

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

August 12, 2016

Eigenvalues:

0. -7.71691738288e-15	31. 0.131739802195	62. 0.261563532075
1. 0.00781163237954	32. 0.140110788478	63. 0.262956825762
2. 0.0113262344443	33. 0.143987801448	64. 0.266523924667
3. 0.0189392744518	34. 0.153004337652	65. 0.268467002813
4. 0.0271500708655	35. 0.155198277698	66. 0.273835969891
5. 0.0290995920562	36. 0.155784913282	67. 0.27505650429
6. 0.0367988921788	37. 0.159157600434	68. 0.277360604407
7. 0.039739140052	38. 0.162003024323	69. 0.278736311446
8. 0.0400351366313	39. 0.167232521022	70. 0.289856545706
9. 0.0447185158435	40. 0.171282200427	71. 0.289889220977
10. 0.0501453903855	41. 0.171933140285	72. 0.295635164915
11. 0.0536724255567	42. 0.172351070384	73. 0.295685934348
12. 0.054623369497	43. 0.173096879455	74. 0.295885406053
13. 0.0596243449109	44. 0.177636823297	75. 0.299971427501
14. 0.0670880300738	45. 0.195513742413	76. 0.307623577196
15. 0.0717183884951	46. 0.196722320682	77. 0.310745740727
16. 0.0729374895584	47. 0.197270461216	78. 0.311943418036
17. 0.076647141181	48. 0.206936306092	79. 0.318209385308
18. 0.0879040529097	49. 0.208467832734	80. 0.319393723486
19. 0.0884250890133	50. 0.218238869306	81. 0.319886233713
20. 0.0894642000998	51. 0.219109429551	82. 0.323794540677
21. 0.0965040612527	52. 0.222406405695	83. 0.324778583014
22. 0.103192999268	53. 0.226604940632	84. 0.327546078342
23. 0.103941752047	54. 0.231518351072	85. 0.332310829766
24. 0.109453764752	55. 0.240831569778	86. 0.334985641534
25. 0.114883111653	56. 0.246164467888	87. 0.342255371814
26. 0.117338719679	57. 0.251025173993	88. 0.347549187211
27. 0.118930034782	58. 0.253933287035	89. 0.348777262157
28. 0.123398454543	59. 0.254541991168	90. 0.350050901931
29. 0.125643820344	60. 0.25642463351	91. 0.353867733915
30. 0.127615531543	61. 0.257293725077	92. 0.353973024189

93. 0.35845553998	139. 0.481741671719	185. 0.642632823104
94. 0.359607146847	140. 0.490948683257	186. 0.642819063061
95. 0.36086399897	141. 0.493051393512	187. 0.643324053178
96. 0.363759097751	142. 0.495130919016	188. 0.643924939079
97. 0.367611624285	143. 0.504703951545	189. 0.644231703375
98. 0.369115228243	144. 0.507233888312	190. 0.649804100511
99. 0.375038813872	145. 0.511056321875	191. 0.651512021801
100. 0.375365385104	146. 0.513514561893	192. 0.666987673919
101. 0.378497681818	147. 0.516046134863	193. 0.667685664451
102. 0.38067398742	148. 0.52084436475	194. 0.66835468713
103. 0.38313218494	149. 0.525636627455	195. 0.669623524725
104. 0.387390701442	150. 0.52595106485	196. 0.674340936074
105. 0.390084609101	151. 0.525984760358	197. 0.674641071256
106. 0.391234700422	152. 0.529251458619	198. 0.67803676232
107. 0.396503197456	153. 0.5298296456	199. 0.679652328029
108. 0.400750809759	154. 0.534939143165	200. 0.681176302485
109. 0.402039819984	155. 0.542385507442	201. 0.689664367246
110. 0.409976100736	156. 0.547454779583	202. 0.696342905962
111. 0.411309190722	157. 0.551179421153	203. 0.698947797533
112. 0.412345611226	158. 0.552615904534	204. 0.69918417707
113. 0.421499081755	159. 0.558160295833	205. 0.7033722849
114. 0.421692352273	160. 0.558943003877	206. 0.709095387572
115. 0.422404779485	161. 0.561649345001	207. 0.712981645418
116. 0.424000520968	162. 0.565013037754	208. 0.717372637627
117. 0.427024138227	163. 0.569249943182	209. 0.71837087209
118. 0.429190359756	164. 0.569516802956	210. 0.723240485235
119. 0.430102982163	165. 0.572403728055	211. 0.726394734778
120. 0.434714912459	166. 0.574330920562	212. 0.731002117586
121. 0.434720079813	167. 0.585602624604	213. 0.731040333424
122. 0.43500216626	168. 0.589927415534	214. 0.731573533789
123. 0.435089916683	169. 0.593684067771	215. 0.735276306772
124. 0.43774831524	170. 0.5991372808	216. 0.737620170556
125. 0.44095613969	171. 0.599825091742	217. 0.738520392889
126. 0.441021780966	172. 0.600914531405	218. 0.740088574885
127. 0.442627352103	173. 0.60480893797	219. 0.740171130789
128. 0.442794709628	174. 0.608723502366	220. 0.741097360068
129. 0.44299652415	175. 0.610006365678	221. 0.741881869112
130. 0.443026409027	176. 0.612491047995	222. 0.742545284639
131. 0.443630619566	177. 0.620236584031	223. 0.744314614503
132. 0.443806196603	178. 0.62396005948	224. 0.746272254433
133. 0.447260158141	179. 0.625858576013	225. 0.751113421684
134. 0.451080983574	180. 0.627445928003	226. 0.752574146732
135. 0.458152915826	181. 0.628558541233	227. 0.753869145914
136. 0.466041460869	182. 0.630838900895	228. 0.758799842469
137. 0.466319157255	183. 0.635131954461	229. 0.759948709318
138. 0.474829663991	184. 0.641118487714	230. 0.760758304593

231. 0.764280108832	277. 0.905024695787	323. 1.01748971524
232. 0.765510523723	278. 0.908779357633	324. 1.01757600076
233. 0.771245179495	279. 0.908833922578	325. 1.02373060531
234. 0.771475976987	280. 0.915056563676	326. 1.02567101593
235. 0.772329973317	281. 0.920258153028	327. 1.03223891088
236. 0.774831317975	282. 0.930492406081	328. 1.03276542126
237. 0.776115066787	283. 0.931076274426	329. 1.0419533538
238. 0.779389197489	284. 0.932657369523	330. 1.04673941763
239. 0.785388903731	285. 0.934077871461	331. 1.04769743193
240. 0.786080929227	286. 0.935879022408	332. 1.05255190728
241. 0.78697550589	287. 0.938946022157	333. 1.05288925417
242. 0.794916677698	288. 0.939731058022	334. 1.05393491272
243. 0.802407121946	289. 0.941621699614	335. 1.05790619478
244. 0.803735162106	290. 0.942369999001	336. 1.06105830633
245. 0.809867255268	291. 0.942768268979	337. 1.06358810744
246. 0.81283765274	292. 0.946065369809	338. 1.06525980011
247. 0.815333972125	293. 0.946161296414	339. 1.06673522185
248. 0.81581530176	294. 0.947436388204	340. 1.06819785544
249. 0.818942291118	295. 0.947840444014	341. 1.07125388603
250. 0.819567834467	296. 0.950999305955	342. 1.07152380838
251. 0.82254982374	297. 0.955602159489	343. 1.07270389811
252. 0.826033182033	298. 0.955726974471	344. 1.07656418916
253. 0.827394037051	299. 0.956431866048	345. 1.0785232002
254. 0.833671312154	300. 0.963485431641	346. 1.07969943278
255. 0.836974827675	301. 0.963954584562	347. 1.07988333611
256. 0.846501792842	302. 0.964627105733	348. 1.08649928937
257. 0.846802621277	303. 0.96506052138	349. 1.0871753551
258. 0.850308353421	304. 0.965780473141	350. 1.090635247
259. 0.851203840333	305. 0.966504979188	351. 1.09065536619
260. 0.857902292579	306. 0.97222760572	352. 1.09269833479
261. 0.85984604213	307. 0.972347579397	353. 1.09373348201
262. 0.86425548687	308. 0.977967762987	354. 1.09811389065
263. 0.865516574865	309. 0.984206325727	355. 1.09977614998
264. 0.869806160734	310. 0.98464578933	356. 1.10384394975
265. 0.879197832302	311. 0.986621614622	357. 1.10588689528
266. 0.879716733241	312. 0.997159632835	358. 1.1063442823
267. 0.884275310958	313. 0.997453966136	359. 1.10707651536
268. 0.886370800238	314. 0.998320225373	360. 1.10999682836
269. 0.886847701572	315. 0.998933941528	361. 1.11100011297
270. 0.892860766322	316. 1.00614217397	362. 1.11141907571
271. 0.893117998713	317. 1.00636930689	363. 1.11164757211
272. 0.894255222654	318. 1.01102332471	364. 1.11298647676
273. 0.894527516587	319. 1.01291064487	365. 1.11647694211
274. 0.898752104296	320. 1.01301424512	366. 1.11727354289
275. 0.901673256842	321. 1.01550165635	367. 1.12034778706
276. 0.90474855521	322. 1.01694231952	368. 1.12095370528

369. 1.12540032911
370. 1.13799818432
371. 1.14262333135
372. 1.14339167699
373. 1.15100530415
374. 1.15899318858
375. 1.15986111797
376. 1.16856119978
377. 1.17234235354
378. 1.17863957866
379. 1.18214048017
380. 1.1936793209
381. 1.19411295973
382. 1.19756799715
383. 1.20007868821
384. 1.20054979938
385. 1.20129518919
386. 1.20550677348
387. 1.20899858275
388. 1.2118413785
389. 1.21244180838
390. 1.2167708914
391. 1.22045120264
392. 1.22096423477
393. 1.22389181066
394. 1.23423975379
395. 1.23691663034
396. 1.24638831837
397. 1.24858649056
398. 1.25062271857
399. 1.25280928956
400. 1.25781416643
401. 1.25936561185
402. 1.25969049712
403. 1.26586336109
404. 1.26594414843
405. 1.26647100245
406. 1.27268694725
407. 1.27409658218
408. 1.27642465135
409. 1.2776123148
410. 1.2794507362
411. 1.28046090725
412. 1.28438696163
413. 1.29126505948
414. 1.294498165
415. 1.30018479891
416. 1.30286409055
417. 1.30431116536
418. 1.30442978465
419. 1.30552639007
420. 1.31197339541
421. 1.31272199025
422. 1.31399035516
423. 1.32307994889
424. 1.32483101498
425. 1.33114006525
426. 1.33434460769
427. 1.34234121218
428. 1.34496124189
429. 1.34693899659
430. 1.34828990352
431. 1.3514774044
432. 1.35255122707
433. 1.35315702997
434. 1.35442098569
435. 1.35506997544
436. 1.36286318407
437. 1.36386419891
438. 1.36412633953
439. 1.36475912606
440. 1.36500343056
441. 1.37106946448
442. 1.37385922794
443. 1.37401970841
444. 1.37511543126
445. 1.38057759852
446. 1.38112574526
447. 1.38180407646
448. 1.38420095671
449. 1.38554099841
450. 1.3894557251
451. 1.39078857936
452. 1.39408114549
453. 1.3976853093
454. 1.39794440425
455. 1.39991640896
456. 1.40573037056
457. 1.40960767041
458. 1.41391755335
459. 1.41686259609
460. 1.42025712182
461. 1.42095164087
462. 1.43069429318
463. 1.43207394623
464. 1.43340352891
465. 1.43531480469
466. 1.43586136189
467. 1.43936006931
468. 1.44144502161
469. 1.44212952649
470. 1.44273762069
471. 1.44726163842
472. 1.44943745188
473. 1.44953333396
474. 1.45703861837
475. 1.45783485335
476. 1.46280819817
477. 1.46453505072
478. 1.46948111341
479. 1.47077739705
480. 1.47698242105
481. 1.47820698497
482. 1.47911313654
483. 1.48114770635
484. 1.48338870624
485. 1.48488374314
486. 1.48724755456
487. 1.4888821157
488. 1.49001768331
489. 1.49260436418
490. 1.49269659161
491. 1.49461271215
492. 1.49634486143
493. 1.49838811955
494. 1.50202182144
495. 1.50837030546
496. 1.50966274338
497. 1.51044979655
498. 1.51950619184
499. 1.51997693222
500. 1.52227604608
501. 1.52431346777
502. 1.5247410169
503. 1.52735626936
504. 1.52792010409
505. 1.52896832849
506. 1.53419631017

507. 1.53608884331	553. 1.63883903973	599. 1.72907779366
508. 1.53965373981	554. 1.64378340275	600. 1.72995443286
509. 1.53985050504	555. 1.64668871087	601. 1.73070617256
510. 1.54123589482	556. 1.64737995734	602. 1.73088264644
511. 1.54612262079	557. 1.64797090188	603. 1.73577567391
512. 1.54657394696	558. 1.65072849558	604. 1.73704181924
513. 1.54700068802	559. 1.6556267404	605. 1.7392462569
514. 1.54837953855	560. 1.65861873452	606. 1.740276851
515. 1.54967008989	561. 1.65978118202	607. 1.74066669663
516. 1.55043709498	562. 1.6599679091	608. 1.74173195535
517. 1.55125371749	563. 1.66171241212	609. 1.74339500207
518. 1.5546656815	564. 1.663107146	610. 1.7479382486
519. 1.55624075281	565. 1.66411729641	611. 1.7518754703
520. 1.56117061859	566. 1.66459063642	612. 1.75452060058
521. 1.56658104853	567. 1.66474243687	613. 1.75516545602
522. 1.56910696808	568. 1.66943729064	614. 1.7566695343
523. 1.56922273818	569. 1.67084035336	615. 1.75710242328
524. 1.57170504888	570. 1.67267573332	616. 1.75835171856
525. 1.57420074115	571. 1.67486020852	617. 1.76167003513
526. 1.57421355583	572. 1.67503506846	618. 1.76332301284
527. 1.57749243613	573. 1.67799194046	619. 1.76374719102
528. 1.57912787923	574. 1.68222974674	620. 1.76388441207
529. 1.58642796515	575. 1.68342326436	621. 1.76599544205
530. 1.58650608723	576. 1.68431118388	622. 1.76674005685
531. 1.59004816142	577. 1.68472881257	623. 1.77044433381
532. 1.59166349889	578. 1.69182350035	624. 1.77257651578
533. 1.59365833934	579. 1.69221265058	625. 1.77381164155
534. 1.59385987535	580. 1.69354137912	626. 1.77612816746
535. 1.599928366	581. 1.69506271499	627. 1.77671335476
536. 1.60032497905	582. 1.69630883863	628. 1.7808605079
537. 1.60276099146	583. 1.70046006391	629. 1.78191620447
538. 1.60339575902	584. 1.70288250207	630. 1.78543495366
539. 1.60580210735	585. 1.70455136578	631. 1.78729568589
540. 1.60858441095	586. 1.70548260502	632. 1.78960590078
541. 1.61237370088	587. 1.70649017963	633. 1.79047127851
542. 1.6172577432	588. 1.70818403614	634. 1.79055067662
543. 1.61784452615	589. 1.70900826387	635. 1.79125819774
544. 1.61797074199	590. 1.7109108518	636. 1.79519933262
545. 1.61880531483	591. 1.71319269629	637. 1.79536583237
546. 1.61960992645	592. 1.71405425826	638. 1.79679485615
547. 1.62093588011	593. 1.7158328141	639. 1.79876515131
548. 1.62265273485	594. 1.72014603797	640. 1.80175451375
549. 1.62280201581	595. 1.72038411507	641. 1.80663658379
550. 1.6271663997	596. 1.72181880392	642. 1.80725455036
551. 1.62970248081	597. 1.72219789081	643. 1.80858710781
552. 1.63138737994	598. 1.72251963066	644. 1.80975311664

645. 1.81066888889	691. 1.89597600119	737. 1.9943050344
646. 1.81239561482	692. 1.89843005723	738. 1.99446704916
647. 1.81359953382	693. 1.90308418472	739. 1.99991392878
648. 1.81592337199	694. 1.90360018505	740. 2.0
649. 1.81793559713	695. 1.90668997114	741. 2.00000299969
650. 1.8182763062	696. 1.90692063129	742. 2.00050828155
651. 1.8191021088	697. 1.90741792899	743. 2.00202478929
652. 1.81987717783	698. 1.90818694909	744. 2.00344964084
653. 1.82053341941	699. 1.90999979602	745. 2.00393016988
654. 1.82582041567	700. 1.91441237538	746. 2.00483509636
655. 1.82967171532	701. 1.9186930773	747. 2.00512149796
656. 1.83256062447	702. 1.92445379869	748. 2.00676178855
657. 1.83344285979	703. 1.92488855345	749. 2.00711928618
658. 1.83437750028	704. 1.92712287556	750. 2.00842063432
659. 1.8359071289	705. 1.93073713268	751. 2.01004904995
660. 1.83629078919	706. 1.93094118303	752. 2.01038929401
661. 1.8397080845	707. 1.93348020414	753. 2.01059263938
662. 1.84244055663	708. 1.93856225993	754. 2.01066890277
663. 1.84345189133	709. 1.94027097285	755. 2.01410753466
664. 1.84354616917	710. 1.94216995426	756. 2.01431527249
665. 1.84411347439	711. 1.94383225099	757. 2.01592473612
666. 1.84729992389	712. 1.94489434589	758. 2.01679822631
667. 1.84887030662	713. 1.94517064378	759. 2.01810882446
668. 1.85029949463	714. 1.94550507844	760. 2.01848499834
669. 1.85094524499	715. 1.94732089794	761. 2.01967428508
670. 1.85416412589	716. 1.9485512421	762. 2.01988746944
671. 1.8551596554	717. 1.94949213221	763. 2.02321515015
672. 1.85689840471	718. 1.95032202237	764. 2.02441165695
673. 1.86267768421	719. 1.95054713337	765. 2.02467858519
674. 1.86597589939	720. 1.95714551572	766. 2.0261955321
675. 1.8661108477	721. 1.95837625236	767. 2.02623753962
676. 1.8661812728	722. 1.95908925705	768. 2.02631340546
677. 1.86620913554	723. 1.96011559861	769. 2.02706226063
678. 1.87177003096	724. 1.96541580395	770. 2.02758115415
679. 1.87462446692	725. 1.96679625187	771. 2.02851795864
680. 1.87726454027	726. 1.96876614925	772. 2.0294118714
681. 1.87734527417	727. 1.96906589448	773. 2.02993268044
682. 1.87781259593	728. 1.9721848872	774. 2.03100969178
683. 1.87844953132	729. 1.97771677803	775. 2.03107190674
684. 1.88176693376	730. 1.98044774247	776. 2.03123245122
685. 1.8849797859	731. 1.98229433913	777. 2.03221612606
686. 1.8881123096	732. 1.9860113009	778. 2.03260570743
687. 1.8894255419	733. 1.98672192495	779. 2.03328318819
688. 1.88946642844	734. 1.98835982189	780. 2.03440061863
689. 1.89287837922	735. 1.98864077635	781. 2.03461930941
690. 1.89457152109	736. 1.99331587547	782. 2.03656180463

783. 2.03680037016	829. 2.07389558619	875. 2.11682229669
784. 2.03705734744	830. 2.0749050792	876. 2.11775612009
785. 2.0375961863	831. 2.07499906659	877. 2.11818434825
786. 2.03787881661	832. 2.07526105859	878. 2.11848842671
787. 2.03830979426	833. 2.07645363303	879. 2.12198135202
788. 2.03878258508	834. 2.07658901157	880. 2.12200684814
789. 2.03932794289	835. 2.07692841624	881. 2.1226800814
790. 2.04124493939	836. 2.07831454073	882. 2.12329950182
791. 2.04213463712	837. 2.07917309665	883. 2.12659025809
792. 2.04248540457	838. 2.07949110356	884. 2.12674882445
793. 2.04333547466	839. 2.0827701903	885. 2.12696788317
794. 2.04385730976	840. 2.08340917015	886. 2.12792178976
795. 2.04477767997	841. 2.08439066598	887. 2.12805959396
796. 2.04502447483	842. 2.08503865787	888. 2.1288260646
797. 2.04511933662	843. 2.08762471533	889. 2.12930730265
798. 2.04518015396	844. 2.08813526029	890. 2.12987299928
799. 2.04599942862	845. 2.08855691324	891. 2.1308196385
800. 2.04613868565	846. 2.08863054503	892. 2.13282082014
801. 2.04804208401	847. 2.08984403068	893. 2.13297926852
802. 2.04903241939	848. 2.09042727334	894. 2.13316574446
803. 2.04918102692	849. 2.09103742288	895. 2.1350817172
804. 2.05072919828	850. 2.0920186833	896. 2.13560036299
805. 2.05088411348	851. 2.0927407285	897. 2.13607521971
806. 2.05117969962	852. 2.09313844599	898. 2.13636588325
807. 2.05359681207	853. 2.09435795613	899. 2.13705098394
808. 2.05370142418	854. 2.09546789262	900. 2.13737209125
809. 2.05446152209	855. 2.09552251387	901. 2.13738956199
810. 2.05481426372	856. 2.09625053384	902. 2.13751778916
811. 2.05542937975	857. 2.09687783648	903. 2.13756572169
812. 2.05690632256	858. 2.09816924992	904. 2.13836507656
813. 2.05725133722	859. 2.09851900002	905. 2.13996710983
814. 2.05761729536	860. 2.10014807154	906. 2.14001119458
815. 2.05836092297	861. 2.10183338699	907. 2.1409349034
816. 2.0587190951	862. 2.10254796376	908. 2.14288511957
817. 2.06379274362	863. 2.10292094736	909. 2.14310785021
818. 2.06381709702	864. 2.10297753527	910. 2.14453496008
819. 2.06388551971	865. 2.10508708128	911. 2.1455409493
820. 2.06433782907	866. 2.10514116962	912. 2.14581972432
821. 2.0679314076	867. 2.10661821584	913. 2.14688459373
822. 2.06891834548	868. 2.1075996171	914. 2.14696574164
823. 2.06910500541	869. 2.10925123579	915. 2.14863079627
824. 2.07013782116	870. 2.11188974787	916. 2.15006527942
825. 2.07032631046	871. 2.11274471734	917. 2.15587811645
826. 2.07046971558	872. 2.11618550167	918. 2.15703524891
827. 2.07318191762	873. 2.11631106138	919. 2.15713288359
828. 2.07341615375	874. 2.11680098263	920. 2.15760879867

921. 2.16038682516
922. 2.16094485265
923. 2.16213966585
924. 2.16257603979
925. 2.1631258843
926. 2.16476728222
927. 2.16637778675
928. 2.16765452331
929. 2.17050623718
930. 2.17156701581
931. 2.18433055324
932. 2.18601479628
933. 2.18620683905
934. 2.19063106313
935. 2.19083552097
936. 2.19165768527
937. 2.19378755558
938. 2.19401954414
939. 2.19584024202
940. 2.19997914911
941. 2.20353249802
942. 2.20457102383
943. 2.20920615766
944. 2.21246667913
945. 2.21444605021
946. 2.21645516128
947. 2.21693014222
948. 2.21712757864
949. 2.21720179388
950. 2.22164977765
951. 2.22287386895
952. 2.22703488691
953. 2.22840938697
954. 2.23158260664
955. 2.23328018515
956. 2.23429835104
957. 2.23504014944
958. 2.23504402152
959. 2.24122428516
960. 2.24200437128
961. 2.24305196116
962. 2.2433548202
963. 2.24630581156
964. 2.24847610002
965. 2.25200831768
966. 2.25410324446
967. 2.25535336316
968. 2.26396111096
969. 2.26452467666
970. 2.27293887292
971. 2.27485100793
972. 2.27976627449
973. 2.28039932501
974. 2.28761740002
975. 2.28882389242
976. 2.28911125725
977. 2.29114655403
978. 2.29337834812
979. 2.30121785762
980. 2.30137961566
981. 2.30201498552
982. 2.31052557888
983. 2.31053740245
984. 2.31563253662
985. 2.31593792487
986. 2.31712302022
987. 2.32022367767
988. 2.32164250623
989. 2.32253301515
990. 2.32302443507
991. 2.32365568205
992. 2.32753826156
993. 2.32792975798
994. 2.32857938161
995. 2.32933565713
996. 2.33038535108
997. 2.33067983308
998. 2.33139455522
999. 2.33372270674
1000. 2.33431348317
1001. 2.33792198767
1002. 2.33989756786
1003. 2.34195292447
1004. 2.3426456619
1005. 2.34311941627
1006. 2.34698873001
1007. 2.35188670906
1008. 2.35285309573
1009. 2.35439348203
1010. 2.35461237721
1011. 2.35802688678
1012. 2.35865741231
1013. 2.35915119973
1014. 2.36377909969
1015. 2.36543261603
1016. 2.36677378269
1017. 2.36679906633
1018. 2.36703547636
1019. 2.36884943948
1020. 2.37054873359
1021. 2.37350795051
1022. 2.38047629038
1023. 2.38177474513
1024. 2.3835531464
1025. 2.3858919619
1026. 2.38818837956
1027. 2.39365660588
1028. 2.39738569867
1029. 2.40984265567
1030. 2.41117769504
1031. 2.41385604693
1032. 2.41578863518
1033. 2.4201219516
1034. 2.42917051642
1035. 2.43235907693
1036. 2.43245042646
1037. 2.43907207546
1038. 2.43965086807
1039. 2.44097458777
1040. 2.44462925647
1041. 2.47554177412
1042. 2.48363447926
1043. 2.48464724592
1044. 2.48833497512
1045. 2.4939714625
1046. 2.50076343156
1047. 2.51004037602
1048. 2.51088863604
1049. 2.51227233156
1050. 2.51470650395
1051. 2.51490597338
1052. 2.51610277348
1053. 2.51981671238
1054. 2.53023610093
1055. 2.53162845747
1056. 2.53523198517
1057. 2.53679763586
1058. 2.53912578017

1059.	2.53961060817	1105.	2.65994452926	1151.	2.74088817699
1060.	2.54963342309	1106.	2.66106042014	1152.	2.74138110477
1061.	2.54972802767	1107.	2.667140247	1153.	2.74409140952
1062.	2.55024019775	1108.	2.669281681	1154.	2.74633865646
1063.	2.55076961718	1109.	2.67241410538	1155.	2.74701545778
1064.	2.55665657983	1110.	2.67664803812	1156.	2.74794870457
1065.	2.55779903296	1111.	2.67813612016	1157.	2.75084009032
1066.	2.55993251335	1112.	2.68136372899	1158.	2.75244103125
1067.	2.56032915445	1113.	2.68566962911	1159.	2.75401951696
1068.	2.56251778819	1114.	2.68569660699	1160.	2.75539895279
1069.	2.56463329125	1115.	2.68887020032	1161.	2.75568668688
1070.	2.56500147517	1116.	2.6911372658	1162.	2.75699609744
1071.	2.57079444452	1117.	2.69151963319	1163.	2.75754366022
1072.	2.57536623958	1118.	2.69254972331	1164.	2.7578671062
1073.	2.58190658541	1119.	2.69260454639	1165.	2.75872174812
1074.	2.58266725957	1120.	2.69313854506	1166.	2.75911012266
1075.	2.58288307019	1121.	2.69581601972	1167.	2.7592117261
1076.	2.5853419845	1122.	2.69690692606	1168.	2.75970735082
1077.	2.5854146437	1123.	2.70289657975	1169.	2.76059729973
1078.	2.58600879589	1124.	2.70475732694	1170.	2.76069545365
1079.	2.58839157617	1125.	2.70643887632	1171.	2.76253172116
1080.	2.59420609037	1126.	2.70800843377	1172.	2.76402448974
1081.	2.59434069435	1127.	2.7090105467	1173.	2.76411651414
1082.	2.59451096238	1128.	2.70918615489	1174.	2.76429270325
1083.	2.60732189803	1129.	2.70924165362	1175.	2.76612179242
1084.	2.6082605696	1130.	2.7095077716	1176.	2.76685644198
1085.	2.61798178822	1131.	2.71706183399	1177.	2.76694934223
1086.	2.61834533971	1132.	2.71980544736	1178.	2.7676627247
1087.	2.61885112876	1133.	2.72058822785	1179.	2.77561258973
1088.	2.62158058254	1134.	2.72096692763	1180.	2.77578264015
1089.	2.62168303445	1135.	2.72137201963	1181.	2.77662508268
1090.	2.62291566899	1136.	2.72336933873	1182.	2.77752365046
1091.	2.62451944792	1137.	2.72351110378	1183.	2.77907711069
1092.	2.62557348968	1138.	2.72523310482	1184.	2.77998846334
1093.	2.63420013246	1139.	2.72838078744	1185.	2.78119946756
1094.	2.63528890507	1140.	2.72887061797	1186.	2.7829987101
1095.	2.63790390706	1141.	2.7290304882	1187.	2.78302492942
1096.	2.63817040309	1142.	2.72970821928	1188.	2.78355604522
1097.	2.64001248177	1143.	2.73003573868	1189.	2.78380022351
1098.	2.64366135884	1144.	2.7302434116	1190.	2.78498065887
1099.	2.64627835718	1145.	2.73234389041	1191.	2.78502888835
1100.	2.64857388811	1146.	2.73356968529	1192.	2.78595154232
1101.	2.65148827406	1147.	2.73394834649	1193.	2.78595838305
1102.	2.6532111185	1148.	2.73552191957	1194.	2.78719466669
1103.	2.65346755457	1149.	2.73748113178	1195.	2.78765403799
1104.	2.65792082003	1150.	2.73959748405	1196.	2.78868431526

1197.	2.78930334374	1243.	2.88751996591	1289.	2.95900996212
1198.	2.7935718863	1244.	2.88909234092	1290.	2.96334094819
1199.	2.79379609265	1245.	2.89005487394	1291.	2.96370382214
1200.	2.79526436825	1246.	2.89025406903	1292.	2.96386608607
1201.	2.79605492015	1247.	2.89041621716	1293.	2.96581956752
1202.	2.79738137301	1248.	2.89165202493	1294.	2.96954305751
1203.	2.80119352548	1249.	2.8927366456	1295.	2.97079419133
1204.	2.80356118976	1250.	2.89285577469	1296.	2.97408429888
1205.	2.80835644851	1251.	2.89564189053	1297.	2.97455556016
1206.	2.80938586104	1252.	2.89668971051	1298.	2.97612142194
1207.	2.81289752238	1253.	2.89920665051	1299.	2.97637405235
1208.	2.81481601923	1254.	2.90064716367	1300.	2.9763786185
1209.	2.81672857341	1255.	2.90560547053	1301.	2.97666716769
1210.	2.81730511397	1256.	2.90661911078	1302.	2.97974480366
1211.	2.81779658994	1257.	2.9083320075	1303.	2.9797727273
1212.	2.82899794157	1258.	2.91003370138	1304.	2.97978550784
1213.	2.82940818842	1259.	2.91326927313	1305.	2.98015901365
1214.	2.83160038859	1260.	2.91432388203	1306.	2.98222084354
1215.	2.83246586569	1261.	2.91439607103	1307.	2.9826284355
1216.	2.83343615431	1262.	2.9163408006	1308.	2.98412865809
1217.	2.8338417596	1263.	2.9189788521	1309.	2.98426460797
1218.	2.83798821568	1264.	2.91926233051	1310.	2.98532186052
1219.	2.83888737568	1265.	2.91944333664	1311.	2.98648257208
1220.	2.8451366413	1266.	2.922405132	1312.	2.98944691738
1221.	2.84820708467	1267.	2.92262353964	1313.	2.98956856808
1222.	2.84973877052	1268.	2.92388401886	1314.	2.99108159596
1223.	2.85027792389	1269.	2.92577499831	1315.	2.99404725712
1224.	2.85387827747	1270.	2.92803441917	1316.	2.99450724867
1225.	2.8544879243	1271.	2.93015057615	1317.	2.99966217088
1226.	2.85878702935	1272.	2.93154643987	1318.	3.0015814089
1227.	2.85882224053	1273.	2.93177689701	1319.	3.00172654365
1228.	2.86020693139	1274.	2.93410822896	1320.	3.00221434697
1229.	2.86427861218	1275.	2.93552286586	1321.	3.00489367108
1230.	2.8651680346	1276.	2.93705192329	1322.	3.00511577598
1231.	2.86677437264	1277.	2.93841531405	1323.	3.00727650504
1232.	2.86808276497	1278.	2.94340743468	1324.	3.00848321148
1233.	2.86859463446	1279.	2.9445191126	1325.	3.01087314257
1234.	2.8690947911	1280.	2.94508240258	1326.	3.01289701539
1235.	2.87139620871	1281.	2.94536197684	1327.	3.01460732941
1236.	2.87317088628	1282.	2.94670122028	1328.	3.01579705372
1237.	2.87384061724	1283.	2.9480219864	1329.	3.01645639089
1238.	2.8738931093	1284.	2.94884562767	1330.	3.01668534951
1239.	2.87784427518	1285.	2.95123528374	1331.	3.01725722238
1240.	2.87808718687	1286.	2.95411879617	1332.	3.0232404698
1241.	2.87985643944	1287.	2.95580276925	1333.	3.02442930891
1242.	2.88312437698	1288.	2.95668876038	1334.	3.0261679092

1335.	3.02792785456	1381.	3.08438382863	1427.	3.11517173151
1336.	3.02847121956	1382.	3.08457651099	1428.	3.11558107584
1337.	3.02970748636	1383.	3.08461423804	1429.	3.11662606369
1338.	3.02990839256	1384.	3.08482797251	1430.	3.11732846593
1339.	3.03032584861	1385.	3.08509074782	1431.	3.11800346964
1340.	3.03061552101	1386.	3.08515291278	1432.	3.11912745459
1341.	3.03068646125	1387.	3.08663573407	1433.	3.11984184845
1342.	3.03279852691	1388.	3.08668532577	1434.	3.12170538232
1343.	3.03322174393	1389.	3.08785932783	1435.	3.12247321956
1344.	3.03405054503	1390.	3.08863942445	1436.	3.12252141369
1345.	3.03662666533	1391.	3.0893531601	1437.	3.12324775622
1346.	3.03902005169	1392.	3.08938479367	1438.	3.12518032345
1347.	3.03924601537	1393.	3.09065561129	1439.	3.12596087926
1348.	3.03954034742	1394.	3.09179602357	1440.	3.12600731582
1349.	3.04006908506	1395.	3.09189299738	1441.	3.12705798585
1350.	3.04009227738	1396.	3.09262785517	1442.	3.12742321718
1351.	3.04083630522	1397.	3.09331937601	1443.	3.12824465736
1352.	3.04482064194	1398.	3.09342451026	1444.	3.12922660889
1353.	3.04532078711	1399.	3.09377343725	1445.	3.13086146087
1354.	3.04622159098	1400.	3.09400525754	1446.	3.13108208152
1355.	3.04649341435	1401.	3.09413292897	1447.	3.13144046789
1356.	3.0469481318	1402.	3.09444628438	1448.	3.13160841421
1357.	3.04944572429	1403.	3.09498321876	1449.	3.13189315628
1358.	3.05029922323	1404.	3.09528051322	1450.	3.13265155955
1359.	3.05436766262	1405.	3.09633566531	1451.	3.13369440687
1360.	3.05576117362	1406.	3.09666760902	1452.	3.13468978887
1361.	3.05665621402	1407.	3.09696723613	1453.	3.13734186769
1362.	3.06243449073	1408.	3.09739268109	1454.	3.13814968641
1363.	3.06284963074	1409.	3.09816662439	1455.	3.13995398994
1364.	3.06526573289	1410.	3.09871740862	1456.	3.14004250642
1365.	3.06654405279	1411.	3.1007728687	1457.	3.14087683963
1366.	3.06826837932	1412.	3.10170487315	1458.	3.14318387031
1367.	3.06882964778	1413.	3.10311001755	1459.	3.14416274286
1368.	3.06909931811	1414.	3.10595829232	1460.	3.14418252615
1369.	3.07051148099	1415.	3.10628898864	1461.	3.14474407452
1370.	3.07584336406	1416.	3.10639278853	1462.	3.14783440072
1371.	3.07757306894	1417.	3.10694111798	1463.	3.14825811468
1372.	3.07932052408	1418.	3.10902490534	1464.	3.14871635195
1373.	3.07959779309	1419.	3.10947037214	1465.	3.14966242246
1374.	3.08048421501	1420.	3.10972703302	1466.	3.15060490238
1375.	3.08081107805	1421.	3.10978182386	1467.	3.15159916994
1376.	3.08097906814	1422.	3.11205533623	1468.	3.15172475205
1377.	3.08306500367	1423.	3.11364799513	1469.	3.15272306131
1378.	3.08320422707	1424.	3.11401864026	1470.	3.15693693627
1379.	3.0835577838	1425.	3.11432692198	1471.	3.15904885221
1380.	3.08392242267	1426.	3.11502379217	1472.	3.15950273452

1473.	3.16026010532	1519.	3.2058574831	1565.	3.23866900308
1474.	3.16301278972	1520.	3.2061969956	1566.	3.240165243
1475.	3.16407104382	1521.	3.20669411506	1567.	3.24080718911
1476.	3.1656458405	1522.	3.2094086006	1568.	3.2411121613
1477.	3.16621136708	1523.	3.20979409905	1569.	3.24192107953
1478.	3.16890470524	1524.	3.2148008204	1570.	3.24339259773
1479.	3.16942277086	1525.	3.21530037291	1571.	3.24372983385
1480.	3.17751399049	1526.	3.21626016864	1572.	3.24465925841
1481.	3.17871834858	1527.	3.21637691585	1573.	3.24693703152
1482.	3.17906358654	1528.	3.21662607591	1574.	3.24993487372
1483.	3.17935456099	1529.	3.21752159286	1575.	3.25037900655
1484.	3.18041789241	1530.	3.21767584293	1576.	3.25097067375
1485.	3.18170689673	1531.	3.21801449655	1577.	3.25175221259
1486.	3.18225980017	1532.	3.21871529021	1578.	3.25232738746
1487.	3.18275622945	1533.	3.21901747888	1579.	3.25235173654
1488.	3.18292078519	1534.	3.21921010578	1580.	3.25341379617
1489.	3.18427046057	1535.	3.21998162636	1581.	3.2534232217
1490.	3.18451022394	1536.	3.22044678062	1582.	3.2554699072
1491.	3.18518221781	1537.	3.22111233642	1583.	3.25899613629
1492.	3.18563730882	1538.	3.22202353866	1584.	3.26326222476
1493.	3.18579616607	1539.	3.22224421455	1585.	3.2643401703
1494.	3.18630121629	1540.	3.22242208085	1586.	3.26731339443
1495.	3.18692387392	1541.	3.22396044731	1587.	3.26859314856
1496.	3.18766323118	1542.	3.22458833442	1588.	3.26938064882
1497.	3.18959475193	1543.	3.22505278001	1589.	3.27140271583
1498.	3.19036554448	1544.	3.22560144398	1590.	3.27229502803
1499.	3.19137779544	1545.	3.22756280529	1591.	3.27321798478
1500.	3.19178602599	1546.	3.22878986199	1592.	3.27397567676
1501.	3.19241474802	1547.	3.22932614397	1593.	3.27641633442
1502.	3.19262000229	1548.	3.22956205652	1594.	3.28163113941
1503.	3.19264348603	1549.	3.22970869487	1595.	3.28168006491
1504.	3.1935179491	1550.	3.23014484994	1596.	3.28183059413
1505.	3.19447296269	1551.	3.23061600427	1597.	3.28307779025
1506.	3.19663999453	1552.	3.23084036815	1598.	3.28983922335
1507.	3.19719390187	1553.	3.23232352222	1599.	3.29088683864
1508.	3.1976429215	1554.	3.23366125021	1600.	3.29302592401
1509.	3.19846825659	1555.	3.23453639241	1601.	3.29605533818
1510.	3.19894297833	1556.	3.23477240994	1602.	3.29643904419
1511.	3.1997279086	1557.	3.23516838105	1603.	3.29753963641
1512.	3.20037820721	1558.	3.2353099405	1604.	3.29916922502
1513.	3.20143457789	1559.	3.23536063514	1605.	3.30195763846
1514.	3.20265696957	1560.	3.23579791217	1606.	3.3041085604
1515.	3.20366601677	1561.	3.23604404063	1607.	3.30471983039
1516.	3.20420362654	1562.	3.23709848272	1608.	3.30631010197
1517.	3.20475387241	1563.	3.23759935363	1609.	3.30649653108
1518.	3.20512529875	1564.	3.23820133708	1610.	3.30829252024

1611.	3.30836898521	1657.	3.34958181414	1703.	3.38969614108
1612.	3.30987552087	1658.	3.34968615578	1704.	3.39078980058
1613.	3.31149281112	1659.	3.35004179899	1705.	3.39622776003
1614.	3.3116664166	1660.	3.35033706368	1706.	3.39711432202
1615.	3.31280849961	1661.	3.35037758029	1707.	3.39810458558
1616.	3.31285494629	1662.	3.35441903781	1708.	3.39824858355
1617.	3.31454246135	1663.	3.3555420622	1709.	3.39833092885
1618.	3.31595698805	1664.	3.35722190806	1710.	3.40268785087
1619.	3.31891007829	1665.	3.3576621438	1711.	3.40280218133
1620.	3.31945669557	1666.	3.35802673937	1712.	3.40453939588
1621.	3.32074910669	1667.	3.35837644406	1713.	3.40797640246
1622.	3.32136691733	1668.	3.36015088065	1714.	3.40848442579
1623.	3.32171954484	1669.	3.36044015615	1715.	3.40931876018
1624.	3.32269558674	1670.	3.36173595494	1716.	3.40975059931
1625.	3.32294353369	1671.	3.36250295606	1717.	3.41187662918
1626.	3.32387546185	1672.	3.36271052927	1718.	3.41231443003
1627.	3.32431245535	1673.	3.36313015556	1719.	3.41924142524
1628.	3.32482921847	1674.	3.3641002248	1720.	3.42050596384
1629.	3.32656097549	1675.	3.36469294457	1721.	3.42213311451
1630.	3.3281054792	1676.	3.36532569344	1722.	3.42234294829
1631.	3.33086200709	1677.	3.3667742263	1723.	3.42307543182
1632.	3.33118828967	1678.	3.36800945756	1724.	3.4235307377
1633.	3.33170000999	1679.	3.36865277478	1725.	3.42514906303
1634.	3.33232477556	1680.	3.36919380201	1726.	3.42694511306
1635.	3.33284781831	1681.	3.36961427202	1727.	3.4270419417
1636.	3.33539626001	1682.	3.36978048716	1728.	3.42741451827
1637.	3.33558503168	1683.	3.3702269088	1729.	3.42851679922
1638.	3.33574151733	1684.	3.37163514628	1730.	3.43037674899
1639.	3.33662810053	1685.	3.37293450709	1731.	3.43106838107
1640.	3.33766925723	1686.	3.37299008927	1732.	3.43667083576
1641.	3.33767965598	1687.	3.37411601426	1733.	3.43773060805
1642.	3.3378192866	1688.	3.37483893688	1734.	3.43922205222
1643.	3.33992813423	1689.	3.37531087004	1735.	3.43993678271
1644.	3.34001549928	1690.	3.3754352624	1736.	3.44284409169
1645.	3.34035706548	1691.	3.37571890366	1737.	3.44653343559
1646.	3.34261293905	1692.	3.3764812146	1738.	3.44730236578
1647.	3.3438062131	1693.	3.37741908443	1739.	3.44973646858
1648.	3.34448247693	1694.	3.37915200619	1740.	3.4513796228
1649.	3.34514434548	1695.	3.38037547162	1741.	3.45628012628
1650.	3.3452625269	1696.	3.38120175289	1742.	3.4575489202
1651.	3.34588758912	1697.	3.38212317354	1743.	3.45845220146
1652.	3.34647543471	1698.	3.38291510793	1744.	3.46784591381
1653.	3.34731966406	1699.	3.38459274334	1745.	3.46790288673
1654.	3.34738303936	1700.	3.38466935668	1746.	3.4700724619
1655.	3.3482654049	1701.	3.38796725882	1747.	3.47081782033
1656.	3.34834962129	1702.	3.38921378921	1748.	3.4719520574

1749.	3.47280051383	1795.	3.54362656816	1841.	3.61189485464
1750.	3.4737172149	1796.	3.54494272157	1842.	3.61409162638
1751.	3.48337818002	1797.	3.54580499909	1843.	3.61542805165
1752.	3.48499033511	1798.	3.54613429508	1844.	3.61762744792
1753.	3.4864949036	1799.	3.54633507297	1845.	3.61849534105
1754.	3.48709720665	1800.	3.54640194811	1846.	3.61922813407
1755.	3.48838379013	1801.	3.54820792549	1847.	3.61948601083
1756.	3.48856604174	1802.	3.55022003206	1848.	3.62192443372
1757.	3.48949310545	1803.	3.55129813926	1849.	3.6240431946
1758.	3.49094017273	1804.	3.55176477386	1850.	3.62515716527
1759.	3.49166748624	1805.	3.55269637629	1851.	3.62615679008
1760.	3.49270050128	1806.	3.55299161666	1852.	3.62871316533
1761.	3.49368005966	1807.	3.55366226827	1853.	3.62947987812
1762.	3.49540453345	1808.	3.55570134207	1854.	3.62980984237
1763.	3.50046272525	1809.	3.55601442943	1855.	3.63096322193
1764.	3.50226842567	1810.	3.55601539679	1856.	3.63374559833
1765.	3.50299683809	1811.	3.55618195434	1857.	3.63415983251
1766.	3.50443569981	1812.	3.55722337898	1858.	3.63445397147
1767.	3.50819573993	1813.	3.55753397889	1859.	3.636897378
1768.	3.51242970798	1814.	3.5584160776	1860.	3.63845060945
1769.	3.5174301042	1815.	3.55875342596	1861.	3.63880304168
1770.	3.51777428646	1816.	3.56015392151	1862.	3.63968145965
1771.	3.51891683097	1817.	3.56024594901	1863.	3.64168280106
1772.	3.52068114671	1818.	3.56041599559	1864.	3.64209964155
1773.	3.52314825747	1819.	3.56132328237	1865.	3.64428893259
1774.	3.52320617476	1820.	3.56307567985	1866.	3.64457681969
1775.	3.52546914651	1821.	3.5647272314	1867.	3.64495917209
1776.	3.52669149565	1822.	3.56756798765	1868.	3.64523749043
1777.	3.53137205902	1823.	3.57017826719	1869.	3.64655386039
1778.	3.53202480929	1824.	3.57083597872	1870.	3.64918393377
1779.	3.53305660829	1825.	3.57253431239	1871.	3.65098985108
1780.	3.53306321839	1826.	3.58019298229	1872.	3.65211326953
1781.	3.53377579017	1827.	3.58157583115	1873.	3.65216132131
1782.	3.53450294689	1828.	3.58271347433	1874.	3.65399424092
1783.	3.5350630598	1829.	3.58429998971	1875.	3.65587592077
1784.	3.53564899334	1830.	3.58645924344	1876.	3.6566437058
1785.	3.53606139654	1831.	3.59292868193	1877.	3.65687661212
1786.	3.53812712999	1832.	3.59545384698	1878.	3.65700738506
1787.	3.5389782551	1833.	3.59571882452	1879.	3.6582081577
1788.	3.53902609093	1834.	3.59631661731	1880.	3.66007407779
1789.	3.53982699784	1835.	3.59786900437	1881.	3.66041563533
1790.	3.54077484532	1836.	3.59955284361	1882.	3.66101044438
1791.	3.54126545457	1837.	3.6065837929	1883.	3.6631199252
1792.	3.5413174313	1838.	3.60776103682	1884.	3.66717376825
1793.	3.54259762681	1839.	3.60899778813	1885.	3.66975747
1794.	3.5427896668	1840.	3.60929079549	1886.	3.67101296027

1887.	3.67381636349	1933.	3.72471447167	1979.	3.77386503419
1888.	3.67473377758	1934.	3.72656926547	1980.	3.77402386085
1889.	3.67533718217	1935.	3.72762502553	1981.	3.77426963335
1890.	3.67551977839	1936.	3.72764469955	1982.	3.77509670693
1891.	3.67583376696	1937.	3.72970066555	1983.	3.77757391849
1892.	3.67727787711	1938.	3.73099489825	1984.	3.77818948209
1893.	3.67742487403	1939.	3.73141210428	1985.	3.77941759324
1894.	3.67758592097	1940.	3.733291791	1986.	3.77947624762
1895.	3.67845505375	1941.	3.73411306863	1987.	3.78109789851
1896.	3.67927006452	1942.	3.73594568875	1988.	3.78347866447
1897.	3.67967965473	1943.	3.73780591909	1989.	3.78595369382
1898.	3.68016204417	1944.	3.73900087711	1990.	3.78602099367
1899.	3.6807861892	1945.	3.73905301861	1991.	3.78648969235
1900.	3.68113232223	1946.	3.73951745501	1992.	3.78654133619
1901.	3.68323596363	1947.	3.74063862272	1993.	3.78869536181
1902.	3.68565720773	1948.	3.74143968138	1994.	3.79097939102
1903.	3.68571219413	1949.	3.74439962259	1995.	3.79103277168
1904.	3.68634323337	1950.	3.74504607553	1996.	3.79124263012
1905.	3.68642723762	1951.	3.74539997172	1997.	3.79308639202
1906.	3.68656820337	1952.	3.74583595487	1998.	3.79518866745
1907.	3.68905021409	1953.	3.74731577128	1999.	3.79818479549
1908.	3.68936384544	1954.	3.7479315241	2000.	3.7989955478
1909.	3.69127671149	1955.	3.75065049976	2001.	3.80010440476
1910.	3.69213512361	1956.	3.75205710269	2002.	3.80450393704
1911.	3.69443599157	1957.	3.75223732612	2003.	3.80732336205
1912.	3.6970869858	1958.	3.75430918187	2004.	3.81323357723
1913.	3.6974146961	1959.	3.75465293534	2005.	3.81666343823
1914.	3.69768147444	1960.	3.75465347235	2006.	3.82017416304
1915.	3.70019748882	1961.	3.75658626347	2007.	3.82261337171
1916.	3.70219678154	1962.	3.75664130515	2008.	3.82269307841
1917.	3.70397345305	1963.	3.75759578295	2009.	3.82519060394
1918.	3.70417770179	1964.	3.76060953423	2010.	3.82749403332
1919.	3.70460644622	1965.	3.76108453585	2011.	3.82998551342
1920.	3.70844672629	1966.	3.76160479204	2012.	3.83977470232
1921.	3.70917566975	1967.	3.76350446273	2013.	3.83982888441
1922.	3.70967915925	1968.	3.76400915164	2014.	3.84101298704
1923.	3.70987089679	1969.	3.7640600901	2015.	3.84123332479
1924.	3.71058716282	1970.	3.76459017122	2016.	3.84420635023
1925.	3.71524791514	1971.	3.76461106617	2017.	3.85006452709
1926.	3.71946870432	1972.	3.76601550584	2018.	3.85121284975
1927.	3.72114070896	1973.	3.76664271141	2019.	3.8518462488
1928.	3.72114263889	1974.	3.76681558484	2020.	3.85216521975
1929.	3.72124888258	1975.	3.76829961237	2021.	3.85278160969
1930.	3.72275692167	1976.	3.76908848561	2022.	3.85432670091
1931.	3.72381160948	1977.	3.77005783319	2023.	3.85521040379
1932.	3.7241125978	1978.	3.77081825707	2024.	3.85647580612

2025.	3.85811768097	2071.	3.93753418967	2117.	4.05815599489
2026.	3.86099661225	2072.	3.93967114055	2118.	4.05958985674
2027.	3.86366918968	2073.	3.94195954819	2119.	4.06089127823
2028.	3.86509471389	2074.	3.94361996975	2120.	4.06494932293
2029.	3.87052281132	2075.	3.94514258697	2121.	4.06673757952
2030.	3.87064263549	2076.	3.94584328	2122.	4.06764870107
2031.	3.87096400259	2077.	3.94988506363	2123.	4.07189978626
2032.	3.87114253598	2078.	3.95029448199	2124.	4.07330036048
2033.	3.87385970329	2079.	3.95188920304	2125.	4.07563900648
2034.	3.8743977688	2080.	3.95455088443	2126.	4.07815747005
2035.	3.87600829559	2081.	3.95654493751	2127.	4.07824498987
2036.	3.87640225178	2082.	3.95660473498	2128.	4.07849414034
2037.	3.87729657738	2083.	3.96140852017	2129.	4.07997101722
2038.	3.87789186652	2084.	3.96194345269	2130.	4.08953041257
2039.	3.88475252335	2085.	3.96256822187	2131.	4.0900718259
2040.	3.887287471	2086.	3.96327054364	2132.	4.0914908466
2041.	3.88940620905	2087.	3.96669254728	2133.	4.09484162133
2042.	3.88998360008	2088.	3.96745299229	2134.	4.09499823812
2043.	3.89157918294	2089.	3.97800774319	2135.	4.09732695876
2044.	3.89295227024	2090.	3.98058889302	2136.	4.09826354629
2045.	3.89397003165	2091.	3.98121289301	2137.	4.10070566053
2046.	3.89695952384	2092.	3.98509702966	2138.	4.10088464747
2047.	3.89813806867	2093.	3.98907703359	2139.	4.101729564
2048.	3.89866172194	2094.	3.98930295378	2140.	4.10262876111
2049.	3.89925008168	2095.	3.99094535103	2141.	4.10271491374
2050.	3.90052474481	2096.	3.99553921095	2142.	4.10551609089
2051.	3.90222570581	2097.	4.0	2143.	4.10715686958
2052.	3.90262585384	2098.	4.00329888994	2144.	4.10719459084
2053.	3.90269806966	2099.	4.00684090619	2145.	4.10991909973
2054.	3.90908213025	2100.	4.00931346026	2146.	4.1122589103
2055.	3.90925543793	2101.	4.01132401913	2147.	4.11369009509
2056.	3.91142525097	2102.	4.01330145048	2148.	4.11539807066
2057.	3.91230734067	2103.	4.01701086501	2149.	4.116470067
2058.	3.91235661286	2104.	4.02401527676	2150.	4.11658421985
2059.	3.91404240224	2105.	4.02519931388	2151.	4.11782400023
2060.	3.91679370217	2106.	4.02548328011	2152.	4.12002912579
2061.	3.91718831373	2107.	4.03140472482	2153.	4.12208076712
2062.	3.91826405092	2108.	4.03875797449	2154.	4.12430831036
2063.	3.91876205308	2109.	4.03954377123	2155.	4.12616394632
2064.	3.9198849284	2110.	4.0400971123	2156.	4.12638519776
2065.	3.92145557431	2111.	4.04361103428	2157.	4.12682791449
2066.	3.92292519993	2112.	4.0439752576	2158.	4.12781693121
2067.	3.92909145193	2113.	4.05027046829	2159.	4.1309404832
2068.	3.93110612131	2114.	4.05048013055	2160.	4.13186246645
2069.	3.93130254833	2115.	4.05540277269	2161.	4.13247291655
2070.	3.93615308194	2116.	4.05747250226	2162.	4.1340879491

2163.	4.13415893702	2209.	4.21485694557	2255.	4.28234657668
2164.	4.13501626756	2210.	4.22149210932	2256.	4.28600323303
2165.	4.13827303286	2211.	4.22173582306	2257.	4.28918892076
2166.	4.13995043249	2212.	4.22333803437	2258.	4.29090377532
2167.	4.14007359743	2213.	4.22825062476	2259.	4.29542916193
2168.	4.1404797501	2214.	4.22829274887	2260.	4.29702278762
2169.	4.14103493538	2215.	4.22959464322	2261.	4.30037875011
2170.	4.14160643758	2216.	4.23198504022	2262.	4.3014520736
2171.	4.14650647487	2217.	4.23770236582	2263.	4.30478857451
2172.	4.14733779417	2218.	4.23836959784	2264.	4.30635943699
2173.	4.14771484744	2219.	4.2403100798	2265.	4.31578333522
2174.	4.14886463833	2220.	4.24250245067	2266.	4.31659188126
2175.	4.14931457127	2221.	4.24555709558	2267.	4.31800396255
2176.	4.1502339149	2222.	4.24760898225	2268.	4.31853352751
2177.	4.15240478084	2223.	4.24817738632	2269.	4.32117565105
2178.	4.15263596298	2224.	4.24965876882	2270.	4.32173578868
2179.	4.15445767798	2225.	4.25139687775	2271.	4.32197226782
2180.	4.15463203616	2226.	4.25159972942	2272.	4.32270947871
2181.	4.1624937439	2227.	4.2521002005	2273.	4.32400168558
2182.	4.16387534812	2228.	4.25340418804	2274.	4.32924371678
2183.	4.16420038682	2229.	4.25379149014	2275.	4.329550517
2184.	4.16429201989	2230.	4.2545334671	2276.	4.32990071648
2185.	4.16741581143	2231.	4.25642928103	2277.	4.33228536387
2186.	4.16836914198	2232.	4.25674867579	2278.	4.3359578261
2187.	4.17427047549	2233.	4.25765904534	2279.	4.33715430383
2188.	4.17613522399	2234.	4.25962333588	2280.	4.33891997654
2189.	4.17924028183	2235.	4.26145074776	2281.	4.34256738661
2190.	4.18162187744	2236.	4.26167247168	2282.	4.34496295632
2191.	4.1822359074	2237.	4.26172567749	2283.	4.3460146575
2192.	4.18366713066	2238.	4.26176951996	2284.	4.34645591693
2193.	4.18659357788	2239.	4.26300036629	2285.	4.34686997804
2194.	4.19032140264	2240.	4.26434475568	2286.	4.34740770041
2195.	4.19229017573	2241.	4.26436004271	2287.	4.35207463877
2196.	4.19670441612	2242.	4.26577899869	2288.	4.35284204236
2197.	4.19806390712	2243.	4.26696736483	2289.	4.35359517433
2198.	4.1985881114	2244.	4.26965935344	2290.	4.35683410098
2199.	4.1991552363	2245.	4.27000247818	2291.	4.35900177436
2200.	4.20088808696	2246.	4.27008087143	2292.	4.36157896786
2201.	4.20180196021	2247.	4.27084484566	2293.	4.36174846387
2202.	4.20202473936	2248.	4.27252801257	2294.	4.36353814234
2203.	4.20457504911	2249.	4.27394685335	2295.	4.3650661864
2204.	4.21173732263	2250.	4.27396675938	2296.	4.36547114786
2205.	4.21310132577	2251.	4.27718751789	2297.	4.37036143598
2206.	4.21425750305	2252.	4.27773238281	2298.	4.37503240235
2207.	4.21456898084	2253.	4.2780097029	2299.	4.37724552113
2208.	4.21472111347	2254.	4.2810673639	2300.	4.38012178268

2301.	4.38824004806	2347.	4.47052396872	2393.	4.52562790694
2302.	4.3888412241	2348.	4.47239380427	2394.	4.5275237611
2303.	4.39091062414	2349.	4.47410715299	2395.	4.52779171899
2304.	4.39279312676	2350.	4.47784567523	2396.	4.52780824895
2305.	4.39316263107	2351.	4.47859019412	2397.	4.52925414054
2306.	4.39578111297	2352.	4.48077598895	2398.	4.53173445537
2307.	4.40157822353	2353.	4.48087075409	2399.	4.53613792369
2308.	4.40260981389	2354.	4.48235186431	2400.	4.53656724973
2309.	4.40654758774	2355.	4.48415160179	2401.	4.53835953863
2310.	4.40709620279	2356.	4.48501071879	2402.	4.53876874783
2311.	4.41278919706	2357.	4.48583476746	2403.	4.53882017345
2312.	4.41362686264	2358.	4.48626146445	2404.	4.53976994366
2313.	4.41538159144	2359.	4.48634634625	2405.	4.54477635324
2314.	4.42057399688	2360.	4.48745395366	2406.	4.5467428003
2315.	4.42299295768	2361.	4.48952784377	2407.	4.54716365195
2316.	4.42729629506	2362.	4.49149902894	2408.	4.54735632597
2317.	4.42763158711	2363.	4.49163737416	2409.	4.54751134576
2318.	4.4280535859	2364.	4.49224457153	2410.	4.55038281934
2319.	4.43211573101	2365.	4.49309801651	2411.	4.55119912732
2320.	4.43470520554	2366.	4.49482499809	2412.	4.55220142479
2321.	4.43795797478	2367.	4.49499156554	2413.	4.55361242005
2322.	4.43892825847	2368.	4.49547996779	2414.	4.55671498139
2323.	4.44349762811	2369.	4.49560049533	2415.	4.55893855471
2324.	4.44365040479	2370.	4.49770017832	2416.	4.56153213534
2325.	4.44413790672	2371.	4.4997746819	2417.	4.5619644356
2326.	4.44677789978	2372.	4.50134564389	2418.	4.56233851783
2327.	4.4470696473	2373.	4.50239980269	2419.	4.56247180408
2328.	4.45051476592	2374.	4.50272680444	2420.	4.56354710098
2329.	4.45078319498	2375.	4.50421222534	2421.	4.56394833424
2330.	4.45257105461	2376.	4.50425385778	2422.	4.56422647203
2331.	4.45313977098	2377.	4.50507163332	2423.	4.56698842624
2332.	4.45503375387	2378.	4.50587709908	2424.	4.56815095655
2333.	4.45741471068	2379.	4.51011711886	2425.	4.57049614482
2334.	4.45944777042	2380.	4.51070290379	2426.	4.57337035556
2335.	4.45960536019	2381.	4.51120717934	2427.	4.57384928846
2336.	4.45991067565	2382.	4.51281567822	2428.	4.57395865127
2337.	4.46147699655	2383.	4.51302829996	2429.	4.57443646546
2338.	4.46182497814	2384.	4.51525811534	2430.	4.57604322826
2339.	4.46275764759	2385.	4.51725071004	2431.	4.57898633602
2340.	4.4654041526	2386.	4.5172513853	2432.	4.58035883215
2341.	4.46667525171	2387.	4.51745346382	2433.	4.58059673215
2342.	4.46775876701	2388.	4.51829066464	2434.	4.58085232494
2343.	4.46791412586	2389.	4.51834147012	2435.	4.58252788338
2344.	4.46822078587	2390.	4.51972276601	2436.	4.58353603474
2345.	4.46828705189	2391.	4.51990371269	2437.	4.58427292569
2346.	4.46971917038	2392.	4.5252682825	2438.	4.58805552167

2439.	4.58819304477	2485.	4.65141973325	2531.	4.69694606853
2440.	4.59082875988	2486.	4.65153779963	2532.	4.69876650244
2441.	4.59230056555	2487.	4.65477618712	2533.	4.69919119578
2442.	4.5924119554	2488.	4.65530069566	2534.	4.69994129183
2443.	4.59317297082	2489.	4.65602793932	2535.	4.69998125614
2444.	4.59491805543	2490.	4.65705172997	2536.	4.70070882234
2445.	4.59616927448	2491.	4.6577316434	2537.	4.70212277279
2446.	4.59949270766	2492.	4.65840616738	2538.	4.70260659662
2447.	4.60013088204	2493.	4.65942290332	2539.	4.70373170414
2448.	4.60038290509	2494.	4.65976470207	2540.	4.70519826998
2449.	4.60169253884	2495.	4.66082016905	2541.	4.70630066558
2450.	4.60334001857	2496.	4.66333325015	2542.	4.70678988996
2451.	4.60393105442	2497.	4.66416878633	2543.	4.70942760674
2452.	4.60397537726	2498.	4.66570800972	2544.	4.71112248376
2453.	4.60764107384	2499.	4.66789320891	2545.	4.71155154568
2454.	4.61514792666	2500.	4.66830984857	2546.	4.71237068386
2455.	4.61770598626	2501.	4.67003956136	2547.	4.71241115477
2456.	4.61778574934	2502.	4.67039540245	2548.	4.71368341304
2457.	4.62005114782	2503.	4.67050087373	2549.	4.71660171845
2458.	4.62153168241	2504.	4.67149299569	2550.	4.71683557784
2459.	4.62274771257	2505.	4.67264588638	2551.	4.71756936816
2460.	4.62508025737	2506.	4.67361622848	2552.	4.71974307246
2461.	4.62583164584	2507.	4.67482802446	2553.	4.72137243875
2462.	4.62583837259	2508.	4.67773194756	2554.	4.72483430378
2463.	4.62643734712	2509.	4.67775738499	2555.	4.72571863841
2464.	4.62727831401	2510.	4.67786628343	2556.	4.72601503178
2465.	4.63017568716	2511.	4.67862171635	2557.	4.72877101085
2466.	4.63023920538	2512.	4.68029950086	2558.	4.73250726814
2467.	4.63046815503	2513.	4.68066726329	2559.	4.73300057834
2468.	4.63249711681	2514.	4.6822365848	2560.	4.73439593364
2469.	4.63420157667	2515.	4.68257162155	2561.	4.73594982634
2470.	4.63550214286	2516.	4.68364952331	2562.	4.73673930981
2471.	4.63719620198	2517.	4.68489673527	2563.	4.73816941242
2472.	4.63755888355	2518.	4.68497992349	2564.	4.73898969775
2473.	4.63838770478	2519.	4.68577513736	2565.	4.73912863141
2474.	4.64025287218	2520.	4.68628567091	2566.	4.74058196894
2475.	4.64074536994	2521.	4.68662041205	2567.	4.74321134258
2476.	4.6415524589	2522.	4.6877454968	2568.	4.74852148579
2477.	4.64252017998	2523.	4.68959580982	2569.	4.74932263352
2478.	4.64635971564	2524.	4.69050281107	2570.	4.75036885712
2479.	4.64664930312	2525.	4.69089554728	2571.	4.75157422368
2480.	4.64777263048	2526.	4.69201493125	2572.	4.75705962637
2481.	4.64892793227	2527.	4.69346427865	2573.	4.75934373264
2482.	4.64908257275	2528.	4.69359575759	2574.	4.76472299429
2483.	4.64924127087	2529.	4.69595464148	2575.	4.76796429167
2484.	4.64977942302	2530.	4.69676497922	2576.	4.76852205582

2577.	4.76927977575	2623.	4.86018368848	2669.	4.91480227967
2578.	4.76960419767	2624.	4.86123729908	2670.	4.91660905789
2579.	4.77031775204	2625.	4.86234011186	2671.	4.91755447447
2580.	4.77256245826	2626.	4.86235538014	2672.	4.91926562953
2581.	4.77447332189	2627.	4.86503884105	2673.	4.9216930047
2582.	4.77577234554	2628.	4.8652999487	2674.	4.92190231057
2583.	4.77650989604	2629.	4.86673324363	2675.	4.92385829274
2584.	4.77878488897	2630.	4.86903315922	2676.	4.92756261535
2585.	4.78083043166	2631.	4.87036578526	2677.	4.9281911974
2586.	4.7864480262	2632.	4.87231472086	2678.	4.93336285284
2587.	4.78905497707	2633.	4.87244164518	2679.	4.93356162313
2588.	4.78913942215	2634.	4.87490323823	2680.	4.93363531602
2589.	4.79162821312	2635.	4.87723534237	2681.	4.93424704873
2590.	4.79433968599	2636.	4.87758439181	2682.	4.93524501113
2591.	4.79781774	2637.	4.87798637781	2683.	4.93667145926
2592.	4.79939527841	2638.	4.87891462574	2684.	4.93971766557
2593.	4.80349335521	2639.	4.87946014622	2685.	4.93994669939
2594.	4.80808154413	2640.	4.88126352276	2686.	4.94122404497
2595.	4.80926737352	2641.	4.88281891939	2687.	4.94587132225
2596.	4.81032822826	2642.	4.88589030862	2688.	4.9468280905
2597.	4.81479859473	2643.	4.88616586728	2689.	4.94875676782
2598.	4.8181902852	2644.	4.88655297167	2690.	4.95168358276
2599.	4.81907756378	2645.	4.89128375639	2691.	4.95214679654
2600.	4.81958680289	2646.	4.8918393297	2692.	4.95514797871
2601.	4.82030837848	2647.	4.89634774448	2693.	4.95547177852
2602.	4.82652776855	2648.	4.89641596987	2694.	4.95696220872
2603.	4.83033970606	2649.	4.89847305915	2695.	4.95704503919
2604.	4.83607177173	2650.	4.89907688159	2696.	4.95736830482
2605.	4.84114383405	2651.	4.90009265423	2697.	4.95826244334
2606.	4.84150503089	2652.	4.90084984355	2698.	4.95835773099
2607.	4.84454094673	2653.	4.90109889814	2699.	4.95869461611
2608.	4.84549565864	2654.	4.90110720314	2700.	4.95918053999
2609.	4.84666072245	2655.	4.90308780013	2701.	4.96162000239
2610.	4.84742023793	2656.	4.90313045417	2702.	4.9635408015
2611.	4.84961445373	2657.	4.9046224351	2703.	4.96481917908
2612.	4.8499280047	2658.	4.90580299291	2704.	4.9670502937
2613.	4.85178874165	2659.	4.90688467641	2705.	4.967110951
2614.	4.85280455168	2660.	4.90832082618	2706.	4.9673915113
2615.	4.85287834519	2661.	4.90852554832	2707.	4.97129078736
2616.	4.85300711728	2662.	4.90910390797	2708.	4.97180706959
2617.	4.85381235989	2663.	4.90910703622	2709.	4.9721005529
2618.	4.85404776746	2664.	4.90992236629	2710.	4.97283385188
2619.	4.85485330324	2665.	4.91074105937	2711.	4.97517356114
2620.	4.85880418913	2666.	4.91226332682	2712.	4.97673490277
2621.	4.85928495607	2667.	4.9136707471	2713.	4.97724377958
2622.	4.8600832568	2668.	4.9144736584	2714.	4.97797925101

2715.	4.97904027027	2761.	5.01176621883	2807.	5.08316738226
2716.	4.97959297335	2762.	5.01198472464	2808.	5.08379276582
2717.	4.98042926801	2763.	5.01503410392	2809.	5.08771406233
2718.	4.9827466735	2764.	5.01800769996	2810.	5.08798565
2719.	4.98449562148	2765.	5.0180783725	2811.	5.08914536177
2720.	4.98493222233	2766.	5.01811496335	2812.	5.09198912772
2721.	4.98504638836	2767.	5.01930966462	2813.	5.09296756723
2722.	4.98660132753	2768.	5.01961002802	2814.	5.09577366451
2723.	4.98693140761	2769.	5.02087693521	2815.	5.09595689056
2724.	4.9870865866	2770.	5.02151568524	2816.	5.09770580623
2725.	4.98752065846	2771.	5.02213413948	2817.	5.09783742986
2726.	4.98842719544	2772.	5.02344167006	2818.	5.09865885681
2727.	4.98872099641	2773.	5.02350356663	2819.	5.09996518449
2728.	4.98981774842	2774.	5.02597625825	2820.	5.10164359507
2729.	4.99040610176	2775.	5.02616265324	2821.	5.10211714438
2730.	4.99070859009	2776.	5.0261751012	2822.	5.1021315379
2731.	4.99087047602	2777.	5.0300638008	2823.	5.10233162498
2732.	4.99103889529	2778.	5.03120673264	2824.	5.1028041215
2733.	4.99226472655	2779.	5.03317992851	2825.	5.10397991455
2734.	4.99227342531	2780.	5.03328406301	2826.	5.1056237318
2735.	4.99264281719	2781.	5.04072599742	2827.	5.10665416527
2736.	4.99443616149	2782.	5.04598189828	2828.	5.1075590104
2737.	4.99529529554	2783.	5.04673793782	2829.	5.10798172187
2738.	4.99548956866	2784.	5.04940640132	2830.	5.10816008473
2739.	4.99601168684	2785.	5.05184601918	2831.	5.10950739167
2740.	4.99765042656	2786.	5.05282754552	2832.	5.11316037913
2741.	4.9981001197	2787.	5.0550657399	2833.	5.11326769593
2742.	4.99926414337	2788.	5.05561086698	2834.	5.11474504883
2743.	4.99981219371	2789.	5.0569768828	2835.	5.11508056594
2744.	5.00004980592	2790.	5.06456241503	2836.	5.11513487636
2745.	5.00124145886	2791.	5.06480764052	2837.	5.11632536649
2746.	5.00243625761	2792.	5.06601172088	2838.	5.1169600423
2747.	5.00257773322	2793.	5.06640898426	2839.	5.1177424522
2748.	5.00303763295	2794.	5.06699016691	2840.	5.12040873603
2749.	5.0032774329	2795.	5.06733907448	2841.	5.12420379413
2750.	5.00396859664	2796.	5.07011922511	2842.	5.12812317924
2751.	5.00450862693	2797.	5.07049988698	2843.	5.12882166465
2752.	5.00467023784	2798.	5.07074652983	2844.	5.12987959417
2753.	5.00576770209	2799.	5.07111060787	2845.	5.13468579669
2754.	5.00622127641	2800.	5.07229282314	2846.	5.13567621179
2755.	5.00629881631	2801.	5.07537856549	2847.	5.13832776965
2756.	5.00631094287	2802.	5.07775006043	2848.	5.13892539991
2757.	5.00725998637	2803.	5.07866092761	2849.	5.13939615124
2758.	5.00752503105	2804.	5.08193766152	2850.	5.1395656956
2759.	5.00767129273	2805.	5.08235959871	2851.	5.14146820595
2760.	5.01058988819	2806.	5.08261202153	2852.	5.14303850546

2853.	5.1431842992	2899.	5.20721502722	2945.	5.26166900457
2854.	5.1456465246	2900.	5.20775605358	2946.	5.26169450516
2855.	5.14713040395	2901.	5.2078113707	2947.	5.2628083668
2856.	5.14818037392	2902.	5.20872992835	2948.	5.26457044631
2857.	5.14898458998	2903.	5.20959168858	2949.	5.26461934528
2858.	5.14956300728	2904.	5.21039799118	2950.	5.26544788004
2859.	5.14960105995	2905.	5.2107492712	2951.	5.26649297364
2860.	5.15008657385	2906.	5.21128394632	2952.	5.26654537531
2861.	5.15033825997	2907.	5.21262768986	2953.	5.26657249404
2862.	5.15283328798	2908.	5.21571053455	2954.	5.26718526397
2863.	5.15399241948	2909.	5.21696067201	2955.	5.26836260208
2864.	5.15441642348	2910.	5.21830074965	2956.	5.27082420255
2865.	5.15603950108	2911.	5.22086831961	2957.	5.27115540313
2866.	5.15630651716	2912.	5.22097178342	2958.	5.27141874335
2867.	5.15840084789	2913.	5.22209386622	2959.	5.27407183724
2868.	5.15882003162	2914.	5.22469333684	2960.	5.27432600027
2869.	5.16028679718	2915.	5.22542044594	2961.	5.27476991525
2870.	5.16118111695	2916.	5.226976303	2962.	5.27856197578
2871.	5.16376794393	2917.	5.22748314189	2963.	5.27966251716
2872.	5.16398751657	2918.	5.22907663084	2964.	5.2803330324
2873.	5.164936643	2919.	5.22933571796	2965.	5.28160345322
2874.	5.16501892783	2920.	5.23199863351	2966.	5.28226176086
2875.	5.16557323746	2921.	5.2325514712	2967.	5.28507602621
2876.	5.16677760565	2922.	5.23330995293	2968.	5.28699047891
2877.	5.16751625241	2923.	5.2351283646	2969.	5.28988966359
2878.	5.16871052365	2924.	5.23583978216	2970.	5.29079231251
2879.	5.16872349211	2925.	5.23610567599	2971.	5.29285814183
2880.	5.16982518938	2926.	5.23862588935	2972.	5.29398115219
2881.	5.17052374081	2927.	5.23884334802	2973.	5.2946383957
2882.	5.1722860638	2928.	5.23889541423	2974.	5.29481776441
2883.	5.17349843063	2929.	5.2408740691	2975.	5.29616960956
2884.	5.17715264059	2930.	5.24190001748	2976.	5.29806962877
2885.	5.17755136786	2931.	5.24280242149	2977.	5.29880118543
2886.	5.17827213072	2932.	5.24331084168	2978.	5.30232800948
2887.	5.17928708713	2933.	5.24357312073	2979.	5.30421753614
2888.	5.18081465312	2934.	5.24761467989	2980.	5.31161117102
2889.	5.18653465762	2935.	5.24764431384	2981.	5.3133603338
2890.	5.18667165554	2936.	5.25013022875	2982.	5.31359248782
2891.	5.18694155662	2937.	5.25103074157	2983.	5.31401232603
2892.	5.18833286357	2938.	5.25262785507	2984.	5.31461670001
2893.	5.19028023708	2939.	5.25315920227	2985.	5.31592053556
2894.	5.19677592892	2940.	5.25376551797	2986.	5.31617845148
2895.	5.19861626779	2941.	5.25430183433	2987.	5.31852970594
2896.	5.20033465563	2942.	5.25501165221	2988.	5.32006566606
2897.	5.20181588749	2943.	5.25593386124	2989.	5.3208622248
2898.	5.2023819694	2944.	5.25658750122	2990.	5.32276803893

2991.	5.32330802124	3037.	5.41230553924	3083.	5.57019191831
2992.	5.32367483129	3038.	5.41400974739	3084.	5.57123086452
2993.	5.32427183219	3039.	5.41546778542	3085.	5.57391604496
2994.	5.32592596305	3040.	5.41631073914	3086.	5.57438596541
2995.	5.32613527147	3041.	5.41957752951	3087.	5.57489181129
2996.	5.32681480278	3042.	5.42257213195	3088.	5.57516020451
2997.	5.33295062412	3043.	5.4235930928	3089.	5.57798414757
2998.	5.33358529363	3044.	5.425563498	3090.	5.57965353999
2999.	5.33469040982	3045.	5.42576587406	3091.	5.58148803267
3000.	5.3369413378	3046.	5.4334329299	3092.	5.5817308038
3001.	5.33768281965	3047.	5.43808761699	3093.	5.58453700609
3002.	5.33858289202	3048.	5.4398444765	3094.	5.58923445465
3003.	5.33881047651	3049.	5.44298919314	3095.	5.59275140468
3004.	5.34079658191	3050.	5.45113461254	3096.	5.59403966173
3005.	5.3426416829	3051.	5.4525820485	3097.	5.5956498976
3006.	5.34348042111	3052.	5.45565031591	3098.	5.59593881385
3007.	5.34390657341	3053.	5.46608434258	3099.	5.59661148436
3008.	5.34675244698	3054.	5.4715375124	3100.	5.59931384212
3009.	5.34747925574	3055.	5.47343088553	3101.	5.60359947458
3010.	5.34880816766	3056.	5.48700853577	3102.	5.61155417597
3011.	5.35314214219	3057.	5.48710121362	3103.	5.61287066837
3012.	5.35696697505	3058.	5.48837348446	3104.	5.61374900126
3013.	5.35756258446	3059.	5.50208229246	3105.	5.61393121714
3014.	5.35759727669	3060.	5.50527456818	3106.	5.62520129882
3015.	5.35867496464	3061.	5.50756362247	3107.	5.62603368767
3016.	5.36193033309	3062.	5.50757414961	3108.	5.63139680432
3017.	5.36208634775	3063.	5.50807806704	3109.	5.63177498953
3018.	5.36556307114	3064.	5.52216851967	3110.	5.63687436227
3019.	5.36633188237	3065.	5.52557393014	3111.	5.64054214353
3020.	5.37089134448	3066.	5.53411909012	3112.	5.64236213655
3021.	5.3721274218	3067.	5.53590647301	3113.	5.64282156535
3022.	5.3745552256	3068.	5.53694303759	3114.	5.64363068475
3023.	5.3754810867	3069.	5.5378122941	3115.	5.64562400211
3024.	5.37563159612	3070.	5.5401123524	3116.	5.64670489296
3025.	5.37712822343	3071.	5.54073957288	3117.	5.64702858993
3026.	5.3873039863	3072.	5.54345824596	3118.	5.64738984425
3027.	5.39123519049	3073.	5.5466139312	3119.	5.6495748472
3028.	5.39428979828	3074.	5.54821357931	3120.	5.65077342652
3029.	5.39717643894	3075.	5.54910257361	3121.	5.6531417715
3030.	5.3973569523	3076.	5.55025872408	3122.	5.65357137421
3031.	5.40307924477	3077.	5.55877014837	3123.	5.65654753673
3032.	5.4031398821	3078.	5.56097407743	3124.	5.65685928311
3033.	5.40405354945	3079.	5.56580532747	3125.	5.65845912147
3034.	5.40646346946	3080.	5.56672533748	3126.	5.65893328545
3035.	5.40677562206	3081.	5.566843962	3127.	5.65900047671
3036.	5.40821427641	3082.	5.56934365649	3128.	5.65941813186

3129.	5.66086749511	3175.	5.70235872419	3221.	5.82676711874
3130.	5.66166661165	3176.	5.70481517899	3222.	5.83252717483
3131.	5.66204535319	3177.	5.70617067331	3223.	5.83536347769
3132.	5.66230519519	3178.	5.70694225613	3224.	5.8393551682
3133.	5.66281881483	3179.	5.70880273608	3225.	5.84204703736
3134.	5.66281947661	3180.	5.70916103427	3226.	5.84697945276
3135.	5.66343129515	3181.	5.71081222286	3227.	5.84961291245
3136.	5.6644502632	3182.	5.71094257284	3228.	5.85018765473
3137.	5.66609367258	3183.	5.71331423718	3229.	5.85185931802
3138.	5.66658860028	3184.	5.71377485853	3230.	5.8531969882
3139.	5.66945927315	3185.	5.71406207677	3231.	5.86068021802
3140.	5.67090651545	3186.	5.71587755471	3232.	5.86362203119
3141.	5.67203696571	3187.	5.71597833373	3233.	5.86428237131
3142.	5.672249286	3188.	5.71667264626	3234.	5.86751980887
3143.	5.6726810735	3189.	5.71692289727	3235.	5.86880641078
3144.	5.67422617199	3190.	5.73000915804	3236.	5.87763340643
3145.	5.67687828955	3191.	5.73088402428	3237.	5.87798111182
3146.	5.67712271146	3192.	5.73372606468	3238.	5.88390352914
3147.	5.67731629517	3193.	5.74330832894	3239.	5.88592872922
3148.	5.67839670328	3194.	5.74553094137	3240.	5.89224928738
3149.	5.6788920735	3195.	5.7497140984	3241.	5.89333477794
3150.	5.67962828493	3196.	5.75359364996	3242.	5.8943201163
3151.	5.68002816047	3197.	5.76305499282	3243.	5.8973884511
3152.	5.68115713806	3198.	5.77297146326	3244.	5.90035944424
3153.	5.68196018014	3199.	5.77669339593	3245.	5.90127135387
3154.	5.68243358082	3200.	5.77731798039	3246.	5.90162839039
3155.	5.6825220146	3201.	5.77863923267	3247.	5.90298078834
3156.	5.68325113019	3202.	5.77863999037	3248.	5.90527762735
3157.	5.68441148991	3203.	5.78340083305	3249.	5.90583176642
3158.	5.68561205725	3204.	5.78391473073	3250.	5.90596334286
3159.	5.68572095543	3205.	5.78602702267	3251.	5.90969787203
3160.	5.68738310023	3206.	5.78693515274	3252.	5.91834059314
3161.	5.68822739805	3207.	5.78822615451	3253.	5.91971383429
3162.	5.6888230244	3208.	5.7901937067	3254.	5.92153155927
3163.	5.68897842887	3209.	5.79584297632	3255.	5.9223019221
3164.	5.6894449018	3210.	5.79647530132	3256.	5.92440169575
3165.	5.68963698	3211.	5.79728498626	3257.	5.92658464218
3166.	5.69117226738	3212.	5.80559474957	3258.	5.92683988641
3167.	5.69244981626	3213.	5.80919804329	3259.	5.93019387984
3168.	5.69368216691	3214.	5.81031982527	3260.	5.93040898034
3169.	5.69870729159	3215.	5.81209334811	3261.	5.93124782602
3170.	5.69946564359	3216.	5.81371508532	3262.	5.93226302939
3171.	5.69960741974	3217.	5.81542850903	3263.	5.93569099183
3172.	5.69966465884	3218.	5.81864909014	3264.	5.93795185374
3173.	5.69966712398	3219.	5.8196370727	3265.	5.94219145119
3174.	5.70118263752	3220.	5.82140381319	3266.	5.94362485343

3267.	5.94375657632	3313.	6.11098336299	3359.	6.18551324816
3268.	5.94392720714	3314.	6.11109365108	3360.	6.18603447623
3269.	5.94595191315	3315.	6.11174613439	3361.	6.1886281206
3270.	5.94609311178	3316.	6.1136266861	3362.	6.1889948004
3271.	5.94691370594	3317.	6.11425094856	3363.	6.19194352296
3272.	5.94697837085	3318.	6.11710215406	3364.	6.19242982704
3273.	5.94737485285	3319.	6.11731905835	3365.	6.19286636061
3274.	5.95129593858	3320.	6.11748844178	3366.	6.19433915308
3275.	5.95562177674	3321.	6.1189918091	3367.	6.19460236923
3276.	5.95854124978	3322.	6.12212264285	3368.	6.19546607101
3277.	5.95924967259	3323.	6.12280584799	3369.	6.19619082198
3278.	5.964582571	3324.	6.12393200053	3370.	6.205289508
3279.	5.9701988441	3325.	6.12451256552	3371.	6.20562985151
3280.	5.97508064079	3326.	6.12481332916	3372.	6.20748040643
3281.	5.98120687237	3327.	6.12489948407	3373.	6.21036228018
3282.	5.98799465597	3328.	6.12566523897	3374.	6.21129431169
3283.	5.99540648873	3329.	6.12644974971	3375.	6.2130733597
3284.	5.9968717185	3330.	6.12782621178	3376.	6.2207818098
3285.	6.00610546098	3331.	6.12963462695	3377.	6.22382628094
3286.	6.00847936444	3332.	6.13085417817	3378.	6.22434840788
3287.	6.00980093501	3333.	6.13093398596	3379.	6.22686936183
3288.	6.01279578045	3334.	6.13103873524	3380.	6.22763403026
3289.	6.02934802192	3335.	6.13274208921	3381.	6.2283506257
3290.	6.03523330532	3336.	6.13419759322	3382.	6.23018766597
3291.	6.04013625109	3337.	6.13550333788	3383.	6.23046043566
3292.	6.05253199219	3338.	6.13668529425	3384.	6.23288718115
3293.	6.05409849256	3339.	6.13920388042	3385.	6.23322653886
3294.	6.05963656065	3340.	6.14345776174	3386.	6.23520222293
3295.	6.06090810828	3341.	6.14553401367	3387.	6.23737439855
3296.	6.06106995392	3342.	6.14734042314	3388.	6.2380581923
3297.	6.06278707883	3343.	6.14758834877	3389.	6.24049947416
3298.	6.06438379408	3344.	6.14927396023	3390.	6.24056033833
3299.	6.06569942259	3345.	6.15169878291	3391.	6.24413185616
3300.	6.07471147116	3346.	6.15690485919	3392.	6.24533980093
3301.	6.07819505477	3347.	6.15771388708	3393.	6.24694810129
3302.	6.07845359743	3348.	6.16035333923	3394.	6.24808200728
3303.	6.08094594924	3349.	6.16385160119	3395.	6.25059507568
3304.	6.08709810057	3350.	6.16395908126	3396.	6.25529447901
3305.	6.09484454636	3351.	6.16523484904	3397.	6.25662995862
3306.	6.09685736564	3352.	6.16899067001	3398.	6.25750875223
3307.	6.09854355415	3353.	6.16932701429	3399.	6.2588978657
3308.	6.09855910916	3354.	6.17031710953	3400.	6.26068723974
3309.	6.09870958127	3355.	6.17172932823	3401.	6.26218605952
3310.	6.10417265642	3356.	6.1737642239	3402.	6.26294324785
3311.	6.10458731386	3357.	6.17621215709	3403.	6.26549543599
3312.	6.10553684082	3358.	6.18328646486	3404.	6.2686739363

3405.	6.27543760116	3451.	6.41678886393	3497.	6.55183152781
3406.	6.27568304178	3452.	6.41685877851	3498.	6.5519219817
3407.	6.27637378147	3453.	6.41953425953	3499.	6.55338941309
3408.	6.27825591306	3454.	6.41956513886	3500.	6.55656365016
3409.	6.28115163736	3455.	6.42210455566	3501.	6.55789104953
3410.	6.28322654626	3456.	6.44874903299	3502.	6.55791259506
3411.	6.28529439225	3457.	6.45797579956	3503.	6.56022038602
3412.	6.28738336387	3458.	6.46158235457	3504.	6.56268826875
3413.	6.28970732828	3459.	6.4713326217	3505.	6.56477217973
3414.	6.28978172745	3460.	6.47715619276	3506.	6.56606306491
3415.	6.29046656327	3461.	6.47934790873	3507.	6.56864883811
3416.	6.29109011761	3462.	6.48815044763	3508.	6.57010356738
3417.	6.29111514101	3463.	6.48935661037	3509.	6.57150481076
3418.	6.29287609034	3464.	6.48940411054	3510.	6.58145468999
3419.	6.29431472067	3465.	6.49228264012	3511.	6.58236941343
3420.	6.29455092416	3466.	6.49649574474	3512.	6.58884195051
3421.	6.29532240369	3467.	6.49741743319	3513.	6.58948862241
3422.	6.29540793816	3468.	6.50167459097	3514.	6.59559068936
3423.	6.29584821172	3469.	6.50176871858	3515.	6.59711348786
3424.	6.29828888753	3470.	6.50651208089	3516.	6.59825171211
3425.	6.30119102725	3471.	6.50674047786	3517.	6.60086489688
3426.	6.30225699112	3472.	6.51143510531	3518.	6.60823682837
3427.	6.30234598709	3473.	6.51336700211	3519.	6.60940234758
3428.	6.30938982812	3474.	6.51391703575	3520.	6.6121989996
3429.	6.3139650337	3475.	6.51452025594	3521.	6.61946587123
3430.	6.31575171169	3476.	6.51571922082	3522.	6.62082630053
3431.	6.31602333504	3477.	6.51732740712	3523.	6.62130335661
3432.	6.31883265439	3478.	6.51844679494	3524.	6.62713203181
3433.	6.31902014696	3479.	6.52086809759	3525.	6.63089660716
3434.	6.31905814128	3480.	6.52422931216	3526.	6.6331478426
3435.	6.32093148728	3481.	6.52446316945	3527.	6.63315202562
3436.	6.32172654049	3482.	6.52570813687	3528.	6.6341504608
3437.	6.32244831608	3483.	6.52603472751	3529.	6.6349460693
3438.	6.32725402753	3484.	6.52859943881	3530.	6.63611712892
3439.	6.3404690795	3485.	6.53060397036	3531.	6.63988389447
3440.	6.34166628997	3486.	6.53066621318	3532.	6.64086530541
3441.	6.35552648327	3487.	6.53354389996	3533.	6.64231403591
3442.	6.35904891728	3488.	6.53390699925	3534.	6.64611647391
3443.	6.3619680497	3489.	6.53444869655	3535.	6.6481692902
3444.	6.36771520871	3490.	6.53572061017	3536.	6.65154733739
3445.	6.37219364082	3491.	6.54096136363	3537.	6.65617305915
3446.	6.38826259767	3492.	6.54310578368	3538.	6.65725312348
3447.	6.39972398042	3493.	6.54324562139	3539.	6.66365148993
3448.	6.40063343105	3494.	6.54356195255	3540.	6.66947517614
3449.	6.40820910045	3495.	6.54855670654	3541.	6.67121983006
3450.	6.40949774535	3496.	6.54865433388	3542.	6.67318308097

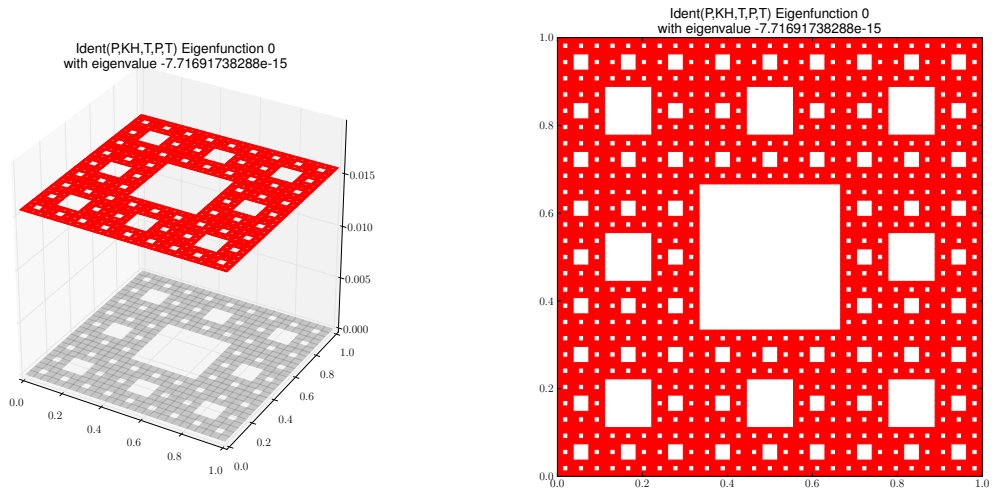
3543. 6.67685258535	3589. 6.80496160497	3635. 6.8430250965
3544. 6.67881848539	3590. 6.80558597892	3636. 6.84466703652
3545. 6.67883587562	3591. 6.80952333527	3637. 6.85875407248
3546. 6.68295038566	3592. 6.81090652503	3638. 6.86078266479
3547. 6.68314165213	3593. 6.81255980865	3639. 6.87274651067
3548. 6.69207657703	3594. 6.81472274587	3640. 6.8736831972
3549. 6.69763288948	3595. 6.81673831225	3641. 6.87563478267
3550. 6.70047599595	3596. 6.81885621446	3642. 6.87676623778
3551. 6.702010333	3597. 6.8204036844	3643. 6.87725797415
3552. 6.7023503574	3598. 6.82057986137	3644. 6.87799361582
3553. 6.70348590716	3599. 6.82076106311	3645. 6.87820100845
3554. 6.71090907727	3600. 6.8214077032	3646. 6.87945235627
3555. 6.71346247797	3601. 6.82167901043	3647. 6.9728261802
3556. 6.71540736047	3602. 6.82318755242	3648. 6.97364997965
3557. 6.71596477734	3603. 6.82339590305	3649. 6.9775902328
3558. 6.72013147719	3604. 6.82358470555	3650. 6.97858879407
3559. 6.72396465803	3605. 6.82375235549	3651. 6.97876328844
3560. 6.72852171749	3606. 6.82405388817	3652. 6.97920884298
3561. 6.72924493484	3607. 6.824136114	3653. 6.98028830178
3562. 6.7378652273	3608. 6.82468200748	3654. 6.98073765721
3563. 6.73814786909	3609. 6.82555524063	3655. 6.98299998253
3564. 6.74283923492	3610. 6.82585763052	3656. 6.98326030913
3565. 6.74391451066	3611. 6.82588287276	3657. 6.98342599615
3566. 6.74453323392	3612. 6.82597401797	3658. 6.98345201141
3567. 6.75279171451	3613. 6.82613970203	3659. 6.98397258811
3568. 6.75640291891	3614. 6.8267127744	3660. 6.98975451614
3569. 6.76289549577	3615. 6.82681978865	3661. 6.99013249935
3570. 6.76880378191	3616. 6.82795944938	3662. 6.99216619717
3571. 6.77527853583	3617. 6.82816583971	3663. 7.00087445228
3572. 6.77590337469	3618. 6.8282023455	3664. 7.00101475584
3573. 6.77848699724	3619. 6.82826639127	3665. 7.00114640286
3574. 6.7797089786	3620. 6.82833802387	3666. 7.00221360277
3575. 6.7854435962	3621. 6.8290165027	3667. 7.00333917762
3576. 6.78609897568	3622. 6.83016623491	3668. 7.00612157826
3577. 6.78690854085	3623. 6.83054837018	3669. 7.00890959443
3578. 6.79063772782	3624. 6.83107221047	3670. 7.0104438748
3579. 6.79119815645	3625. 6.83130514302	3671. 7.01111473925
3580. 6.79145725567	3626. 6.83284664387	3672. 7.01170608435
3581. 6.79186114894	3627. 6.83427557203	3673. 7.01230890079
3582. 6.79243931178	3628. 6.83461447998	3674. 7.01347257847
3583. 6.79412763452	3629. 6.83619835213	3675. 7.01751033124
3584. 6.79432740154	3630. 6.83648271339	3676. 7.02020086166
3585. 6.79628246403	3631. 6.83697261541	3677. 7.02083367788
3586. 6.79709490096	3632. 6.8376941101	3678. 7.02098596814
3587. 6.80105495014	3633. 6.84215056387	3679. 7.02141900099
3588. 6.80158090756	3634. 6.8426355359	3680. 7.0222333714

3681. 7.02386883427	3727. 7.09078532974	3773. 7.15901446876
3682. 7.02763105972	3728. 7.09450455593	3774. 7.15961736029
3683. 7.0280016974	3729. 7.09736995284	3775. 7.16116418127
3684. 7.02892497399	3730. 7.09840055626	3776. 7.16397179821
3685. 7.03094182073	3731. 7.10017658247	3777. 7.16596318195
3686. 7.03270812519	3732. 7.10322063262	3778. 7.16668573912
3687. 7.03525913525	3733. 7.10339629573	3779. 7.16688290307
3688. 7.03575922009	3734. 7.10487825695	3780. 7.16806983481
3689. 7.03763639354	3735. 7.10512703794	3781. 7.16972490749
3690. 7.03894554073	3736. 7.10588930315	3782. 7.17012511615
3691. 7.03959737093	3737. 7.1074513049	3783. 7.17033660381
3692. 7.04017813639	3738. 7.10922663187	3784. 7.17195182232
3693. 7.0407144542	3739. 7.11391324544	3785. 7.17197515331
3694. 7.04331935154	3740. 7.11413246173	3786. 7.1743303124
3695. 7.04422019539	3741. 7.11440033565	3787. 7.17606317101
3696. 7.04510118609	3742. 7.11606448177	3788. 7.17833734562
3697. 7.04606319487	3743. 7.11635813966	3789. 7.17852391234
3698. 7.04833207329	3744. 7.11641863474	3790. 7.17978379632
3699. 7.04833754928	3745. 7.11652290375	3791. 7.18185599449
3700. 7.05017720449	3746. 7.1166586237	3792. 7.18341378492
3701. 7.05053254755	3747. 7.11693804201	3793. 7.18387758003
3702. 7.05126507396	3748. 7.11801393299	3794. 7.18498078622
3703. 7.05186614097	3749. 7.11972977458	3795. 7.18705546191
3704. 7.05272873528	3750. 7.12169194843	3796. 7.18828153559
3705. 7.05341755665	3751. 7.12355482457	3797. 7.19019307703
3706. 7.05522133124	3752. 7.12407164891	3798. 7.19125338537
3707. 7.05566648045	3753. 7.12851793163	3799. 7.19196465995
3708. 7.0557631261	3754. 7.13012224762	3800. 7.19297627532
3709. 7.057148961	3755. 7.13047888939	3801. 7.19298540898
3710. 7.05907199462	3756. 7.13180926008	3802. 7.19317716596
3711. 7.06120198262	3757. 7.13299695808	3803. 7.19332599118
3712. 7.06128021316	3758. 7.13537245484	3804. 7.19359005367
3713. 7.06199671542	3759. 7.13653872979	3805. 7.19491795619
3714. 7.06425713732	3760. 7.13908760744	3806. 7.19495134902
3715. 7.0668700278	3761. 7.13961446782	3807. 7.19547974668
3716. 7.06797580213	3762. 7.1415357742	3808. 7.19627216446
3717. 7.07103180086	3763. 7.14394227386	3809. 7.19641387838
3718. 7.07502708432	3764. 7.14481823751	3810. 7.1964576565
3719. 7.0771341848	3765. 7.14637921054	3811. 7.19675901955
3720. 7.08275274786	3766. 7.14679418941	3812. 7.1980774235
3721. 7.08314398599	3767. 7.15048142945	3813. 7.19868412922
3722. 7.08537230329	3768. 7.15128198155	3814. 7.20020478796
3723. 7.08630434587	3769. 7.15245265592	3815. 7.20219886857
3724. 7.08724514765	3770. 7.15306743363	3816. 7.20262181495
3725. 7.08772883191	3771. 7.15603216109	3817. 7.20298531895
3726. 7.08982151541	3772. 7.15856695039	3818. 7.20429698394

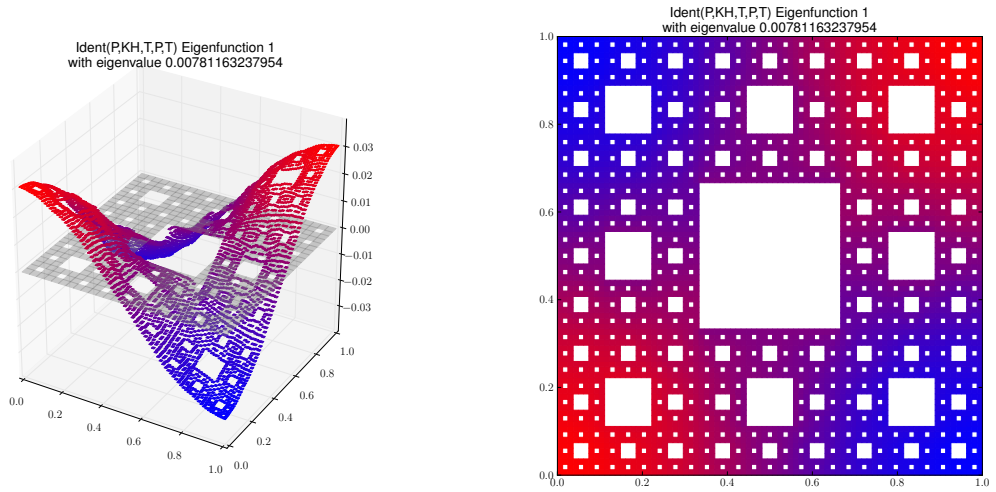
3819.	7.20526973395	3865.	7.2292952544	3911.	7.25111848618
3820.	7.20577203093	3866.	7.22970587045	3912.	7.2515869306
3821.	7.20688288954	3867.	7.23088716354	3913.	7.25162491795
3822.	7.20717472626	3868.	7.23196643342	3914.	7.25199089768
3823.	7.20832617238	3869.	7.23217016917	3915.	7.2524813467
3824.	7.2087659981	3870.	7.23233989448	3916.	7.25286896466
3825.	7.20901557889	3871.	7.23277850286	3917.	7.25289694116
3826.	7.20904730796	3872.	7.23319598564	3918.	7.25316545145
3827.	7.20926876935	3873.	7.2333190342	3919.	7.25343329955
3828.	7.21075046526	3874.	7.23393856754	3920.	7.25381655187
3829.	7.21111035063	3875.	7.23459288786	3921.	7.25389825211
3830.	7.21140420787	3876.	7.23544154163	3922.	7.25505976817
3831.	7.21140493619	3877.	7.23638283097	3923.	7.25517221137
3832.	7.21181976893	3878.	7.23679957826	3924.	7.25539903039
3833.	7.21257362756	3879.	7.2379231346	3925.	7.25627189463
3834.	7.21339644139	3880.	7.2379772431	3926.	7.25664732439
3835.	7.21346108993	3881.	7.23913563873	3927.	7.25671170844
3836.	7.21393837712	3882.	7.23986442638	3928.	7.25677249009
3837.	7.21422805518	3883.	7.24030860516	3929.	7.25712748005
3838.	7.21451820288	3884.	7.24122482931	3930.	7.25788014599
3839.	7.21458593931	3885.	7.2421799949	3931.	7.2579409695
3840.	7.21474739344	3886.	7.24290100479	3932.	7.25847588898
3841.	7.21512197429	3887.	7.24367808923	3933.	7.25850816607
3842.	7.21540993763	3888.	7.24375121099	3934.	7.25930193454
3843.	7.21579810776	3889.	7.2438586871	3935.	7.25941421
3844.	7.21692286014	3890.	7.24467494623	3936.	7.25976829311
3845.	7.21829934851	3891.	7.24481752692	3937.	7.2601213342
3846.	7.21862508989	3892.	7.24485909463	3938.	7.26016645105
3847.	7.21901887811	3893.	7.24499693255	3939.	7.26231580522
3848.	7.21926820182	3894.	7.24564456094	3940.	7.26265927881
3849.	7.22018269315	3895.	7.24643279809	3941.	7.26284631208
3850.	7.22081071235	3896.	7.24680128701	3942.	7.26338320156
3851.	7.22125517978	3897.	7.24727731073	3943.	7.26368402846
3852.	7.2215359185	3898.	7.24734548636	3944.	7.26388702619
3853.	7.22250174079	3899.	7.24817902201	3945.	7.26427805749
3854.	7.22267202689	3900.	7.24835432041	3946.	7.26432917084
3855.	7.22273817506	3901.	7.24836595297	3947.	7.26476593906
3856.	7.22332448835	3902.	7.24875917663	3948.	7.26493423149
3857.	7.22356484052	3903.	7.24906623085	3949.	7.26580531297
3858.	7.22587564968	3904.	7.24955586687	3950.	7.26650024345
3859.	7.2259725673	3905.	7.24961517523	3951.	7.2674209317
3860.	7.22643742438	3906.	7.25001559348	3952.	7.26801731932
3861.	7.2274445877	3907.	7.25024542175	3953.	7.26886964948
3862.	7.22760005421	3908.	7.2504322165	3954.	7.26896901425
3863.	7.22842498426	3909.	7.25061714289	3955.	7.26985115731
3864.	7.2288469411	3910.	7.25066055537	3956.	7.27056542869

3957. 7.27248219395
3958. 7.27284059295
3959. 7.27336102138
3960. 7.27346673698
3961. 7.27386095023
3962. 7.27468399207
3963. 7.27513701082
3964. 7.27562752625
3965. 7.27620790951
3966. 7.27673886049
3967. 7.27702363372
3968. 7.27826553883
3969. 7.27900438889
3970. 7.2790579992
3971. 7.28132397547
3972. 7.28202096912
3973. 7.28348255401
3974. 7.28368893985
3975. 7.28382394519
3976. 7.28410877703
3977. 7.28446646933
3978. 7.28499666692
3979. 7.28534186456
3980. 7.28679413041
3981. 7.2869658078
3982. 7.28773263704
3983. 7.28801447895
3984. 7.28999815245
3985. 7.29047408258
3986. 7.29080331504
3987. 7.29341440156
3988. 7.2935324948
3989. 7.29368161467
3990. 7.29673802055
3991. 7.29686560408
3992. 7.29702008175
3993. 7.29816017781
3994. 7.2984469243
3995. 7.29902369338
3996. 7.30100922037
3997. 7.30158149986
3998. 7.3016898123
3999. 7.30218058126
4000. 7.30285189969
4001. 7.30339921209
4002. 7.30632730719
4003. 7.30728275544
4004. 7.30766321996
4005. 7.30858516563
4006. 7.30889785156
4007. 7.30936631057
4008. 7.31059974433
4009. 7.31122091135
4010. 7.31128074722
4011. 7.31154640061
4012. 7.31222614162
4013. 7.31460425957
4014. 7.31751732585
4015. 7.31813319565
4016. 7.31839382144
4017. 7.31989396786
4018. 7.32036604027
4019. 7.32116398354
4020. 7.32488189438
4021. 7.32578034159
4022. 7.32748533976
4023. 7.32818065977
4024. 7.33127806923
4025. 7.33139362387
4026. 7.33287049254
4027. 7.33298103229
4028. 7.33337051873
4029. 7.33515914932
4030. 7.33593030857
4031. 7.33660055274
4032. 7.33683066758
4033. 7.33695980393
4034. 7.33900962854
4035. 7.33909661534
4036. 7.34281406019
4037. 7.34341318119
4038. 7.34406000109
4039. 7.34651382584
4040. 7.34783327981
4041. 7.34990066873
4042. 7.34991198114
4043. 7.35022042053
4044. 7.35135300238
4045. 7.35434288081
4046. 7.3543721291
4047. 7.35498017266
4048. 7.35529274395
4049. 7.35663061337
4050. 7.35715450117
4051. 7.35722203094
4052. 7.35780526785
4053. 7.35800965851
4054. 7.35813421811
4055. 7.35847925032
4056. 7.35931753669
4057. 7.35998566162
4058. 7.36002066301
4059. 7.36207146766
4060. 7.3648944768
4061. 7.36658883858
4062. 7.36694384169
4063. 7.36804572644
4064. 7.37247754671
4065. 7.37420877968
4066. 7.3764478788
4067. 7.37657594582
4068. 7.3766032547
4069. 7.37971305118
4070. 7.38030909114
4071. 7.38118532544
4072. 7.38315036356
4073. 7.38383826923
4074. 7.38541376892
4075. 7.38542404207
4076. 7.38693110484
4077. 7.38748206412
4078. 7.38802657596
4079. 7.38870996968
4080. 7.39013153695
4081. 7.39183769151
4082. 7.39258132686
4083. 7.3960650646
4084. 7.3974537683
4085. 7.3978554518
4086. 7.39829447919
4087. 7.39915726278
4088. 7.40100550497
4089. 7.40229097303
4090. 7.40297470517
4091. 7.40313369303
4092. 7.40342313922
4093. 7.40385922748
4094. 7.40500832422
4095. 7.40591152074

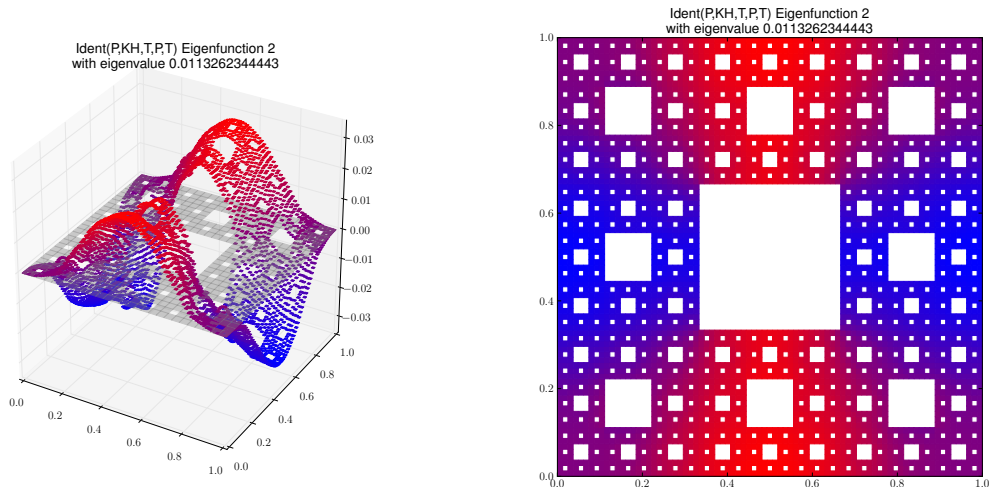
Eigenfunction 0 with eigenvalue $-7.71691738288e-15$



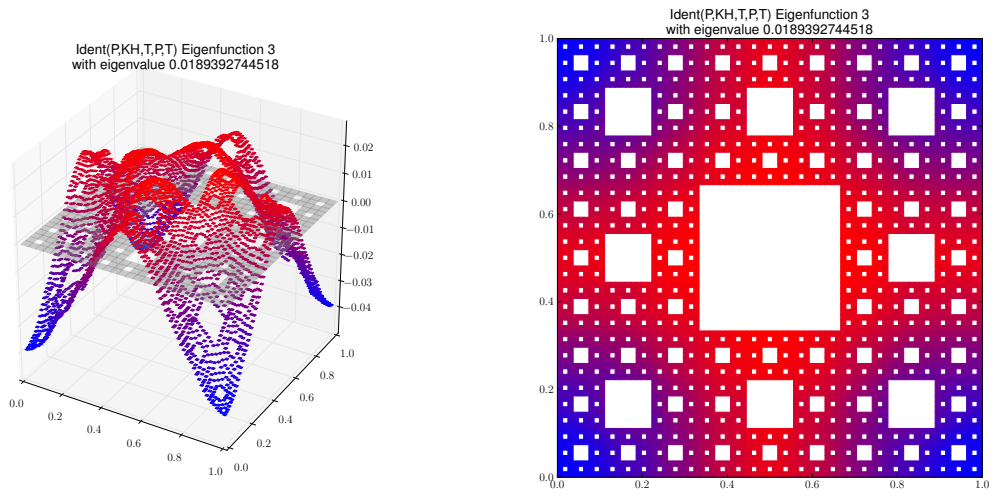
Eigenfunction 1 with eigenvalue 0.00781163237954



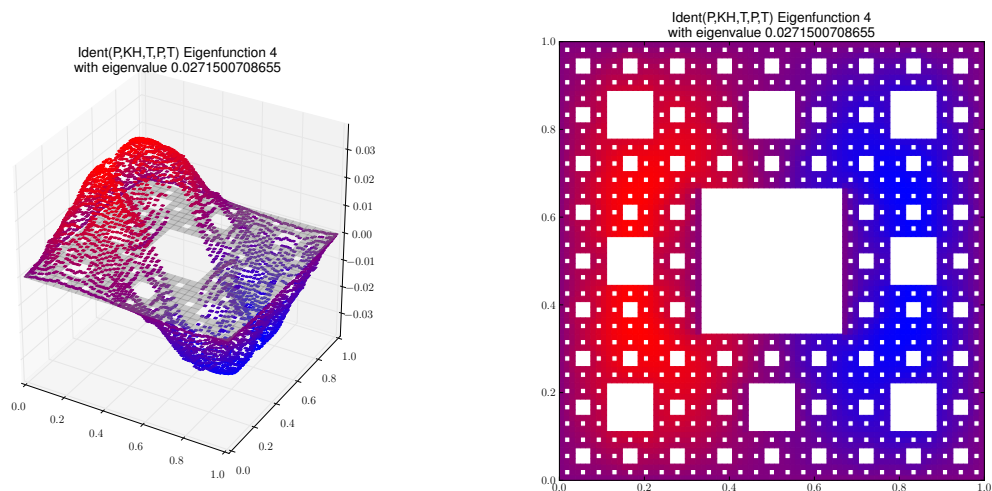
Eigenfunction 2 with eigenvalue 0.0113262344443



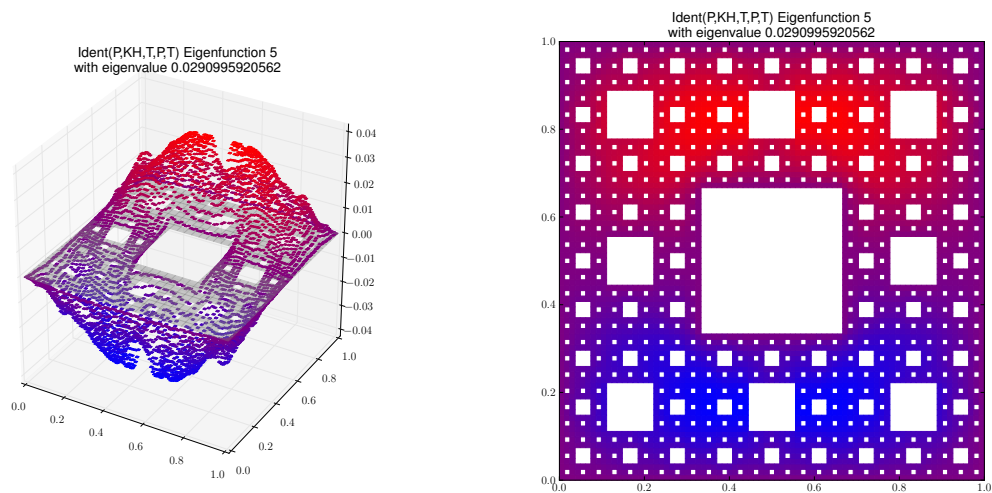
Eigenfunction 3 with eigenvalue 0.0189392744518



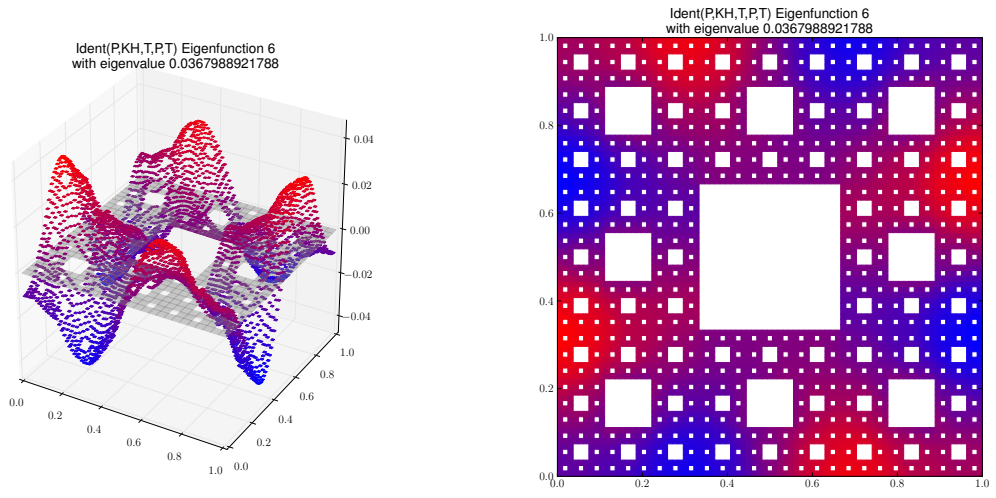
Eigenfunction 4 with eigenvalue 0.0271500708655



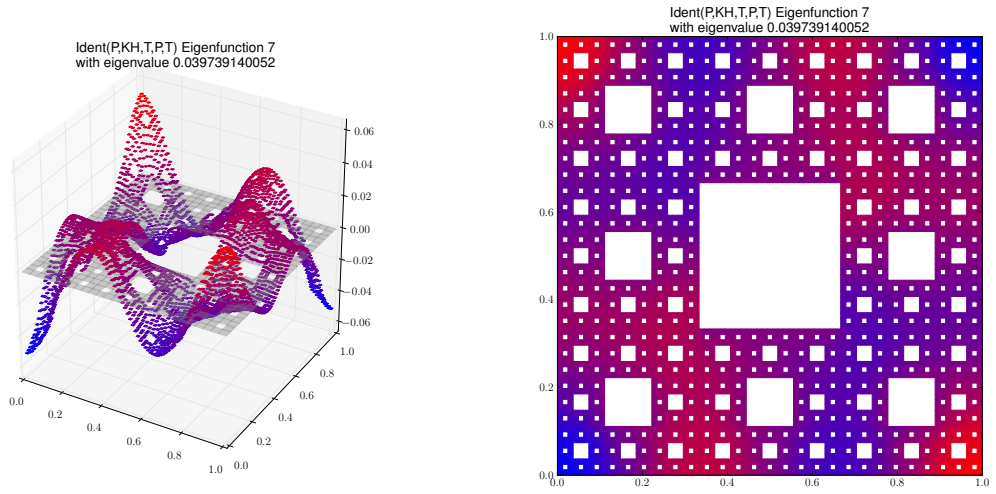
Eigenfunction 5 with eigenvalue 0.0290995920562



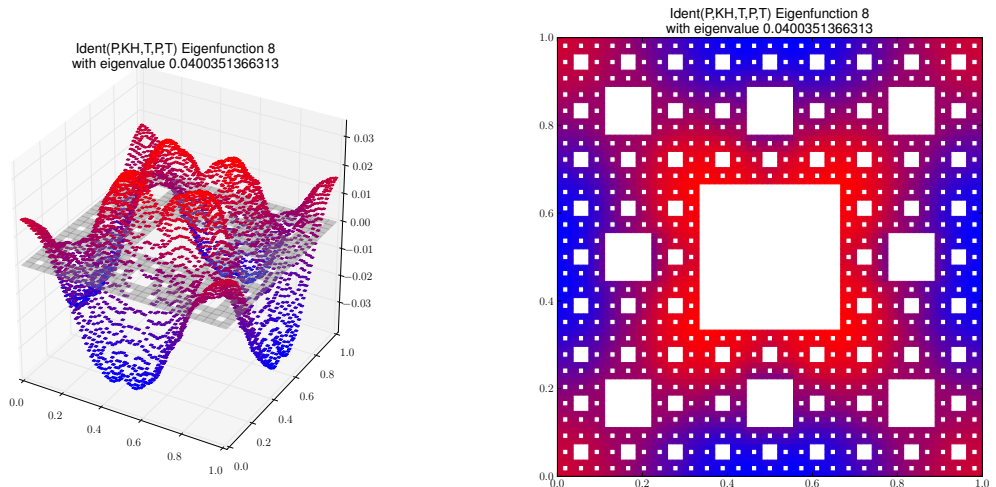
Eigenfunction 6 with eigenvalue 0.0367988921788



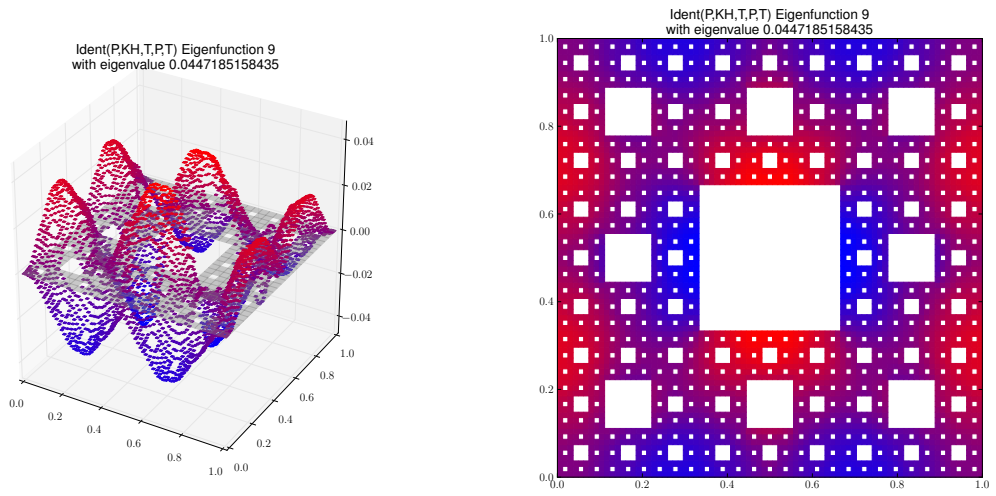
Eigenfunction 7 with eigenvalue 0.039739140052



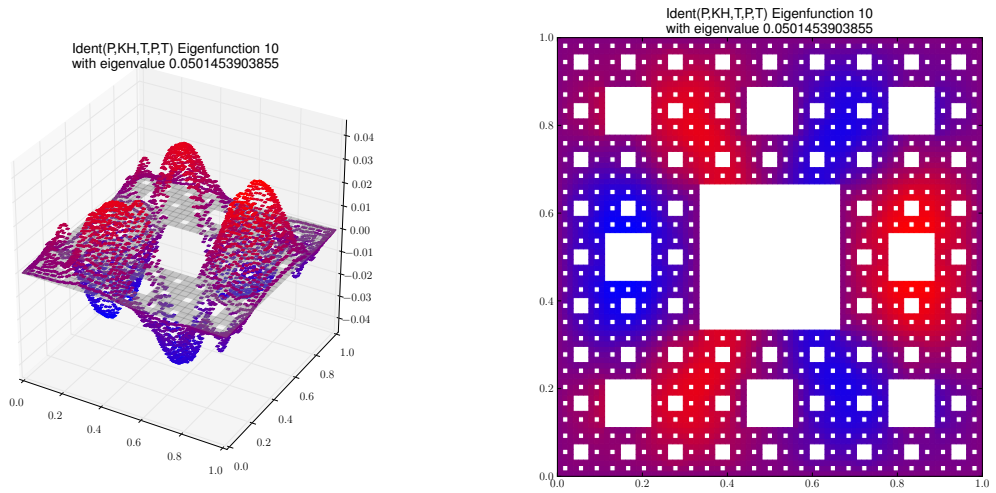
Eigenfunction 8 with eigenvalue 0.0400351366313



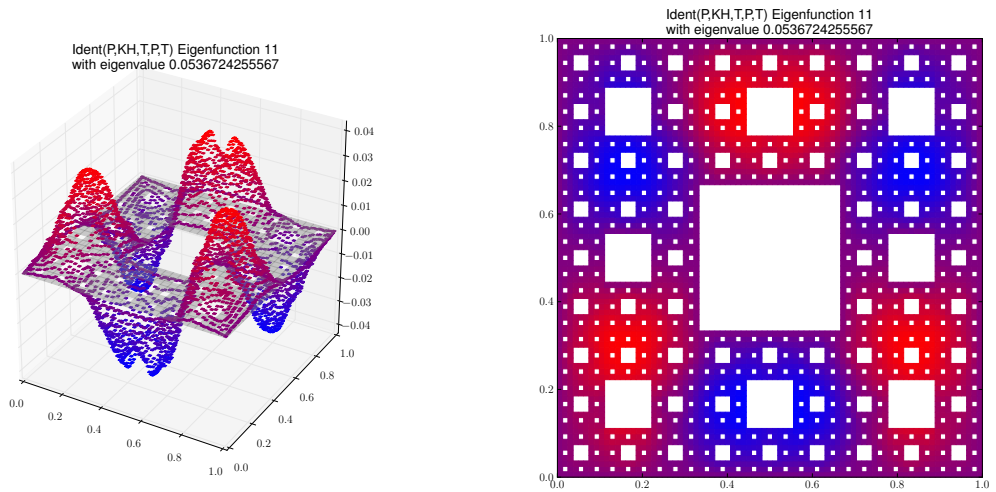
Eigenfunction 9 with eigenvalue 0.0447185158435



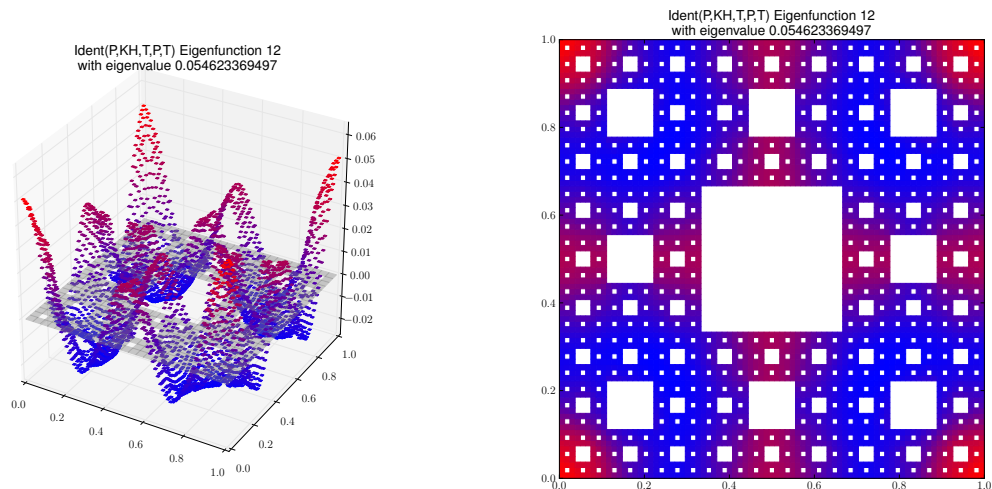
Eigenfunction 10 with eigenvalue 0.0501453903855



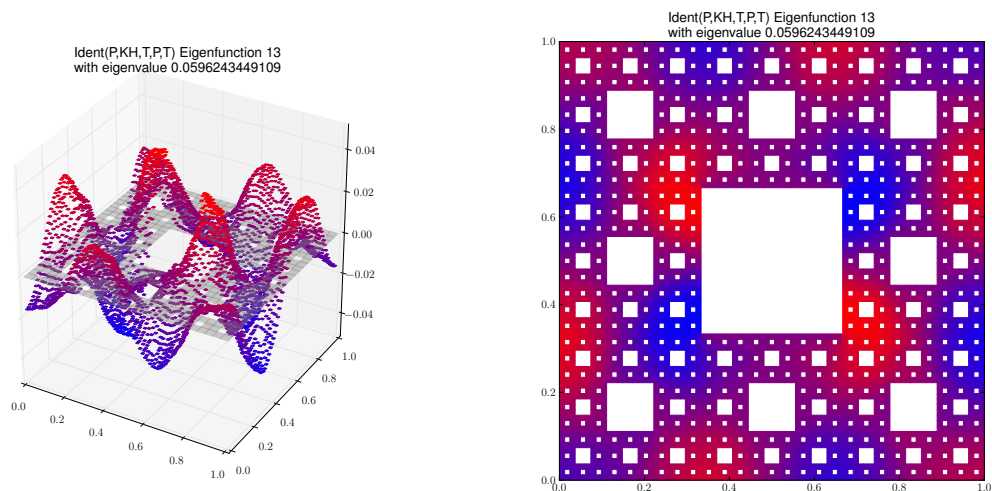
Eigenfunction 11 with eigenvalue 0.0536724255567



Eigenfunction 12 with eigenvalue 0.054623369497



Eigenfunction 13 with eigenvalue 0.0596243449109



Eigenfunction 14 with eigenvalue 0.0670880300738

