4013.	7.32206035691	4060.	7.34580712483
3967.	7.27719517581	4014.	7.32206035691	4061.	7.34580712483
3968.	7.27809403456	4015.	7.32236306213	4062.	7.34625223757
3969.	7.28026795819	4016.	7.3225844636	4063.	7.34679026971
3970.	7.28026795819	4017.	7.32263379873	4064.	7.34744507934
3971.	7.2823892026	4018.	7.32273682751	4065.	7.34744507934
3972.	7.28300262445	4019.	7.32367724064	4066.	7.35042116697
3973.	7.28327604442	4020.	7.32485857344	4067.	7.35181506498
3974.	7.2840806168	4021.	7.32485857344	4068.	7.35212962761
3975.	7.2840806168	4022.	7.32533140063	4069.	7.35244594012
3976.	7.28643204388	4023.	7.32623851908	4070.	7.35244594012
3977.	7.28779210096	4024.	7.32623851908	4071.	7.35306349991
3978.	7.28779210096	4025.	7.32648208078	4072.	7.35349114147
3979.	7.28858525837	4026.	7.32695678195	4073.	7.35349114147
3980.	7.2933707364	4027.	7.32724632297	4074.	7.35370167279
3981.	7.2933707364	4028.	7.3288069118	4075.	7.35375305358
3982.	7.29490014823	4029.	7.32893487781	4076.	7.35394147369
3983.	7.29507998238	4030.	7.32893487781	4077.	7.35394147369
3984.	7.2957463556	4031.	7.32903292422	4078.	7.35630786037
3985.	7.2967603916	4032.	7.32920439024	4079.	7.35666284249
3986.	7.29797421321	4033.	7.32920439024	4080.	7.35666284249
3987.	7.29797421321	4034.	7.32940377368	4081.	7.35739454053
3988.	7.29972726603	4035.	7.32990458676	4082.	7.35749791848
3989.	7.3018078963	4036.	7.32990458676	4083.	7.35749791848
3990.	7.30272779213	4037.	7.33073619008	4084.	7.3577060579
3991.	7.30272779213	4038.	7.33073619008	4085.	7.35835482995
3992.	7.30345320632	4039.	7.33095369509	4086.	7.35849405534
3993.	7.30345320632	4040.	7.3314283518	4087.	7.35849405534
3994.	7.30361305603	4041.	7.33254958235	4088.	7.35993826021
3995.	7.30457397767	4042.	7.33270690117	4089.	7.35993826021
3996.	7.30459944095	4043.	7.33288315657	4090.	7.36101028872
3997.	7.30459944095	4044.	7.33288315657	4091.	7.36188830274
3998.	7.3061643604	4045.	7.33508231809	4092.	7.36365277261
3999.	7.30753126121	4046.	7.33617166268	4093.	7.36365277261
4000.	7.30938539619	4047.	7.33621515559	4094.	7.36407247488
4001.	7.30938539619	4048.	7.33621515559	4095.	7.36418217488
4002.	7.30947377638	4049.	7.33969990779		
4003.	7.31233502224	4050.	7.34070579537		

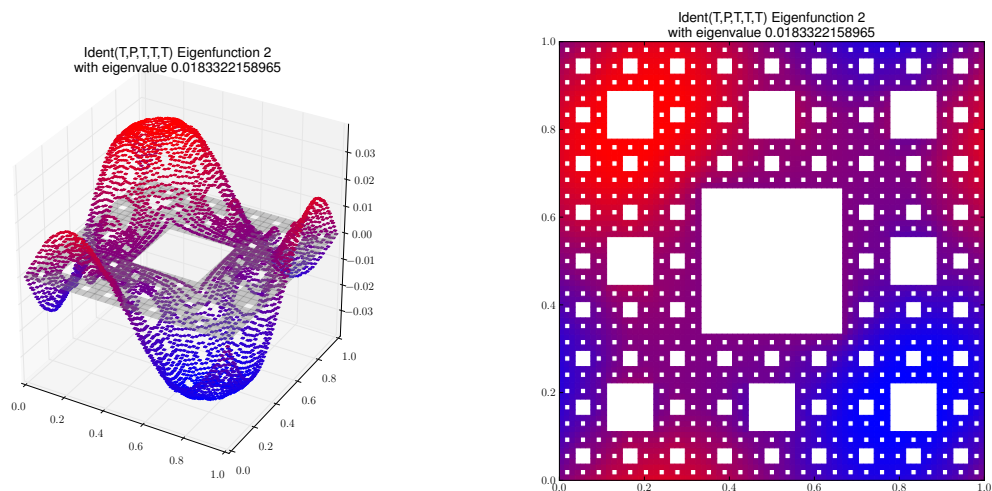
Eigenfunction 0 with eigenvalue  $-1.18981860008e-14$



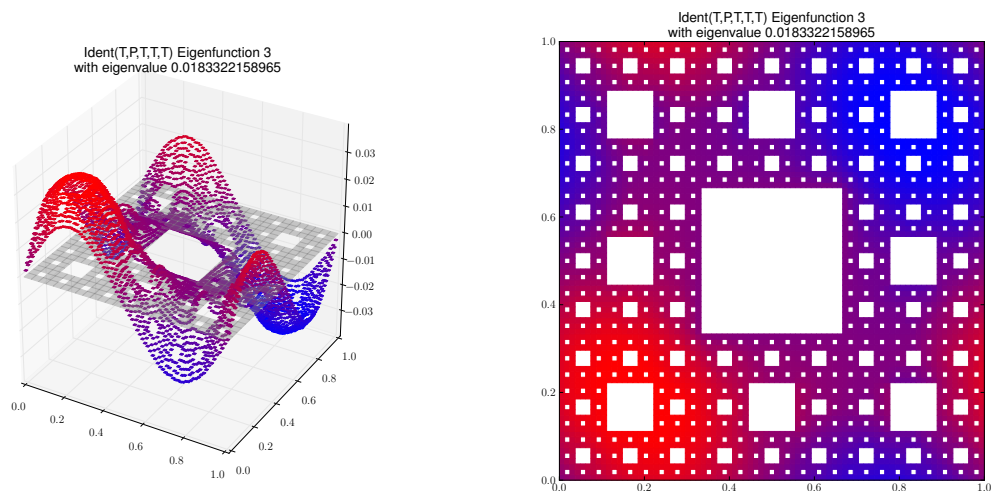
Eigenfunction 1 with eigenvalue  $0.0110915828617$



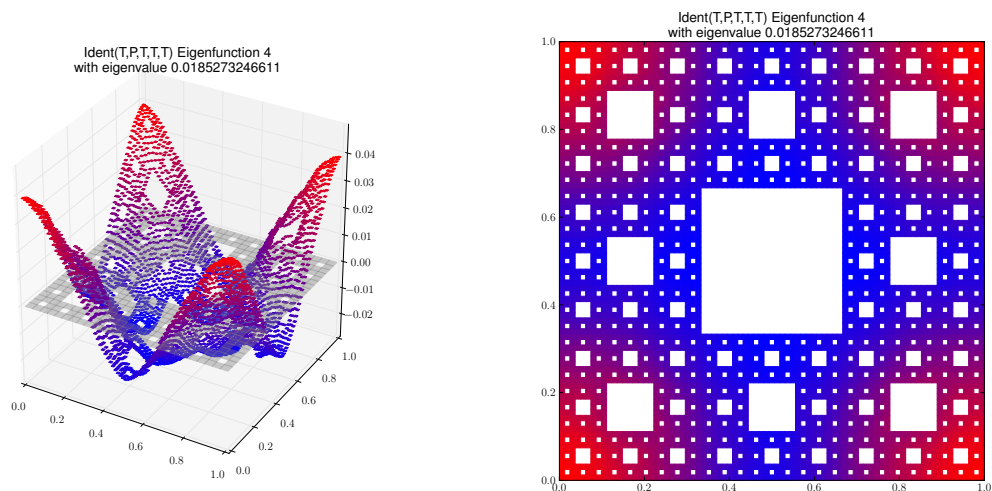
Eigenfunction 2 with eigenvalue 0.0183322158965



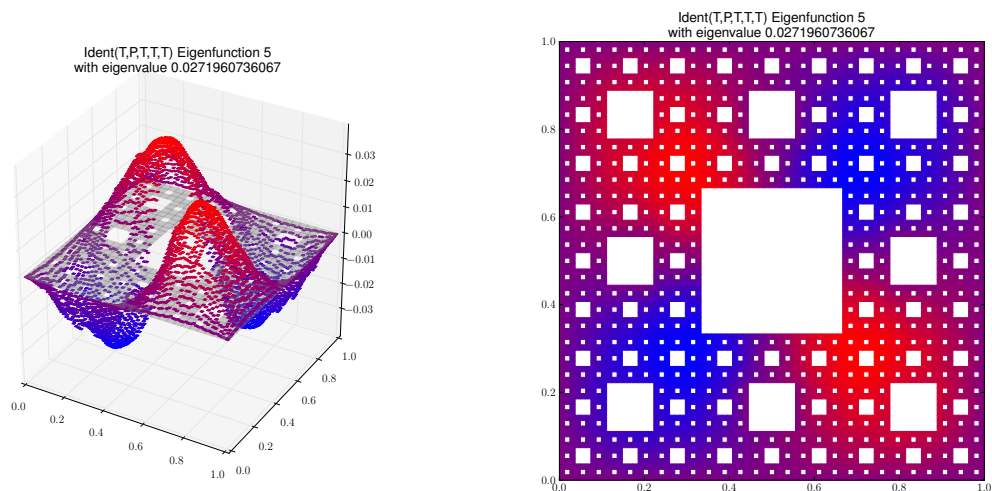
Eigenfunction 3 with eigenvalue 0.0183322158965



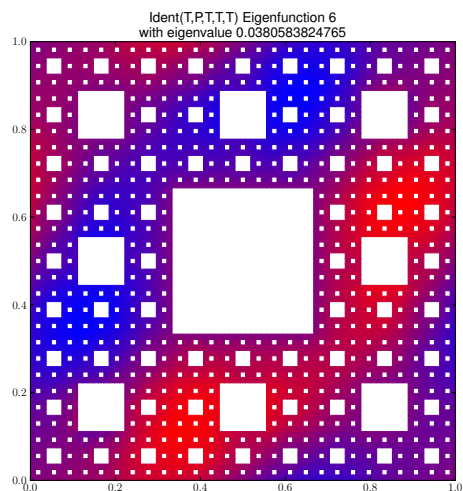
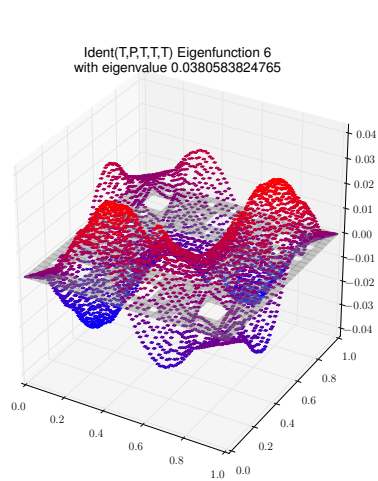
Eigenfunction 4 with eigenvalue 0.0185273246611



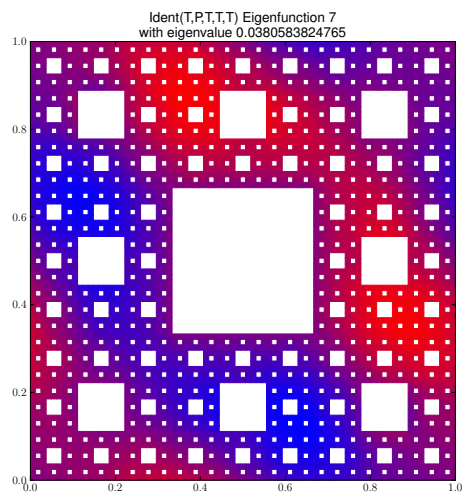
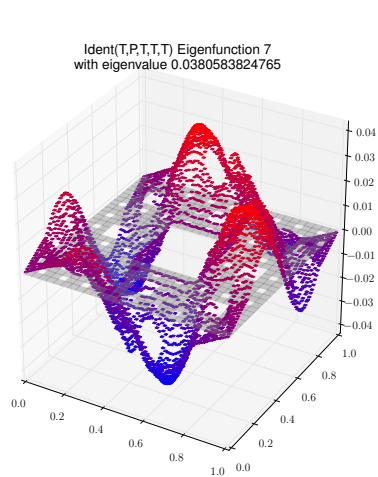
Eigenfunction 5 with eigenvalue 0.0271960736067



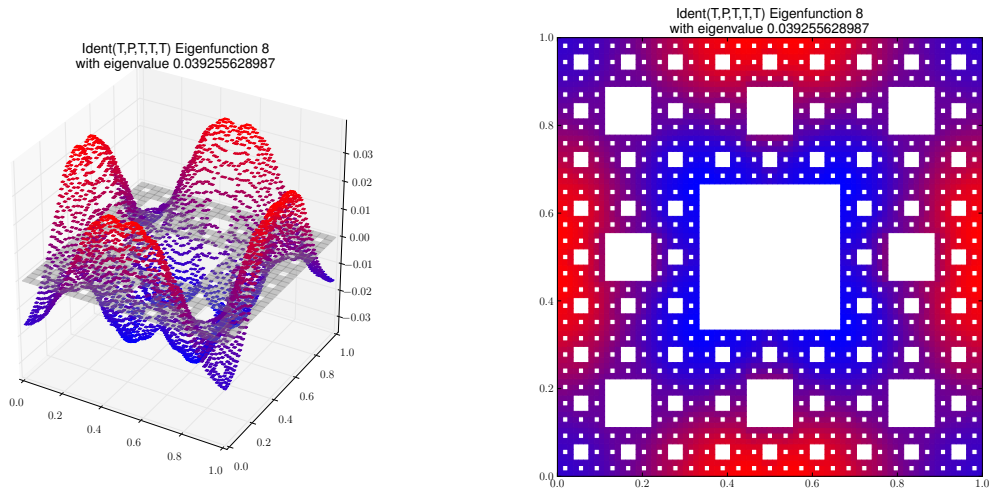
Eigenfunction 6 with eigenvalue 0.0380583824765



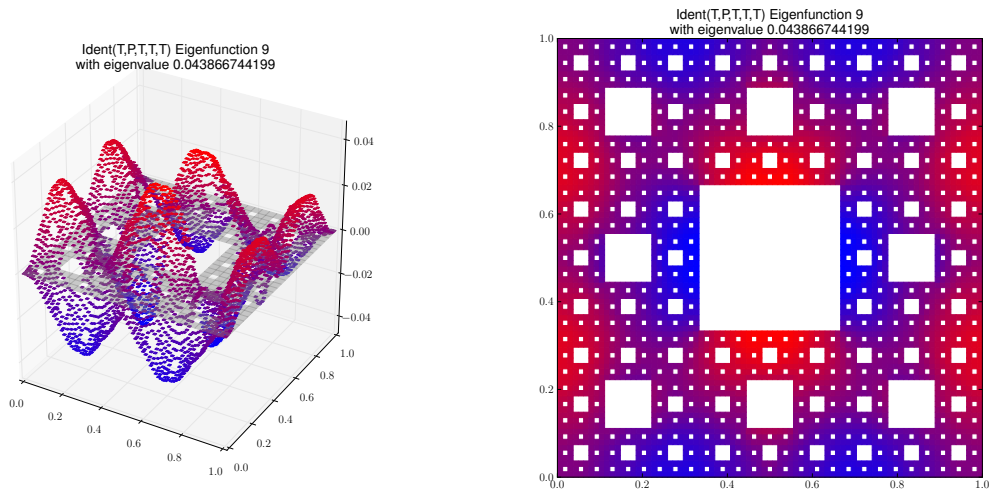
Eigenfunction 7 with eigenvalue 0.0380583824765



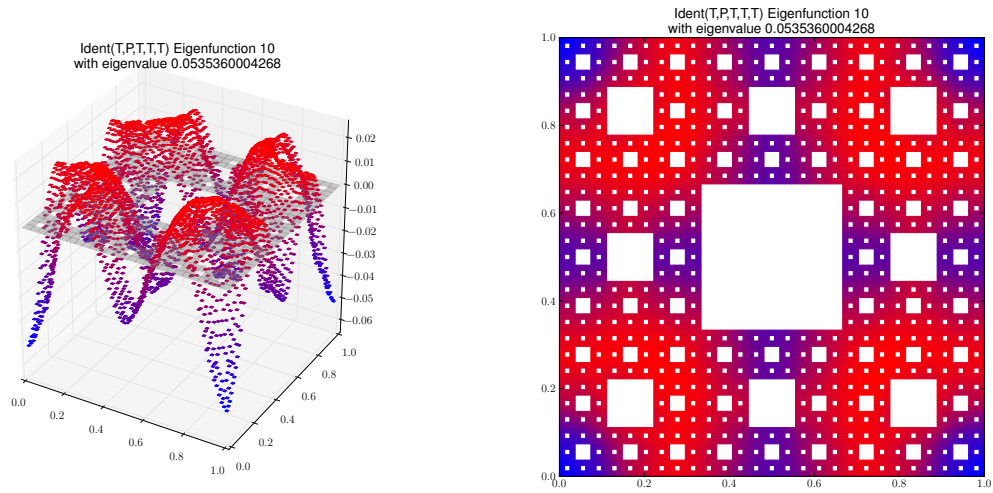
Eigenfunction 8 with eigenvalue 0.039255628987



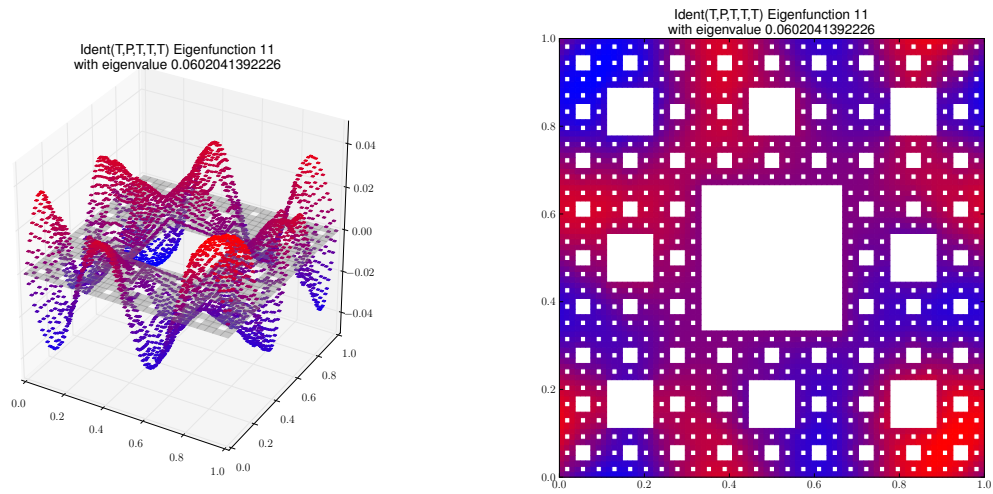
Eigenfunction 9 with eigenvalue 0.043866744199



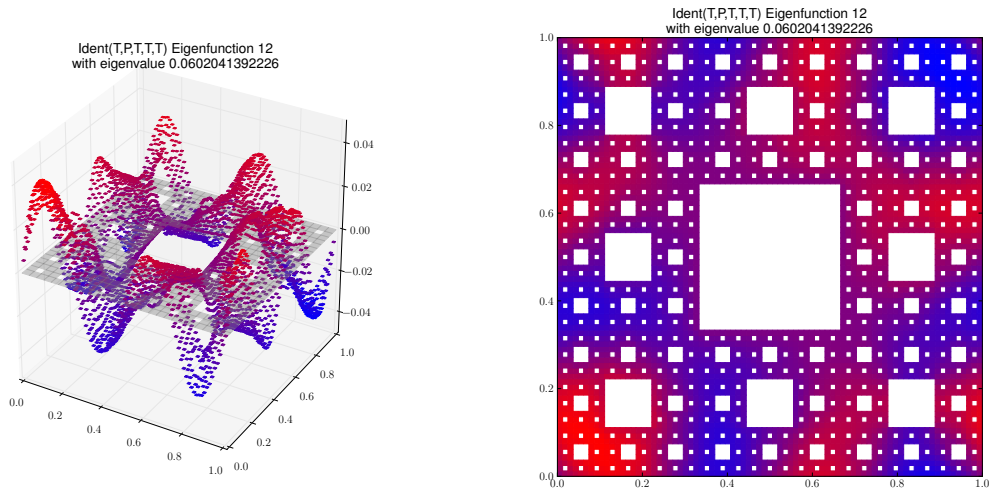
Eigenfunction 10 with eigenvalue 0.0535360004268



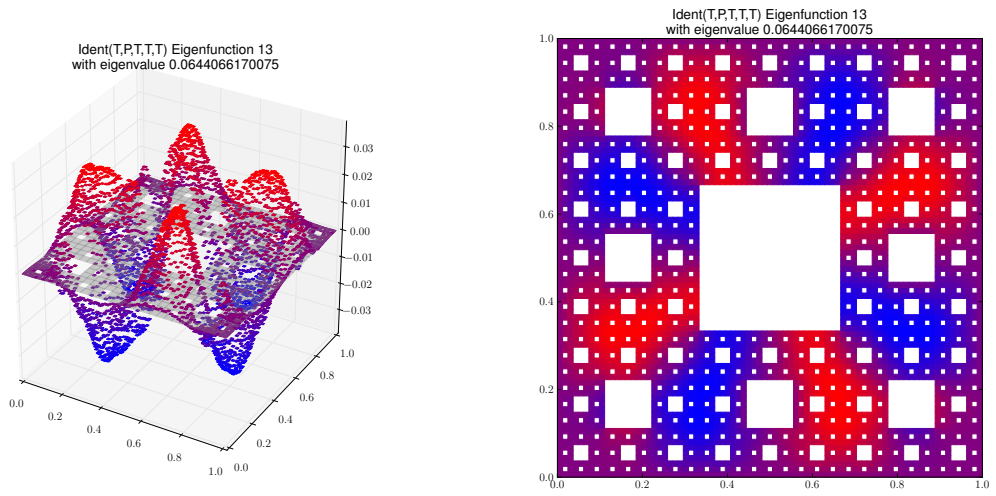
Eigenfunction 11 with eigenvalue 0.0602041392226



Eigenfunction 12 with eigenvalue 0.0602041392226



Eigenfunction 13 with eigenvalue 0.0644066170075



Eigenfunction 14 with eigenvalue 0.0658944006741

