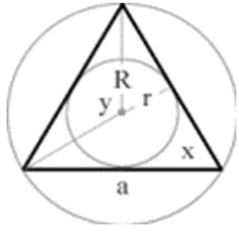
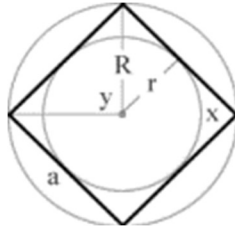


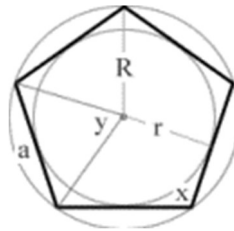
Trigon  $n = 3$   
 $x = 60^\circ$   $y = 120^\circ$



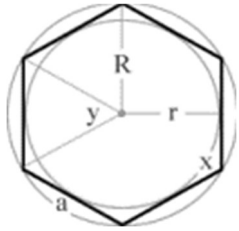
Tetragon  $n = 4$   
 $x = 90^\circ$   $y = 90^\circ$



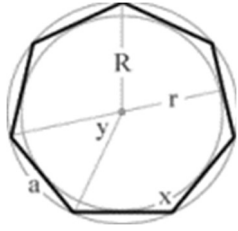
Pentagon  $n = 5$   
 $x = 108^\circ$   $y = 72^\circ$



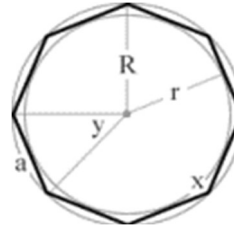
Hexagon  $n = 6$   
 $x = 120^\circ$   $y = 60^\circ$



Heptagon  $n = 7$   
 $x = 128,57^\circ$   $y = 51,43^\circ$



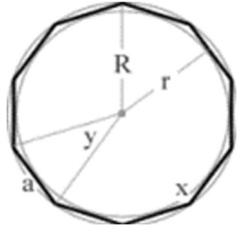
Octagon  $n = 8$   
 $x = 135^\circ$   $y = 45^\circ$



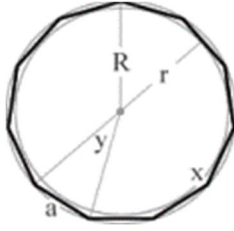
Nonagon  $n = 9$   
 $x = 140^\circ$   $y = 40^\circ$



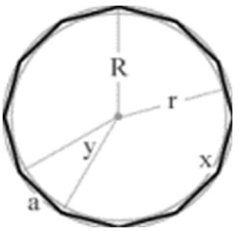
Decagon  $n = 10$   
 $x = 144^\circ$   $y = 36^\circ$



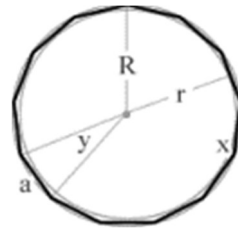
Undecagon  $n = 11$   
 $x = 144,27^\circ$   $y = 32,73^\circ$



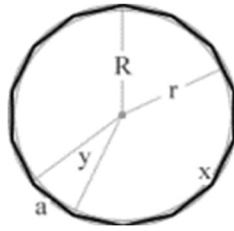
Dodecagon  $n = 12$   
 $x = 150^\circ$   $y = 30^\circ$

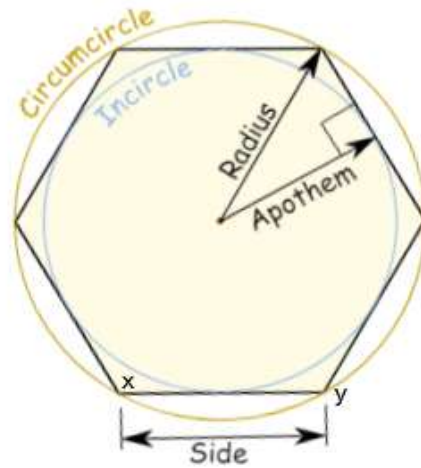


Tridecagon  $n = 13$   
 $x = 152,31^\circ$   $y = 27,69^\circ$



Tetradecagon  $n = 14$   
 $x = 154,29^\circ$   $y = 25,71^\circ$





$n$  = number of sides

Side Length  $a$

$$a = 2r \tan(\pi/n)$$

$$a = 2R \sin(\pi/n)$$

Inradius  $r$  (apothem)

$$r = (1/2)a \cot(\pi/n)$$

$$r = R \cos(\pi/n)$$

Circumradius  $R$

$$R = (1/2) a \csc(\pi/n)$$

$$R = r \sec(\pi/n)$$

Perimeter  $P$

$$P = na$$

Area  $A$

$$A = (1/4)na^2 \cot(\pi/n)$$

$$A = nr \tan(\pi/n)$$

Interior Angle  $x$

$$x = (n-2)\pi / n \text{ radians}$$

$$x = (n-2)/n \times 180^\circ \text{ degrees}$$

$$x = 180 - y$$

Exterior Angle  $y$

$$y = (2\pi / n) \text{ radians}$$

$$y = (360^\circ / n) \text{ degrees}$$

$$y = 180 - x$$

$$x + y = 180^\circ$$

**These tables are made for the metric system**

**Find the equivalent of the number  $\leq 10$**

$\text{mm} / 10 = \text{cm}$      $12 \text{ mm} = 1,2 \text{ cm}$

$\text{mm} / 100 = \text{dm}$      $136 \text{ mm} = 13,6 \text{ cm} = 1,36 \text{ dm}$

$\text{cm} / 10 = \text{dm}$      $15 \text{ cm} = 1,5 \text{ dm}$

$\text{cm} / 100 = \text{m}$      $125 \text{ cm} = 1,25 \text{ m}$

$\text{m} / 10 = \text{dam}$      $15 \text{ m} = 1,5 \text{ dam}$

$\text{m} / 100 = \text{hm}$      $135 \text{ m} = 1,35 \text{ hm}$

$\text{m} / 1000 = \text{km}$      $1256 \text{ m} = 1,256 \text{ km}$

**After convert the number**

$\text{cm} * 10 = \text{mm}$      $2,3 \text{ cm} * 10 = 23 \text{ mm}$

$\text{dm} * 100 = \text{mm}$      $5,2 \text{ dm} = 520 \text{ mm}$

$\text{dm} * 10 = \text{cm}$      $2,3 \text{ dm} = 23 \text{ cm}$

$\text{m} * 100 = \text{cm}$      $1,3 \text{ m} = 130 \text{ cm}$

$\text{dam} * 10 = \text{m}$      $2,3 \text{ dam} = 23 \text{ m}$

$\text{hm} * 100 = \text{m}$      $2,4 \text{ hm} = 240 \text{ m}$

$\text{km} * 1000 = \text{m}$      $8,7 \text{ km} = 8700 \text{ m}$

### Equilateral Triangle

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
0,1	0,3	0,004330127	0,028868	0,057735
0,11	0,33	0,005239454	0,031754	0,063509
0,12	0,36	0,006235383	0,034641	0,069282
0,13	0,39	0,007317915	0,037528	0,075056
0,14	0,42	0,008487049	0,040415	0,080829
0,15	0,45	0,009742786	0,043301	0,086603
0,16	0,48	0,011085125	0,046188	0,092376
0,17	0,51	0,012514067	0,049075	0,09815
0,18	0,54	0,014029612	0,051962	0,103923
0,19	0,57	0,015631759	0,054848	0,109697
0,2	0,6	0,017320508	0,057735	0,11547
0,21	0,63	0,01909586	0,060622	0,121244
0,22	0,66	0,020957815	0,063509	0,127017
0,23	0,69	0,022906372	0,066395	0,132791
0,24	0,72	0,024941532	0,069282	0,138564
0,25	0,75	0,027063294	0,072169	0,144338
0,26	0,78	0,029271659	0,075056	0,150111
0,27	0,81	0,031566626	0,077942	0,155885
0,28	0,84	0,033948196	0,080829	0,161658
0,29	0,87	0,036416368	0,083716	0,167432
0,3	0,9	0,038971143	0,086603	0,173205
0,31	0,93	0,041612521	0,089489	0,178979
0,32	0,96	0,044340501	0,092376	0,184752
0,33	0,99	0,047155083	0,095263	0,190526
0,34	1,02	0,050056268	0,09815	0,196299
0,35	1,05	0,053044056	0,101036	0,202073
0,36	1,08	0,056118446	0,103923	0,207846
0,37	1,11	0,059279439	0,10681	0,21362
0,38	1,14	0,062527034	0,109697	0,219393
0,39	1,17	0,065861232	0,112583	0,225167
0,4	1,2	0,069282032	0,11547	0,23094
0,41	1,23	0,072789435	0,118357	0,236714
0,42	1,26	0,076383441	0,121244	0,242487
0,43	1,29	0,080064049	0,12413	0,248261
0,44	1,32	0,083831259	0,127017	0,254034
0,45	1,35	0,087685072	0,129904	0,259808
0,46	1,38	0,091625488	0,132791	0,265581
0,47	1,41	0,095652506	0,135677	0,271355
0,48	1,44	0,099766127	0,138564	0,277128
0,49	1,47	0,10396635	0,141451	0,282902
0,5	1,5	0,108253175	0,144338	0,288675
0,51	1,53	0,112626604	0,147224	0,294449
0,52	1,56	0,117086635	0,150111	0,300222
0,53	1,59	0,121633268	0,152998	0,305996
0,54	1,62	0,126266504	0,155885	0,311769
0,55	1,65	0,130986342	0,158771	0,317543
0,56	1,68	0,135792783	0,161658	0,323316
0,57	1,71	0,140685827	0,164545	0,32909
0,58	1,74	0,145665473	0,167432	0,334863
0,59	1,77	0,150731722	0,170318	0,340637
0,6	1,8	0,155884573	0,173205	0,34641
0,61	1,83	0,161124026	0,176092	0,352184
0,62	1,86	0,166450083	0,178979	0,357957
0,63	1,89	0,171862741	0,181865	0,363731
0,64	1,92	0,177362003	0,184752	0,369504
0,65	1,95	0,182947867	0,187639	0,375278
0,66	1,98	0,188620333	0,190526	0,381051
0,67	2,01	0,194379402	0,193412	0,386825
0,68	2,04	0,200225073	0,196299	0,392598
0,69	2,07	0,206157347	0,199186	0,398372
0,7	2,1	0,212176224	0,202073	0,404145
0,71	2,13	0,218281703	0,204959	0,409919
0,72	2,16	0,224473785	0,207846	0,415692
0,73	2,19	0,230752469	0,210733	0,421466
0,74	2,22	0,237117756	0,21362	0,427239

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
0,75	2,25	0,243569645	0,216506	0,433013
0,76	2,28	0,250108137	0,219393	0,438786
0,77	2,31	0,256733231	0,22228	0,44456
0,78	2,34	0,263444928	0,225167	0,450333
0,79	2,37	0,270243227	0,228053	0,456107
0,8	2,4	0,277128129	0,23094	0,46188
0,81	2,43	0,284099634	0,233827	0,467654
0,82	2,46	0,291157741	0,236714	0,473427
0,83	2,49	0,29830245	0,2396	0,479201
0,84	2,52	0,305533762	0,242487	0,484974
0,85	2,55	0,312851677	0,245374	0,490748
0,86	2,58	0,320256194	0,248261	0,496521
0,87	2,61	0,327747314	0,251147	0,502295
0,88	2,64	0,335325036	0,254034	0,508068
0,89	2,67	0,342989361	0,256921	0,513842
0,9	2,7	0,350740289	0,259808	0,519615
0,91	2,73	0,358577818	0,262694	0,525389
0,92	2,76	0,366501951	0,265581	0,531162
0,93	2,79	0,374512686	0,268468	0,536936
0,94	2,82	0,382610023	0,271355	0,542709
0,95	2,85	0,390793963	0,274241	0,548483
0,96	2,88	0,399064506	0,277128	0,554256
0,97	2,91	0,407421651	0,280015	0,56003
0,98	2,94	0,415865399	0,282902	0,565803
0,99	2,97	0,424395749	0,285788	0,571577
1	3	0,433012702	0,288675	0,57735
1,01	3,03	0,441716257	0,291562	0,583124
1,02	3,06	0,450506415	0,294449	0,588897
1,03	3,09	0,459383175	0,297335	0,594671
1,04	3,12	0,468346538	0,300222	0,600444
1,05	3,15	0,477396504	0,303109	0,606218
1,06	3,18	0,486533072	0,305996	0,611991
1,07	3,21	0,495756242	0,308882	0,617765
1,08	3,24	0,505066015	0,311769	0,623538
1,09	3,27	0,514462391	0,314656	0,629312
1,1	3,3	0,523945369	0,317543	0,635085
1,11	3,33	0,53351495	0,320429	0,640859
1,12	3,36	0,543171133	0,323316	0,646632
1,13	3,39	0,552913919	0,326203	0,652406
1,14	3,42	0,562743307	0,32909	0,658179
1,15	3,45	0,572659298	0,331976	0,663953
1,16	3,48	0,582661892	0,334863	0,669726
1,17	3,51	0,592751088	0,33775	0,6755
1,18	3,54	0,602926886	0,340637	0,681273
1,19	3,57	0,613189287	0,343523	0,687047
1,2	3,6	0,623538291	0,34641	0,69282
1,21	3,63	0,633973897	0,349297	0,698594
1,22	3,66	0,644496105	0,352184	0,704367
1,23	3,69	0,655104917	0,35507	0,710141
1,24	3,72	0,66580033	0,357957	0,715914
1,25	3,75	0,676582347	0,360844	0,721688
1,26	3,78	0,687450966	0,363731	0,727461
1,27	3,81	0,698406187	0,366617	0,733235
1,28	3,84	0,709448011	0,369504	0,739008
1,29	3,87	0,720576437	0,372391	0,744782
1,3	3,9	0,731791466	0,375278	0,750555
1,31	3,93	0,743093098	0,378164	0,756329
1,32	3,96	0,754481332	0,381051	0,762102
1,33	3,99	0,765956168	0,383938	0,767876
1,34	4,02	0,777517608	0,386825	0,773649
1,35	4,05	0,789165649	0,389711	0,779423
1,36	4,08	0,800900293	0,392598	0,785196
1,37	4,11	0,81272154	0,395485	0,79097
1,38	4,14	0,824629389	0,398372	0,796743
1,39	4,17	0,836623841	0,401258	0,802517

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
1,4	4,2	0,848704896	0,404145	0,80829
1,41	4,23	0,860872553	0,407032	0,814064
1,42	4,26	0,873126812	0,409919	0,819837
1,43	4,29	0,885467674	0,412805	0,825611
1,44	4,32	0,897895139	0,415692	0,831384
1,45	4,35	0,910409206	0,418579	0,837158
1,46	4,38	0,923009875	0,421466	0,842931
1,47	4,41	0,935697148	0,424352	0,848705
1,48	4,44	0,948471022	0,427239	0,854478
1,49	4,47	0,961331499	0,430126	0,860252
1,5	4,5	0,974278579	0,433013	0,866025
1,51	4,53	0,987312262	0,435899	0,871799
1,52	4,56	1,000432546	0,438786	0,877572
1,53	4,59	1,013639434	0,441673	0,883346
1,54	4,62	1,026932924	0,44456	0,889119
1,55	4,65	1,040313016	0,447446	0,894893
1,56	4,68	1,053779711	0,450333	0,900666
1,57	4,71	1,067333009	0,45322	0,90644
1,58	4,74	1,080972909	0,456107	0,912213
1,59	4,77	1,094699412	0,458993	0,917987
1,6	4,8	1,108512517	0,46188	0,92376
1,61	4,83	1,122412225	0,464767	0,929534
1,62	4,86	1,136398535	0,467654	0,935307
1,63	4,89	1,150471448	0,47054	0,941081
1,64	4,92	1,164630963	0,473427	0,946854
1,65	4,95	1,178877081	0,476314	0,952628
1,66	4,98	1,193209801	0,479201	0,958401
1,67	5,01	1,207629124	0,482087	0,964175
1,68	5,04	1,22213505	0,484974	0,969948
1,69	5,07	1,236727578	0,487861	0,975722
1,7	5,1	1,251406708	0,490748	0,981495
1,71	5,13	1,266172442	0,493634	0,987269
1,72	5,16	1,281024777	0,496521	0,993042
1,73	5,19	1,295963715	0,499408	0,998816
1,74	5,22	1,310989256	0,502295	1,004589
1,75	5,25	1,3261014	0,505181	1,010363
1,76	5,28	1,341300145	0,508068	1,016136
1,77	5,31	1,356585494	0,510955	1,02191
1,78	5,34	1,371957445	0,513842	1,027683
1,79	5,37	1,387415998	0,516728	1,033457
1,8	5,4	1,402961154	0,519615	1,03923
1,81	5,43	1,418592913	0,522502	1,045004
1,82	5,46	1,434311274	0,525389	1,050777
1,83	5,49	1,450116237	0,528275	1,056551
1,84	5,52	1,466007804	0,531162	1,062324
1,85	5,55	1,481985972	0,534049	1,068098
1,86	5,58	1,498050743	0,536936	1,073872
1,87	5,61	1,514202117	0,539823	1,079645
1,88	5,64	1,5304440094	0,542709	1,085419
1,89	5,67	1,546764672	0,545596	1,091192
1,9	5,7	1,563175854	0,548483	1,096966
1,91	5,73	1,579673638	0,55137	1,102739
1,92	5,76	1,596258024	0,554256	1,108513
1,93	5,79	1,612929013	0,557143	1,114286
1,94	5,82	1,629686605	0,56003	1,12006
1,95	5,85	1,646530799	0,562917	1,125833
1,96	5,88	1,663461596	0,565803	1,131607
1,97	5,91	1,680478995	0,56869	1,13738
1,98	5,94	1,697582996	0,571577	1,143154
1,99	5,97	1,714773601	0,574464	1,148927
2	6	1,732050808	0,57735	1,154701
2,01	6,03	1,749414617	0,580237	1,160474
2,02	6,06	1,766865029	0,583124	1,166248
2,03	6,09	1,784402043	0,586011	1,172021
2,04	6,12	1,80202566	0,588897	1,177795

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
2,05	6,15	1,81973588	0,591784	1,183568
2,06	6,18	1,837532702	0,594671	1,189342
2,07	6,21	1,855416126	0,597558	1,195115
2,08	6,24	1,873386153	0,600444	1,200889
2,09	6,27	1,891442783	0,603331	1,206662
2,1	6,3	1,909586015	0,606218	1,212436
2,11	6,33	1,92781585	0,609105	1,218209
2,12	6,36	1,946132287	0,611991	1,223983
2,13	6,39	1,964535327	0,614878	1,229756
2,14	6,42	1,98302497	0,617765	1,23553
2,15	6,45	2,001601214	0,620652	1,241303
2,16	6,48	2,020264062	0,623538	1,247077
2,17	6,51	2,039013512	0,626425	1,25285
2,18	6,54	2,057849564	0,629312	1,258624
2,19	6,57	2,07677222	0,632199	1,264397
2,2	6,6	2,095781477	0,635085	1,270171
2,21	6,63	2,114877337	0,637972	1,275944
2,22	6,66	2,1340598	0,640859	1,281718
2,23	6,69	2,153328865	0,643746	1,287491
2,24	6,72	2,172684533	0,646632	1,293265
2,25	6,75	2,192126803	0,649519	1,299038
2,26	6,78	2,211655676	0,652406	1,304812
2,27	6,81	2,231271152	0,655293	1,310585
2,28	6,84	2,25097323	0,658179	1,316359
2,29	6,87	2,27076191	0,661066	1,322132
2,3	6,9	2,290637193	0,663953	1,327906
2,31	6,93	2,310599079	0,66684	1,333679
2,32	6,96	2,330647567	0,669726	1,339453
2,33	6,99	2,350782657	0,672613	1,345226
2,34	7,02	2,37100435	0,6755	1,351
2,35	7,05	2,391312646	0,678387	1,356773
2,36	7,08	2,411707544	0,681273	1,362547
2,37	7,11	2,432189045	0,68416	1,36832
2,38	7,14	2,452757149	0,687047	1,374094
2,39	7,17	2,473411854	0,689934	1,379867
2,4	7,2	2,494153163	0,69282	1,385641
2,41	7,23	2,514981074	0,695707	1,391414
2,42	7,26	2,535895587	0,698594	1,397188
2,43	7,29	2,556896703	0,701481	1,402961
2,44	7,32	2,577984422	0,704367	1,408735
2,45	7,35	2,599158743	0,707254	1,414508
2,46	7,38	2,620419667	0,710141	1,420282
2,47	7,41	2,641767193	0,713028	1,426055
2,48	7,44	2,663201322	0,715914	1,431829
2,49	7,47	2,684722053	0,718801	1,437602
2,5	7,5	2,706329387	0,721688	1,443376
2,51	7,53	2,728023323	0,724575	1,449149
2,52	7,56	2,749803862	0,727461	1,454923
2,53	7,59	2,771671004	0,730348	1,460696
2,54	7,62	2,793624748	0,733235	1,46647
2,55	7,65	2,815665094	0,736122	1,472243
2,56	7,68	2,837792043	0,739008	1,478017
2,57	7,71	2,860005595	0,741895	1,48379
2,58	7,74	2,882305749	0,744782	1,489564
2,59	7,77	2,904692506	0,747669	1,495337
2,6	7,8	2,927165865	0,750555	1,501111
2,61	7,83	2,949725827	0,753442	1,506884
2,62	7,86	2,972372391	0,756329	1,512658
2,63	7,89	2,995105558	0,759216	1,518431
2,64	7,92	3,017925327	0,762102	1,524205
2,65	7,95	3,040831699	0,764989	1,529978
2,66	7,98	3,063824674	0,767876	1,535752
2,67	8,01	3,086904251	0,770763	1,541525
2,68	8,04	3,11007043	0,773649	1,547299
2,69	8,07	3,133323212	0,776536	1,553072

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
2,7	8,1	3,156662597	0,779423	1,558846
2,71	8,13	3,180088584	0,78231	1,564619
2,72	8,16	3,203601174	0,785196	1,570393
2,73	8,19	3,227200366	0,788083	1,576166
2,74	8,22	3,250886161	0,79097	1,58194
2,75	8,25	3,274658558	0,793857	1,587713
2,76	8,28	3,298517558	0,796743	1,593487
2,77	8,31	3,32246316	0,79963	1,59926
2,78	8,34	3,346495365	0,802517	1,605034
2,79	8,37	3,370614173	0,805404	1,610807
2,8	8,4	3,394819583	0,80829	1,616581
2,81	8,43	3,419111595	0,811177	1,622354
2,82	8,46	3,443490211	0,814064	1,628128
2,83	8,49	3,467955428	0,816951	1,633901
2,84	8,52	3,492507248	0,819837	1,639675
2,85	8,55	3,517145671	0,822724	1,645448
2,86	8,58	3,541870696	0,825611	1,651222
2,87	8,61	3,566682324	0,828498	1,656995
2,88	8,64	3,591580555	0,831384	1,662769
2,89	8,67	3,616565387	0,834271	1,668542
2,9	8,7	3,641636823	0,837158	1,674316
2,91	8,73	3,666794861	0,840045	1,680089
2,92	8,76	3,692039501	0,842931	1,685863
2,93	8,79	3,717370744	0,845818	1,691636
2,94	8,82	3,74278859	0,848705	1,69741
2,95	8,85	3,768293038	0,851592	1,703183
2,96	8,88	3,793884089	0,854478	1,708957
2,97	8,91	3,819561742	0,857365	1,71473
2,98	8,94	3,845325998	0,860252	1,720504
2,99	8,97	3,871176856	0,863139	1,726277
3	9	3,897114317	0,866025	1,732051
3,01	9,03	3,92313838	0,868912	1,737824
3,02	9,06	3,949249046	0,871799	1,743598
3,03	9,09	3,975446315	0,874686	1,749371
3,04	9,12	4,001730186	0,877572	1,755145
3,05	9,15	4,028100659	0,880459	1,760918
3,06	9,18	4,054557735	0,883346	1,766692
3,07	9,21	4,081101414	0,886233	1,772465
3,08	9,24	4,107731695	0,889119	1,778239
3,09	9,27	4,134448579	0,892006	1,784012
3,1	9,3	4,161252065	0,894893	1,789786
3,11	9,33	4,188142154	0,89778	1,795559
3,12	9,36	4,215118845	0,900666	1,801333
3,13	9,39	4,242182139	0,903553	1,807106
3,14	9,42	4,269332036	0,90644	1,81288
3,15	9,45	4,296568535	0,909327	1,818653
3,16	9,48	4,323891636	0,912213	1,824427
3,17	9,51	4,35130134	0,9151	1,8302
3,18	9,54	4,378797647	0,917987	1,835974
3,19	9,57	4,406380556	0,920874	1,841747
3,2	9,6	4,434050067	0,92376	1,847521
3,21	9,63	4,461806182	0,926647	1,853294
3,22	9,66	4,489648898	0,929534	1,859068
3,23	9,69	4,517578218	0,932421	1,864841
3,24	9,72	4,545594139	0,935307	1,870615
3,25	9,75	4,573696664	0,938194	1,876388
3,26	9,78	4,601885791	0,941081	1,882162
3,27	9,81	4,63016152	0,943968	1,887935
3,28	9,84	4,658523852	0,946854	1,893709
3,29	9,87	4,686972787	0,949741	1,899482
3,3	9,9	4,715508324	0,952628	1,905256
3,31	9,93	4,744130463	0,955515	1,911029
3,32	9,96	4,772839205	0,958401	1,916803
3,33	9,99	4,80163455	0,961288	1,922576
3,34	10,02	4,830516497	0,964175	1,92835

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
3,35	10,05	4,859485047	0,967062	1,934123
3,36	10,08	4,888540199	0,969948	1,939897
3,37	10,11	4,917681954	0,972835	1,94567
3,38	10,14	4,946910311	0,975722	1,951444
3,39	10,17	4,976225271	0,978609	1,957217
3,4	10,2	5,005626834	0,981495	1,962991
3,41	10,23	5,035114999	0,984382	1,968764
3,42	10,26	5,064689766	0,987269	1,974538
3,43	10,29	5,094351136	0,990156	1,980311
3,44	10,32	5,124099109	0,993042	1,986085
3,45	10,35	5,153933684	0,995929	1,991858
3,46	10,38	5,183854862	0,998816	1,997632
3,47	10,41	5,213862642	1,001703	2,003405
3,48	10,44	5,243957025	1,004589	2,009179
3,49	10,47	5,27413801	1,007476	2,014952
3,5	10,5	5,304405598	1,010363	2,020726
3,51	10,53	5,334759789	1,01325	2,026499
3,52	10,56	5,365200582	1,016136	2,032273
3,53	10,59	5,395727977	1,019023	2,038046
3,54	10,62	5,426341975	1,02191	2,04382
3,55	10,65	5,457042576	1,024797	2,049593
3,56	10,68	5,487829779	1,027683	2,055367
3,57	10,71	5,518703584	1,03057	2,06114
3,58	10,74	5,549663993	1,033457	2,066914
3,59	10,77	5,580711003	1,036344	2,072687
3,6	10,8	5,611844617	1,03923	2,078461
3,61	10,83	5,643064832	1,042117	2,084234
3,62	10,86	5,674371651	1,045004	2,090008
3,63	10,89	5,705765072	1,047891	2,095781
3,64	10,92	5,737245095	1,050777	2,101555
3,65	10,95	5,768811721	1,053664	2,107328
3,66	10,98	5,800464949	1,056551	2,113102
3,67	11,01	5,832204781	1,059438	2,118875
3,68	11,04	5,864031214	1,062324	2,124649
3,69	11,07	5,89594425	1,065211	2,130422
3,7	11,1	5,927943889	1,068098	2,136196
3,71	11,13	5,96003013	1,070985	2,141969
3,72	11,16	5,992202974	1,073872	2,147743
3,73	11,19	6,02446242	1,076758	2,153517
3,74	11,22	6,056808469	1,079645	2,15929
3,75	11,25	6,08924112	1,082532	2,165064
3,76	11,28	6,121760374	1,085419	2,170837
3,77	11,31	6,154366231	1,088305	2,176611
3,78	11,34	6,18705869	1,091192	2,182384
3,79	11,37	6,219837751	1,094079	2,188158
3,8	11,4	6,252703415	1,096966	2,193931
3,81	11,43	6,285655682	1,099852	2,199705
3,82	11,46	6,318694551	1,102739	2,205478
3,83	11,49	6,351820023	1,105626	2,211252
3,84	11,52	6,385032097	1,108513	2,217025
3,85	11,55	6,418330774	1,111399	2,222799
3,86	11,58	6,451716053	1,114286	2,228572
3,87	11,61	6,485187935	1,117173	2,234346
3,88	11,64	6,518746419	1,12006	2,240119
3,89	11,67	6,552391506	1,122946	2,245893
3,9	11,7	6,586123196	1,125833	2,251666
3,91	11,73	6,619941488	1,12872	2,25744
3,92	11,76	6,653846382	1,131607	2,263213
3,93	11,79	6,687837879	1,134493	2,268987
3,94	11,82	6,721915979	1,13738	2,27476
3,95	11,85	6,756080681	1,140267	2,280534
3,96	11,88	6,790331986	1,143154	2,286307
3,97	11,91	6,824669893	1,14604	2,292081
3,98	11,94	6,859094403	1,148927	2,297854
3,99	11,97	6,893605515	1,151814	2,303628

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
4	12	6,92820323	1,154701	2,309401
4,01	12,03	6,962887548	1,157587	2,315175
4,02	12,06	6,997658468	1,160474	2,320948
4,03	12,09	7,03251599	1,163361	2,326722
4,04	12,12	7,067460115	1,166248	2,332495
4,05	12,15	7,102490843	1,169134	2,338269
4,06	12,18	7,137608173	1,172021	2,344042
4,07	12,21	7,172812106	1,174908	2,349816
4,08	12,24	7,208102641	1,177795	2,355589
4,09	12,27	7,243479779	1,180681	2,361363
4,1	12,3	7,278943519	1,183568	2,367136
4,11	12,33	7,314493862	1,186455	2,37291
4,12	12,36	7,350130807	1,189342	2,378683
4,13	12,39	7,385854355	1,192228	2,384457
4,14	12,42	7,421664505	1,195115	2,39023
4,15	12,45	7,457561258	1,198002	2,396004
4,16	12,48	7,493544614	1,200889	2,401777
4,17	12,51	7,529614572	1,203775	2,407551
4,18	12,54	7,565771133	1,206662	2,413324
4,19	12,57	7,602014296	1,209549	2,419098
4,2	12,6	7,638344061	1,212436	2,424871
4,21	12,63	7,67476043	1,215322	2,430645
4,22	12,66	7,7112634	1,218209	2,436418
4,23	12,69	7,747852974	1,221096	2,442192
4,24	12,72	7,78452915	1,223983	2,447965
4,25	12,75	7,821291928	1,226869	2,453739
4,26	12,78	7,858141309	1,229756	2,459512
4,27	12,81	7,895077292	1,232643	2,465286
4,28	12,84	7,932099878	1,23553	2,471059
4,29	12,87	7,969209067	1,238416	2,476833
4,3	12,9	8,006404858	1,241303	2,482606
4,31	12,93	8,043687252	1,24419	2,48838
4,32	12,96	8,081056248	1,247077	2,494153
4,33	12,99	8,118511847	1,249963	2,499927
4,34	13,02	8,156054048	1,25285	2,5057
4,35	13,05	8,193682852	1,255737	2,511474
4,36	13,08	8,231398258	1,258624	2,517247
4,37	13,11	8,269200267	1,26151	2,523021
4,38	13,14	8,307088878	1,264397	2,528794
4,39	13,17	8,345064092	1,267284	2,534568
4,4	13,2	8,383125909	1,270171	2,540341
4,41	13,23	8,421274328	1,273057	2,546115
4,42	13,26	8,459509349	1,275944	2,551888
4,43	13,29	8,497830973	1,278831	2,557662
4,44	13,32	8,5362392	1,281718	2,563435
4,45	13,35	8,574734029	1,284604	2,569209
4,46	13,38	8,613315461	1,287491	2,574982
4,47	13,41	8,651983495	1,290378	2,580756
4,48	13,44	8,690738132	1,293265	2,586529
4,49	13,47	8,729579371	1,296151	2,592303
4,5	13,5	8,768507213	1,299038	2,598076
4,51	13,53	8,807521658	1,301925	2,60385
4,52	13,56	8,846622705	1,304812	2,609623
4,53	13,59	8,885810354	1,307698	2,615397
4,54	13,62	8,925084606	1,310585	2,62117
4,55	13,65	8,964445461	1,313472	2,626944
4,56	13,68	9,003892918	1,316359	2,632717
4,57	13,71	9,043426978	1,319245	2,638491
4,58	13,74	9,08304764	1,322132	2,644264
4,59	13,77	9,122754905	1,325019	2,650038
4,6	13,8	9,162548772	1,327906	2,655811
4,61	13,83	9,202429242	1,330792	2,661585
4,62	13,86	9,242396314	1,333679	2,667358
4,63	13,89	9,282449989	1,336566	2,673132
4,64	13,92	9,322590267	1,339453	2,678905

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
4,65	13,95	9,362817147	1,342339	2,684679
4,66	13,98	9,403130629	1,345226	2,690452
4,67	14,01	9,443530714	1,348113	2,696226
4,68	14,04	9,484017402	1,351	2,701999
4,69	14,07	9,524590692	1,353886	2,707773
4,7	14,1	9,565250585	1,356773	2,713546
4,71	14,13	9,60599708	1,35966	2,71932
4,72	14,16	9,646830178	1,362547	2,725093
4,73	14,19	9,687749878	1,365433	2,730867
4,74	14,22	9,728756181	1,36832	2,73664
4,75	14,25	9,769849086	1,371207	2,742414
4,76	14,28	9,811028594	1,374094	2,748187
4,77	14,31	9,852294705	1,37698	2,753961
4,78	14,34	9,893647418	1,379867	2,759734
4,79	14,37	9,935086733	1,382754	2,765508
4,8	14,4	9,976612652	1,385641	2,771281
4,81	14,43	10,01822517	1,388527	2,777055
4,82	14,46	10,0599243	1,391414	2,782828
4,83	14,49	10,10171002	1,394301	2,788602
4,84	14,52	10,14358235	1,397188	2,794375
4,85	14,55	10,18554128	1,400074	2,800149
4,86	14,58	10,22758681	1,402961	2,805922
4,87	14,61	10,26971895	1,405848	2,811696
4,88	14,64	10,31193769	1,408735	2,817469
4,89	14,67	10,35424303	1,411621	2,823243
4,9	14,7	10,39663497	1,414508	2,829016
4,91	14,73	10,43911352	1,417395	2,83479
4,92	14,76	10,48167867	1,420282	2,840563
4,93	14,79	10,52433042	1,423168	2,846337
4,94	14,82	10,56706877	1,426055	2,85211
4,95	14,85	10,60989373	1,428942	2,857884
4,96	14,88	10,65280529	1,431829	2,863657
4,97	14,91	10,69580345	1,434715	2,869431
4,98	14,94	10,73888821	1,437602	2,875204
4,99	14,97	10,78205958	1,440489	2,880978
5	15	10,82531755	1,443376	2,886751
5,01	15,03	10,86866212	1,446262	2,892525
5,02	15,06	10,91209329	1,449149	2,898298
5,03	15,09	10,95561107	1,452036	2,904072
5,04	15,12	10,99921545	1,454923	2,909845
5,05	15,15	11,04290643	1,457809	2,915619
5,06	15,18	11,08668401	1,460696	2,921392
5,07	15,21	11,1305482	1,463583	2,927166
5,08	15,24	11,17449899	1,46647	2,932939
5,09	15,27	11,21853638	1,469356	2,938713
5,1	15,3	11,26266038	1,472243	2,944486
5,11	15,33	11,30687097	1,47513	2,95026
5,12	15,36	11,35116817	1,478017	2,956033
5,13	15,39	11,39555197	1,480903	2,961807
5,14	15,42	11,44002238	1,48379	2,96758
5,15	15,45	11,48457939	1,486677	2,973354
5,16	15,48	11,529223	1,489564	2,979127
5,17	15,51	11,57395321	1,49245	2,984901
5,18	15,54	11,61877002	1,495337	2,990674
5,19	15,57	11,66367344	1,498224	2,996448
5,2	15,6	11,70866346	1,501111	3,002221
5,21	15,63	11,75374008	1,503997	3,007995
5,22	15,66	11,79890331	1,506884	3,013768
5,23	15,69	11,84415313	1,509771	3,019542
5,24	15,72	11,88948956	1,512658	3,025315
5,25	15,75	11,9349126	1,515544	3,031089
5,26	15,78	11,98042223	1,518431	3,036862
5,27	15,81	12,02601847	1,521318	3,042636
5,28	15,84	12,07170131	1,524205	3,048409
5,29	15,87	12,11747075	1,527091	3,054183

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
5,3	15,9	12,1633268	1,529978	3,059956
5,31	15,93	12,20926944	1,532865	3,06573
5,32	15,96	12,25529869	1,535752	3,071503
5,33	15,99	12,30141455	1,538638	3,077277
5,34	16,02	12,347617	1,541525	3,08305
5,35	16,05	12,39390606	1,544412	3,088824
5,36	16,08	12,44028172	1,547299	3,094597
5,37	16,11	12,48674398	1,550185	3,100371
5,38	16,14	12,53329285	1,553072	3,106144
5,39	16,17	12,57992832	1,555959	3,111918
5,4	16,2	12,62665039	1,558846	3,117691
5,41	16,23	12,67345906	1,561732	3,123465
5,42	16,26	12,72035434	1,564619	3,129238
5,43	16,29	12,76733621	1,567506	3,135012
5,44	16,32	12,81440469	1,570393	3,140785
5,45	16,35	12,86155978	1,573279	3,146559
5,46	16,38	12,90880146	1,576166	3,152332
5,47	16,41	12,95612975	1,579053	3,158106
5,48	16,44	13,00354464	1,58194	3,163879
5,49	16,47	13,05104614	1,584826	3,169653
5,5	16,5	13,09863423	1,587713	3,175426
5,51	16,53	13,14630893	1,5906	3,1812
5,52	16,56	13,19407023	1,593487	3,186973
5,53	16,59	13,24191814	1,596373	3,192747
5,54	16,62	13,28985264	1,59926	3,19852
5,55	16,65	13,33787375	1,602147	3,204294
5,56	16,68	13,38598146	1,605034	3,210067
5,57	16,71	13,43417577	1,60792	3,215841
5,58	16,74	13,48245669	1,610807	3,221615
5,59	16,77	13,53082421	1,613694	3,227388
5,6	16,8	13,57927833	1,616581	3,233162
5,61	16,83	13,62781906	1,619468	3,238935
5,62	16,86	13,67644638	1,622354	3,244709
5,63	16,89	13,72516031	1,625241	3,250482
5,64	16,92	13,77396084	1,628128	3,256256
5,65	16,95	13,82284798	1,631015	3,262029
5,66	16,98	13,87182171	1,633901	3,267803
5,67	17,01	13,92088205	1,636788	3,273576
5,68	17,04	13,97002899	1,639675	3,27935
5,69	17,07	14,01926254	1,642562	3,285123
5,7	17,1	14,06858268	1,645448	3,290897
5,71	17,13	14,11798943	1,648335	3,29667
5,72	17,16	14,16748279	1,651222	3,302444
5,73	17,19	14,21706274	1,654109	3,308217
5,74	17,22	14,2667293	1,656995	3,313991
5,75	17,25	14,31648246	1,659882	3,319764
5,76	17,28	14,36632222	1,662769	3,325538
5,77	17,31	14,41624858	1,665656	3,331311
5,78	17,34	14,46626155	1,668542	3,337085
5,79	17,37	14,51636112	1,671429	3,342858
5,8	17,4	14,56654729	1,674316	3,348632
5,81	17,43	14,61682007	1,677203	3,354405
5,82	17,46	14,66717944	1,680089	3,360179
5,83	17,49	14,71762542	1,682976	3,365952
5,84	17,52	14,76815801	1,685863	3,371726
5,85	17,55	14,81877719	1,68875	3,377499
5,86	17,58	14,86948298	1,691636	3,383273
5,87	17,61	14,92027537	1,694523	3,389046
5,88	17,64	14,97115436	1,69741	3,39482
5,89	17,67	15,02211996	1,700297	3,400593
5,9	17,7	15,07317215	1,703183	3,406367
5,91	17,73	15,12431095	1,70607	3,41214
5,92	17,76	15,17553636	1,708957	3,417914
5,93	17,79	15,22684836	1,711844	3,423687
5,94	17,82	15,27824697	1,71473	3,429461

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
5,95	17,85	15,32973218	1,717617	3,435234
5,96	17,88	15,38130399	1,720504	3,441008
5,97	17,91	15,43296241	1,723391	3,446781
5,98	17,94	15,48470742	1,726277	3,452555
5,99	17,97	15,53653905	1,729164	3,458328
6	18	15,58845727	1,732051	3,464102
6,01	18,03	15,64046209	1,734938	3,469875
6,02	18,06	15,69255352	1,737824	3,475649
6,03	18,09	15,74473155	1,740711	3,481422
6,04	18,12	15,79699619	1,743598	3,487196
6,05	18,15	15,84934742	1,746485	3,492969
6,06	18,18	15,90178526	1,749371	3,498743
6,07	18,21	15,9543097	1,752258	3,504516
6,08	18,24	16,00692074	1,755145	3,51029
6,09	18,27	16,05961839	1,758032	3,516063
6,1	18,3	16,11240264	1,760918	3,521837
6,11	18,33	16,16527349	1,763805	3,52761
6,12	18,36	16,21823094	1,766692	3,533384
6,13	18,39	16,271275	1,769579	3,539157
6,14	18,42	16,32440566	1,772465	3,544931
6,15	18,45	16,37762292	1,775352	3,550704
6,16	18,48	16,43092678	1,778239	3,556478
6,17	18,51	16,48431725	1,781126	3,562251
6,18	18,54	16,53779432	1,784012	3,568025
6,19	18,57	16,59135799	1,786899	3,573798
6,2	18,6	16,64500826	1,789786	3,579572
6,21	18,63	16,69874514	1,792673	3,585345
6,22	18,66	16,75256862	1,795559	3,591119
6,23	18,69	16,8064787	1,798446	3,596892
6,24	18,72	16,86047538	1,801333	3,602666
6,25	18,75	16,91455867	1,80422	3,608439
6,26	18,78	16,96872856	1,807106	3,614213
6,27	18,81	17,02298505	1,809993	3,619986
6,28	18,84	17,07732814	1,81288	3,62576
6,29	18,87	17,13175784	1,815767	3,631533
6,3	18,9	17,18627414	1,818653	3,637307
6,31	18,93	17,24087704	1,82154	3,64308
6,32	18,96	17,29556654	1,824427	3,648854
6,33	18,99	17,35034265	1,827314	3,654627
6,34	19,02	17,40520536	1,8302	3,660401
6,35	19,05	17,46015467	1,833087	3,666174
6,36	19,08	17,51519059	1,835974	3,671948
6,37	19,11	17,5703131	1,838861	3,677721
6,38	19,14	17,62552222	1,841747	3,683495
6,39	19,17	17,68081794	1,844634	3,689268
6,4	19,2	17,73620027	1,847521	3,695042
6,41	19,23	17,7916692	1,850408	3,700815
6,42	19,26	17,84722473	1,853294	3,706589
6,43	19,29	17,90286686	1,856181	3,712362
6,44	19,32	17,95859559	1,859068	3,718136
6,45	19,35	18,01441093	1,861955	3,723909
6,46	19,38	18,07031287	1,864841	3,729683
6,47	19,41	18,12630141	1,867728	3,735456
6,48	19,44	18,18237656	1,870615	3,74123
6,49	19,47	18,2385383	1,873502	3,747003
6,5	19,5	18,29478665	1,876388	3,752777
6,51	19,53	18,35112161	1,879275	3,75855
6,52	19,56	18,40754316	1,882162	3,764324
6,53	19,59	18,46405132	1,885049	3,770097
6,54	19,62	18,52064608	1,887935	3,775871
6,55	19,65	18,57732744	1,890822	3,781644
6,56	19,68	18,63409541	1,893709	3,787418
6,57	19,71	18,69094998	1,896596	3,793191
6,58	19,74	18,74789115	1,899482	3,798965
6,59	19,77	18,80491892	1,902369	3,804738



n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
6,6	19,8	18,86203329	1,905256	3,810512
6,61	19,83	18,91923427	1,908143	3,816285
6,62	19,86	18,97652185	1,911029	3,822059
6,63	19,89	19,03389604	1,913916	3,827832
6,64	19,92	19,09135682	1,916803	3,833606
6,65	19,95	19,14890421	1,91969	3,839379
6,66	19,98	19,2065382	1,922576	3,845153
6,67	20,01	19,26425879	1,925463	3,850926
6,68	20,04	19,32206599	1,92835	3,8567
6,69	20,07	19,37995979	1,931237	3,862473
6,7	20,1	19,43794019	1,934123	3,868247
6,71	20,13	19,49600719	1,93701	3,87402
6,72	20,16	19,5541608	1,939897	3,879794
6,73	20,19	19,61240101	1,942784	3,885567
6,74	20,22	19,67072782	1,94567	3,891341
6,75	20,25	19,72914123	1,948557	3,897114
6,76	20,28	19,78764125	1,951444	3,902888
6,77	20,31	19,84622786	1,954331	3,908661
6,78	20,34	19,90490109	1,957217	3,914435
6,79	20,37	19,96366091	1,960104	3,920208
6,8	20,4	20,02250734	1,962991	3,925982
6,81	20,43	20,08144036	1,965878	3,931755
6,82	20,46	20,14046	1,968764	3,937529
6,83	20,49	20,19956623	1,971651	3,943302
6,84	20,52	20,25875907	1,974538	3,949076
6,85	20,55	20,3180385	1,977425	3,954849
6,86	20,58	20,37740455	1,980311	3,960623
6,87	20,61	20,43685719	1,983198	3,966396
6,88	20,64	20,49639644	1,986085	3,97217
6,89	20,67	20,55602229	1,988972	3,977943
6,9	20,7	20,61573474	1,991858	3,983717
6,91	20,73	20,67553379	1,994745	3,98949
6,92	20,76	20,73541945	1,997632	3,995264
6,93	20,79	20,79539171	2,000519	4,001037
6,94	20,82	20,85545057	2,003405	4,006811
6,95	20,85	20,91559603	2,006292	4,012584
6,96	20,88	20,9758281	2,009179	4,018358
6,97	20,91	21,03614677	2,012066	4,024131
6,98	20,94	21,09655204	2,014952	4,029905
6,99	20,97	21,15704392	2,017839	4,035678
7	21	21,21762239	2,020726	4,041452
7,01	21,03	21,27828747	2,023613	4,047225
7,02	21,06	21,33903915	2,026499	4,052999
7,03	21,09	21,39987744	2,029386	4,058772
7,04	21,12	21,46080233	2,032273	4,064546
7,05	21,15	21,52181382	2,03516	4,070319
7,06	21,18	21,58291191	2,038046	4,076093
7,07	21,21	21,6440966	2,040933	4,081866
7,08	21,24	21,7053679	2,04382	4,08764
7,09	21,27	21,7667258	2,046707	4,093413
7,1	21,3	21,8281703	2,049593	4,099187
7,11	21,33	21,88970141	2,05248	4,10496
7,12	21,36	21,95131911	2,055367	4,110734
7,13	21,39	22,01302342	2,058254	4,116507
7,14	21,42	22,07481434	2,06114	4,122281
7,15	21,45	22,13669185	2,064027	4,128054
7,16	21,48	22,19865597	2,066914	4,133828
7,17	21,51	22,26070669	2,069801	4,139601
7,18	21,54	22,32284401	2,072687	4,145375
7,19	21,57	22,38506794	2,075574	4,151148
7,2	21,6	22,44737847	2,078461	4,156922
7,21	21,63	22,5097756	2,081348	4,162695
7,22	21,66	22,57225933	2,084234	4,168469
7,23	21,69	22,63482966	2,087121	4,174242
7,24	21,72	22,6974866	2,090008	4,180016

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
7,25	21,75	22,76023014	2,092895	4,185789
7,26	21,78	22,82306029	2,095781	4,191563
7,27	21,81	22,88597703	2,098668	4,197336
7,28	21,84	22,94898038	2,101555	4,20311
7,29	21,87	23,01207033	2,104442	4,208883
7,3	21,9	23,07524688	2,107328	4,214657
7,31	21,93	23,13851004	2,110215	4,22043
7,32	21,96	23,2018598	2,113102	4,226204
7,33	21,99	23,26529616	2,115989	4,231977
7,34	22,02	23,32881912	2,118875	4,237751
7,35	22,05	23,39242869	2,121762	4,243524
7,36	22,08	23,45612486	2,124649	4,249298
7,37	22,11	23,51990763	2,127536	4,255071
7,38	22,14	23,583777	2,130422	4,260845
7,39	22,17	23,64773298	2,133309	4,266618
7,4	22,2	23,71177556	2,136196	4,272392
7,41	22,23	23,77590474	2,139083	4,278165
7,42	22,26	23,84012052	2,141969	4,283939
7,43	22,29	23,90442291	2,144856	4,289713
7,44	22,32	23,9688119	2,147743	4,295486
7,45	22,35	24,03328749	2,15063	4,30126
7,46	22,38	24,09784968	2,153517	4,307033
7,47	22,41	24,16249848	2,156403	4,312807
7,48	22,44	24,22723388	2,15929	4,31858
7,49	22,47	24,29205588	2,162177	4,324354
7,5	22,5	24,35696448	2,165064	4,330127
7,51	22,53	24,42195969	2,16795	4,335901
7,52	22,56	24,4870415	2,170837	4,341674
7,53	22,59	24,55220991	2,173724	4,347448
7,54	22,62	24,61746492	2,176611	4,353221
7,55	22,65	24,68280654	2,179497	4,358995
7,56	22,68	24,74823476	2,182384	4,364768
7,57	22,71	24,81374958	2,185271	4,370542
7,58	22,74	24,87935101	2,188158	4,376315
7,59	22,77	24,94503903	2,191044	4,382089
7,6	22,8	25,01081366	2,193931	4,387862
7,61	22,83	25,07667489	2,196818	4,393636
7,62	22,86	25,14262273	2,199705	4,399409
7,63	22,89	25,20865716	2,202591	4,405183
7,64	22,92	25,2747782	2,205478	4,410956
7,65	22,95	25,34098585	2,208365	4,41673
7,66	22,98	25,40728009	2,211252	4,422503
7,67	23,01	25,47366094	2,214138	4,428277
7,68	23,04	25,54012839	2,217025	4,43405
7,69	23,07	25,60668244	2,219912	4,439824
7,7	23,1	25,6733231	2,222799	4,445597
7,71	23,13	25,74005035	2,225685	4,451371
7,72	23,16	25,80686421	2,228572	4,457144
7,73	23,19	25,87376467	2,231459	4,462918
7,74	23,22	25,94075174	2,234346	4,468691
7,75	23,25	26,00782541	2,237232	4,474465
7,76	23,28	26,07498568	2,240119	4,480238
7,77	23,31	26,14223255	2,243006	4,486012
7,78	23,34	26,20956603	2,245893	4,491785
7,79	23,37	26,2769861	2,248779	4,497559
7,8	23,4	26,34449278	2,251666	4,503332
7,81	23,43	26,41208607	2,254553	4,509106
7,82	23,46	26,47976595	2,25744	4,514879
7,83	23,49	26,54753244	2,260326	4,520653
7,84	23,52	26,61538553	2,263213	4,526426
7,85	23,55	26,68332522	2,2661	4,5322
7,86	23,58	26,75135152	2,268987	4,537973
7,87	23,61	26,81946442	2,271873	4,543747
7,88	23,64	26,88766392	2,27476	4,54952
7,89	23,67	26,95595002	2,277647	4,555294

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
7,9	23,7	27,02432273	2,280534	4,561067
7,91	23,73	27,09278203	2,28342	4,566841
7,92	23,76	27,16132794	2,286307	4,572614
7,93	23,79	27,22996046	2,289194	4,578388
7,94	23,82	27,29867957	2,292081	4,584161
7,95	23,85	27,36748529	2,294967	4,589935
7,96	23,88	27,43637761	2,297854	4,595708
7,97	23,91	27,50535654	2,300741	4,601482
7,98	23,94	27,57442206	2,303628	4,607255
7,99	23,97	27,64357419	2,306514	4,613029
8	24	27,71281292	2,309401	4,618802
8,01	24,03	27,78213825	2,312288	4,624576
8,02	24,06	27,85155019	2,315175	4,630349
8,03	24,09	27,92104873	2,318061	4,636123
8,04	24,12	27,99063387	2,320948	4,641896
8,05	24,15	28,06030561	2,323835	4,64767
8,06	24,18	28,13006396	2,326722	4,653443
8,07	24,21	28,19990891	2,329608	4,659217
8,08	24,24	28,26984046	2,332495	4,66499
8,09	24,27	28,33985861	2,335382	4,670764
8,1	24,3	28,40996337	2,338269	4,676537
8,11	24,33	28,48015473	2,341155	4,682311
8,12	24,36	28,55043269	2,344042	4,688084
8,13	24,39	28,62079726	2,346929	4,693858
8,14	24,42	28,69124842	2,349816	4,699631
8,15	24,45	28,76178619	2,352702	4,705405
8,16	24,48	28,83241056	2,355589	4,711178
8,17	24,51	28,90312154	2,358476	4,716952
8,18	24,54	28,97391911	2,361363	4,722725
8,19	24,57	29,04480329	2,364249	4,728499
8,2	24,6	29,11577408	2,367136	4,734272
8,21	24,63	29,18683146	2,370023	4,740046
8,22	24,66	29,25797545	2,37291	4,745819
8,23	24,69	29,32920604	2,375796	4,751593
8,24	24,72	29,40052323	2,378683	4,757366
8,25	24,75	29,47192702	2,38157	4,76314
8,26	24,78	29,54341742	2,384457	4,768913
8,27	24,81	29,61499442	2,387343	4,774687
8,28	24,84	29,68665802	2,39023	4,78046
8,29	24,87	29,75840823	2,393117	4,786234
8,3	24,9	29,83024503	2,396004	4,792007
8,31	24,93	29,90216844	2,39889	4,797781
8,32	24,96	29,97417846	2,401777	4,803554
8,33	24,99	30,04627507	2,404664	4,809328
8,34	25,02	30,11845829	2,407551	4,815101
8,35	25,05	30,19072811	2,410437	4,820875
8,36	25,08	30,26308453	2,413324	4,826648
8,37	25,11	30,33552756	2,416211	4,832422
8,38	25,14	30,40805718	2,419098	4,838195
8,39	25,17	30,48067341	2,421984	4,843969
8,4	25,2	30,55337625	2,424871	4,849742
8,41	25,23	30,62616568	2,427758	4,855516
8,42	25,26	30,69904172	2,430645	4,861289
8,43	25,29	30,77200436	2,433531	4,867063
8,44	25,32	30,8450536	2,436418	4,872836
8,45	25,35	30,91818945	2,439305	4,87861
8,46	25,38	30,99141189	2,442192	4,884383
8,47	25,41	31,06472095	2,445078	4,890157
8,48	25,44	31,1381166	2,447965	4,89593
8,49	25,47	31,21159885	2,450852	4,901704
8,5	25,5	31,28516771	2,453739	4,907477
8,51	25,53	31,35882317	2,456625	4,913251
8,52	25,56	31,43256524	2,459512	4,919024
8,53	25,59	31,5063939	2,462399	4,924798
8,54	25,62	31,58030917	2,465286	4,930571

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
8,55	25,65	31,65431104	2,468172	4,936345
8,56	25,68	31,72839951	2,471059	4,942118
8,57	25,71	31,80257459	2,473946	4,947892
8,58	25,74	31,87683627	2,476833	4,953665
8,59	25,77	31,95118455	2,479719	4,959439
8,6	25,8	32,02561943	2,482606	4,965212
8,61	25,83	32,10014092	2,485493	4,970986
8,62	25,86	32,17474901	2,48838	4,976759
8,63	25,89	32,2494437	2,491266	4,982533
8,64	25,92	32,32422499	2,494153	4,988306
8,65	25,95	32,39909289	2,49704	4,99408
8,66	25,98	32,47404739	2,499927	4,999853
8,67	26,01	32,54908849	2,502813	5,005627
8,68	26,04	32,62421619	2,5057	5,0114
8,69	26,07	32,6994305	2,508587	5,017174
8,7	26,1	32,77473141	2,511474	5,022947
8,71	26,13	32,85011892	2,51436	5,028721
8,72	26,16	32,92559303	2,517247	5,034494
8,73	26,19	33,00115375	2,520134	5,040268
8,74	26,22	33,07680107	2,523021	5,046041
8,75	26,25	33,15253499	2,525907	5,051815
8,76	26,28	33,22835551	2,528794	5,057588
8,77	26,31	33,30426264	2,531681	5,063362
8,78	26,34	33,38025637	2,534568	5,069135
8,79	26,37	33,4563367	2,537454	5,074909
8,8	26,4	33,53250363	2,540341	5,080682
8,81	26,43	33,60875717	2,543228	5,086456
8,82	26,46	33,68509731	2,546115	5,092229
8,83	26,49	33,76152405	2,549001	5,098003
8,84	26,52	33,8380374	2,551888	5,103776
8,85	26,55	33,91463734	2,554775	5,10955
8,86	26,58	33,99132389	2,557662	5,115323
8,87	26,61	34,06809705	2,560548	5,121097
8,88	26,64	34,1449568	2,563435	5,12687
8,89	26,67	34,22190316	2,566322	5,132644
8,9	26,7	34,29893612	2,569209	5,138417
8,91	26,73	34,37605568	2,572095	5,144191
8,92	26,76	34,45326184	2,574982	5,149964
8,93	26,79	34,53055461	2,577869	5,155738
8,94	26,82	34,60793398	2,580756	5,161511
8,95	26,85	34,68539995	2,583642	5,167285
8,96	26,88	34,76295253	2,586529	5,173058
8,97	26,91	34,84059171	2,589416	5,178832
8,98	26,94	34,91831749	2,592303	5,184605
8,99	26,97	34,99612987	2,595189	5,190379
9	27	35,07402885	2,598076	5,196152
9,01	27,03	35,15201444	2,600963	5,201926
9,02	27,06	35,23008663	2,60385	5,207699
9,03	27,09	35,30824542	2,606736	5,213473
9,04	27,12	35,38649082	2,609623	5,219246
9,05	27,15	35,46482282	2,61251	5,22502
9,06	27,18	35,54324142	2,615397	5,230793
9,07	27,21	35,62174662	2,618283	5,236567
9,08	27,24	35,70033843	2,62117	5,24234
9,09	27,27	35,77901683	2,624057	5,248114
9,1	27,3	35,85778184	2,626944	5,253887
9,11	27,33	35,93663346	2,62983	5,259661
9,12	27,36	36,01557167	2,632717	5,265434
9,13	27,39	36,09459649	2,635604	5,271208
9,14	27,42	36,17370791	2,638491	5,276981
9,15	27,45	36,25290593	2,641377	5,282755
9,16	27,48	36,33219056	2,644264	5,288528
9,17	27,51	36,41156179	2,647151	5,294302
9,18	27,54	36,49101962	2,650038	5,300075
9,19	27,57	36,57056405	2,652924	5,305849

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
9,2	27,6	36,65019509	2,655811	5,311622
9,21	27,63	36,72991273	2,658698	5,317396
9,22	27,66	36,80971697	2,661585	5,323169
9,23	27,69	36,88960781	2,664471	5,328943
9,24	27,72	36,96958526	2,667358	5,334716
9,25	27,75	37,04964931	2,670245	5,34049
9,26	27,78	37,12979996	2,673132	5,346263
9,27	27,81	37,21003721	2,676018	5,352037
9,28	27,84	37,29036107	2,678905	5,35781
9,29	27,87	37,37077153	2,681792	5,363584
9,3	27,9	37,45126859	2,684679	5,369358
9,31	27,93	37,53185225	2,687566	5,375131
9,32	27,96	37,61252252	2,690452	5,380905
9,33	27,99	37,69327939	2,693339	5,386678
9,34	28,02	37,77412286	2,696226	5,392452
9,35	28,05	37,85505293	2,699113	5,398225
9,36	28,08	37,93606961	2,701999	5,403999
9,37	28,11	38,01717289	2,704886	5,409772
9,38	28,14	38,09836277	2,707773	5,415546
9,39	28,17	38,17963925	2,71066	5,421319
9,4	28,2	38,26100234	2,713546	5,427093
9,41	28,23	38,34245203	2,716433	5,432866
9,42	28,26	38,42398832	2,71932	5,43864
9,43	28,29	38,50561121	2,722207	5,444413
9,44	28,32	38,58732071	2,725093	5,450187
9,45	28,35	38,66911681	2,72798	5,45596
9,46	28,38	38,75099951	2,730867	5,461734
9,47	28,41	38,83296882	2,733754	5,467507
9,48	28,44	38,91502472	2,73664	5,473281
9,49	28,47	38,99716723	2,739527	5,479054
9,5	28,5	39,07939635	2,742414	5,484828
9,51	28,53	39,16171206	2,745301	5,490601
9,52	28,56	39,24411438	2,748187	5,496375
9,53	28,59	39,3266033	2,751074	5,502148
9,54	28,62	39,40917882	2,753961	5,507922
9,55	28,65	39,49184094	2,756848	5,513695
9,56	28,68	39,57458967	2,759734	5,519469
9,57	28,71	39,657425	2,762621	5,525242
9,58	28,74	39,74034693	2,765508	5,531016
9,59	28,77	39,82335547	2,768395	5,536789
9,6	28,8	39,90645061	2,771281	5,542563
9,61	28,83	39,98963235	2,774168	5,548336
9,62	28,86	40,07290069	2,777055	5,55411
9,63	28,89	40,15625563	2,779942	5,559883
9,64	28,92	40,23969718	2,782828	5,565657
9,65	28,95	40,32322533	2,785715	5,57143
9,66	28,98	40,40684008	2,788602	5,577204
9,67	29,01	40,49054144	2,791489	5,582977
9,68	29,04	40,5743294	2,794375	5,588751
9,69	29,07	40,65820396	2,797262	5,594524
9,7	29,1	40,74216512	2,800149	5,600298
9,71	29,13	40,82621289	2,803036	5,606071
9,72	29,16	40,91034725	2,805922	5,611845
9,73	29,19	40,99456822	2,808809	5,617618
9,74	29,22	41,0788758	2,811696	5,623392
9,75	29,25	41,16326997	2,814583	5,629165
9,76	29,28	41,24775075	2,817469	5,634939
9,77	29,31	41,33231813	2,820356	5,640712
9,78	29,34	41,41697212	2,823243	5,646486
9,79	29,37	41,5017127	2,82613	5,652259
9,8	29,4	41,58653989	2,829016	5,658033
9,81	29,43	41,67145368	2,831903	5,663806
9,82	29,46	41,75645407	2,83479	5,66958
9,83	29,49	41,84154107	2,837677	5,675353
9,84	29,52	41,92671467	2,840563	5,681127

n= 3		Interior = 60°	Exterior = 120°	
a	P	A	r	R
9,85	29,55	42,01197487	2,84345	5,6869
9,86	29,58	42,09732167	2,846337	5,692674
9,87	29,61	42,18275508	2,849224	5,698447
9,88	29,64	42,26827509	2,85211	5,704221
9,89	29,67	42,3538817	2,854997	5,709994
9,9	29,7	42,43957491	2,857884	5,715768
9,91	29,73	42,52535473	2,860771	5,721541
9,92	29,76	42,61122115	2,863657	5,727315
9,93	29,79	42,69717417	2,866544	5,733088
9,94	29,82	42,78321379	2,869431	5,738862
9,95	29,85	42,86934002	2,872318	5,744635
9,96	29,88	42,95555285	2,875204	5,750409
9,97	29,91	43,04185228	2,878091	5,756182
9,98	29,94	43,12823831	2,880978	5,761956
9,99	29,97	43,21471095	2,883865	5,767729
10	30	43,30127019	2,886751	5,773503
10,01	30,03	43,38791603	2,889638	5,779276
10,02	30,06	43,47464848	2,892525	5,78505
10,03	30,09	43,56146752	2,895412	5,790823
10,04	30,12	43,64837317	2,898298	5,796597
10,05	30,15	43,73536542	2,901185	5,80237
10,06	30,18	43,82244428	2,904072	5,808144
10,07	30,21	43,90960973	2,906959	5,813917
10,08	30,24	43,99686179	2,909845	5,819691
10,09	30,27	44,08420046	2,912732	5,825464
10,1	30,3	44,17162572	2,915619	5,831238
10,11	30,33	44,25913759	2,918506	5,837011
10,12	30,36	44,34673606	2,921392	5,842785
10,13	30,39	44,43442113	2,924279	5,848558
10,14	30,42	44,5221928	2,927166	5,854332
10,15	30,45	44,61005108	2,930053	5,860105
10,16	30,48	44,69799596	2,932939	5,865879
10,17	30,51	44,78602744	2,935826	5,871652
10,18	30,54	44,87414553	2,938713	5,877426
10,19	30,57	44,96235021	2,9416	5,883199
10,2	30,6	45,0506415	2,944486	5,888973
10,21	30,63	45,1390194	2,947373	5,894746
10,22	30,66	45,22748389	2,95026	5,90052
10,23	30,69	45,31603499	2,953147	5,906293
10,24	30,72	45,40467269	2,956033	5,912067
10,25	30,75	45,49339699	2,95892	5,91784
10,26	30,78	45,5822079	2,961807	5,923614
10,27	30,81	45,671110541	2,964694	5,929387
10,28	30,84	45,76008952	2,96758	5,935161
10,29	30,87	45,84916023	2,970467	5,940934
10,3	30,9	45,93831754	2,973354	5,946708
10,31	30,93	46,02756146	2,976241	5,952481
10,32	30,96	46,11689198	2,979127	5,958255
10,33	30,99	46,2063091	2,982014	5,964028
10,34	31,02	46,29581283	2,984901	5,969802
10,35	31,05	46,38540316	2,987788	5,975575
10,36	31,08	46,47508009	2,990674	5,981349
10,37	31,11	46,56484362	2,993561	5,987122
10,38	31,14	46,65469376	2,996448	5,992896
10,39	31,17	46,7446305	2,999335	5,998669
10,4	31,2	46,83465384	3,002221	6,004443
10,41	31,23	46,92476378	3,005108	6,010216
10,42	31,26	47,01496033	3,007995	6,01599
10,43	31,29	47,10524347	3,010882	6,021763
10,44	31,32	47,19561322	3,013768	6,027537
10,45	31,35	47,28606958	3,016655	6,03331
10,46	31,38	47,37661253	3,019542	6,039084
10,47	31,41	47,46724209	3,022429	6,044857
10,48	31,44	47,55795825	3,025315	6,050631
10,49	31,47	47,64876102	3,028202	6,056404

Pentagon

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
0,1	0,5	0,017204774	0,068819	0,085065
0,11	0,55	0,020817777	0,075701	0,093572
0,12	0,6	0,024774875	0,082583	0,102078
0,13	0,65	0,029076068	0,089465	0,110585
0,14	0,7	0,033721357	0,096347	0,119091
0,15	0,75	0,038710742	0,103229	0,127598
0,16	0,8	0,044044221	0,110111	0,136104
0,17	0,85	0,049721797	0,116992	0,144611
0,18	0,9	0,055743468	0,123874	0,153117
0,19	0,95	0,062109234	0,130756	0,161624
0,2	1	0,068819096	0,137638	0,17013
0,21	1,05	0,075873053	0,14452	0,178637
0,22	1,1	0,083271106	0,151402	0,187143
0,23	1,15	0,091013254	0,158284	0,19565
0,24	1,2	0,099099498	0,165166	0,204156
0,25	1,25	0,107529838	0,172048	0,212663
0,26	1,3	0,116304272	0,17893	0,221169
0,27	1,35	0,125422803	0,185812	0,229676
0,28	1,4	0,134885428	0,192693	0,238182
0,29	1,45	0,144692149	0,199575	0,246689
0,3	1,5	0,154842966	0,206457	0,255195
0,31	1,55	0,165337878	0,213339	0,263702
0,32	1,6	0,176176886	0,220221	0,272208
0,33	1,65	0,187359989	0,227103	0,280715
0,34	1,7	0,198887188	0,233985	0,289221
0,35	1,75	0,210758482	0,240867	0,297728
0,36	1,8	0,222973871	0,247749	0,306234
0,37	1,85	0,235533356	0,254631	0,314741
0,38	1,9	0,248436937	0,261513	0,323247
0,39	1,95	0,261684613	0,268394	0,331754
0,4	2	0,275276384	0,275276	0,34026
0,41	2,05	0,289212251	0,282158	0,348767
0,42	2,1	0,303492213	0,28904	0,357273
0,43	2,15	0,318116271	0,295922	0,36578
0,44	2,2	0,333084425	0,302804	0,374286
0,45	2,25	0,348396674	0,309686	0,382793
0,46	2,3	0,364053018	0,316568	0,391299
0,47	2,35	0,380053458	0,32345	0,399806
0,48	2,4	0,396397993	0,330332	0,408312
0,49	2,45	0,413086624	0,337214	0,416819
0,5	2,5	0,43011935	0,344095	0,425325
0,51	2,55	0,447496172	0,350977	0,433832
0,52	2,6	0,465217089	0,357859	0,442338
0,53	2,65	0,483282102	0,364741	0,450845
0,54	2,7	0,50169121	0,371623	0,459351
0,55	2,75	0,520444414	0,378505	0,467858
0,56	2,8	0,539541713	0,385387	0,476364
0,57	2,85	0,558983107	0,392269	0,484871
0,58	2,9	0,578768598	0,399151	0,493377
0,59	2,95	0,598898183	0,406033	0,501884
0,6	3	0,619371864	0,412915	0,51039
0,61	3,05	0,640189641	0,419796	0,518897
0,62	3,1	0,661351513	0,426678	0,527404
0,63	3,15	0,68285748	0,43356	0,53591
0,64	3,2	0,704707543	0,440442	0,544417
0,65	3,25	0,726901702	0,447324	0,552923
0,66	3,3	0,749439956	0,454206	0,56143
0,67	3,35	0,772322305	0,461088	0,569936
0,68	3,4	0,79554875	0,46797	0,578443
0,69	3,45	0,81911929	0,474852	0,586949
0,7	3,5	0,843033926	0,481734	0,595456
0,71	3,55	0,867292658	0,488616	0,603962
0,72	3,6	0,891895484	0,495497	0,612469
0,73	3,65	0,916842407	0,502379	0,620975
0,74	3,7	0,942133425	0,509261	0,629482

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
0,75	3,75	0,967768538	0,516143	0,637988
0,76	3,8	0,993747747	0,523025	0,646495
0,77	3,85	1,020071051	0,529907	0,655001
0,78	3,9	1,046738451	0,536789	0,663508
0,79	3,95	1,073749946	0,543671	0,672014
0,8	4	1,101105536	0,550553	0,680521
0,81	4,05	1,128805223	0,557435	0,689027
0,82	4,1	1,156849004	0,564317	0,697534
0,83	4,15	1,185236881	0,571198	0,70604
0,84	4,2	1,213968854	0,57808	0,714547
0,85	4,25	1,243044922	0,584962	0,723053
0,86	4,3	1,272465085	0,591844	0,73156
0,87	4,35	1,302229345	0,598726	0,740066
0,88	4,4	1,332337699	0,605608	0,748573
0,89	4,45	1,362790149	0,61249	0,757079
0,9	4,5	1,393586694	0,619372	0,765586
0,91	4,55	1,424727335	0,626254	0,774092
0,92	4,6	1,456212072	0,633136	0,782599
0,93	4,65	1,488040904	0,640018	0,791105
0,94	4,7	1,520213831	0,6469	0,799612
0,95	4,75	1,552730854	0,653781	0,808118
0,96	4,8	1,585591972	0,660663	0,816625
0,97	4,85	1,618797186	0,667545	0,825131
0,98	4,9	1,652346496	0,674427	0,833638
0,99	4,95	1,6862399	0,681309	0,842144
1	5	1,720477401	0,688191	0,850651
1,01	5,05	1,755058996	0,695073	0,859157
1,02	5,1	1,789984688	0,701955	0,867664
1,03	5,15	1,825254474	0,708837	0,87617
1,04	5,2	1,860868356	0,715719	0,884677
1,05	5,25	1,896826334	0,722601	0,893183
1,06	5,3	1,933128407	0,729482	0,90169
1,07	5,35	1,969774576	0,736364	0,910196
1,08	5,4	2,00676484	0,743246	0,918703
1,09	5,45	2,0440992	0,750128	0,927209
1,1	5,5	2,081777655	0,75701	0,935716
1,11	5,55	2,119800205	0,763892	0,944222
1,12	5,6	2,158166851	0,770774	0,952729
1,13	5,65	2,196877593	0,777656	0,961235
1,14	5,7	2,23593243	0,784538	0,969742
1,15	5,75	2,275331362	0,79142	0,978248
1,16	5,8	2,31507439	0,798302	0,986755
1,17	5,85	2,355161514	0,805183	0,995261
1,18	5,9	2,395592733	0,812065	1,003768
1,19	5,95	2,436368047	0,818947	1,012274
1,2	6	2,477487457	0,825829	1,020781
1,21	6,05	2,518950962	0,832711	1,029287
1,22	6,1	2,560758563	0,839593	1,037794
1,23	6,15	2,602910259	0,846475	1,0463
1,24	6,2	2,645406051	0,853357	1,054807
1,25	6,25	2,688245938	0,860239	1,063314
1,26	6,3	2,731429921	0,867121	1,07182
1,27	6,35	2,774957999	0,874003	1,080327
1,28	6,4	2,818830173	0,880884	1,088833
1,29	6,45	2,863046442	0,887766	1,09734
1,3	6,5	2,907606807	0,894648	1,105846
1,31	6,55	2,952511267	0,90153	1,114353
1,32	6,6	2,997759823	0,908412	1,122859
1,33	6,65	3,043352474	0,915294	1,131366
1,34	6,7	3,08928922	0,922176	1,139872
1,35	6,75	3,135570063	0,929058	1,148379
1,36	6,8	3,182195	0,93594	1,156885
1,37	6,85	3,229164033	0,942822	1,165392
1,38	6,9	3,276477162	0,949704	1,173898
1,39	6,95	3,324134386	0,956585	1,182405

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
1,4	7	3,372135705	0,963467	1,190911
1,41	7,05	3,42048112	0,970349	1,199418
1,42	7,1	3,469170631	0,977231	1,207924
1,43	7,15	3,518204236	0,984113	1,216431
1,44	7,2	3,567581938	0,990995	1,224937
1,45	7,25	3,617303735	0,997877	1,233444
1,46	7,3	3,667369627	1,004759	1,24195
1,47	7,35	3,717779615	1,011641	1,250457
1,48	7,4	3,768533698	1,018523	1,258963
1,49	7,45	3,819631877	1,025405	1,26747
1,5	7,5	3,871074151	1,032286	1,275976
1,51	7,55	3,922860521	1,039168	1,284483
1,52	7,6	3,974990986	1,04605	1,292989
1,53	7,65	4,027465547	1,052932	1,301496
1,54	7,7	4,080284203	1,059814	1,310002
1,55	7,75	4,133446955	1,066696	1,318509
1,56	7,8	4,186953802	1,073578	1,327015
1,57	7,85	4,240804745	1,08046	1,335522
1,58	7,9	4,294999783	1,087342	1,344028
1,59	7,95	4,349538916	1,094224	1,352535
1,6	8	4,404422146	1,101106	1,361041
1,61	8,05	4,45964947	1,107987	1,369548
1,62	8,1	4,51522089	1,114869	1,378054
1,63	8,15	4,571136406	1,121751	1,386561
1,64	8,2	4,627396017	1,128633	1,395067
1,65	8,25	4,683999723	1,135515	1,403574
1,66	8,3	4,740947525	1,142397	1,41208
1,67	8,35	4,798239423	1,149279	1,420587
1,68	8,4	4,855875415	1,156161	1,429093
1,69	8,45	4,913855504	1,163043	1,4376
1,7	8,5	4,972179688	1,169925	1,446106
1,71	8,55	5,030847967	1,176807	1,454613
1,72	8,6	5,089860342	1,183688	1,463119
1,73	8,65	5,149216812	1,19057	1,471626
1,74	8,7	5,208917378	1,197452	1,480132
1,75	8,75	5,268962039	1,204334	1,488639
1,76	8,8	5,329350796	1,211216	1,497145
1,77	8,85	5,390083648	1,218098	1,505652
1,78	8,9	5,451160596	1,22498	1,514158
1,79	8,95	5,512581639	1,231862	1,522665
1,8	9	5,574346778	1,238744	1,531171
1,81	9,05	5,636456012	1,245626	1,539678
1,82	9,1	5,698909342	1,252508	1,548184
1,83	9,15	5,761706767	1,259389	1,556691
1,84	9,2	5,824848287	1,266271	1,565197
1,85	9,25	5,888333904	1,273153	1,573704
1,86	9,3	5,952163615	1,280035	1,582211
1,87	9,35	6,016337422	1,286917	1,590717
1,88	9,4	6,080855325	1,293799	1,599224
1,89	9,45	6,145717323	1,300681	1,60773
1,9	9,5	6,210923416	1,307563	1,616237
1,91	9,55	6,276473605	1,314445	1,624743
1,92	9,6	6,34236789	1,321327	1,63325
1,93	9,65	6,408606269	1,328209	1,641756
1,94	9,7	6,475188745	1,33509	1,650263
1,95	9,75	6,542115316	1,341972	1,658769
1,96	9,8	6,609385982	1,348854	1,667276
1,97	9,85	6,677000744	1,355736	1,675782
1,98	9,9	6,744959601	1,362618	1,684289
1,99	9,95	6,813262554	1,3695	1,692795
2	10	6,881909602	1,376382	1,701302
2,01	10,05	6,950900746	1,383264	1,709808
2,02	10,1	7,020235985	1,390146	1,718315
2,03	10,15	7,08991532	1,397028	1,726821
2,04	10,2	7,15993875	1,40391	1,735328

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
2,05	10,25	7,230306276	1,410791	1,743834
2,06	10,3	7,301017897	1,417673	1,752341
2,07	10,35	7,372073614	1,424555	1,760847
2,08	10,4	7,443473426	1,431437	1,769354
2,09	10,45	7,515217334	1,438319	1,77786
2,1	10,5	7,587305337	1,445201	1,786367
2,11	10,55	7,659737435	1,452083	1,794873
2,12	10,6	7,732513629	1,458965	1,80338
2,13	10,65	7,805633919	1,465847	1,811886
2,14	10,7	7,879098304	1,472729	1,820393
2,15	10,75	7,952906784	1,479611	1,828899
2,16	10,8	8,02705936	1,486492	1,837406
2,17	10,85	8,101556032	1,493374	1,845912
2,18	10,9	8,176396799	1,500256	1,854419
2,19	10,95	8,251581661	1,507138	1,862925
2,2	11	8,327110619	1,51402	1,871432
2,21	11,05	8,402983672	1,520902	1,879938
2,22	11,1	8,479200821	1,527784	1,888445
2,23	11,15	8,555762065	1,534666	1,896951
2,24	11,2	8,632667405	1,541548	1,905458
2,25	11,25	8,70991684	1,54843	1,913964
2,26	11,3	8,787510371	1,555312	1,922471
2,27	11,35	8,865447997	1,562193	1,930977
2,28	11,4	8,943729719	1,569075	1,939484
2,29	11,45	9,022355536	1,575957	1,94799
2,3	11,5	9,101325449	1,582839	1,956497
2,31	11,55	9,180639457	1,589721	1,965003
2,32	11,6	9,260297561	1,596603	1,97351
2,33	11,65	9,34029976	1,603485	1,982016
2,34	11,7	9,420646055	1,610367	1,990523
2,35	11,75	9,501336445	1,617249	1,999029
2,36	11,8	9,58237093	1,624131	2,007536
2,37	11,85	9,663749511	1,631013	2,016042
2,38	11,9	9,745472188	1,637894	2,024549
2,39	11,95	9,82753896	1,644776	2,033055
2,4	12	9,909949827	1,651658	2,041562
2,41	12,05	9,99270479	1,65854	2,050068
2,42	12,1	10,07580385	1,665422	2,058575
2,43	12,15	10,159247	1,672304	2,067081
2,44	12,2	10,24303425	1,679186	2,075588
2,45	12,25	10,3271656	1,686068	2,084094
2,46	12,3	10,41164104	1,69295	2,092601
2,47	12,35	10,49646057	1,699832	2,101107
2,48	12,4	10,5816242	1,706714	2,109614
2,49	12,45	10,66713193	1,713595	2,118121
2,5	12,5	10,75298375	1,720477	2,126627
2,51	12,55	10,83917967	1,727359	2,135134
2,52	12,6	10,92571968	1,734241	2,14364
2,53	12,65	11,01260379	1,741123	2,152147
2,54	12,7	11,099832	1,748005	2,160653
2,55	12,75	11,1874043	1,754887	2,16916
2,56	12,8	11,27532069	1,761769	2,177666
2,57	12,85	11,36358118	1,768651	2,186173
2,58	12,9	11,45218577	1,775533	2,194679
2,59	12,95	11,54113445	1,782415	2,203186
2,6	13	11,63042723	1,789296	2,211692
2,61	13,05	11,7200641	1,796178	2,220199
2,62	13,1	11,81004507	1,80306	2,228705
2,63	13,15	11,90037013	1,809942	2,237212
2,64	13,2	11,99103929	1,816824	2,245718
2,65	13,25	12,08205255	1,823706	2,254225
2,66	13,3	12,1734099	1,830588	2,262731
2,67	13,35	12,26511134	1,83747	2,271238
2,68	13,4	12,35715688	1,844352	2,279744
2,69	13,45	12,44954652	1,851234	2,288251

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
2,7	13,5	12,54228025	1,858116	2,296757
2,71	13,55	12,63535808	1,864998	2,305264
2,72	13,6	12,72878	1,871879	2,31377
2,73	13,65	12,82254602	1,878761	2,322277
2,74	13,7	12,91665613	1,885643	2,330783
2,75	13,75	13,01111034	1,892525	2,33929
2,76	13,8	13,10590865	1,899407	2,347796
2,77	13,85	13,20105105	1,906289	2,356303
2,78	13,9	13,29653754	1,913171	2,364809
2,79	13,95	13,39236813	1,920053	2,373316
2,8	14	13,48854282	1,926935	2,381822
2,81	14,05	13,5850616	1,933817	2,390329
2,82	14,1	13,68192448	1,940699	2,398835
2,83	14,15	13,77913145	1,94758	2,407342
2,84	14,2	13,87668252	1,954462	2,415848
2,85	14,25	13,97457769	1,961344	2,424355
2,86	14,3	14,07281695	1,968226	2,432861
2,87	14,35	14,1714003	1,975108	2,441368
2,88	14,4	14,27032775	1,98199	2,449874
2,89	14,45	14,3695993	1,988872	2,458381
2,9	14,5	14,46921494	1,995754	2,466887
2,91	14,55	14,56917468	2,002636	2,475394
2,92	14,6	14,66947851	2,009518	2,4839
2,93	14,65	14,77012644	2,0164	2,492407
2,94	14,7	14,87111846	2,023281	2,500913
2,95	14,75	14,97245458	2,030163	2,50942
2,96	14,8	15,07413479	2,037045	2,517926
2,97	14,85	15,1761591	2,043927	2,526433
2,98	14,9	15,27852751	2,050809	2,534939
2,99	14,95	15,38124001	2,057691	2,543446
3	15	15,48429661	2,064573	2,551952
3,01	15,05	15,5876973	2,071455	2,560459
3,02	15,1	15,69144208	2,078337	2,568965
3,03	15,15	15,79553097	2,085219	2,577472
3,04	15,2	15,89996395	2,092101	2,585978
3,05	15,25	16,00474102	2,098982	2,594485
3,06	15,3	16,10986219	2,105864	2,602991
3,07	15,35	16,21532745	2,112746	2,611498
3,08	15,4	16,32113681	2,119628	2,620004
3,09	15,45	16,42729027	2,12651	2,628511
3,1	15,5	16,53378782	2,133392	2,637018
3,11	15,55	16,64062947	2,140274	2,645524
3,12	15,6	16,74781521	2,147156	2,654031
3,13	15,65	16,85534505	2,154038	2,662537
3,14	15,7	16,96321898	2,16092	2,671044
3,15	15,75	17,07143701	2,167802	2,67955
3,16	15,8	17,17999913	2,174683	2,688057
3,17	15,85	17,28890535	2,181565	2,696563
3,18	15,9	17,39815567	2,188447	2,70507
3,19	15,95	17,50775008	2,195329	2,713576
3,2	16	17,61768858	2,202211	2,722083
3,21	16,05	17,72797118	2,209093	2,730589
3,22	16,1	17,83859788	2,215975	2,739096
3,23	16,15	17,94956867	2,222857	2,747602
3,24	16,2	18,06088356	2,229739	2,756109
3,25	16,25	18,17254254	2,236621	2,764615
3,26	16,3	18,28454562	2,243503	2,773122
3,27	16,35	18,3968928	2,250384	2,781628
3,28	16,4	18,50958407	2,257266	2,790135
3,29	16,45	18,62261943	2,264148	2,798641
3,3	16,5	18,73599889	2,27103	2,807148
3,31	16,55	18,84972245	2,277912	2,815654
3,32	16,6	18,9637901	2,284794	2,824161
3,33	16,65	19,07820185	2,291676	2,832667
3,34	16,7	19,19295769	2,298558	2,841174

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
3,35	16,75	19,30805763	2,30544	2,84968
3,36	16,8	19,42350166	2,312322	2,858187
3,37	16,85	19,53928979	2,319204	2,866693
3,38	16,9	19,65542202	2,326085	2,8752
3,39	16,95	19,77189834	2,332967	2,883706
3,4	17	19,88871875	2,339849	2,892213
3,41	17,05	20,00588326	2,346731	2,900719
3,42	17,1	20,12339187	2,353613	2,909226
3,43	17,15	20,24124457	2,360495	2,917732
3,44	17,2	20,35944137	2,367377	2,926239
3,45	17,25	20,47798226	2,374259	2,934745
3,46	17,3	20,59686725	2,381141	2,943252
3,47	17,35	20,71609633	2,388023	2,951758
3,48	17,4	20,83566951	2,394905	2,960265
3,49	17,45	20,95558679	2,401786	2,968771
3,5	17,5	21,07584816	2,408668	2,977278
3,51	17,55	21,19645362	2,41555	2,985784
3,52	17,6	21,31740318	2,422432	2,994291
3,53	17,65	21,43869684	2,429314	3,002797
3,54	17,7	21,56033459	2,436196	3,011304
3,55	17,75	21,68231644	2,443078	3,01981
3,56	17,8	21,80464238	2,44996	3,028317
3,57	17,85	21,92731242	2,456842	3,036823
3,58	17,9	22,05032656	2,463724	3,04533
3,59	17,95	22,17368479	2,470606	3,053836
3,6	18	22,29738711	2,477487	3,062343
3,61	18,05	22,42143353	2,484369	3,070849
3,62	18,1	22,54582405	2,491251	3,079356
3,63	18,15	22,67055866	2,498133	3,087862
3,64	18,2	22,79563737	2,505015	3,096369
3,65	18,25	22,92106017	2,511897	3,104875
3,66	18,3	23,04682707	2,518779	3,113382
3,67	18,35	23,17293806	2,525661	3,121888
3,68	18,4	23,29939315	2,532543	3,130395
3,69	18,45	23,42619233	2,539425	3,138901
3,7	18,5	23,55333561	2,546307	3,147408
3,71	18,55	23,68082299	2,553188	3,155914
3,72	18,6	23,80865446	2,56007	3,164421
3,73	18,65	23,93683003	2,566952	3,172928
3,74	18,7	24,06534969	2,573834	3,181434
3,75	18,75	24,19421345	2,580716	3,189941
3,76	18,8	24,3234213	2,587598	3,198447
3,77	18,85	24,45297325	2,59448	3,206954
3,78	18,9	24,58286929	2,601362	3,21546
3,79	18,95	24,71310943	2,608244	3,223967
3,8	19	24,84369366	2,615126	3,232473
3,81	19,05	24,97462199	2,622008	3,24098
3,82	19,1	25,10589442	2,628889	3,249486
3,83	19,15	25,23751094	2,635771	3,257993
3,84	19,2	25,36947156	2,642653	3,266499
3,85	19,25	25,50177627	2,649535	3,275006
3,86	19,3	25,63442508	2,656417	3,283512
3,87	19,35	25,76741798	2,663299	3,292019
3,88	19,4	25,90075498	2,670181	3,300525
3,89	19,45	26,03443607	2,677063	3,309032
3,9	19,5	26,16846126	2,683945	3,317538
3,91	19,55	26,30283055	2,690827	3,326045
3,92	19,6	26,43754393	2,697709	3,334551
3,93	19,65	26,5726014	2,70459	3,343058
3,94	19,7	26,70800298	2,711472	3,351564
3,95	19,75	26,84374864	2,718354	3,360071
3,96	19,8	26,97983841	2,725236	3,368577
3,97	19,85	27,11627226	2,732118	3,377084
3,98	19,9	27,25305022	2,739	3,38559
3,99	19,95	27,39017227	2,745882	3,394097

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
4	20	27,52763841	2,752764	3,402603
4,01	20,05	27,66544865	2,759646	3,41111
4,02	20,1	27,80360298	2,766528	3,419616
4,03	20,15	27,94210142	2,77341	3,428123
4,04	20,2	28,08094394	2,780291	3,436629
4,05	20,25	28,22013056	2,787173	3,445136
4,06	20,3	28,35966128	2,794055	3,453642
4,07	20,35	28,49953609	2,800937	3,462149
4,08	20,4	28,639755	2,807819	3,470655
4,09	20,45	28,780318	2,814701	3,479162
4,1	20,5	28,9212251	2,821583	3,487668
4,11	20,55	29,0624763	2,828465	3,496175
4,12	20,6	29,20407159	2,835347	3,504681
4,13	20,65	29,34601097	2,842229	3,513188
4,14	20,7	29,48829446	2,849111	3,521694
4,15	20,75	29,63092203	2,855992	3,530201
4,16	20,8	29,7738937	2,862874	3,538707
4,17	20,85	29,91720947	2,869756	3,547214
4,18	20,9	30,06086933	2,876638	3,55572
4,19	20,95	30,20487329	2,88352	3,564227
4,2	21	30,34922135	2,890402	3,572733
4,21	21,05	30,4939135	2,897284	3,58124
4,22	21,1	30,63894974	2,904166	3,589746
4,23	21,15	30,78433008	2,911048	3,598253
4,24	21,2	30,93005452	2,91793	3,606759
4,25	21,25	31,07612305	2,924812	3,615266
4,26	21,3	31,22253567	2,931693	3,623772
4,27	21,35	31,3692924	2,938575	3,632279
4,28	21,4	31,51639321	2,945457	3,640785
4,29	21,45	31,66383813	2,952339	3,649292
4,3	21,5	31,81162714	2,959221	3,657798
4,31	21,55	31,95976024	2,966103	3,666305
4,32	21,6	32,10823744	2,972985	3,674811
4,33	21,65	32,25705874	2,979867	3,683318
4,34	21,7	32,40622413	2,986749	3,691825
4,35	21,75	32,55573361	2,993631	3,700331
4,36	21,8	32,70558719	3,000513	3,708838
4,37	21,85	32,85578487	3,007394	3,717344
4,38	21,9	33,00632664	3,014276	3,725851
4,39	21,95	33,15721251	3,021158	3,734357
4,4	22	33,30844248	3,02804	3,742864
4,41	22,05	33,46001653	3,034922	3,75137
4,42	22,1	33,61193469	3,041804	3,759877
4,43	22,15	33,76419694	3,048686	3,768383
4,44	22,2	33,91680328	3,055568	3,77689
4,45	22,25	34,06975373	3,06245	3,785396
4,46	22,3	34,22304826	3,069332	3,793903
4,47	22,35	34,37668689	3,076214	3,802409
4,48	22,4	34,53066962	3,083096	3,810916
4,49	22,45	34,68499644	3,089977	3,819422
4,5	22,5	34,83966736	3,096859	3,827929
4,51	22,55	34,99468238	3,103741	3,836435
4,52	22,6	35,15004148	3,110623	3,844942
4,53	22,65	35,30574469	3,117505	3,853448
4,54	22,7	35,46179199	3,124387	3,861955
4,55	22,75	35,61818339	3,131269	3,870461
4,56	22,8	35,77491888	3,138151	3,878968
4,57	22,85	35,93199846	3,145033	3,887474
4,58	22,9	36,08942215	3,151915	3,895981
4,59	22,95	36,24718992	3,158797	3,904487
4,6	23	36,4053018	3,165678	3,912994
4,61	23,05	36,56375777	3,17256	3,9215
4,62	23,1	36,72255783	3,179442	3,930007
4,63	23,15	36,88170199	3,186324	3,938513
4,64	23,2	37,04119024	3,193206	3,94702

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
4,65	23,25	37,20102259	3,200088	3,955526
4,66	23,3	37,36119904	3,20697	3,964033
4,67	23,35	37,52171958	3,213852	3,972539
4,68	23,4	37,68258422	3,220734	3,981046
4,69	23,45	37,84379295	3,227616	3,989552
4,7	23,5	38,00534578	3,234498	3,998059
4,71	23,55	38,1672427	3,241379	4,006565
4,72	23,6	38,32948372	3,248261	4,015072
4,73	23,65	38,49206884	3,255143	4,023578
4,74	23,7	38,65499805	3,262025	4,032085
4,75	23,75	38,81827135	3,268907	4,040591
4,76	23,8	38,98188875	3,275789	4,049098
4,77	23,85	39,14585025	3,282671	4,057604
4,78	23,9	39,31015584	3,289553	4,066111
4,79	23,95	39,47480553	3,296435	4,074617
4,8	24	39,63979931	3,303317	4,083124
4,81	24,05	39,80513719	3,310199	4,09163
4,82	24,1	39,97081916	3,31708	4,100137
4,83	24,15	40,13684523	3,323962	4,108643
4,84	24,2	40,3032154	3,330844	4,11715
4,85	24,25	40,46992966	3,337726	4,125656
4,86	24,3	40,63698801	3,344608	4,134163
4,87	24,35	40,80439046	3,35149	4,142669
4,88	24,4	40,97213701	3,358372	4,151176
4,89	24,45	41,14022765	3,365254	4,159682
4,9	24,5	41,30866239	3,372136	4,168189
4,91	24,55	41,47744122	3,379018	4,176695
4,92	24,6	41,64656415	3,3859	4,185202
4,93	24,65	41,81603117	3,392781	4,193708
4,94	24,7	41,98584229	3,399663	4,202215
4,95	24,75	42,15599751	3,406545	4,210722
4,96	24,8	42,32649682	3,413427	4,219228
4,97	24,85	42,49734022	3,420309	4,227735
4,98	24,9	42,66852773	3,427191	4,236241
4,99	24,95	42,84005932	3,434073	4,244748
5	25	43,01193501	3,440955	4,253254
5,01	25,05	43,1841548	3,447837	4,261761
5,02	25,1	43,35671869	3,454719	4,270267
5,03	25,15	43,52962666	3,461601	4,278774
5,04	25,2	43,70287874	3,468482	4,28728
5,05	25,25	43,87647491	3,475364	4,295787
5,06	25,3	44,05041517	3,482246	4,304293
5,07	25,35	44,22469953	3,489128	4,3128
5,08	25,4	44,39932799	3,49601	4,321306
5,09	25,45	44,57430054	3,502892	4,329813
5,1	25,5	44,74961719	3,509774	4,338319
5,11	25,55	44,92527793	3,516656	4,346826
5,12	25,6	45,10128277	3,523538	4,355332
5,13	25,65	45,2776317	3,53042	4,363839
5,14	25,7	45,45432473	3,537302	4,372345
5,15	25,75	45,63136186	3,544183	4,380852
5,16	25,8	45,80874308	3,551065	4,389358
5,17	25,85	45,98646839	3,557947	4,397865
5,18	25,9	46,1645378	3,564829	4,406371
5,19	25,95	46,34295131	3,571711	4,414878
5,2	26	46,52170891	3,578593	4,423384
5,21	26,05	46,70081061	3,585475	4,431891
5,22	26,1	46,8802564	3,592357	4,440397
5,23	26,15	47,06004629	3,599239	4,448904
5,24	26,2	47,24018027	3,606121	4,45741
5,25	26,25	47,42065835	3,613003	4,465917
5,26	26,3	47,60148053	3,619884	4,474423
5,27	26,35	47,7826468	3,626766	4,48293
5,28	26,4	47,96415716	3,633648	4,491436
5,29	26,45	48,14601163	3,64053	4,499943

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
5,3	26,5	48,32821018	3,647412	4,508449
5,31	26,55	48,51075283	3,654294	4,516956
5,32	26,6	48,69363958	3,661176	4,525462
5,33	26,65	48,87687043	3,668058	4,533969
5,34	26,7	49,06044536	3,67494	4,542475
5,35	26,75	49,2443644	3,681822	4,550982
5,36	26,8	49,42862753	3,688704	4,559488
5,37	26,85	49,61323475	3,695585	4,567995
5,38	26,9	49,79818607	3,702467	4,576501
5,39	26,95	49,98348149	3,709349	4,585008
5,4	27	50,169121	3,716231	4,593514
5,41	27,05	50,35510461	3,723113	4,602021
5,42	27,1	50,54143231	3,729995	4,610527
5,43	27,15	50,72810411	3,736877	4,619034
5,44	27,2	50,91512	3,743759	4,62754
5,45	27,25	51,10247999	3,750641	4,636047
5,46	27,3	51,29018408	3,757523	4,644553
5,47	27,35	51,47823226	3,764405	4,65306
5,48	27,4	51,66662453	3,771286	4,661566
5,49	27,45	51,8553609	3,778168	4,670073
5,5	27,5	52,04444137	3,78505	4,678579
5,51	27,55	52,23386593	3,791932	4,687086
5,52	27,6	52,42363459	3,798814	4,695592
5,53	27,65	52,61374734	3,805696	4,704099
5,54	27,7	52,80420419	3,812578	4,712605
5,55	27,75	52,99500513	3,81946	4,721112
5,56	27,8	53,18615017	3,826342	4,729618
5,57	27,85	53,37763931	3,833224	4,738125
5,58	27,9	53,56947254	3,840106	4,746632
5,59	27,95	53,76164986	3,846987	4,755138
5,6	28	53,95417128	3,853869	4,763645
5,61	28,05	54,1470368	3,860751	4,772151
5,62	28,1	54,34024641	3,867633	4,780658
5,63	28,15	54,53380012	3,874515	4,789164
5,64	28,2	54,72769792	3,881397	4,797671
5,65	28,25	54,92193982	3,888279	4,806177
5,66	28,3	55,11652581	3,895161	4,814684
5,67	28,35	55,3114559	3,902043	4,82319
5,68	28,4	55,50673009	3,908925	4,831697
5,69	28,45	55,70234837	3,915807	4,840203
5,7	28,5	55,89831075	3,922688	4,84871
5,71	28,55	56,09461722	3,92957	4,857216
5,72	28,6	56,29126778	3,936452	4,865723
5,73	28,65	56,48826245	3,943334	4,874229
5,74	28,7	56,6856012	3,950216	4,882736
5,75	28,75	56,88328406	3,957098	4,891242
5,76	28,8	57,08131101	3,96398	4,899749
5,77	28,85	57,27968205	3,970862	4,908255
5,78	28,9	57,47839719	3,977744	4,916762
5,79	28,95	57,67745643	3,984626	4,925268
5,8	29	57,87685976	3,991508	4,933775
5,81	29,05	58,07660718	3,998389	4,942281
5,82	29,1	58,2766987	4,005271	4,950788
5,83	29,15	58,47713432	4,012153	4,959294
5,84	29,2	58,67791403	4,019035	4,967801
5,85	29,25	58,87903784	4,025917	4,976307
5,86	29,3	59,08050575	4,032799	4,984814
5,87	29,35	59,28231774	4,039681	4,99332
5,88	29,4	59,48447384	4,046563	5,001827
5,89	29,45	59,68697403	4,053445	5,010333
5,9	29,5	59,88981831	4,060327	5,01884
5,91	29,55	60,0930067	4,067209	5,027346
5,92	29,6	60,29653917	4,07409	5,035853
5,93	29,65	60,50041574	4,080972	5,044359
5,94	29,7	60,70463641	4,087854	5,052866

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
5,95	29,75	60,90920117	4,094736	5,061372
5,96	29,8	61,11411003	4,101618	5,069879
5,97	29,85	61,31936299	4,1085	5,078385
5,98	29,9	61,52496004	4,115382	5,086892
5,99	29,95	61,73090118	4,122264	5,095398
6	30	61,93718642	4,129146	5,103905
6,01	30,05	62,14381576	4,136028	5,112411
6,02	30,1	62,35078919	4,14291	5,120918
6,03	30,15	62,55810672	4,149791	5,129424
6,04	30,2	62,76576834	4,156673	5,137931
6,05	30,25	62,97377406	4,163555	5,146437
6,06	30,3	63,18212387	4,170437	5,154944
6,07	30,35	63,39081778	4,177319	5,16345
6,08	30,4	63,59985578	4,184201	5,171957
6,09	30,45	63,80923788	4,191083	5,180463
6,1	30,5	64,01896408	4,197965	5,18897
6,11	30,55	64,22903437	4,204847	5,197476
6,12	30,6	64,43944875	4,211729	5,205983
6,13	30,65	64,65020723	4,218611	5,214489
6,14	30,7	64,86130981	4,225492	5,222996
6,15	30,75	65,07275648	4,232374	5,231502
6,16	30,8	65,28454725	4,239256	5,240009
6,17	30,85	65,49668212	4,246138	5,248515
6,18	30,9	65,70916107	4,25302	5,257022
6,19	30,95	65,92198413	4,259902	5,265529
6,2	31	66,13515128	4,266784	5,274035
6,21	31,05	66,34866252	4,273666	5,282542
6,22	31,1	66,56251786	4,280548	5,291048
6,23	31,15	66,7767173	4,28743	5,299555
6,24	31,2	66,99126083	4,294312	5,308061
6,25	31,25	67,20614846	4,301194	5,316568
6,26	31,3	67,42138018	4,308075	5,325074
6,27	31,35	67,636956	4,314957	5,333581
6,28	31,4	67,85287592	4,321839	5,342087
6,29	31,45	68,06913992	4,328721	5,350594
6,3	31,5	68,28574803	4,335603	5,3591
6,31	31,55	68,50270023	4,342485	5,367607
6,32	31,6	68,71999653	4,349367	5,376113
6,33	31,65	68,93763692	4,356249	5,38462
6,34	31,7	69,1556214	4,363131	5,393126
6,35	31,75	69,37394999	4,370013	5,401633
6,36	31,8	69,59262266	4,376895	5,410139
6,37	31,85	69,81163944	4,383776	5,418646
6,38	31,9	70,0310003	4,390658	5,427152
6,39	31,95	70,25070527	4,39754	5,435659
6,4	32	70,47075433	4,404422	5,444165
6,41	32,05	70,69114748	4,411304	5,452672
6,42	32,1	70,91188473	4,418186	5,461178
6,43	32,15	71,13296608	4,425068	5,469685
6,44	32,2	71,35439152	4,43195	5,478191
6,45	32,25	71,57616106	4,438832	5,486698
6,46	32,3	71,79827469	4,445714	5,495204
6,47	32,35	72,02073242	4,452596	5,503711
6,48	32,4	72,24353424	4,459477	5,512217
6,49	32,45	72,46668016	4,466359	5,520724
6,5	32,5	72,69017017	4,473241	5,52923
6,51	32,55	72,91400428	4,480123	5,537737
6,52	32,6	73,13818249	4,487005	5,546243
6,53	32,65	73,36270479	4,493887	5,55475
6,54	32,7	73,58757119	4,500769	5,563256
6,55	32,75	73,81278168	4,507651	5,571763
6,56	32,8	74,03833627	4,514533	5,580269
6,57	32,85	74,26423495	4,521415	5,588776
6,58	32,9	74,49047773	4,528297	5,597282
6,59	32,95	74,7170646	4,535178	5,605789



n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
6,6	33	74,94399557	4,54206	5,614295
6,61	33,05	75,17127063	4,548942	5,622802
6,62	33,1	75,39888979	4,555824	5,631308
6,63	33,15	75,62685305	4,562706	5,639815
6,64	33,2	75,8551604	4,569588	5,648321
6,65	33,25	76,08381185	4,57647	5,656828
6,66	33,3	76,31280739	4,583352	5,665334
6,67	33,35	76,54214703	4,590234	5,673841
6,68	33,4	76,77183076	4,597116	5,682347
6,69	33,45	77,00185859	4,603998	5,690854
6,7	33,5	77,23223051	4,610879	5,69936
6,71	33,55	77,46294653	4,617761	5,707867
6,72	33,6	77,69400665	4,624643	5,716373
6,73	33,65	77,92541086	4,631525	5,72488
6,74	33,7	78,15715916	4,638407	5,733386
6,75	33,75	78,38925156	4,645289	5,741893
6,76	33,8	78,62168806	4,652171	5,750399
6,77	33,85	78,85446865	4,659053	5,758906
6,78	33,9	79,08759334	4,665935	5,767412
6,79	33,95	79,32106212	4,672817	5,775919
6,8	34	79,554875	4,679699	5,784425
6,81	34,05	79,78903198	4,68658	5,792932
6,82	34,1	80,02353305	4,693462	5,801439
6,83	34,15	80,25837821	4,700344	5,809945
6,84	34,2	80,49356747	4,707226	5,818452
6,85	34,25	80,72910083	4,714108	5,826958
6,86	34,3	80,96497828	4,72099	5,835465
6,87	34,35	81,20119983	4,727872	5,843971
6,88	34,4	81,43776547	4,734754	5,852478
6,89	34,45	81,67467521	4,741636	5,860984
6,9	34,5	81,91192904	4,748518	5,869491
6,91	34,55	82,14952697	4,7554	5,877997
6,92	34,6	82,387469	4,762281	5,886504
6,93	34,65	82,62575512	4,769163	5,89501
6,94	34,7	82,86438533	4,776045	5,903517
6,95	34,75	83,10335964	4,782927	5,912023
6,96	34,8	83,34267805	4,789809	5,92053
6,97	34,85	83,58234055	4,796691	5,929036
6,98	34,9	83,82234715	4,803573	5,937543
6,99	34,95	84,06269784	4,810455	5,946049
7	35	84,30339263	4,817337	5,954556
7,01	35,05	84,54443151	4,824219	5,963062
7,02	35,1	84,78581449	4,831101	5,971569
7,03	35,15	85,02754157	4,837982	5,980075
7,04	35,2	85,26961274	4,844864	5,988582
7,05	35,25	85,512028	4,851746	5,997088
7,06	35,3	85,75478736	4,858628	6,005595
7,07	35,35	85,99789082	4,86551	6,014101
7,08	35,4	86,24133837	4,872392	6,022608
7,09	35,45	86,48513002	4,879274	6,031114
7,1	35,5	86,72926576	4,886156	6,039621
7,11	35,55	86,9737456	4,893038	6,048127
7,12	35,6	87,21856954	4,89992	6,056634
7,13	35,65	87,46373757	4,906802	6,06514
7,14	35,7	87,70924969	4,913683	6,073647
7,15	35,75	87,95510591	4,920565	6,082153
7,16	35,8	88,20130623	4,927447	6,09066
7,17	35,85	88,44785064	4,934329	6,099166
7,18	35,9	88,69473915	4,941211	6,107673
7,19	35,95	88,94197175	4,948093	6,116179
7,2	36	89,18954845	4,954975	6,124686
7,21	36,05	89,43746924	4,961857	6,133192
7,22	36,1	89,68573413	4,968739	6,141699
7,23	36,15	89,93434311	4,975621	6,150205
7,24	36,2	90,18329619	4,982503	6,158712

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
7,25	36,25	90,43259337	4,989384	6,167218
7,26	36,3	90,68223464	4,996266	6,175725
7,27	36,35	90,93222001	5,003148	6,184231
7,28	36,4	91,18254947	5,01003	6,192738
7,29	36,45	91,43322302	5,016912	6,201244
7,3	36,5	91,68424068	5,023794	6,209751
7,31	36,55	91,93560243	5,030676	6,218257
7,32	36,6	92,18730827	5,037558	6,226764
7,33	36,65	92,43935821	5,04444	6,23527
7,34	36,7	92,69175224	5,051322	6,243777
7,35	36,75	92,94449037	5,058204	6,252283
7,36	36,8	93,1975726	5,065085	6,26079
7,37	36,85	93,45099892	5,071967	6,269296
7,38	36,9	93,70476934	5,078849	6,277803
7,39	36,95	93,95888385	5,085731	6,286309
7,4	37	94,21334246	5,092613	6,294816
7,41	37,05	94,46814516	5,099495	6,303322
7,42	37,1	94,72329196	5,106377	6,311829
7,43	37,15	94,97878285	5,113259	6,320336
7,44	37,2	95,23461784	5,120141	6,328842
7,45	37,25	95,49079693	5,127023	6,337349
7,46	37,3	95,74732011	5,133905	6,345855
7,47	37,35	96,00418738	5,140786	6,354362
7,48	37,4	96,26139875	5,147668	6,362868
7,49	37,45	96,51895422	5,15455	6,371375
7,5	37,5	96,77685378	5,161432	6,379881
7,51	37,55	97,03509744	5,168314	6,388388
7,52	37,6	97,29368519	5,175196	6,396894
7,53	37,65	97,55261704	5,182078	6,405401
7,54	37,7	97,81189299	5,18896	6,413907
7,55	37,75	98,07151303	5,195842	6,422414
7,56	37,8	98,33147716	5,202724	6,43092
7,57	37,85	98,59178539	5,209606	6,439427
7,58	37,9	98,85243772	5,216487	6,447933
7,59	37,95	99,11343414	5,223369	6,45644
7,6	38	99,37477466	5,230251	6,464946
7,61	38,05	99,63645927	5,237133	6,473453
7,62	38,1	99,89848798	5,244015	6,481959
7,63	38,15	100,1608608	5,250897	6,490466
7,64	38,2	100,4235777	5,257779	6,498972
7,65	38,25	100,6866387	5,264661	6,507479
7,66	38,3	100,9500438	5,271543	6,515985
7,67	38,35	101,213793	5,278425	6,524492
7,68	38,4	101,4778862	5,285307	6,532998
7,69	38,45	101,7423236	5,292188	6,541505
7,7	38,5	102,0071051	5,29907	6,550011
7,71	38,55	102,2722306	5,305952	6,558518
7,72	38,6	102,5377003	5,312834	6,567024
7,73	38,65	102,8035141	5,319716	6,575531
7,74	38,7	103,0696719	5,326598	6,584037
7,75	38,75	103,3361739	5,33348	6,592544
7,76	38,8	103,6030199	5,340362	6,60105
7,77	38,85	103,8702101	5,347244	6,609557
7,78	38,9	104,1377443	5,354126	6,618063
7,79	38,95	104,4056226	5,361008	6,62657
7,8	39	104,6738451	5,367889	6,635076
7,81	39,05	104,9424116	5,374771	6,643583
7,82	39,1	105,2113222	5,381653	6,652089
7,83	39,15	105,4805769	5,388535	6,660596
7,84	39,2	105,7501757	5,395417	6,669102
7,85	39,25	106,0201186	5,402299	6,677609
7,86	39,3	106,2904056	5,409181	6,686115
7,87	39,35	106,5610367	5,416063	6,694622
7,88	39,4	106,8320119	5,422945	6,703128
7,89	39,45	107,1033312	5,429827	6,711635

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
7,9	39,5	107,3749946	5,436709	6,720141
7,91	39,55	107,647002	5,44359	6,728648
7,92	39,6	107,9193536	5,450472	6,737154
7,93	39,65	108,1920493	5,457354	6,745661
7,94	39,7	108,4650891	5,464236	6,754167
7,95	39,75	108,7384729	5,471118	6,762674
7,96	39,8	109,0122009	5,478	6,77118
7,97	39,85	109,2862729	5,484882	6,779687
7,98	39,9	109,5606891	5,491764	6,788193
7,99	39,95	109,8354493	5,498646	6,7967
8	40	110,1105536	5,505528	6,805206
8,01	40,05	110,3860021	5,51241	6,813713
8,02	40,1	110,6617946	5,519292	6,822219
8,03	40,15	110,9379312	5,526173	6,830726
8,04	40,2	111,2144119	5,533055	6,839232
8,05	40,25	111,4912368	5,539937	6,847739
8,06	40,3	111,7684057	5,546819	6,856246
8,07	40,35	112,0459187	5,553701	6,864752
8,08	40,4	112,3237758	5,560583	6,873259
8,09	40,45	112,601977	5,567465	6,881765
8,1	40,5	112,8805223	5,574347	6,890272
8,11	40,55	113,1594116	5,581229	6,898778
8,12	40,6	113,4386451	5,588111	6,907285
8,13	40,65	113,7182227	5,594993	6,915791
8,14	40,7	113,9981444	5,601874	6,924298
8,15	40,75	114,2784101	5,608756	6,932804
8,16	40,8	114,55902	5,615638	6,941311
8,17	40,85	114,839974	5,62252	6,949817
8,18	40,9	115,121272	5,629402	6,958324
8,19	40,95	115,4029142	5,636284	6,96683
8,2	41	115,6849004	5,643166	6,975337
8,21	41,05	115,9672308	5,650048	6,983843
8,22	41,1	116,2499052	5,65693	6,99235
8,23	41,15	116,5329237	5,663812	7,000856
8,24	41,2	116,8162864	5,670694	7,009363
8,25	41,25	117,0999931	5,677575	7,017869
8,26	41,3	117,3840439	5,684457	7,026376
8,27	41,35	117,6684388	5,691339	7,034882
8,28	41,4	117,9531778	5,698221	7,043389
8,29	41,45	118,2382609	5,705103	7,051895
8,3	41,5	118,5236881	5,711985	7,060402
8,31	41,55	118,8094594	5,718867	7,068908
8,32	41,6	119,0955748	5,725749	7,077415
8,33	41,65	119,3820343	5,732631	7,085921
8,34	41,7	119,6688379	5,739513	7,094428
8,35	41,75	119,9559856	5,746395	7,102934
8,36	41,8	120,2434773	5,753276	7,111441
8,37	41,85	120,5313132	5,760158	7,119947
8,38	41,9	120,8194932	5,76704	7,128454
8,39	41,95	121,1080172	5,773922	7,13696
8,4	42	121,3968854	5,780804	7,145467
8,41	42,05	121,6860976	5,787686	7,153973
8,42	42,1	121,975654	5,794568	7,16248
8,43	42,15	122,2655544	5,80145	7,170986
8,44	42,2	122,555799	5,808332	7,179493
8,45	42,25	122,8463876	5,815214	7,187999
8,46	42,3	123,1373203	5,822096	7,196506
8,47	42,35	123,4285971	5,828977	7,205012
8,48	42,4	123,7202181	5,835859	7,213519
8,49	42,45	124,0121831	5,842741	7,222025
8,5	42,5	124,3044922	5,849623	7,230532
8,51	42,55	124,5971454	5,856505	7,239038
8,52	42,6	124,8901427	5,863387	7,247545
8,53	42,65	125,1834841	5,870269	7,256051
8,54	42,7	125,4771696	5,877151	7,264558

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
8,55	42,75	125,7711992	5,884033	7,273064
8,56	42,8	126,0655729	5,890915	7,281571
8,57	42,85	126,3602906	5,897797	7,290077
8,58	42,9	126,6553525	5,904678	7,298584
8,59	42,95	126,9507585	5,91156	7,30709
8,6	43	127,2465085	5,918442	7,315597
8,61	43,05	127,5426027	5,925324	7,324103
8,62	43,1	127,839041	5,932206	7,33261
8,63	43,15	128,1358233	5,939088	7,341116
8,64	43,2	128,4329498	5,94597	7,349623
8,65	43,25	128,7304203	5,952852	7,358129
8,66	43,3	129,0282349	5,959734	7,366636
8,67	43,35	129,3263937	5,966616	7,375143
8,68	43,4	129,6248965	5,973498	7,383649
8,69	43,45	129,9237434	5,980379	7,392156
8,7	43,5	130,2229345	5,987261	7,400662
8,71	43,55	130,5224696	5,994143	7,409169
8,72	43,6	130,8223488	6,001025	7,417675
8,73	43,65	131,1225721	6,007907	7,426182
8,74	43,7	131,4231395	6,014789	7,434688
8,75	43,75	131,724051	6,021671	7,443195
8,76	43,8	132,0253066	6,028553	7,451701
8,77	43,85	132,3269063	6,035435	7,460208
8,78	43,9	132,62885	6,042317	7,468714
8,79	43,95	132,9311379	6,049199	7,477221
8,8	44	133,2337699	6,05608	7,485727
8,81	44,05	133,536746	6,062962	7,494234
8,82	44,1	133,8400661	6,069844	7,50274
8,83	44,15	134,1437304	6,076726	7,511247
8,84	44,2	134,4477388	6,083608	7,519753
8,85	44,25	134,7520912	6,09049	7,52826
8,86	44,3	135,0567878	6,097372	7,536766
8,87	44,35	135,3618284	6,104254	7,545273
8,88	44,4	135,6672131	6,111136	7,553779
8,89	44,45	135,972942	6,118018	7,562286
8,9	44,5	136,2790149	6,1249	7,570792
8,91	44,55	136,5854319	6,131781	7,579299
8,92	44,6	136,892193	6,138663	7,587805
8,93	44,65	137,1992983	6,145545	7,596312
8,94	44,7	137,5067476	6,152427	7,604818
8,95	44,75	137,814541	6,159309	7,613325
8,96	44,8	138,1226785	6,166191	7,621831
8,97	44,85	138,4311601	6,173073	7,630338
8,98	44,9	138,7399858	6,179955	7,638844
8,99	44,95	139,0491556	6,186837	7,647351
9	45	139,3586694	6,193719	7,655857
9,01	45,05	139,6685274	6,200601	7,664364
9,02	45,1	139,9787295	6,207482	7,67287
9,03	45,15	140,2892757	6,214364	7,681377
9,04	45,2	140,6001659	6,221246	7,689883
9,05	45,25	140,9114003	6,228128	7,69839
9,06	45,3	141,2229788	6,23501	7,706896
9,07	45,35	141,5349013	6,241892	7,715403
9,08	45,4	141,847168	6,248774	7,723909
9,09	45,45	142,1597787	6,255656	7,732416
9,1	45,5	142,4727335	6,262538	7,740922
9,11	45,55	142,7860325	6,26942	7,749429
9,12	45,6	143,0996755	6,276302	7,757935
9,13	45,65	143,4136626	6,283183	7,766442
9,14	45,7	143,7279939	6,290065	7,774948
9,15	45,75	144,0426692	6,296947	7,783455
9,16	45,8	144,3576886	6,303829	7,791961
9,17	45,85	144,6730521	6,310711	7,800468
9,18	45,9	144,9887597	6,317593	7,808974
9,19	45,95	145,3048114	6,324475	7,817481

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
9,2	46	145,6212072	6,331357	7,825987
9,21	46,05	145,9379471	6,338239	7,834494
9,22	46,1	146,2550311	6,345121	7,843
9,23	46,15	146,5724591	6,352003	7,851507
9,24	46,2	146,8902313	6,358884	7,860013
9,25	46,25	147,2083476	6,365766	7,86852
9,26	46,3	147,526808	6,372648	7,877026
9,27	46,35	147,8456124	6,37953	7,885533
9,28	46,4	148,164761	6,386412	7,89404
9,29	46,45	148,4842536	6,393294	7,902546
9,3	46,5	148,8040904	6,400176	7,911053
9,31	46,55	149,1242712	6,407058	7,919559
9,32	46,6	149,4447962	6,41394	7,928066
9,33	46,65	149,7656652	6,420822	7,936572
9,34	46,7	150,0868783	6,427704	7,945079
9,35	46,75	150,4084356	6,434585	7,953585
9,36	46,8	150,7303369	6,441467	7,962092
9,37	46,85	151,0525823	6,448349	7,970598
9,38	46,9	151,3751718	6,455231	7,979105
9,39	46,95	151,6981054	6,462113	7,987611
9,4	47	152,0213831	6,468995	7,996118
9,41	47,05	152,3450049	6,475877	8,004624
9,42	47,1	152,6689708	6,482759	8,013131
9,43	47,15	152,9932808	6,489641	8,021637
9,44	47,2	153,3179349	6,496523	8,030144
9,45	47,25	153,6429331	6,503405	8,03865
9,46	47,3	153,9682753	6,510286	8,047157
9,47	47,35	154,2939617	6,517168	8,055663
9,48	47,4	154,6199922	6,52405	8,06417
9,49	47,45	154,9463667	6,530932	8,072676
9,5	47,5	155,2730854	6,537814	8,081183
9,51	47,55	155,6001482	6,544696	8,089689
9,52	47,6	155,927555	6,551578	8,098196
9,53	47,65	156,255306	6,55846	8,106702
9,54	47,7	156,583401	6,565342	8,115209
9,55	47,75	156,9118401	6,572224	8,123715
9,56	47,8	157,2406234	6,579106	8,132222
9,57	47,85	157,5697507	6,585987	8,140728
9,58	47,9	157,8992221	6,592869	8,149235
9,59	47,95	158,2290376	6,599751	8,157741
9,6	48	158,5591972	6,606633	8,166248
9,61	48,05	158,8897009	6,613515	8,174754
9,62	48,1	159,2205488	6,620397	8,183261
9,63	48,15	159,5517407	6,627279	8,191767
9,64	48,2	159,8832766	6,634161	8,200274
9,65	48,25	160,2151567	6,641043	8,20878
9,66	48,3	160,5473809	6,647925	8,217287
9,67	48,35	160,8799492	6,654807	8,225793
9,68	48,4	161,2128616	6,661688	8,2343
9,69	48,45	161,5461181	6,66857	8,242806
9,7	48,5	161,8797186	6,675452	8,251313
9,71	48,55	162,2136633	6,682334	8,259819
9,72	48,6	162,547952	6,689216	8,268326
9,73	48,65	162,8825849	6,696098	8,276832
9,74	48,7	163,2175618	6,70298	8,285339
9,75	48,75	163,5528829	6,709862	8,293845
9,76	48,8	163,888548	6,716744	8,302352
9,77	48,85	164,2245573	6,723626	8,310858
9,78	48,9	164,5609106	6,730508	8,319365
9,79	48,95	164,897608	6,73739	8,327871
9,8	49	165,2346496	6,744271	8,336378
9,81	49,05	165,5720352	6,751153	8,344884
9,82	49,1	165,9097649	6,758035	8,353391
9,83	49,15	166,2478387	6,764917	8,361897
9,84	49,2	166,5862566	6,771799	8,370404

n= 5		Interior = 108°	Exterior = 72°	
a	P	A	r	R
9,85	49,25	166,9250186	6,778681	8,37891
9,86	49,3	167,2641247	6,785563	8,387417
9,87	49,35	167,6035749	6,792445	8,395923
9,88	49,4	167,9433692	6,799327	8,40443
9,89	49,45	168,2835076	6,806209	8,412936
9,9	49,5	168,62399	6,813091	8,421443
9,91	49,55	168,9648166	6,819972	8,42995
9,92	49,6	169,3059873	6,826854	8,438456
9,93	49,65	169,647502	6,833736	8,446963
9,94	49,7	169,9893609	6,840618	8,455469
9,95	49,75	170,3315639	6,8475	8,463976
9,96	49,8	170,6741109	6,854382	8,472482
9,97	49,85	171,017002	6,861264	8,480989
9,98	49,9	171,3602373	6,868146	8,489495
9,99	49,95	171,7038166	6,875028	8,498002
10	50	172,0477401	6,88191	8,506508
10,01	50,05	172,3920076	6,888792	8,515015
10,02	50,1	172,7366192	6,895673	8,523521
10,03	50,15	173,0815749	6,902555	8,532028
10,04	50,2	173,4268747	6,909437	8,540534
10,05	50,25	173,7725187	6,916319	8,549041
10,06	50,3	174,1185067	6,923201	8,557547
10,07	50,35	174,4648388	6,930083	8,566054
10,08	50,4	174,811515	6,936965	8,57456
10,09	50,45	175,1585352	6,943847	8,583067
10,1	50,5	175,5058996	6,950729	8,591573
10,11	50,55	175,8536081	6,957611	8,60008
10,12	50,6	176,2016607	6,964493	8,608586
10,13	50,65	176,5500574	6,971374	8,617093
10,14	50,7	176,8987981	6,978256	8,625599
10,15	50,75	177,247883	6,985138	8,634106
10,16	50,8	177,597312	6,99202	8,642612
10,17	50,85	177,947085	6,998902	8,651119
10,18	50,9	178,2972022	7,005784	8,659625
10,19	50,95	178,6476634	7,012666	8,668132
10,2	51	178,9984688	7,019548	8,676638
10,21	51,05	179,3496182	7,02643	8,685145
10,22	51,1	179,7011117	7,033312	8,693651
10,23	51,15	180,0529494	7,040194	8,702158
10,24	51,2	180,4051311	7,047075	8,710664
10,25	51,25	180,7576569	7,053957	8,719171
10,26	51,3	181,1105268	7,060839	8,727677
10,27	51,35	181,4637408	7,067721	8,736184
10,28	51,4	181,8172989	7,074603	8,74469
10,29	51,45	182,1712011	7,081485	8,753197
10,3	51,5	182,5254474	7,088367	8,761703
10,31	51,55	182,8800378	7,095249	8,77021
10,32	51,6	183,2349723	7,102131	8,778716
10,33	51,65	183,5902509	7,109013	8,787223
10,34	51,7	183,9458736	7,115895	8,795729
10,35	51,75	184,3018403	7,122776	8,804236
10,36	51,8	184,6581512	7,129658	8,812742
10,37	51,85	185,0148062	7,13654	8,821249
10,38	51,9	185,3718052	7,143422	8,829755
10,39	51,95	185,7291484	7,150304	8,838262
10,4	52	186,0868356	7,157186	8,846768
10,41	52,05	186,444867	7,164068	8,855275
10,42	52,1	186,8032424	7,17095	8,863781
10,43	52,15	187,161962	7,177832	8,872288
10,44	52,2	187,5210256	7,184714	8,880794
10,45	52,25	187,8804333	7,191596	8,889301
10,46	52,3	188,2401852	7,198477	8,897807
10,47	52,35	188,6002811	7,205359	8,906314
10,48	52,4	188,9607211	7,212241	8,91482
10,49	52,45	189,3215052	7,219123	8,923327

### Hexagon

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
0,1	0,6	0,025980762	0,086603	0,1
0,11	0,66	0,031436722	0,095263	0,11
0,12	0,72	0,037412297	0,103923	0,12
0,13	0,78	0,043907488	0,112583	0,13
0,14	0,84	0,050922294	0,121244	0,14
0,15	0,9	0,058456715	0,129904	0,15
0,16	0,96	0,066510751	0,138564	0,16
0,17	1,02	0,075084403	0,147224	0,17
0,18	1,08	0,084177669	0,155885	0,18
0,19	1,14	0,093790551	0,164545	0,19
0,2	1,2	0,103923048	0,173205	0,2
0,21	1,26	0,114575161	0,181865	0,21
0,22	1,32	0,125746889	0,190526	0,22
0,23	1,38	0,137438232	0,199186	0,23
0,24	1,44	0,14964919	0,207846	0,24
0,25	1,5	0,162379763	0,216506	0,25
0,26	1,56	0,175629952	0,225167	0,26
0,27	1,62	0,189399756	0,233827	0,27
0,28	1,68	0,203689175	0,242487	0,28
0,29	1,74	0,218498209	0,251147	0,29
0,3	1,8	0,233826859	0,259808	0,3
0,31	1,86	0,249675124	0,268468	0,31
0,32	1,92	0,266043004	0,277128	0,32
0,33	1,98	0,282930499	0,285788	0,33
0,34	2,04	0,30033761	0,294449	0,34
0,35	2,1	0,318264336	0,303109	0,35
0,36	2,16	0,336710677	0,311769	0,36
0,37	2,22	0,355676633	0,320429	0,37
0,38	2,28	0,375162205	0,32909	0,38
0,39	2,34	0,395167392	0,33775	0,39
0,4	2,4	0,415692194	0,34641	0,4
0,41	2,46	0,436736611	0,35507	0,41
0,42	2,52	0,458300644	0,363731	0,42
0,43	2,58	0,480384291	0,372391	0,43
0,44	2,64	0,502987555	0,381051	0,44
0,45	2,7	0,526110433	0,389711	0,45
0,46	2,76	0,549752926	0,398372	0,46
0,47	2,82	0,573915035	0,407032	0,47
0,48	2,88	0,598596759	0,415692	0,48
0,49	2,94	0,623798098	0,424352	0,49
0,5	3	0,649519053	0,433013	0,5
0,51	3,06	0,675759623	0,441673	0,51
0,52	3,12	0,702519808	0,450333	0,52
0,53	3,18	0,729799608	0,458993	0,53
0,54	3,24	0,757599023	0,467654	0,54
0,55	3,3	0,785918054	0,476314	0,55
0,56	3,36	0,8147567	0,484974	0,56
0,57	3,42	0,844114961	0,493634	0,57
0,58	3,48	0,873992837	0,502295	0,58
0,59	3,54	0,904390329	0,510955	0,59
0,6	3,6	0,935307436	0,519615	0,6
0,61	3,66	0,966744158	0,528275	0,61
0,62	3,72	0,998700496	0,536936	0,62
0,63	3,78	1,031176448	0,545596	0,63
0,64	3,84	1,064172016	0,554256	0,64
0,65	3,9	1,097687199	0,562917	0,65
0,66	3,96	1,131721998	0,571577	0,66
0,67	4,02	1,166276411	0,580237	0,67
0,68	4,08	1,20135044	0,588897	0,68
0,69	4,14	1,236944084	0,597558	0,69
0,7	4,2	1,273057344	0,606218	0,7
0,71	4,26	1,309690218	0,614878	0,71
0,72	4,32	1,346842708	0,623538	0,72
0,73	4,38	1,384514813	0,632199	0,73
0,74	4,44	1,422706533	0,640859	0,74

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
0,75	4,5	1,461417869	0,649519	0,75
0,76	4,56	1,50064882	0,658179	0,76
0,77	4,62	1,540399386	0,66684	0,77
0,78	4,68	1,580669567	0,6755	0,78
0,79	4,74	1,621459364	0,68416	0,79
0,8	4,8	1,662768775	0,69282	0,8
0,81	4,86	1,704597802	0,701481	0,81
0,82	4,92	1,746946445	0,710141	0,82
0,83	4,98	1,789814702	0,718801	0,83
0,84	5,04	1,833202575	0,727461	0,84
0,85	5,1	1,877110063	0,736122	0,85
0,86	5,16	1,921537166	0,744782	0,86
0,87	5,22	1,966483884	0,753442	0,87
0,88	5,28	2,011950218	0,762102	0,88
0,89	5,34	2,057936167	0,770763	0,89
0,9	5,4	2,104441731	0,779423	0,9
0,91	5,46	2,151466911	0,788083	0,91
0,92	5,52	2,199011705	0,796743	0,92
0,93	5,58	2,247076115	0,805404	0,93
0,94	5,64	2,29566014	0,814064	0,94
0,95	5,7	2,344763781	0,822724	0,95
0,96	5,76	2,394387036	0,831384	0,96
0,97	5,82	2,444529907	0,840045	0,97
0,98	5,88	2,495192393	0,848705	0,98
0,99	5,94	2,546374495	0,857365	0,99
1	6	2,598076211	0,866025	1
1,01	6,06	2,650297543	0,874686	1,01
1,02	6,12	2,70303849	0,883346	1,02
1,03	6,18	2,756299053	0,892006	1,03
1,04	6,24	2,81007923	0,900666	1,04
1,05	6,3	2,864379023	0,909327	1,05
1,06	6,36	2,919198431	0,917987	1,06
1,07	6,42	2,974537454	0,926647	1,07
1,08	6,48	3,030396093	0,935307	1,08
1,09	6,54	3,086774347	0,943968	1,09
1,1	6,6	3,143672216	0,952628	1,1
1,11	6,66	3,2010897	0,961288	1,11
1,12	6,72	3,2590268	0,969948	1,12
1,13	6,78	3,317483514	0,978609	1,13
1,14	6,84	3,376459844	0,987269	1,14
1,15	6,9	3,43595579	0,995929	1,15
1,16	6,96	3,49597135	1,004589	1,16
1,17	7,02	3,556506526	1,01325	1,17
1,18	7,08	3,617561317	1,02191	1,18
1,19	7,14	3,679135723	1,03057	1,19
1,2	7,2	3,741229744	1,03923	1,2
1,21	7,26	3,803843381	1,047891	1,21
1,22	7,32	3,866976633	1,056551	1,22
1,23	7,38	3,9306295	1,065211	1,23
1,24	7,44	3,994801983	1,073872	1,24
1,25	7,5	4,05949408	1,082532	1,25
1,26	7,56	4,124705793	1,091192	1,26
1,27	7,62	4,190437121	1,099852	1,27
1,28	7,68	4,256688065	1,108513	1,28
1,29	7,74	4,323458623	1,117173	1,29
1,3	7,8	4,390748797	1,125833	1,3
1,31	7,86	4,458558586	1,134493	1,31
1,32	7,92	4,526887991	1,143154	1,32
1,33	7,98	4,59573701	1,151814	1,33
1,34	8,04	4,665105645	1,160474	1,34
1,35	8,1	4,734993895	1,169134	1,35
1,36	8,16	4,805401761	1,177795	1,36
1,37	8,22	4,876329241	1,186455	1,37
1,38	8,28	4,947776337	1,195115	1,38
1,39	8,34	5,019743048	1,203775	1,39

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
1,4	8,4	5,092229374	1,212436	1,4
1,41	8,46	5,165235316	1,221096	1,41
1,42	8,52	5,238760873	1,229756	1,42
1,43	8,58	5,312806045	1,238416	1,43
1,44	8,64	5,387370832	1,247077	1,44
1,45	8,7	5,462455234	1,255737	1,45
1,46	8,76	5,538059252	1,264397	1,46
1,47	8,82	5,614182885	1,273057	1,47
1,48	8,88	5,690826133	1,281718	1,48
1,49	8,94	5,767988997	1,290378	1,49
1,5	9	5,845671476	1,299038	1,5
1,51	9,06	5,92387357	1,307698	1,51
1,52	9,12	6,002595279	1,316359	1,52
1,53	9,18	6,081836603	1,325019	1,53
1,54	9,24	6,161597543	1,333679	1,54
1,55	9,3	6,241878098	1,342339	1,55
1,56	9,36	6,322678268	1,351	1,56
1,57	9,42	6,403998053	1,35966	1,57
1,58	9,48	6,485837454	1,36832	1,58
1,59	9,54	6,56819647	1,37698	1,59
1,6	9,6	6,651075101	1,385641	1,6
1,61	9,66	6,734473347	1,394301	1,61
1,62	9,72	6,818391209	1,402961	1,62
1,63	9,78	6,902828686	1,411621	1,63
1,64	9,84	6,987785778	1,420282	1,64
1,65	9,9	7,073262485	1,428942	1,65
1,66	9,96	7,159258808	1,437602	1,66
1,67	10,02	7,245774746	1,446262	1,67
1,68	10,08	7,332810299	1,454923	1,68
1,69	10,14	7,420365467	1,463583	1,69
1,7	10,2	7,508440251	1,472243	1,7
1,71	10,26	7,59703465	1,480903	1,71
1,72	10,32	7,686148664	1,489564	1,72
1,73	10,38	7,775782293	1,498224	1,73
1,74	10,44	7,865935537	1,506884	1,74
1,75	10,5	7,956608397	1,515544	1,75
1,76	10,56	8,047800872	1,524205	1,76
1,77	10,62	8,139512963	1,532865	1,77
1,78	10,68	8,231744668	1,541525	1,78
1,79	10,74	8,324495989	1,550185	1,79
1,8	10,8	8,417766925	1,558846	1,8
1,81	10,86	8,511557476	1,567506	1,81
1,82	10,92	8,605867642	1,576166	1,82
1,83	10,98	8,700697424	1,584826	1,83
1,84	11,04	8,796046821	1,593487	1,84
1,85	11,1	8,891915833	1,602147	1,85
1,86	11,16	8,988304461	1,610807	1,86
1,87	11,22	9,085212703	1,619468	1,87
1,88	11,28	9,182640561	1,628128	1,88
1,89	11,34	9,280588035	1,636788	1,89
1,9	11,4	9,379055123	1,645448	1,9
1,91	11,46	9,478041827	1,654109	1,91
1,92	11,52	9,577548146	1,662769	1,92
1,93	11,58	9,67757408	1,671429	1,93
1,94	11,64	9,778119629	1,680089	1,94
1,95	11,7	9,879184794	1,68875	1,95
1,96	11,76	9,980769574	1,69741	1,96
1,97	11,82	10,08287397	1,70607	1,97
1,98	11,88	10,18549798	1,71473	1,98
1,99	11,94	10,2886416	1,723391	1,99
2	12	10,39230485	1,732051	2
2,01	12,06	10,4964877	1,740711	2,01
2,02	12,12	10,60119017	1,749371	2,02
2,03	12,18	10,70641226	1,758032	2,03
2,04	12,24	10,81215396	1,766692	2,04

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
2,05	12,3	10,91841528	1,775352	2,05
2,06	12,36	11,02519621	1,784012	2,06
2,07	12,42	11,13249676	1,792673	2,07
2,08	12,48	11,24031692	1,801333	2,08
2,09	12,54	11,3486567	1,809993	2,09
2,1	12,6	11,45751609	1,818653	2,1
2,11	12,66	11,5668951	1,827314	2,11
2,12	12,72	11,67679372	1,835974	2,12
2,13	12,78	11,78721196	1,844634	2,13
2,14	12,84	11,89814982	1,853294	2,14
2,15	12,9	12,00960729	1,861955	2,15
2,16	12,96	12,12158437	1,870615	2,16
2,17	13,02	12,23408107	1,879275	2,17
2,18	13,08	12,34709739	1,887935	2,18
2,19	13,14	12,46063332	1,896596	2,19
2,2	13,2	12,57468886	1,905256	2,2
2,21	13,26	12,68926402	1,913916	2,21
2,22	13,32	12,8043588	1,922576	2,22
2,23	13,38	12,91997319	1,931237	2,23
2,24	13,44	13,0361072	1,939897	2,24
2,25	13,5	13,15276082	1,948557	2,25
2,26	13,56	13,26993406	1,957217	2,26
2,27	13,62	13,38762691	1,965878	2,27
2,28	13,68	13,50583938	1,974538	2,28
2,29	13,74	13,62457146	1,983198	2,29
2,3	13,8	13,74382316	1,991858	2,3
2,31	13,86	13,86359447	2,000519	2,31
2,32	13,92	13,9838854	2,009179	2,32
2,33	13,98	14,10469594	2,017839	2,33
2,34	14,04	14,2260261	2,026499	2,34
2,35	14,1	14,34787588	2,03516	2,35
2,36	14,16	14,47024527	2,04382	2,36
2,37	14,22	14,59313427	2,05248	2,37
2,38	14,28	14,71654289	2,06114	2,38
2,39	14,34	14,84047113	2,069801	2,39
2,4	14,4	14,96491898	2,078461	2,4
2,41	14,46	15,08988644	2,087121	2,41
2,42	14,52	15,21537352	2,095781	2,42
2,43	14,58	15,34138022	2,104442	2,43
2,44	14,64	15,46790653	2,113102	2,44
2,45	14,7	15,59495246	2,121762	2,45
2,46	14,76	15,722518	2,130422	2,46
2,47	14,82	15,85060316	2,139083	2,47
2,48	14,88	15,97920793	2,147743	2,48
2,49	14,94	16,10833232	2,156403	2,49
2,5	15	16,23797632	2,165064	2,5
2,51	15,06	16,36813994	2,173724	2,51
2,52	15,12	16,49882317	2,182384	2,52
2,53	15,18	16,63002602	2,191044	2,53
2,54	15,24	16,76174849	2,199705	2,54
2,55	15,3	16,89399056	2,208365	2,55
2,56	15,36	17,02675226	2,217025	2,56
2,57	15,42	17,16003357	2,225685	2,57
2,58	15,48	17,29383449	2,234346	2,58
2,59	15,54	17,42815503	2,243006	2,59
2,6	15,6	17,56299519	2,251666	2,6
2,61	15,66	17,69835496	2,260326	2,61
2,62	15,72	17,83423435	2,268987	2,62
2,63	15,78	17,97063335	2,277647	2,63
2,64	15,84	18,10755196	2,286307	2,64
2,65	15,9	18,24499019	2,294967	2,65
2,66	15,96	18,38294804	2,303628	2,66
2,67	16,02	18,5214255	2,312288	2,67
2,68	16,08	18,66042258	2,320948	2,68
2,69	16,14	18,79993927	2,329608	2,69

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
2,7	16,2	18,93997558	2,338269	2,7
2,71	16,26	19,0805315	2,346929	2,71
2,72	16,32	19,22160704	2,355589	2,72
2,73	16,38	19,3632022	2,364249	2,73
2,74	16,44	19,50531696	2,37291	2,74
2,75	16,5	19,64795135	2,38157	2,75
2,76	16,56	19,79110535	2,39023	2,76
2,77	16,62	19,93477896	2,39889	2,77
2,78	16,68	20,07897219	2,407551	2,78
2,79	16,74	20,22368504	2,416211	2,79
2,8	16,8	20,3689175	2,424871	2,8
2,81	16,86	20,51466957	2,433531	2,81
2,82	16,92	20,66094126	2,442192	2,82
2,83	16,98	20,80773257	2,450852	2,83
2,84	17,04	20,95504349	2,459512	2,84
2,85	17,1	21,10287403	2,468172	2,85
2,86	17,16	21,25122418	2,476833	2,86
2,87	17,22	21,40009395	2,485493	2,87
2,88	17,28	21,54948333	2,494153	2,88
2,89	17,34	21,69939232	2,502813	2,89
2,9	17,4	21,84982094	2,511474	2,9
2,91	17,46	22,00076917	2,520134	2,91
2,92	17,52	22,15223701	2,528794	2,92
2,93	17,58	22,30422447	2,537454	2,93
2,94	17,64	22,45673154	2,546115	2,94
2,95	17,7	22,60975823	2,554775	2,95
2,96	17,76	22,76330453	2,563435	2,96
2,97	17,82	22,91737045	2,572095	2,97
2,98	17,88	23,07195599	2,580756	2,98
2,99	17,94	23,22706114	2,589416	2,99
3	18	23,3826859	2,598076	3
3,01	18,06	23,53883028	2,606736	3,01
3,02	18,12	23,69549428	2,615397	3,02
3,03	18,18	23,85267789	2,624057	3,03
3,04	18,24	24,01038111	2,632717	3,04
3,05	18,3	24,16860396	2,641377	3,05
3,06	18,36	24,32734641	2,650038	3,06
3,07	18,42	24,48660848	2,658698	3,07
3,08	18,48	24,64639017	2,667358	3,08
3,09	18,54	24,80669147	2,676018	3,09
3,1	18,6	24,96751239	2,684679	3,1
3,11	18,66	25,12885292	2,693339	3,11
3,12	18,72	25,29071307	2,701999	3,12
3,13	18,78	25,45309284	2,71066	3,13
3,14	18,84	25,61599221	2,71932	3,14
3,15	18,9	25,77941121	2,72798	3,15
3,16	18,96	25,94334982	2,73664	3,16
3,17	19,02	26,10780804	2,745301	3,17
3,18	19,08	26,27278588	2,753961	3,18
3,19	19,14	26,43828333	2,762621	3,19
3,2	19,2	26,6043004	2,771281	3,2
3,21	19,26	26,77083709	2,779942	3,21
3,22	19,32	26,93789339	2,788602	3,22
3,23	19,38	27,10546931	2,797262	3,23
3,24	19,44	27,27356484	2,805922	3,24
3,25	19,5	27,44217998	2,814583	3,25
3,26	19,56	27,61131474	2,823243	3,26
3,27	19,62	27,78096912	2,831903	3,27
3,28	19,68	27,95114311	2,840563	3,28
3,29	19,74	28,12183672	2,849224	3,29
3,3	19,8	28,29304994	2,857884	3,3
3,31	19,86	28,46478278	2,866544	3,31
3,32	19,92	28,63703523	2,875204	3,32
3,33	19,98	28,8098073	2,883865	3,33
3,34	20,04	28,98309898	2,892525	3,34

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
3,35	20,1	29,15691028	2,901185	3,35
3,36	20,16	29,3312412	2,909845	3,36
3,37	20,22	29,50609172	2,918506	3,37
3,38	20,28	29,68146187	2,927166	3,38
3,39	20,34	29,85735163	2,935826	3,39
3,4	20,4	30,033761	2,944486	3,4
3,41	20,46	30,21068999	2,953147	3,41
3,42	20,52	30,3881386	2,961807	3,42
3,43	20,58	30,56610682	2,970467	3,43
3,44	20,64	30,74459465	2,979127	3,44
3,45	20,7	30,92360211	2,987788	3,45
3,46	20,76	31,10312917	2,996448	3,46
3,47	20,82	31,28317585	3,005108	3,47
3,48	20,88	31,46374215	3,013768	3,48
3,49	20,94	31,64482806	3,022429	3,49
3,5	21	31,82643359	3,031089	3,5
3,51	21,06	32,00855873	3,039749	3,51
3,52	21,12	32,19120349	3,048409	3,52
3,53	21,18	32,37436786	3,05707	3,53
3,54	21,24	32,55805185	3,06573	3,54
3,55	21,3	32,74225545	3,07439	3,55
3,56	21,36	32,92697867	3,08305	3,56
3,57	21,42	33,11222151	3,091711	3,57
3,58	21,48	33,29798396	3,100371	3,58
3,59	21,54	33,48426602	3,109031	3,59
3,6	21,6	33,6710677	3,117691	3,6
3,61	21,66	33,85838899	3,126352	3,61
3,62	21,72	34,0462299	3,135012	3,62
3,63	21,78	34,23459043	3,143672	3,63
3,64	21,84	34,42347057	3,152332	3,64
3,65	21,9	34,61287033	3,160993	3,65
3,66	21,96	34,8027897	3,169653	3,66
3,67	22,02	34,99322868	3,178313	3,67
3,68	22,08	35,18418728	3,186973	3,68
3,69	22,14	35,37566655	3,195634	3,69
3,7	22,2	35,567666333	3,204294	3,7
3,71	22,26	35,76018078	3,212954	3,71
3,72	22,32	35,95321784	3,221615	3,72
3,73	22,38	36,14677452	3,230275	3,73
3,74	22,44	36,34085081	3,238935	3,74
3,75	22,5	36,53544672	3,247595	3,75
3,76	22,56	36,73056225	3,256256	3,76
3,77	22,62	36,92619738	3,264916	3,77
3,78	22,68	37,12235214	3,273576	3,78
3,79	22,74	37,31902651	3,282236	3,79
3,8	22,8	37,51622049	3,290897	3,8
3,81	22,86	37,71393409	3,299557	3,81
3,82	22,92	37,91216731	3,308217	3,82
3,83	22,98	38,11092014	3,316877	3,83
3,84	23,04	38,31019258	3,325538	3,84
3,85	23,1	38,50998464	3,334198	3,85
3,86	23,16	38,71029632	3,342858	3,86
3,87	23,22	38,91112761	3,351518	3,87
3,88	23,28	39,11247852	3,360179	3,88
3,89	23,34	39,31434904	3,368839	3,89
3,9	23,4	39,51673917	3,377499	3,9
3,91	23,46	39,71964893	3,386159	3,91
3,92	23,52	39,92307829	3,39482	3,92
3,93	23,58	40,12702728	3,40348	3,93
3,94	23,64	40,33149587	3,41214	3,94
3,95	23,7	40,53648409	3,4208	3,95
3,96	23,76	40,74199192	3,429461	3,96
3,97	23,82	40,94801936	3,438121	3,97
3,98	23,88	41,15456642	3,446781	3,98
3,99	23,94	41,36163309	3,455441	3,99

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
4	24	41,56921938	3,464102	4
4,01	24,06	41,77732529	3,472762	4,01
4,02	24,12	41,98595081	3,481422	4,02
4,03	24,18	42,19509594	3,490082	4,03
4,04	24,24	42,40476069	3,498743	4,04
4,05	24,3	42,61494506	3,507403	4,05
4,06	24,36	42,82564904	3,516063	4,06
4,07	24,42	43,03687263	3,524723	4,07
4,08	24,48	43,24861584	3,533384	4,08
4,09	24,54	43,46087867	3,542044	4,09
4,1	24,6	43,67366111	3,550704	4,1
4,11	24,66	43,88696317	3,559364	4,11
4,12	24,72	44,10078484	3,568025	4,12
4,13	24,78	44,31512613	3,576685	4,13
4,14	24,84	44,52998703	3,585345	4,14
4,15	24,9	44,74536755	3,594005	4,15
4,16	24,96	44,96126768	3,602666	4,16
4,17	25,02	45,17768743	3,611326	4,17
4,18	25,08	45,3946268	3,619986	4,18
4,19	25,14	45,61208577	3,628646	4,19
4,2	25,2	45,83006437	3,637307	4,2
4,21	25,26	46,04856258	3,645967	4,21
4,22	25,32	46,2675804	3,654627	4,22
4,23	25,38	46,48711784	3,663287	4,23
4,24	25,44	46,7071749	3,671948	4,24
4,25	25,5	46,92775157	3,680608	4,25
4,26	25,56	47,14884785	3,689268	4,26
4,27	25,62	47,37046375	3,697928	4,27
4,28	25,68	47,59259927	3,706589	4,28
4,29	25,74	47,8152544	3,715249	4,29
4,3	25,8	48,03842915	3,723909	4,3
4,31	25,86	48,26212351	3,732569	4,31
4,32	25,92	48,48633749	3,74123	4,32
4,33	25,98	48,71107108	3,74989	4,33
4,34	26,04	48,93632429	3,75855	4,34
4,35	26,1	49,16209711	3,767211	4,35
4,36	26,16	49,38838955	3,775871	4,36
4,37	26,22	49,6152016	3,784531	4,37
4,38	26,28	49,84253327	3,793191	4,38
4,39	26,34	50,07038455	3,801852	4,39
4,4	26,4	50,29875545	3,810512	4,4
4,41	26,46	50,52764597	3,819172	4,41
4,42	26,52	50,7570561	3,827832	4,42
4,43	26,58	50,98698584	3,836493	4,43
4,44	26,64	51,2174352	3,845153	4,44
4,45	26,7	51,44840418	3,853813	4,45
4,46	26,76	51,67989277	3,862473	4,46
4,47	26,82	51,91190097	3,871134	4,47
4,48	26,88	52,14442879	3,879794	4,48
4,49	26,94	52,37747623	3,888454	4,49
4,5	27	52,61104328	3,897114	4,5
4,51	27,06	52,84512995	3,905775	4,51
4,52	27,12	53,07973623	3,914435	4,52
4,53	27,18	53,31486213	3,923095	4,53
4,54	27,24	53,55050764	3,931755	4,54
4,55	27,3	53,78667277	3,940416	4,55
4,56	27,36	54,02335751	3,949076	4,56
4,57	27,42	54,26056187	3,957736	4,57
4,58	27,48	54,49828584	3,966396	4,58
4,59	27,54	54,73652943	3,975057	4,59
4,6	27,6	54,97529263	3,983717	4,6
4,61	27,66	55,21457545	3,992377	4,61
4,62	27,72	55,45437789	4,001037	4,62
4,63	27,78	55,69469994	4,009698	4,63
4,64	27,84	55,9355416	4,018358	4,64

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
4,65	27,9	56,17690288	4,027018	4,65
4,66	27,96	56,41878378	4,035678	4,66
4,67	28,02	56,66118429	4,044339	4,67
4,68	28,08	56,90410441	4,052999	4,68
4,69	28,14	57,14754415	4,061659	4,69
4,7	28,2	57,39150351	4,070319	4,7
4,71	28,26	57,63598248	4,07898	4,71
4,72	28,32	57,88098107	4,08764	4,72
4,73	28,38	58,12649927	4,0963	4,73
4,74	28,44	58,37253709	4,10496	4,74
4,75	28,5	58,61909452	4,113621	4,75
4,76	28,56	58,86617157	4,122281	4,76
4,77	28,62	59,11376823	4,130941	4,77
4,78	28,68	59,36188451	4,139601	4,78
4,79	28,74	59,6105204	4,148262	4,79
4,8	28,8	59,85967591	4,156922	4,8
4,81	28,86	60,10935103	4,165582	4,81
4,82	28,92	60,35954577	4,174242	4,82
4,83	28,98	60,61026013	4,182903	4,83
4,84	29,04	60,8614941	4,191563	4,84
4,85	29,1	61,11324768	4,200223	4,85
4,86	29,16	61,36552088	4,208883	4,86
4,87	29,22	61,6183137	4,217544	4,87
4,88	29,28	61,87162613	4,226204	4,88
4,89	29,34	62,12545817	4,234864	4,89
4,9	29,4	62,37980983	4,243524	4,9
4,91	29,46	62,63468111	4,252185	4,91
4,92	29,52	62,890072	4,260845	4,92
4,93	29,58	63,14598251	4,269505	4,93
4,94	29,64	63,40241263	4,278165	4,94
4,95	29,7	63,65936237	4,286826	4,95
4,96	29,76	63,91683172	4,295486	4,96
4,97	29,82	64,17482069	4,304146	4,97
4,98	29,88	64,43332927	4,312807	4,98
4,99	29,94	64,69235747	4,321467	4,99
5	30	64,95190528	4,330127	5
5,01	30,06	65,21197271	4,338787	5,01
5,02	30,12	65,47255976	4,347448	5,02
5,03	30,18	65,73366642	4,356108	5,03
5,04	30,24	65,99529269	4,364768	5,04
5,05	30,3	66,25743858	4,373428	5,05
5,06	30,36	66,52010409	4,382089	5,06
5,07	30,42	66,78328921	4,390749	5,07
5,08	30,48	67,04699394	4,399409	5,08
5,09	30,54	67,31121829	4,408069	5,09
5,1	30,6	67,57596226	4,41673	5,1
5,11	30,66	67,84122584	4,42539	5,11
5,12	30,72	68,10700903	4,43405	5,12
5,13	30,78	68,37331185	4,44271	5,13
5,14	30,84	68,64013427	4,451371	5,14
5,15	30,9	68,90747632	4,460031	5,15
5,16	30,96	69,17533797	4,468691	5,16
5,17	31,02	69,44371925	4,477351	5,17
5,18	31,08	69,71262013	4,486012	5,18
5,19	31,14	69,98204064	4,494672	5,19
5,2	31,2	70,25198075	4,503332	5,2
5,21	31,26	70,52244049	4,511992	5,21
5,22	31,32	70,79341984	4,520653	5,22
5,23	31,38	71,0649188	4,529313	5,23
5,24	31,44	71,33693738	4,537973	5,24
5,25	31,5	71,60947558	4,546633	5,25
5,26	31,56	71,88253339	4,555294	5,26
5,27	31,62	72,15611081	4,563954	5,27
5,28	31,68	72,43020785	4,572614	5,28
5,29	31,74	72,70482451	4,581274	5,29

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
5,3	31,8	72,97996078	4,589935	5,3
5,31	31,86	73,25561666	4,598595	5,31
5,32	31,92	73,53179216	4,607255	5,32
5,33	31,98	73,80848728	4,615915	5,33
5,34	32,04	74,08570201	4,624576	5,34
5,35	32,1	74,36343636	4,633236	5,35
5,36	32,16	74,64169032	4,641896	5,36
5,37	32,22	74,9204639	4,650556	5,37
5,38	32,28	75,19975709	4,659217	5,38
5,39	32,34	75,4795699	4,667877	5,39
5,4	32,4	75,75990232	4,676537	5,4
5,41	32,46	76,04075436	4,685197	5,41
5,42	32,52	76,32212602	4,693858	5,42
5,43	32,58	76,60401728	4,702518	5,43
5,44	32,64	76,88642817	4,711178	5,44
5,45	32,7	77,16935867	4,719838	5,45
5,46	32,76	77,45280878	4,728499	5,46
5,47	32,82	77,73677851	4,737159	5,47
5,48	32,88	78,02126786	4,745819	5,48
5,49	32,94	78,30627682	4,754479	5,49
5,5	33	78,59180539	4,76314	5,5
5,51	33,06	78,87785358	4,7718	5,51
5,52	33,12	79,16442139	4,78046	5,52
5,53	33,18	79,45150881	4,78912	5,53
5,54	33,24	79,73911585	4,797781	5,54
5,55	33,3	80,0272425	4,806441	5,55
5,56	33,36	80,31588877	4,815101	5,56
5,57	33,42	80,60505465	4,823761	5,57
5,58	33,48	80,89474015	4,832422	5,58
5,59	33,54	81,18494526	4,841082	5,59
5,6	33,6	81,47566999	4,849742	5,6
5,61	33,66	81,76691433	4,858403	5,61
5,62	33,72	82,05867829	4,867063	5,62
5,63	33,78	82,35096186	4,875723	5,63
5,64	33,84	82,64376505	4,884383	5,64
5,65	33,9	82,93708786	4,893044	5,65
5,66	33,96	83,23093028	4,901704	5,66
5,67	34,02	83,52529231	4,910364	5,67
5,68	34,08	83,82017396	4,919024	5,68
5,69	34,14	84,11557523	4,927685	5,69
5,7	34,2	84,41149611	4,936345	5,7
5,71	34,26	84,7079366	4,945005	5,71
5,72	34,32	85,00489671	4,953665	5,72
5,73	34,38	85,30237644	4,962326	5,73
5,74	34,44	85,60037578	4,970986	5,74
5,75	34,5	85,89889474	4,979646	5,75
5,76	34,56	86,19793331	4,988306	5,76
5,77	34,62	86,4974915	4,996967	5,77
5,78	34,68	86,7975693	5,005627	5,78
5,79	34,74	87,09816672	5,014287	5,79
5,8	34,8	87,39928375	5,022947	5,8
5,81	34,86	87,7009204	5,031608	5,81
5,82	34,92	88,00307666	5,040268	5,82
5,83	34,98	88,30575254	5,048928	5,83
5,84	35,04	88,60894803	5,057588	5,84
5,85	35,1	88,91266314	5,066249	5,85
5,86	35,16	89,21689787	5,074909	5,86
5,87	35,22	89,52165221	5,083569	5,87
5,88	35,28	89,82692616	5,092229	5,88
5,89	35,34	90,13271973	5,10089	5,89
5,9	35,4	90,43903292	5,10955	5,9
5,91	35,46	90,74586572	5,11821	5,91
5,92	35,52	91,05321813	5,12687	5,92
5,93	35,58	91,36109016	5,135531	5,93
5,94	35,64	91,66948181	5,144191	5,94

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
5,95	35,7	91,97839307	5,152851	5,95
5,96	35,76	92,28782395	5,161511	5,96
5,97	35,82	92,59777444	5,170172	5,97
5,98	35,88	92,90824455	5,178832	5,98
5,99	35,94	93,21923427	5,187492	5,99
6	36	93,53074361	5,196152	6
6,01	36,06	93,84277256	5,204813	6,01
6,02	36,12	94,15532113	5,213473	6,02
6,03	36,18	94,46838931	5,222133	6,03
6,04	36,24	94,78197711	5,230793	6,04
6,05	36,3	95,09608453	5,239454	6,05
6,06	36,36	95,41071156	5,248114	6,06
6,07	36,42	95,7258582	5,256774	6,07
6,08	36,48	96,04152446	5,265434	6,08
6,09	36,54	96,35771033	5,274095	6,09
6,1	36,6	96,67441582	5,282755	6,1
6,11	36,66	96,99164093	5,291415	6,11
6,12	36,72	97,30938565	5,300075	6,12
6,13	36,78	97,62764999	5,308736	6,13
6,14	36,84	97,94643394	5,317396	6,14
6,15	36,9	98,2657375	5,326056	6,15
6,16	36,96	98,58556069	5,334716	6,16
6,17	37,02	98,90590348	5,343377	6,17
6,18	37,08	99,22676589	5,352037	6,18
6,19	37,14	99,54814792	5,360697	6,19
6,2	37,2	99,87004956	5,369358	6,2
6,21	37,26	100,1924708	5,378018	6,21
6,22	37,32	100,5154117	5,386678	6,22
6,23	37,38	100,8388722	5,395338	6,23
6,24	37,44	101,1628523	5,403999	6,24
6,25	37,5	101,487352	5,412659	6,25
6,26	37,56	101,8123713	5,421319	6,26
6,27	37,62	102,1379103	5,429979	6,27
6,28	37,68	102,4639689	5,43864	6,28
6,29	37,74	102,790547	5,4473	6,29
6,3	37,8	103,1176448	5,45596	6,3
6,31	37,86	103,4452622	5,46462	6,31
6,32	37,92	103,7733993	5,473281	6,32
6,33	37,98	104,1020559	5,481941	6,33
6,34	38,04	104,4312322	5,490601	6,34
6,35	38,1	104,760928	5,499261	6,35
6,36	38,16	105,0911435	5,507922	6,36
6,37	38,22	105,4218786	5,516582	6,37
6,38	38,28	105,7531333	5,525242	6,38
6,39	38,34	106,0849077	5,533902	6,39
6,4	38,4	106,4172016	5,542563	6,4
6,41	38,46	106,7500152	5,551223	6,41
6,42	38,52	107,0833484	5,559883	6,42
6,43	38,58	107,4172012	5,568543	6,43
6,44	38,64	107,7515736	5,577204	6,44
6,45	38,7	108,0864656	5,585864	6,45
6,46	38,76	108,4218772	5,594524	6,46
6,47	38,82	108,7578085	5,603184	6,47
6,48	38,88	109,0942593	5,611845	6,48
6,49	38,94	109,4312298	5,620505	6,49
6,5	39	109,7687199	5,629165	6,5
6,51	39,06	110,1067296	5,637825	6,51
6,52	39,12	110,445259	5,646486	6,52
6,53	39,18	110,7843079	5,655146	6,53
6,54	39,24	111,1238765	5,663806	6,54
6,55	39,3	111,4639647	5,672466	6,55
6,56	39,36	111,8045724	5,681127	6,56
6,57	39,42	112,1456999	5,689787	6,57
6,58	39,48	112,4873469	5,698447	6,58
6,59	39,54	112,8295135	5,707107	6,59



n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
6,6	39,6	113,1721998	5,715768	6,6
6,61	39,66	113,5154056	5,724428	6,61
6,62	39,72	113,8591311	5,733088	6,62
6,63	39,78	114,2033762	5,741748	6,63
6,64	39,84	114,5481409	5,750409	6,64
6,65	39,9	114,8934253	5,759069	6,65
6,66	39,96	115,2392292	5,767729	6,66
6,67	40,02	115,585528	5,776389	6,67
6,68	40,08	115,9323959	5,78505	6,68
6,69	40,14	116,2797587	5,79371	6,69
6,7	40,2	116,6276411	5,80237	6,7
6,71	40,26	116,9760431	5,81103	6,71
6,72	40,32	117,3249648	5,819691	6,72
6,73	40,38	117,674406	5,828351	6,73
6,74	40,44	118,0243669	5,837011	6,74
6,75	40,5	118,3748474	5,845671	6,75
6,76	40,56	118,7258475	5,854332	6,76
6,77	40,62	119,0773672	5,862992	6,77
6,78	40,68	119,4294065	5,871652	6,78
6,79	40,74	119,7819655	5,880312	6,79
6,8	40,8	120,135044	5,888973	6,8
6,81	40,86	120,4886422	5,897633	6,81
6,82	40,92	120,84276	5,906293	6,82
6,83	40,98	121,1973974	5,914954	6,83
6,84	41,04	121,5525544	5,923614	6,84
6,85	41,1	121,908231	5,932274	6,85
6,86	41,16	122,2644273	5,940934	6,86
6,87	41,22	122,6211431	5,949595	6,87
6,88	41,28	122,9783786	5,958255	6,88
6,89	41,34	123,3361337	5,966915	6,89
6,9	41,4	123,6944084	5,975575	6,9
6,91	41,46	124,0532027	5,984236	6,91
6,92	41,52	124,4125167	5,992896	6,92
6,93	41,58	124,7723502	6,001556	6,93
6,94	41,64	125,1327034	6,010216	6,94
6,95	41,7	125,4935762	6,018877	6,95
6,96	41,76	125,8549686	6,027537	6,96
6,97	41,82	126,2168806	6,036197	6,97
6,98	41,88	126,5793122	6,044857	6,98
6,99	41,94	126,9422635	6,053518	6,99
7	42	127,3057344	6,062178	7
7,01	42,06	127,6697248	6,070838	7,01
7,02	42,12	128,0342349	6,079498	7,02
7,03	42,18	128,3992646	6,088159	7,03
7,04	42,24	128,764814	6,096819	7,04
7,05	42,3	129,1308829	6,105479	7,05
7,06	42,36	129,4974714	6,114139	7,06
7,07	42,42	129,8645796	6,1228	7,07
7,08	42,48	130,2322074	6,13146	7,08
7,09	42,54	130,6003548	6,14012	7,09
7,1	42,6	130,9690218	6,14878	7,1
7,11	42,66	131,3382084	6,157441	7,11
7,12	42,72	131,7079147	6,166101	7,12
7,13	42,78	132,0781405	6,174761	7,13
7,14	42,84	132,448886	6,183421	7,14
7,15	42,9	132,8201511	6,192082	7,15
7,16	42,96	133,1919358	6,200742	7,16
7,17	43,02	133,5642401	6,209402	7,17
7,18	43,08	133,9370641	6,218062	7,18
7,19	43,14	134,3104076	6,226723	7,19
7,2	43,2	134,6842708	6,235383	7,2
7,21	43,26	135,0586536	6,244043	7,21
7,22	43,32	135,433556	6,252703	7,22
7,23	43,38	135,808978	6,261364	7,23
7,24	43,44	136,1849196	6,270024	7,24

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
7,25	43,5	136,5613809	6,278684	7,25
7,26	43,56	136,9383617	6,287344	7,26
7,27	43,62	137,3158622	6,296005	7,27
7,28	43,68	137,6938823	6,304665	7,28
7,29	43,74	138,072422	6,313325	7,29
7,3	43,8	138,4514813	6,321985	7,3
7,31	43,86	138,8310602	6,330646	7,31
7,32	43,92	139,2111588	6,339306	7,32
7,33	43,98	139,591777	6,347966	7,33
7,34	44,04	139,9729147	6,356626	7,34
7,35	44,1	140,3545721	6,365287	7,35
7,36	44,16	140,7367491	6,373947	7,36
7,37	44,22	141,1194458	6,382607	7,37
7,38	44,28	141,502662	6,391267	7,38
7,39	44,34	141,8863979	6,399928	7,39
7,4	44,4	142,2706533	6,408588	7,4
7,41	44,46	142,6554284	6,417248	7,41
7,42	44,52	143,0407231	6,425908	7,42
7,43	44,58	143,4265374	6,434569	7,43
7,44	44,64	143,8128714	6,443229	7,44
7,45	44,7	144,1997249	6,451889	7,45
7,46	44,76	144,5870981	6,46055	7,46
7,47	44,82	144,9749909	6,46921	7,47
7,48	44,88	145,3634033	6,47787	7,48
7,49	44,94	145,7523353	6,48653	7,49
7,5	45	146,1417869	6,495191	7,5
7,51	45,06	146,5317581	6,503851	7,51
7,52	45,12	146,922249	6,512511	7,52
7,53	45,18	147,3132595	6,521171	7,53
7,54	45,24	147,7047895	6,529832	7,54
7,55	45,3	148,0968392	6,538492	7,55
7,56	45,36	148,4894086	6,547152	7,56
7,57	45,42	148,8824975	6,555812	7,57
7,58	45,48	149,276106	6,564473	7,58
7,59	45,54	149,6702342	6,573133	7,59
7,6	45,6	150,064882	6,581793	7,6
7,61	45,66	150,4600494	6,590453	7,61
7,62	45,72	150,8557364	6,599114	7,62
7,63	45,78	151,251943	6,607774	7,63
7,64	45,84	151,6486692	6,616434	7,64
7,65	45,9	152,0459151	6,625094	7,65
7,66	45,96	152,4436805	6,633755	7,66
7,67	46,02	152,8419656	6,642415	7,67
7,68	46,08	153,2407703	6,651075	7,68
7,69	46,14	153,6400946	6,659735	7,69
7,7	46,2	154,0399386	6,668396	7,7
7,71	46,26	154,4403021	6,677056	7,71
7,72	46,32	154,8411853	6,685716	7,72
7,73	46,38	155,242588	6,694376	7,73
7,74	46,44	155,6445104	6,703037	7,74
7,75	46,5	156,0469524	6,711697	7,75
7,76	46,56	156,4499141	6,720357	7,76
7,77	46,62	156,8533953	6,729017	7,77
7,78	46,68	157,2573962	6,737678	7,78
7,79	46,74	157,6619166	6,746338	7,79
7,8	46,8	158,0669567	6,754998	7,8
7,81	46,86	158,4725164	6,763658	7,81
7,82	46,92	158,8785957	6,772319	7,82
7,83	46,98	159,2851946	6,780979	7,83
7,84	47,04	159,6923132	6,789639	7,84
7,85	47,1	160,0999513	6,798299	7,85
7,86	47,16	160,5081091	6,80696	7,86
7,87	47,22	160,9167865	6,81562	7,87
7,88	47,28	161,3259835	6,82428	7,88
7,89	47,34	161,7357001	6,83294	7,89

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
7,9	47,4	162,1459364	6,841601	7,9
7,91	47,46	162,5566922	6,850261	7,91
7,92	47,52	162,9679677	6,858921	7,92
7,93	47,58	163,3797627	6,867581	7,93
7,94	47,64	163,7920774	6,876242	7,94
7,95	47,7	164,2049117	6,884902	7,95
7,96	47,76	164,6182657	6,893562	7,96
7,97	47,82	165,0321392	6,902222	7,97
7,98	47,88	165,4465324	6,910883	7,98
7,99	47,94	165,8614451	6,919543	7,99
8	48	166,2768775	6,928203	8
8,01	48,06	166,6928295	6,936863	8,01
8,02	48,12	167,1093011	6,945524	8,02
8,03	48,18	167,5262924	6,954184	8,03
8,04	48,24	167,9438032	6,962844	8,04
8,05	48,3	168,3618337	6,971505	8,05
8,06	48,36	168,7803838	6,980165	8,06
8,07	48,42	169,1994535	6,988825	8,07
8,08	48,48	169,6190428	6,997485	8,08
8,09	48,54	170,0391517	7,006146	8,09
8,1	48,6	170,4597802	7,014806	8,1
8,11	48,66	170,8809284	7,023466	8,11
8,12	48,72	171,3025961	7,032126	8,12
8,13	48,78	171,7247835	7,040787	8,13
8,14	48,84	172,1474905	7,049447	8,14
8,15	48,9	172,5707171	7,058107	8,15
8,16	48,96	172,9944634	7,066767	8,16
8,17	49,02	173,4187292	7,075428	8,17
8,18	49,08	173,8435147	7,084088	8,18
8,19	49,14	174,2688198	7,092748	8,19
8,2	49,2	174,6946445	7,101408	8,2
8,21	49,26	175,1209888	7,110069	8,21
8,22	49,32	175,5478527	7,118729	8,22
8,23	49,38	175,9752362	7,127389	8,23
8,24	49,44	176,4031394	7,136049	8,24
8,25	49,5	176,8315621	7,14471	8,25
8,26	49,56	177,2605045	7,15337	8,26
8,27	49,62	177,6899665	7,16203	8,27
8,28	49,68	178,1199481	7,17069	8,28
8,29	49,74	178,5504494	7,179351	8,29
8,3	49,8	178,9814702	7,188011	8,3
8,31	49,86	179,4130107	7,196671	8,31
8,32	49,92	179,8450707	7,205331	8,32
8,33	49,98	180,2776504	7,213992	8,33
8,34	50,04	180,7107497	7,222652	8,34
8,35	50,1	181,1443686	7,231312	8,35
8,36	50,16	181,5785072	7,239972	8,36
8,37	50,22	182,0131653	7,248633	8,37
8,38	50,28	182,4483431	7,257293	8,38
8,39	50,34	182,8840405	7,265953	8,39
8,4	50,4	183,3202575	7,274613	8,4
8,41	50,46	183,7569941	7,283274	8,41
8,42	50,52	184,1942503	7,291934	8,42
8,43	50,58	184,6320262	7,300594	8,43
8,44	50,64	185,0703216	7,309254	8,44
8,45	50,7	185,5091367	7,317915	8,45
8,46	50,76	185,9484714	7,326575	8,46
8,47	50,82	186,3883257	7,335235	8,47
8,48	50,88	186,8286996	7,343895	8,48
8,49	50,94	187,2695931	7,352556	8,49
8,5	51	187,7110063	7,361216	8,5
8,51	51,06	188,152939	7,369876	8,51
8,52	51,12	188,5953914	7,378536	8,52
8,53	51,18	189,0383634	7,387197	8,53
8,54	51,24	189,481855	7,395857	8,54

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
8,55	51,3	189,9258662	7,404517	8,55
8,56	51,36	190,3703971	7,413177	8,56
8,57	51,42	190,8154475	7,421838	8,57
8,58	51,48	191,2610176	7,430498	8,58
8,59	51,54	191,7071073	7,439158	8,59
8,6	51,6	192,1537166	7,447818	8,6
8,61	51,66	192,6008455	7,456479	8,61
8,62	51,72	193,048494	7,465139	8,62
8,63	51,78	193,4966622	7,473799	8,63
8,64	51,84	193,9453499	7,482459	8,64
8,65	51,9	194,3945573	7,49112	8,65
8,66	51,96	194,8442843	7,49978	8,66
8,67	52,02	195,2945309	7,50844	8,67
8,68	52,08	195,7452971	7,517101	8,68
8,69	52,14	196,196583	7,525761	8,69
8,7	52,2	196,6483884	7,534421	8,7
8,71	52,26	197,1007135	7,543081	8,71
8,72	52,32	197,5535582	7,551742	8,72
8,73	52,38	198,0069225	7,560402	8,73
8,74	52,44	198,4608064	7,569062	8,74
8,75	52,5	198,9152099	7,577722	8,75
8,76	52,56	199,3701331	7,586383	8,76
8,77	52,62	199,8255758	7,595043	8,77
8,78	52,68	200,2815382	7,603703	8,78
8,79	52,74	200,7380202	7,612363	8,79
8,8	52,8	201,1950218	7,621024	8,8
8,81	52,86	201,652543	7,629684	8,81
8,82	52,92	202,1105839	7,638344	8,82
8,83	52,98	202,5691443	7,647004	8,83
8,84	53,04	203,0282244	7,655665	8,84
8,85	53,1	203,4878241	7,664325	8,85
8,86	53,16	203,9479434	7,672985	8,86
8,87	53,22	204,4085823	7,681645	8,87
8,88	53,28	204,8697408	7,690306	8,88
8,89	53,34	205,3314189	7,698966	8,89
8,9	53,4	205,7936167	7,707626	8,9
8,91	53,46	206,2563341	7,716286	8,91
8,92	53,52	206,7195711	7,724947	8,92
8,93	53,58	207,1833277	7,733607	8,93
8,94	53,64	207,6476039	7,742267	8,94
8,95	53,7	208,1123997	7,750927	8,95
8,96	53,76	208,5777152	7,759588	8,96
8,97	53,82	209,0435502	7,768248	8,97
8,98	53,88	209,5099049	7,776908	8,98
8,99	53,94	209,9767792	7,785568	8,99
9	54	210,4441731	7,794229	9
9,01	54,06	210,9120866	7,802889	9,01
9,02	54,12	211,3805198	7,811549	9,02
9,03	54,18	211,8494725	7,820209	9,03
9,04	54,24	212,3189449	7,82887	9,04
9,05	54,3	212,7889369	7,83753	9,05
9,06	54,36	213,2594485	7,84619	9,06
9,07	54,42	213,7304797	7,85485	9,07
9,08	54,48	214,2020306	7,863511	9,08
9,09	54,54	214,674101	7,872171	9,09
9,1	54,6	215,1466911	7,880831	9,1
9,11	54,66	215,6198007	7,889491	9,11
9,12	54,72	216,09343	7,898152	9,12
9,13	54,78	216,5675789	7,906812	9,13
9,14	54,84	217,0422475	7,915472	9,14
9,15	54,9	217,5174356	7,924132	9,15
9,16	54,96	217,9931434	7,932793	9,16
9,17	55,02	218,4693707	7,941453	9,17
9,18	55,08	218,9461177	7,950113	9,18
9,19	55,14	219,4233843	7,958773	9,19

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
9,2	55,2	219,9011705	7,967434	9,2
9,21	55,26	220,3794764	7,976094	9,21
9,22	55,32	220,8583018	7,984754	9,22
9,23	55,38	221,3376469	7,993414	9,23
9,24	55,44	221,8175115	8,002075	9,24
9,25	55,5	222,2978958	8,010735	9,25
9,26	55,56	222,7787997	8,019395	9,26
9,27	55,62	223,2602233	8,028055	9,27
9,28	55,68	223,7421664	8,036716	9,28
9,29	55,74	224,2246292	8,045376	9,29
9,3	55,8	224,7076115	8,054036	9,3
9,31	55,86	225,1911135	8,062697	9,31
9,32	55,92	225,6751351	8,071357	9,32
9,33	55,98	226,1596763	8,080017	9,33
9,34	56,04	226,6447371	8,088677	9,34
9,35	56,1	227,1303176	8,097338	9,35
9,36	56,16	227,6164176	8,105998	9,36
9,37	56,22	228,1030373	8,114658	9,37
9,38	56,28	228,5901766	8,123318	9,38
9,39	56,34	229,0778355	8,131979	9,39
9,4	56,4	229,566014	8,140639	9,4
9,41	56,46	230,0547122	8,149299	9,41
9,42	56,52	230,5439299	8,157959	9,42
9,43	56,58	231,0336673	8,16662	9,43
9,44	56,64	231,5239243	8,17528	9,44
9,45	56,7	232,0147009	8,18394	9,45
9,46	56,76	232,5059971	8,1926	9,46
9,47	56,82	232,9978129	8,201261	9,47
9,48	56,88	233,4901483	8,209921	9,48
9,49	56,94	233,9830034	8,218581	9,49
9,5	57	234,4763781	8,227241	9,5
9,51	57,06	234,9702724	8,235902	9,51
9,52	57,12	235,4646863	8,244562	9,52
9,53	57,18	235,9596198	8,253222	9,53
9,54	57,24	236,4550729	8,261882	9,54
9,55	57,3	236,9510457	8,270543	9,55
9,56	57,36	237,447538	8,279203	9,56
9,57	57,42	237,94455	8,287863	9,57
9,58	57,48	238,4420816	8,296523	9,58
9,59	57,54	238,9401328	8,305184	9,59
9,6	57,6	239,4387036	8,313844	9,6
9,61	57,66	239,9377941	8,322504	9,61
9,62	57,72	240,4374041	8,331164	9,62
9,63	57,78	240,9375338	8,339825	9,63
9,64	57,84	241,4381831	8,348485	9,64
9,65	57,9	241,939352	8,357145	9,65
9,66	57,96	242,4410405	8,365805	9,66
9,67	58,02	242,9432486	8,374466	9,67
9,68	58,08	243,4459764	8,383126	9,68
9,69	58,14	243,9492237	8,391786	9,69
9,7	58,2	244,4529907	8,400446	9,7
9,71	58,26	244,9572773	8,409107	9,71
9,72	58,32	245,4620835	8,417767	9,72
9,73	58,38	245,9674093	8,426427	9,73
9,74	58,44	246,4732548	8,435087	9,74
9,75	58,5	246,9796198	8,443748	9,75
9,76	58,56	247,4865045	8,452408	9,76
9,77	58,62	247,9939088	8,461068	9,77
9,78	58,68	248,5018327	8,469728	9,78
9,79	58,74	249,0102762	8,478389	9,79
9,8	58,8	249,5192393	8,487049	9,8
9,81	58,86	250,0287221	8,495709	9,81
9,82	58,92	250,5387244	8,504369	9,82
9,83	58,98	251,0492464	8,51303	9,83
9,84	59,04	251,560288	8,52169	9,84

n= 6		Interior = 120°	Exterior = 60°	
a	P	A	r	R
9,85	59,1	252,0718492	8,53035	9,85
9,86	59,16	252,58393	8,53901	9,86
9,87	59,22	253,0965305	8,547671	9,87
9,88	59,28	253,6096505	8,556331	9,88
9,89	59,34	254,1232902	8,564991	9,89
9,9	59,4	254,6374495	8,573651	9,9
9,91	59,46	255,1521284	8,582312	9,91
9,92	59,52	255,6673269	8,590972	9,92
9,93	59,58	256,183045	8,599632	9,93
9,94	59,64	256,6992828	8,608293	9,94
9,95	59,7	257,2160401	8,616953	9,95
9,96	59,76	257,7333171	8,625613	9,96
9,97	59,82	258,2511137	8,634273	9,97
9,98	59,88	258,7694299	8,642934	9,98
9,99	59,94	259,2882657	8,651594	9,99
10	60	259,8076211	8,660254	10
10,01	60,06	260,3274962	8,668914	10,01
10,02	60,12	260,8478909	8,677575	10,02
10,03	60,18	261,3688051	8,686235	10,03
10,04	60,24	261,890239	8,694895	10,04
10,05	60,3	262,4121925	8,703555	10,05
10,06	60,36	262,9346657	8,712216	10,06
10,07	60,42	263,4576584	8,720876	10,07
10,08	60,48	263,9811708	8,729536	10,08
10,09	60,54	264,5052027	8,738196	10,09
10,1	60,6	265,0297543	8,746857	10,1
10,11	60,66	265,5548255	8,755517	10,11
10,12	60,72	266,0804163	8,764177	10,12
10,13	60,78	266,6065268	8,772837	10,13
10,14	60,84	267,1331568	8,781498	10,14
10,15	60,9	267,6603065	8,790158	10,15
10,16	60,96	268,1879758	8,798818	10,16
10,17	61,02	268,7161647	8,807478	10,17
10,18	61,08	269,2448732	8,816139	10,18
10,19	61,14	269,7741013	8,824799	10,19
10,2	61,2	270,303849	8,833459	10,2
10,21	61,26	270,8341164	8,842119	10,21
10,22	61,32	271,3649034	8,85078	10,22
10,23	61,38	271,8962099	8,85944	10,23
10,24	61,44	272,4280361	8,8681	10,24
10,25	61,5	272,960382	8,87676	10,25
10,26	61,56	273,4932474	8,885421	10,26
10,27	61,62	274,0266324	8,894081	10,27
10,28	61,68	274,5605371	8,902741	10,28
10,29	61,74	275,0949614	8,911401	10,29
10,3	61,8	275,6299053	8,920062	10,3
10,31	61,86	276,1653688	8,928722	10,31
10,32	61,92	276,7013519	8,937382	10,32
10,33	61,98	277,2378546	8,946042	10,33
10,34	62,04	277,774877	8,954703	10,34
10,35	62,1	278,312419	8,963363	10,35
10,36	62,16	278,8504805	8,972023	10,36
10,37	62,22	279,3890617	8,980683	10,37
10,38	62,28	279,9281625	8,989344	10,38
10,39	62,34	280,467783	8,998004	10,39
10,4	62,4	281,007923	9,006664	10,4
10,41	62,46	281,5485827	9,015324	10,41
10,42	62,52	282,089762	9,023985	10,42
10,43	62,58	282,6314608	9,032645	10,43
10,44	62,64	283,1736793	9,041305	10,44
10,45	62,7	283,7164175	9,049965	10,45
10,46	62,76	284,2596752	9,058626	10,46
10,47	62,82	284,8034526	9,067286	10,47
10,48	62,88	285,3477495	9,075946	10,48
10,49	62,94	285,8925661	9,084606	10,49

### Heptagon

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
0,1	0,7	0,036339124	0,103826	0,115238
0,11	0,77	0,043970341	0,114209	0,126762
0,12	0,84	0,052328339	0,124591	0,138286
0,13	0,91	0,06141312	0,134974	0,14981
0,14	0,98	0,071224684	0,145356	0,161334
0,15	1,05	0,08176303	0,155739	0,172857
0,16	1,12	0,093028159	0,166122	0,184381
0,17	1,19	0,10502007	0,176504	0,195905
0,18	1,26	0,117738763	0,186887	0,207429
0,19	1,33	0,131184239	0,19727	0,218953
0,2	1,4	0,145356498	0,207652	0,230476
0,21	1,47	0,160255539	0,218035	0,242
0,22	1,54	0,175881362	0,228417	0,253524
0,23	1,61	0,192233968	0,2388	0,265048
0,24	1,68	0,209313357	0,249183	0,276572
0,25	1,75	0,227119528	0,259565	0,288096
0,26	1,82	0,245652481	0,269948	0,299619
0,27	1,89	0,264912217	0,28033	0,311143
0,28	1,96	0,284898736	0,290713	0,322667
0,29	2,03	0,305612037	0,301096	0,334191
0,3	2,1	0,32705212	0,311478	0,345715
0,31	2,17	0,349218986	0,321861	0,357239
0,32	2,24	0,372112634	0,332243	0,368762
0,33	2,31	0,395733065	0,342626	0,380286
0,34	2,38	0,420080279	0,353009	0,39181
0,35	2,45	0,445154274	0,363391	0,403334
0,36	2,52	0,470955053	0,373774	0,414858
0,37	2,59	0,497482614	0,384156	0,426382
0,38	2,66	0,524736957	0,394539	0,437905
0,39	2,73	0,552718083	0,404922	0,449429
0,4	2,8	0,581425991	0,415304	0,460953
0,41	2,87	0,610860682	0,425687	0,472477
0,42	2,94	0,641022155	0,436069	0,484001
0,43	3,01	0,671910411	0,446452	0,495524
0,44	3,08	0,703525449	0,456835	0,507048
0,45	3,15	0,735867277	0,467217	0,518572
0,46	3,22	0,768935873	0,4776	0,530096
0,47	3,29	0,802731259	0,487983	0,54162
0,48	3,36	0,837253427	0,498365	0,553144
0,49	3,43	0,872502378	0,508748	0,564667
0,5	3,5	0,908478111	0,51913	0,576191
0,51	3,57	0,945180627	0,529513	0,587715
0,52	3,64	0,982609925	0,539896	0,599239
0,53	3,71	1,020766006	0,550278	0,610763
0,54	3,78	1,059648869	0,560661	0,622287
0,55	3,85	1,099258514	0,571043	0,63381
0,56	3,92	1,139594942	0,581426	0,645334
0,57	3,99	1,180658153	0,591809	0,656858
0,58	4,06	1,222448146	0,602191	0,668382
0,59	4,13	1,264964922	0,612574	0,679906
0,6	4,2	1,30820848	0,622956	0,691429
0,61	4,27	1,35217882	0,633339	0,702953
0,62	4,34	1,396875943	0,643722	0,714477
0,63	4,41	1,442299849	0,654104	0,726001
0,64	4,48	1,488450537	0,664487	0,737525
0,65	4,55	1,535328008	0,674869	0,749049
0,66	4,62	1,582932261	0,685252	0,760572
0,67	4,69	1,631263296	0,695635	0,772096
0,68	4,76	1,680321114	0,706017	0,78362
0,69	4,83	1,730105715	0,7164	0,795144
0,7	4,9	1,780617098	0,726782	0,806668
0,71	4,97	1,831855263	0,737165	0,818192
0,72	5,04	1,883820211	0,747548	0,829715
0,73	5,11	1,936511941	0,75793	0,841239
0,74	5,18	1,989930454	0,768313	0,852763

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
0,75	5,25	2,04407575	0,778696	0,864287
0,76	5,32	2,098947828	0,789078	0,875811
0,77	5,39	2,154546688	0,799461	0,887334
0,78	5,46	2,210872331	0,809843	0,898858
0,79	5,53	2,267924756	0,820226	0,910382
0,8	5,6	2,325703964	0,830609	0,921906
0,81	5,67	2,384209955	0,840991	0,93343
0,82	5,74	2,443442727	0,851374	0,944954
0,83	5,81	2,503402283	0,861756	0,956477
0,84	5,88	2,56408862	0,872139	0,968001
0,85	5,95	2,625501741	0,882522	0,979525
0,86	6,02	2,687641644	0,892904	0,991049
0,87	6,09	2,750508329	0,903287	1,002573
0,88	6,16	2,814101797	0,913669	1,014097
0,89	6,23	2,878422047	0,924052	1,02562
0,9	6,3	2,94346908	0,934435	1,037144
0,91	6,37	3,009242895	0,944817	1,048668
0,92	6,44	3,075743493	0,9552	1,060192
0,93	6,51	3,142970873	0,965582	1,071716
0,94	6,58	3,210925036	0,975965	1,083239
0,95	6,65	3,279605981	0,986348	1,094763
0,96	6,72	3,349013708	0,99673	1,106287
0,97	6,79	3,419148219	1,007113	1,117811
0,98	6,86	3,490009511	1,017495	1,129335
0,99	6,93	3,561597586	1,027878	1,140859
1	7	3,633912444	1,038261	1,152382
1,01	7,07	3,706954084	1,048643	1,163906
1,02	7,14	3,780722507	1,059026	1,17543
1,03	7,21	3,855217712	1,069409	1,186954
1,04	7,28	3,930439699	1,079791	1,198478
1,05	7,35	4,00638847	1,090174	1,210002
1,06	7,42	4,083064022	1,100556	1,221525
1,07	7,49	4,160466357	1,110939	1,233049
1,08	7,56	4,238595475	1,121322	1,244573
1,09	7,63	4,317451375	1,131704	1,256097
1,1	7,7	4,397034057	1,142087	1,267621
1,11	7,77	4,477343522	1,152469	1,279145
1,12	7,84	4,55837977	1,162852	1,290668
1,13	7,91	4,6401428	1,173235	1,302192
1,14	7,98	4,722632612	1,183617	1,313716
1,15	8,05	4,805849207	1,194	1,32524
1,16	8,12	4,889792585	1,204382	1,336764
1,17	8,19	4,974462745	1,214765	1,348287
1,18	8,26	5,059859687	1,225148	1,359811
1,19	8,33	5,145983412	1,23553	1,371335
1,2	8,4	5,232833919	1,245913	1,382859
1,21	8,47	5,320411209	1,256295	1,394383
1,22	8,54	5,408715282	1,266678	1,405907
1,23	8,61	5,497746137	1,277061	1,41743
1,24	8,68	5,587503774	1,287443	1,428954
1,25	8,75	5,677988194	1,297826	1,440478
1,26	8,82	5,769199396	1,308208	1,452002
1,27	8,89	5,861137381	1,318591	1,463526
1,28	8,96	5,953802148	1,328974	1,47505
1,29	9,03	6,047193698	1,339356	1,486573
1,3	9,1	6,14131203	1,349739	1,498097
1,31	9,17	6,236157145	1,360122	1,509621
1,32	9,24	6,331729042	1,370504	1,521145
1,33	9,31	6,428027722	1,380887	1,532669
1,34	9,38	6,525053184	1,391269	1,544192
1,35	9,45	6,622805429	1,401652	1,555716
1,36	9,52	6,721284456	1,412035	1,56724
1,37	9,59	6,820490266	1,422417	1,578764
1,38	9,66	6,920422858	1,4328	1,590288
1,39	9,73	7,021082233	1,443182	1,601812

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
1,4	9,8	7,12246839	1,453565	1,613335
1,41	9,87	7,22458133	1,463948	1,624859
1,42	9,94	7,327421052	1,47433	1,636383
1,43	10,01	7,430987557	1,484713	1,647907
1,44	10,08	7,535280844	1,495095	1,659431
1,45	10,15	7,640300914	1,505478	1,670955
1,46	10,22	7,746047766	1,515861	1,682478
1,47	10,29	7,8525214	1,526243	1,694002
1,48	10,36	7,959721817	1,536626	1,705526
1,49	10,43	8,067649017	1,547008	1,71705
1,5	10,5	8,176302999	1,557391	1,728574
1,51	10,57	8,285683764	1,567774	1,740097
1,52	10,64	8,395791311	1,578156	1,751621
1,53	10,71	8,50662564	1,588539	1,763145
1,54	10,78	8,618186752	1,598921	1,774669
1,55	10,85	8,730474647	1,609304	1,786193
1,56	10,92	8,843489324	1,619687	1,797717
1,57	10,99	8,957230783	1,630069	1,80924
1,58	11,06	9,071699025	1,640452	1,820764
1,59	11,13	9,18689405	1,650835	1,832288
1,6	11,2	9,302815857	1,661217	1,843812
1,61	11,27	9,419464446	1,6716	1,855336
1,62	11,34	9,536839818	1,681982	1,86686
1,63	11,41	9,654941972	1,692365	1,878383
1,64	11,48	9,773770909	1,702748	1,889907
1,65	11,55	9,893326629	1,71313	1,901431
1,66	11,62	10,01360913	1,723513	1,912955
1,67	11,69	10,13461842	1,733895	1,924479
1,68	11,76	10,25635448	1,744278	1,936002
1,69	11,83	10,37881733	1,754661	1,947526
1,7	11,9	10,50200696	1,765043	1,95905
1,71	11,97	10,62592338	1,775426	1,970574
1,72	12,04	10,75056657	1,785808	1,982098
1,73	12,11	10,87593655	1,796191	1,993622
1,74	12,18	11,00203332	1,806574	2,005145
1,75	12,25	11,12885686	1,816956	2,016669
1,76	12,32	11,25640719	1,827339	2,028193
1,77	12,39	11,3846843	1,837721	2,039717
1,78	12,46	11,51368819	1,848104	2,051241
1,79	12,53	11,64341886	1,858487	2,062765
1,8	12,6	11,77387632	1,868869	2,074288
1,81	12,67	11,90506056	1,879252	2,085812
1,82	12,74	12,03697158	1,889634	2,097336
1,83	12,81	12,16960938	1,900017	2,10886
1,84	12,88	12,30297397	1,9104	2,120384
1,85	12,95	12,43706534	1,920782	2,131908
1,86	13,02	12,57188349	1,931165	2,143431
1,87	13,09	12,70742843	1,941548	2,154955
1,88	13,16	12,84370014	1,95193	2,166479
1,89	13,23	12,98069864	1,962313	2,178003
1,9	13,3	13,11842392	1,972695	2,189527
1,91	13,37	13,25687599	1,983078	2,20105
1,92	13,44	13,39605483	1,993461	2,212574
1,93	13,51	13,53596046	2,003843	2,224098
1,94	13,58	13,67659287	2,014226	2,235622
1,95	13,65	13,81795207	2,024608	2,247146
1,96	13,72	13,96003804	2,034991	2,25867
1,97	13,79	14,1028508	2,045374	2,270193
1,98	13,86	14,24639035	2,055756	2,281717
1,99	13,93	14,39065667	2,066139	2,293241
2	14	14,53564978	2,076521	2,304765
2,01	14,07	14,68136967	2,086904	2,316289
2,02	14,14	14,82781634	2,097287	2,327813
2,03	14,21	14,97498979	2,107669	2,339336
2,04	14,28	15,12289003	2,118052	2,35086

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
2,05	14,35	15,27151705	2,128434	2,362384
2,06	14,42	15,42087085	2,138817	2,373908
2,07	14,49	15,57095143	2,1492	2,385432
2,08	14,56	15,7217588	2,159582	2,396955
2,09	14,63	15,87329295	2,169965	2,408479
2,1	14,7	16,02555388	2,180347	2,420003
2,11	14,77	16,17854159	2,19073	2,431527
2,12	14,84	16,33225609	2,201113	2,443051
2,13	14,91	16,48669737	2,211495	2,454575
2,14	14,98	16,64186543	2,221878	2,466098
2,15	15,05	16,79776027	2,232261	2,477622
2,16	15,12	16,9543819	2,242643	2,489146
2,17	15,19	17,11173031	2,253026	2,50067
2,18	15,26	17,2698055	2,263408	2,512194
2,19	15,33	17,42860747	2,273791	2,523718
2,2	15,4	17,58813623	2,284174	2,535241
2,21	15,47	17,74839177	2,294556	2,546765
2,22	15,54	17,90937409	2,304939	2,558289
2,23	15,61	18,07108319	2,315321	2,569813
2,24	15,68	18,23351908	2,325704	2,581337
2,25	15,75	18,39668175	2,336087	2,59286
2,26	15,82	18,5605712	2,346469	2,604384
2,27	15,89	18,72518743	2,356852	2,615908
2,28	15,96	18,89053045	2,367234	2,627432
2,29	16,03	19,05660025	2,377617	2,638956
2,3	16,1	19,22339683	2,388	2,65048
2,31	16,17	19,39092019	2,398382	2,662003
2,32	16,24	19,55917034	2,408765	2,673527
2,33	16,31	19,72814727	2,419147	2,685051
2,34	16,38	19,89785098	2,42953	2,696575
2,35	16,45	20,06828147	2,439913	2,708099
2,36	16,52	20,23943875	2,450295	2,719623
2,37	16,59	20,41132281	2,460678	2,731146
2,38	16,66	20,58393365	2,47106	2,74267
2,39	16,73	20,75727127	2,481443	2,754194
2,4	16,8	20,93133568	2,491826	2,765718
2,41	16,87	21,10612687	2,502208	2,777242
2,42	16,94	21,28164484	2,512591	2,788765
2,43	17,01	21,45788959	2,522973	2,800289
2,44	17,08	21,63486113	2,533356	2,811813
2,45	17,15	21,81255945	2,543739	2,823337
2,46	17,22	21,99098455	2,554121	2,834861
2,47	17,29	22,17013643	2,564504	2,846385
2,48	17,36	22,3500151	2,574887	2,857908
2,49	17,43	22,53062054	2,585269	2,869432
2,5	17,5	22,71195278	2,595652	2,880956
2,51	17,57	22,89401179	2,606034	2,89248
2,52	17,64	23,07679758	2,616417	2,904004
2,53	17,71	23,26031016	2,6268	2,915528
2,54	17,78	23,44454952	2,637182	2,927051
2,55	17,85	23,62951567	2,647565	2,938575
2,56	17,92	23,81520859	2,657947	2,950099
2,57	17,99	24,0016283	2,66833	2,961623
2,58	18,06	24,18877479	2,678713	2,973147
2,59	18,13	24,37664807	2,689095	2,984671
2,6	18,2	24,56524812	2,699478	2,996194
2,61	18,27	24,75457496	2,70986	3,007718
2,62	18,34	24,94462858	2,720243	3,019242
2,63	18,41	25,13540898	2,730626	3,030766
2,64	18,48	25,32691617	2,741008	3,04229
2,65	18,55	25,51915014	2,751391	3,053813
2,66	18,62	25,71211089	2,761773	3,065337
2,67	18,69	25,90579842	2,772156	3,076861
2,68	18,76	26,10021274	2,782539	3,088385
2,69	18,83	26,29535384	2,792921	3,099909

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
2,7	18,9	26,49122172	2,803304	3,111433
2,71	18,97	26,68781638	2,813686	3,122956
2,72	19,04	26,88513783	2,824069	3,13448
2,73	19,11	27,08318605	2,834452	3,146004
2,74	19,18	27,28196106	2,844834	3,157528
2,75	19,25	27,48146286	2,855217	3,169052
2,76	19,32	27,68169143	2,8656	3,180576
2,77	19,39	27,88264679	2,875982	3,192099
2,78	19,46	28,08432893	2,886365	3,203623
2,79	19,53	28,28673786	2,896747	3,215147
2,8	19,6	28,48987356	2,90713	3,226671
2,81	19,67	28,69373605	2,917513	3,238195
2,82	19,74	28,89832532	2,927895	3,249718
2,83	19,81	29,10364137	2,938278	3,261242
2,84	19,88	29,30968421	2,94866	3,272766
2,85	19,95	29,51645383	2,959043	3,28429
2,86	20,02	29,72395023	2,969426	3,295814
2,87	20,09	29,93217341	2,979808	3,307338
2,88	20,16	30,14112338	2,990191	3,318861
2,89	20,23	30,35080012	3,000573	3,330385
2,9	20,3	30,56120365	3,010956	3,341909
2,91	20,37	30,77233397	3,021339	3,353433
2,92	20,44	30,98419106	3,031721	3,364957
2,93	20,51	31,19677494	3,042104	3,376481
2,94	20,58	31,4100856	3,052486	3,388004
2,95	20,65	31,62412304	3,062869	3,399528
2,96	20,72	31,83888727	3,073252	3,411052
2,97	20,79	32,05437828	3,083634	3,422576
2,98	20,86	32,27059607	3,094017	3,4341
2,99	20,93	32,48754064	3,104399	3,445623
3	21	32,705212	3,114782	3,457147
3,01	21,07	32,92361013	3,125165	3,468671
3,02	21,14	33,14273505	3,135547	3,480195
3,03	21,21	33,36258676	3,14593	3,491719
3,04	21,28	33,58316524	3,156313	3,503243
3,05	21,35	33,80447051	3,166695	3,514766
3,06	21,42	34,02650256	3,177078	3,52629
3,07	21,49	34,24926139	3,18746	3,537814
3,08	21,56	34,47274701	3,197843	3,549338
3,09	21,63	34,69695941	3,208226	3,560862
3,1	21,7	34,92189859	3,218608	3,572386
3,11	21,77	35,14756455	3,228991	3,583909
3,12	21,84	35,37395729	3,239373	3,595433
3,13	21,91	35,60107682	3,249756	3,606957
3,14	21,98	35,82892313	3,260139	3,618481
3,15	22,05	36,05749623	3,270521	3,630005
3,16	22,12	36,2867961	3,280904	3,641528
3,17	22,19	36,51682276	3,291286	3,653052
3,18	22,26	36,7475762	3,301669	3,664576
3,19	22,33	36,97905642	3,312052	3,6761
3,2	22,4	37,21126343	3,322434	3,687624
3,21	22,47	37,44419721	3,332817	3,699148
3,22	22,54	37,67785778	3,343199	3,710671
3,23	22,61	37,91224514	3,353582	3,722195
3,24	22,68	38,14735927	3,363965	3,733719
3,25	22,75	38,38320019	3,374347	3,745243
3,26	22,82	38,61976789	3,38473	3,756767
3,27	22,89	38,85706237	3,395112	3,768291
3,28	22,96	39,09508364	3,405495	3,779814
3,29	23,03	39,33383169	3,415878	3,791338
3,3	23,1	39,57330652	3,42626	3,802862
3,31	23,17	39,81350813	3,436643	3,814386
3,32	23,24	40,05443652	3,447026	3,82591
3,33	23,31	40,2960917	3,457408	3,837434
3,34	23,38	40,53847366	3,467791	3,848957

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
3,35	23,45	40,7815824	3,478173	3,860481
3,36	23,52	41,02541793	3,488556	3,872005
3,37	23,59	41,26998024	3,498939	3,883529
3,38	23,66	41,51526933	3,509321	3,895053
3,39	23,73	41,7612852	3,519704	3,906576
3,4	23,8	42,00802785	3,530086	3,9181
3,41	23,87	42,25549729	3,540469	3,929624
3,42	23,94	42,50369351	3,550852	3,941148
3,43	24,01	42,75261651	3,561234	3,952672
3,44	24,08	43,0022663	3,571617	3,964196
3,45	24,15	43,25264286	3,581999	3,975719
3,46	24,22	43,50374621	3,592382	3,987243
3,47	24,29	43,75557635	3,602765	3,998767
3,48	24,36	44,00813326	3,613147	4,010291
3,49	24,43	44,26141696	3,62353	4,021815
3,5	24,5	44,51542744	3,633912	4,033339
3,51	24,57	44,7701647	3,644295	4,044862
3,52	24,64	45,02562875	3,654678	4,056386
3,53	24,71	45,28181957	3,66506	4,06791
3,54	24,78	45,53873718	3,675443	4,079434
3,55	24,85	45,79638158	3,685825	4,090958
3,56	24,92	46,05475275	3,696208	4,102481
3,57	24,99	46,31385071	3,706591	4,114005
3,58	25,06	46,57367545	3,716973	4,125529
3,59	25,13	46,83422697	3,727356	4,137053
3,6	25,2	47,09550527	3,737739	4,148577
3,61	25,27	47,35751036	3,748121	4,160101
3,62	25,34	47,62024223	3,758504	4,171624
3,63	25,41	47,88370088	3,768886	4,183148
3,64	25,48	48,14788632	3,779269	4,194672
3,65	25,55	48,41279854	3,789652	4,206196
3,66	25,62	48,67843753	3,800034	4,21772
3,67	25,69	48,94480332	3,810417	4,229244
3,68	25,76	49,21189588	3,820799	4,240767
3,69	25,83	49,47971523	3,831182	4,252291
3,7	25,9	49,74826136	3,841565	4,263815
3,71	25,97	50,01753427	3,851947	4,275339
3,72	26,04	50,28753397	3,86233	4,286863
3,73	26,11	50,55826044	3,872712	4,298386
3,74	26,18	50,8297137	3,883095	4,30991
3,75	26,25	51,10189374	3,893478	4,321434
3,76	26,32	51,37480057	3,90386	4,332958
3,77	26,39	51,64843418	3,914243	4,344482
3,78	26,46	51,92279456	3,924625	4,356006
3,79	26,53	52,19788174	3,935008	4,367529
3,8	26,6	52,47369569	3,945391	4,379053
3,81	26,67	52,75023643	3,955773	4,390577
3,82	26,74	53,02750395	3,966156	4,402101
3,83	26,81	53,30549825	3,976538	4,413625
3,84	26,88	53,58421933	3,986921	4,425149
3,85	26,95	53,8636672	3,997304	4,436672
3,86	27,02	54,14384185	4,007686	4,448196
3,87	27,09	54,42474328	4,018069	4,45972
3,88	27,16	54,7063715	4,028452	4,471244
3,89	27,23	54,98872649	4,038834	4,482768
3,9	27,3	55,27180827	4,049217	4,494291
3,91	27,37	55,55561684	4,059599	4,505815
3,92	27,44	55,84015218	4,069982	4,517339
3,93	27,51	56,12541431	4,080365	4,528863
3,94	27,58	56,41140322	4,090747	4,540387
3,95	27,65	56,69811891	4,10113	4,551911
3,96	27,72	56,98556138	4,111512	4,563434
3,97	27,79	57,27373064	4,121895	4,574958
3,98	27,86	57,56262668	4,132278	4,586482
3,99	27,93	57,8522495	4,14266	4,598006

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
4	28	58,1425991	4,153043	4,60953
4,01	28,07	58,43367549	4,163425	4,621054
4,02	28,14	58,72547866	4,173808	4,632577
4,03	28,21	59,01800861	4,184191	4,644101
4,04	28,28	59,31126535	4,194573	4,655625
4,05	28,35	59,60524886	4,204956	4,667149
4,06	28,42	59,89995916	4,215338	4,678673
4,07	28,49	60,19539624	4,225721	4,690197
4,08	28,56	60,49156011	4,236104	4,70172
4,09	28,63	60,78845075	4,246486	4,713244
4,1	28,7	61,08606818	4,256869	4,724768
4,11	28,77	61,3844124	4,267251	4,736292
4,12	28,84	61,68348339	4,277634	4,747816
4,13	28,91	61,98328117	4,288017	4,759339
4,14	28,98	62,28380573	4,298399	4,770863
4,15	29,05	62,58505707	4,308782	4,782387
4,16	29,12	62,88703519	4,319165	4,793911
4,17	29,19	63,1897401	4,329547	4,805435
4,18	29,26	63,49317179	4,33993	4,816959
4,19	29,33	63,79733026	4,350312	4,828482
4,2	29,4	64,10221551	4,360695	4,840006
4,21	29,47	64,40782755	4,371078	4,85153
4,22	29,54	64,71416637	4,38146	4,863054
4,23	29,61	65,02123197	4,391843	4,874578
4,24	29,68	65,32902435	4,402225	4,886102
4,25	29,75	65,63754352	4,412608	4,897625
4,26	29,82	65,94678947	4,422991	4,909149
4,27	29,89	66,2567622	4,433373	4,920673
4,28	29,96	66,56746171	4,443756	4,932197
4,29	30,03	66,87888801	4,454138	4,943721
4,3	30,1	67,19104109	4,464521	4,955244
4,31	30,17	67,50392095	4,474904	4,966768
4,32	30,24	67,81752759	4,485286	4,978292
4,33	30,31	68,13186102	4,495669	4,989816
4,34	30,38	68,44692123	4,506051	5,00134
4,35	30,45	68,76270822	4,516434	5,012864
4,36	30,52	69,079222	4,526817	5,024387
4,37	30,59	69,39646255	4,537199	5,035911
4,38	30,66	69,71442989	4,547582	5,047435
4,39	30,73	70,03312401	4,557964	5,058959
4,4	30,8	70,35254492	4,568347	5,070483
4,41	30,87	70,6726926	4,57873	5,082007
4,42	30,94	70,99356707	4,589112	5,09353
4,43	31,01	71,31516832	4,599495	5,105054
4,44	31,08	71,63749636	4,609878	5,116578
4,45	31,15	71,96055117	4,62026	5,128102
4,46	31,22	72,28433277	4,630643	5,139626
4,47	31,29	72,60884115	4,641025	5,151149
4,48	31,36	72,93407632	4,651408	5,162673
4,49	31,43	73,26003826	4,661791	5,174197
4,5	31,5	73,58672699	4,672173	5,185721
4,51	31,57	73,9141425	4,682556	5,197245
4,52	31,64	74,2422848	4,692938	5,208769
4,53	31,71	74,57115387	4,703321	5,220292
4,54	31,78	74,90074973	4,713704	5,231816
4,55	31,85	75,23107237	4,724086	5,24334
4,56	31,92	75,5621218	4,734469	5,254864
4,57	31,99	75,893898	4,744851	5,266388
4,58	32,06	76,22640099	4,755234	5,277912
4,59	32,13	76,55963076	4,765617	5,289435
4,6	32,2	76,89358732	4,775999	5,300959
4,61	32,27	77,22827065	4,786382	5,312483
4,62	32,34	77,56368077	4,796764	5,324007
4,63	32,41	77,89981767	4,807147	5,335531
4,64	32,48	78,23668135	4,81753	5,347055

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
4,65	32,55	78,57427182	4,827912	5,358578
4,66	32,62	78,91258907	4,838295	5,370102
4,67	32,69	79,2516331	4,848677	5,381626
4,68	32,76	79,59140391	4,85906	5,39315
4,69	32,83	79,93190151	4,869443	5,404674
4,7	32,9	80,27312589	4,879825	5,416197
4,71	32,97	80,61507705	4,890208	5,427721
4,72	33,04	80,95775499	4,90059	5,439245
4,73	33,11	81,30115972	4,910973	5,450769
4,74	33,18	81,64529123	4,921356	5,462293
4,75	33,25	81,99014952	4,931738	5,473817
4,76	33,32	82,33573459	4,942121	5,48534
4,77	33,39	82,68204645	4,952504	5,496864
4,78	33,46	83,02908509	4,962886	5,508388
4,79	33,53	83,37685051	4,973269	5,519912
4,8	33,6	83,72534271	4,983651	5,531436
4,81	33,67	84,0745617	4,994034	5,54296
4,82	33,74	84,42450746	5,004417	5,554483
4,83	33,81	84,77518001	5,014799	5,566007
4,84	33,88	85,12657935	5,025182	5,577531
4,85	33,95	85,47870546	5,035564	5,589055
4,86	34,02	85,83155836	5,045947	5,600579
4,87	34,09	86,18513804	5,05633	5,612102
4,88	34,16	86,53944451	5,066712	5,623626
4,89	34,23	86,89447775	5,077095	5,63515
4,9	34,3	87,25023778	5,087477	5,646674
4,91	34,37	87,60672459	5,09786	5,658198
4,92	34,44	87,96393818	5,108243	5,669722
4,93	34,51	88,32187856	5,118625	5,681245
4,94	34,58	88,68054572	5,129008	5,692769
4,95	34,65	89,03993966	5,13939	5,704293
4,96	34,72	89,40006038	5,149773	5,715817
4,97	34,79	89,76090789	5,160156	5,727341
4,98	34,86	90,12248218	5,170538	5,738865
4,99	34,93	90,48478325	5,180921	5,750388
5	35	90,8478111	5,191303	5,761912
5,01	35,07	91,21156574	5,201686	5,773436
5,02	35,14	91,57604715	5,212069	5,78496
5,03	35,21	91,94125535	5,222451	5,796484
5,04	35,28	92,30719034	5,232834	5,808007
5,05	35,35	92,6738521	5,243217	5,819531
5,06	35,42	93,04124065	5,253599	5,831055
5,07	35,49	93,40935598	5,263982	5,842579
5,08	35,56	93,77819809	5,274364	5,854103
5,09	35,63	94,14776699	5,284747	5,865627
5,1	35,7	94,51806267	5,29513	5,87715
5,11	35,77	94,88908513	5,305512	5,888674
5,12	35,84	95,26083437	5,315895	5,900198
5,13	35,91	95,6333104	5,326277	5,911722
5,14	35,98	96,00651321	5,33666	5,923246
5,15	36,05	96,3804428	5,347043	5,93477
5,16	36,12	96,75509917	5,357425	5,946293
5,17	36,19	97,13048232	5,367808	5,957817
5,18	36,26	97,50659226	5,37819	5,969341
5,19	36,33	97,88342898	5,388573	5,980865
5,2	36,4	98,26099249	5,398956	5,992389
5,21	36,47	98,63928277	5,409338	6,003912
5,22	36,54	99,01829984	5,419721	6,015436
5,23	36,61	99,39804369	5,430103	6,02696
5,24	36,68	99,77851432	5,440486	6,038484
5,25	36,75	100,1597117	5,450869	6,050008
5,26	36,82	100,5416359	5,461251	6,061532
5,27	36,89	100,9242869	5,471634	6,073055
5,28	36,96	101,3076647	5,482016	6,084579
5,29	37,03	101,6917692	5,492399	6,096103

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
5,3	37,1	102,0766006	5,502782	6,107627
5,31	37,17	102,4621587	5,513164	6,119151
5,32	37,24	102,8484436	5,523547	6,130675
5,33	37,31	103,2354552	5,53393	6,142198
5,34	37,38	103,6231937	5,544312	6,153722
5,35	37,45	104,0116589	5,554695	6,165246
5,36	37,52	104,400851	5,565077	6,17677
5,37	37,59	104,7907698	5,57546	6,188294
5,38	37,66	105,1814153	5,585843	6,199818
5,39	37,73	105,5727877	5,596225	6,211341
5,4	37,8	105,9648869	5,606608	6,222865
5,41	37,87	106,3577128	5,61699	6,234389
5,42	37,94	106,7512655	5,627373	6,245913
5,43	38,01	107,145545	5,637756	6,257437
5,44	38,08	107,5405513	5,648138	6,26896
5,45	38,15	107,9362844	5,658521	6,280484
5,46	38,22	108,3327442	5,668903	6,292008
5,47	38,29	108,7299308	5,679286	6,303532
5,48	38,36	109,1278443	5,689669	6,315056
5,49	38,43	109,5264845	5,700051	6,32658
5,5	38,5	109,9258514	5,710434	6,338103
5,51	38,57	110,3259452	5,720816	6,349627
5,52	38,64	110,7267657	5,731199	6,361151
5,53	38,71	111,1283131	5,741582	6,372675
5,54	38,78	111,5305872	5,751964	6,384199
5,55	38,85	111,9335881	5,762347	6,395723
5,56	38,92	112,3373157	5,772729	6,407246
5,57	38,99	112,7417702	5,783112	6,41877
5,58	39,06	113,1469514	5,793495	6,430294
5,59	39,13	113,5528594	5,803877	6,441818
5,6	39,2	113,9594942	5,81426	6,453342
5,61	39,27	114,3668558	5,824643	6,464865
5,62	39,34	114,7749442	5,835025	6,476389
5,63	39,41	115,1837593	5,845408	6,487913
5,64	39,48	115,5933013	5,85579	6,499437
5,65	39,55	116,00357	5,866173	6,510961
5,66	39,62	116,4145655	5,876556	6,522485
5,67	39,69	116,8262878	5,886938	6,534008
5,68	39,76	117,2387368	5,897321	6,545532
5,69	39,83	117,6519127	5,907703	6,557056
5,7	39,9	118,0658153	5,918086	6,56858
5,71	39,97	118,4804447	5,928469	6,580104
5,72	40,04	118,8958009	5,938851	6,591628
5,73	40,11	119,3118839	5,949234	6,603151
5,74	40,18	119,7286936	5,959616	6,614675
5,75	40,25	120,1462302	5,969999	6,626199
5,76	40,32	120,5644935	5,980382	6,637723
5,77	40,39	120,9834836	5,990764	6,649247
5,78	40,46	121,4032005	6,001147	6,66077
5,79	40,53	121,8236442	6,011529	6,672294
5,8	40,6	122,2448146	6,021912	6,683818
5,81	40,67	122,6667119	6,032295	6,695342
5,82	40,74	123,0893359	6,042677	6,706866
5,83	40,81	123,5126867	6,05306	6,71839
5,84	40,88	123,9367643	6,063442	6,729913
5,85	40,95	124,3615686	6,073825	6,741437
5,86	41,02	124,7870998	6,084208	6,752961
5,87	41,09	125,2133577	6,09459	6,764485
5,88	41,16	125,6403424	6,104973	6,776009
5,89	41,23	126,0680539	6,115356	6,787533
5,9	41,3	126,4964922	6,125738	6,799056
5,91	41,37	126,9256572	6,136121	6,81058
5,92	41,44	127,3555491	6,146503	6,822104
5,93	41,51	127,7861677	6,156886	6,833628
5,94	41,58	128,2175131	6,167269	6,845152

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
5,95	41,65	128,6495853	6,177651	6,856675
5,96	41,72	129,0823843	6,188034	6,868199
5,97	41,79	129,51591	6,198416	6,879723
5,98	41,86	129,9501626	6,208799	6,891247
5,99	41,93	130,3851419	6,219182	6,902771
6	42	130,820848	6,229564	6,914295
6,01	42,07	131,2572809	6,239947	6,925818
6,02	42,14	131,6944405	6,250329	6,937342
6,03	42,21	132,132327	6,260712	6,948866
6,04	42,28	132,5709402	6,271095	6,96039
6,05	42,35	133,0102802	6,281477	6,971914
6,06	42,42	133,450347	6,29186	6,983438
6,07	42,49	133,8911406	6,302242	6,994961
6,08	42,56	134,332661	6,312625	7,006485
6,09	42,63	134,7749081	6,323008	7,018009
6,1	42,7	135,217882	6,33339	7,029533
6,11	42,77	135,6615828	6,343773	7,041057
6,12	42,84	136,1060102	6,354155	7,052581
6,13	42,91	136,5511645	6,364538	7,064104
6,14	42,98	136,9970456	6,374921	7,075628
6,15	43,05	137,4436534	6,385303	7,087152
6,16	43,12	137,890988	6,395686	7,098676
6,17	43,19	138,3390494	6,406069	7,1102
6,18	43,26	138,7878376	6,416451	7,121723
6,19	43,33	139,2373526	6,426834	7,133247
6,2	43,4	139,6875943	6,437216	7,144771
6,21	43,47	140,1385629	6,447599	7,156295
6,22	43,54	140,5902582	6,457982	7,167819
6,23	43,61	141,0426803	6,468364	7,179343
6,24	43,68	141,4958292	6,478747	7,190866
6,25	43,75	141,9497048	6,489129	7,20239
6,26	43,82	142,4043073	6,499512	7,213914
6,27	43,89	142,8596365	6,509895	7,225438
6,28	43,96	143,3156925	6,520277	7,236962
6,29	44,03	143,7724753	6,53066	7,248486
6,3	44,1	144,2299849	6,541042	7,260009
6,31	44,17	144,6882213	6,551425	7,271533
6,32	44,24	145,1471844	6,561808	7,283057
6,33	44,31	145,6068743	6,57219	7,294581
6,34	44,38	146,067291	6,582573	7,306105
6,35	44,45	146,5284345	6,592955	7,317628
6,36	44,52	146,9903048	6,603338	7,329152
6,37	44,59	147,4529018	6,613721	7,340676
6,38	44,66	147,9162257	6,624103	7,3522
6,39	44,73	148,3802763	6,634486	7,363724
6,4	44,8	148,8450537	6,644868	7,375248
6,41	44,87	149,3105579	6,655251	7,386771
6,42	44,94	149,7767889	6,665634	7,398295
6,43	45,01	150,2437466	6,676016	7,409819
6,44	45,08	150,7114311	6,686399	7,421343
6,45	45,15	151,1798425	6,696782	7,432867
6,46	45,22	151,6489805	6,707164	7,444391
6,47	45,29	152,1188454	6,717547	7,455914
6,48	45,36	152,5894371	6,727929	7,467438
6,49	45,43	153,0607555	6,738312	7,478962
6,5	45,5	153,5328008	6,748695	7,490486
6,51	45,57	154,0055728	6,759077	7,50201
6,52	45,64	154,4790716	6,76946	7,513533
6,53	45,71	154,9532971	6,779842	7,525057
6,54	45,78	155,4282495	6,790225	7,536581
6,55	45,85	155,9039286	6,800608	7,548105
6,56	45,92	156,3803346	6,81099	7,559629
6,57	45,99	156,8574673	6,821373	7,571153
6,58	46,06	157,3353267	6,831755	7,582676
6,59	46,13	157,813913	6,842138	7,5942



n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
6,6	46,2	158,2932261	6,852521	7,605724
6,61	46,27	158,7732659	6,862903	7,617248
6,62	46,34	159,2540325	6,873286	7,628772
6,63	46,41	159,7355259	6,883668	7,640296
6,64	46,48	160,2177461	6,894051	7,651819
6,65	46,55	160,7006931	6,904434	7,663343
6,66	46,62	161,1843668	6,914816	7,674867
6,67	46,69	161,6687673	6,925199	7,686391
6,68	46,76	162,1538946	6,935581	7,697915
6,69	46,83	162,6397487	6,945964	7,709438
6,7	46,9	163,1263296	6,956347	7,720962
6,71	46,97	163,6136373	6,966729	7,732486
6,72	47,04	164,1016717	6,977112	7,74401
6,73	47,11	164,5904329	6,987494	7,755534
6,74	47,18	165,0799209	6,997877	7,767058
6,75	47,25	165,5701357	7,00826	7,778581
6,76	47,32	166,0610773	7,018642	7,790105
6,77	47,39	166,5527457	7,029025	7,801629
6,78	47,46	167,0451408	7,039408	7,813153
6,79	47,53	167,5382627	7,04979	7,824677
6,8	47,6	168,0321114	7,060173	7,836201
6,81	47,67	168,5266869	7,070555	7,847724
6,82	47,74	169,0219892	7,080938	7,859248
6,83	47,81	169,5180182	7,091321	7,870772
6,84	47,88	170,014774	7,101703	7,882296
6,85	47,95	170,5122567	7,112086	7,89382
6,86	48,02	171,010466	7,122468	7,905344
6,87	48,09	171,5094022	7,132851	7,916867
6,88	48,16	172,0090652	7,143234	7,928391
6,89	48,23	172,5094549	7,153616	7,939915
6,9	48,3	173,0105715	7,163999	7,951439
6,91	48,37	173,5124148	7,174381	7,962963
6,92	48,44	174,0149849	7,184764	7,974486
6,93	48,51	174,5182817	7,195147	7,98601
6,94	48,58	175,0223054	7,205529	7,997534
6,95	48,65	175,5270558	7,215912	8,009058
6,96	48,72	176,032533	7,226294	8,020582
6,97	48,79	176,5387371	7,236677	8,032106
6,98	48,86	177,0456678	7,24706	8,043629
6,99	48,93	177,5533254	7,257442	8,055153
7	49	178,0617098	7,267825	8,066677
7,01	49,07	178,5708209	7,278207	8,078201
7,02	49,14	179,0806588	7,28859	8,089725
7,03	49,21	179,5912235	7,298973	8,101249
7,04	49,28	180,102515	7,309355	8,112772
7,05	49,35	180,6145332	7,319738	8,124296
7,06	49,42	181,1272783	7,330121	8,13582
7,07	49,49	181,6407501	7,340503	8,147344
7,08	49,56	182,1549487	7,350886	8,158868
7,09	49,63	182,6698741	7,361268	8,170391
7,1	49,7	183,1855263	7,371651	8,181915
7,11	49,77	183,7019053	7,382034	8,193439
7,12	49,84	184,219011	7,392416	8,204963
7,13	49,91	184,7368435	7,402799	8,216487
7,14	49,98	185,2554028	7,413181	8,228011
7,15	50,05	185,7746889	7,423564	8,239534
7,16	50,12	186,2947018	7,433947	8,251058
7,17	50,19	186,8154414	7,444329	8,262582
7,18	50,26	187,3369079	7,454712	8,274106
7,19	50,33	187,8591011	7,465094	8,28563
7,2	50,4	188,3820211	7,475477	8,297154
7,21	50,47	188,9056679	7,48586	8,308677
7,22	50,54	189,4300414	7,496242	8,320201
7,23	50,61	189,9551418	7,506625	8,331725
7,24	50,68	190,4809689	7,517007	8,343249

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
7,25	50,75	191,0075228	7,52739	8,354773
7,26	50,82	191,5348035	7,537773	8,366296
7,27	50,89	192,062811	7,548155	8,37782
7,28	50,96	192,5915453	7,558538	8,389344
7,29	51,03	193,1210063	7,56892	8,400868
7,3	51,1	193,6511941	7,579303	8,412392
7,31	51,17	194,1821087	7,589686	8,423916
7,32	51,24	194,7137501	7,600068	8,435439
7,33	51,31	195,2461183	7,610451	8,446963
7,34	51,38	195,7792133	7,620834	8,458487
7,35	51,45	196,313035	7,631216	8,470011
7,36	51,52	196,8475835	7,641599	8,481535
7,37	51,59	197,3828588	7,651981	8,493059
7,38	51,66	197,9188609	7,662364	8,504582
7,39	51,73	198,4555898	7,672747	8,516106
7,4	51,8	198,9930454	7,683129	8,52763
7,41	51,87	199,5312279	7,693512	8,539154
7,42	51,94	200,0701371	7,703894	8,550678
7,43	52,01	200,6097731	7,714277	8,562201
7,44	52,08	201,1501359	7,72466	8,573725
7,45	52,15	201,6912254	7,735042	8,585249
7,46	52,22	202,2330418	7,745425	8,596773
7,47	52,29	202,7755849	7,755807	8,608297
7,48	52,36	203,3188548	7,76619	8,619821
7,49	52,43	203,8628515	7,776573	8,631344
7,5	52,5	204,407575	7,786955	8,642868
7,51	52,57	204,9530252	7,797338	8,654392
7,52	52,64	205,4992023	7,80772	8,665916
7,53	52,71	206,0461061	7,818103	8,67744
7,54	52,78	206,5937367	7,828486	8,688964
7,55	52,85	207,1420941	7,838868	8,700487
7,56	52,92	207,6911783	7,849251	8,712011
7,57	52,99	208,2409892	7,859633	8,723535
7,58	53,06	208,7915269	7,870016	8,735059
7,59	53,13	209,3427915	7,880399	8,746583
7,6	53,2	209,8947828	7,890781	8,758107
7,61	53,27	210,4475008	7,901164	8,76963
7,62	53,34	211,0009457	7,911547	8,781154
7,63	53,41	211,5551174	7,921929	8,792678
7,64	53,48	212,1100158	7,932312	8,804202
7,65	53,55	212,665641	7,942694	8,815726
7,66	53,62	213,221993	7,953077	8,827249
7,67	53,69	213,7790718	7,96346	8,838773
7,68	53,76	214,3368773	7,973842	8,850297
7,69	53,83	214,8954097	7,984225	8,861821
7,7	53,9	215,4546688	7,994607	8,873345
7,71	53,97	216,0146547	8,00499	8,884869
7,72	54,04	216,5753674	8,015373	8,896392
7,73	54,11	217,1368069	8,025755	8,907916
7,74	54,18	217,6989731	8,036138	8,91944
7,75	54,25	218,2618662	8,04652	8,930964
7,76	54,32	218,825486	8,056903	8,942488
7,77	54,39	219,3898326	8,067286	8,954012
7,78	54,46	219,954906	8,077668	8,965535
7,79	54,53	220,5207061	8,088051	8,977059
7,8	54,6	221,0872331	8,098433	8,988583
7,81	54,67	221,6544868	8,108816	9,000107
7,82	54,74	222,2224673	8,119199	9,011631
7,83	54,81	222,7911746	8,129581	9,023154
7,84	54,88	223,3606087	8,139964	9,034678
7,85	54,95	223,9307696	8,150346	9,046202
7,86	55,02	224,5016572	8,160729	9,057726
7,87	55,09	225,0732717	8,171112	9,06925
7,88	55,16	225,6456129	8,181494	9,080774
7,89	55,23	226,2186809	8,191877	9,092297

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
7,9	55,3	226,7924756	8,20226	9,103821
7,91	55,37	227,3669972	8,212642	9,115345
7,92	55,44	227,9422455	8,223025	9,126869
7,93	55,51	228,5182206	8,233407	9,138393
7,94	55,58	229,0949226	8,24379	9,149917
7,95	55,65	229,6723512	8,254173	9,16144
7,96	55,72	230,2505067	8,264555	9,172964
7,97	55,79	230,829389	8,274938	9,184488
7,98	55,86	231,408998	8,28532	9,196012
7,99	55,93	231,9893338	8,295703	9,207536
8	56	232,5703964	8,306086	9,219059
8,01	56,07	233,1521858	8,316468	9,230583
8,02	56,14	233,734702	8,326851	9,242107
8,03	56,21	234,3179449	8,337233	9,253631
8,04	56,28	234,9019146	8,347616	9,265155
8,05	56,35	235,4866112	8,357999	9,276679
8,06	56,42	236,0720344	8,368381	9,288202
8,07	56,49	236,6581845	8,378764	9,299726
8,08	56,56	237,2450614	8,389146	9,31125
8,09	56,63	237,832665	8,399529	9,322774
8,1	56,7	238,4209955	8,409912	9,334298
8,11	56,77	239,0100527	8,420294	9,345822
8,12	56,84	239,5998366	8,430677	9,357345
8,13	56,91	240,1903474	8,441059	9,368869
8,14	56,98	240,781585	8,451442	9,380393
8,15	57,05	241,3735493	8,461825	9,391917
8,16	57,12	241,9662404	8,472207	9,403441
8,17	57,19	242,5596583	8,48259	9,414964
8,18	57,26	243,153803	8,492973	9,426488
8,19	57,33	243,7486745	8,503355	9,438012
8,2	57,4	244,3442727	8,513738	9,449536
8,21	57,47	244,9405978	8,52412	9,46106
8,22	57,54	245,5376496	8,534503	9,472584
8,23	57,61	246,1354282	8,544886	9,484107
8,24	57,68	246,7339336	8,555268	9,495631
8,25	57,75	247,3331657	8,565651	9,507155
8,26	57,82	247,9331247	8,576033	9,518679
8,27	57,89	248,5338104	8,586416	9,530203
8,28	57,96	249,1352229	8,596799	9,541727
8,29	58,03	249,7373622	8,607181	9,55325
8,3	58,1	250,3402283	8,617564	9,564774
8,31	58,17	250,9438211	8,627946	9,576298
8,32	58,24	251,5481408	8,638329	9,587822
8,33	58,31	252,1531872	8,648712	9,599346
8,34	58,38	252,7589604	8,659094	9,61087
8,35	58,45	253,3654604	8,669477	9,622393
8,36	58,52	253,9726871	8,679859	9,633917
8,37	58,59	254,5806407	8,690242	9,645441
8,38	58,66	255,189321	8,700625	9,656965
8,39	58,73	255,7987281	8,711007	9,668489
8,4	58,8	256,408862	8,72139	9,680012
8,41	58,87	257,0197227	8,731772	9,691536
8,42	58,94	257,6313102	8,742155	9,70306
8,43	59,01	258,2436244	8,752538	9,714584
8,44	59,08	258,8566655	8,76292	9,726108
8,45	59,15	259,4704333	8,773303	9,737632
8,46	59,22	260,0849279	8,783686	9,749155
8,47	59,29	260,7001493	8,794068	9,760679
8,48	59,36	261,3160974	8,804451	9,772203
8,49	59,43	261,9327724	8,814833	9,783727
8,5	59,5	262,5501741	8,825216	9,795251
8,51	59,57	263,1683026	8,835599	9,806775
8,52	59,64	263,7871579	8,845981	9,818298
8,53	59,71	264,4067399	8,856364	9,829822
8,54	59,78	265,0270488	8,866746	9,841346

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
8,55	59,85	265,6480844	8,877129	9,85287
8,56	59,92	266,2698469	8,887512	9,864394
8,57	59,99	266,8923361	8,897894	9,875917
8,58	60,06	267,515552	8,908277	9,887441
8,59	60,13	268,1394948	8,918659	9,898965
8,6	60,2	268,7641644	8,929042	9,910489
8,61	60,27	269,3895607	8,939425	9,922013
8,62	60,34	270,0156838	8,949807	9,933537
8,63	60,41	270,6425337	8,96019	9,94506
8,64	60,48	271,2701104	8,970572	9,956584
8,65	60,55	271,8984138	8,980955	9,968108
8,66	60,62	272,5274441	8,991338	9,979632
8,67	60,69	273,1572011	9,00172	9,991156
8,68	60,76	273,7876849	9,012103	10,00268
8,69	60,83	274,4188955	9,022485	10,0142
8,7	60,9	275,0508329	9,032868	10,02573
8,71	60,97	275,683497	9,043251	10,03725
8,72	61,04	276,316888	9,053633	10,04877
8,73	61,11	276,9510057	9,064016	10,0603
8,74	61,18	277,5858502	9,074399	10,07182
8,75	61,25	278,2214215	9,084781	10,08335
8,76	61,32	278,8577196	9,095164	10,09487
8,77	61,39	279,4947444	9,105546	10,10639
8,78	61,46	280,132496	9,115929	10,11792
8,79	61,53	280,7709745	9,126312	10,12944
8,8	61,6	281,4101797	9,136694	10,14097
8,81	61,67	282,0501116	9,147077	10,15249
8,82	61,74	282,6907704	9,157459	10,16401
8,83	61,81	283,332156	9,167842	10,17554
8,84	61,88	283,9742683	9,178225	10,18706
8,85	61,95	284,6171074	9,188607	10,19858
8,86	62,02	285,2606733	9,19899	10,21011
8,87	62,09	285,904966	9,209372	10,22163
8,88	62,16	286,5499854	9,219755	10,23316
8,89	62,23	287,1957317	9,230138	10,24468
8,9	62,3	287,8422047	9,24052	10,2562
8,91	62,37	288,4894045	9,250903	10,26773
8,92	62,44	289,1373311	9,261285	10,27925
8,93	62,51	289,7859845	9,271668	10,29078
8,94	62,58	290,4353646	9,282051	10,3023
8,95	62,65	291,0854715	9,292433	10,31382
8,96	62,72	291,7363053	9,302816	10,32535
8,97	62,79	292,3878658	9,313198	10,33687
8,98	62,86	293,040153	9,323581	10,34839
8,99	62,93	293,6931671	9,333964	10,35992
9	63	294,346908	9,344346	10,37144
9,01	63,07	295,0013756	9,354729	10,38297
9,02	63,14	295,65657	9,365111	10,39449
9,03	63,21	296,3124912	9,375494	10,40601
9,04	63,28	296,9691392	9,385877	10,41754
9,05	63,35	297,6265139	9,396259	10,42906
9,06	63,42	298,2846155	9,406642	10,44058
9,07	63,49	298,9434438	9,417025	10,45211
9,08	63,56	299,6029989	9,427407	10,46363
9,09	63,63	300,2632808	9,43779	10,47516
9,1	63,7	300,9242895	9,448172	10,48668
9,11	63,77	301,5860249	9,458555	10,4982
9,12	63,84	302,2484872	9,468938	10,50973
9,13	63,91	302,9116762	9,47932	10,52125
9,14	63,98	303,575592	9,489703	10,53278
9,15	64,05	304,2402346	9,500085	10,5443
9,16	64,12	304,905604	9,510468	10,55582
9,17	64,19	305,5717001	9,520851	10,56735
9,18	64,26	306,238523	9,531233	10,57887
9,19	64,33	306,9060728	9,541616	10,59039

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
9,2	64,4	307,5743493	9,551998	10,60192
9,21	64,47	308,2433525	9,562381	10,61344
9,22	64,54	308,9130826	9,572764	10,62497
9,23	64,61	309,5835395	9,583146	10,63649
9,24	64,68	310,2547231	9,593529	10,64801
9,25	64,75	310,9266335	9,603911	10,65954
9,26	64,82	311,5992707	9,614294	10,67106
9,27	64,89	312,2726347	9,624677	10,68259
9,28	64,96	312,9467254	9,635059	10,69411
9,29	65,03	313,621543	9,645442	10,70563
9,3	65,1	314,2970873	9,655824	10,71716
9,31	65,17	314,9733584	9,666207	10,72868
9,32	65,24	315,6503563	9,67659	10,7402
9,33	65,31	316,3280809	9,686972	10,75173
9,34	65,38	317,0065324	9,697355	10,76325
9,35	65,45	317,6857106	9,707738	10,77478
9,36	65,52	318,3656157	9,71812	10,7863
9,37	65,59	319,0462475	9,728503	10,79782
9,38	65,66	319,727606	9,738885	10,80935
9,39	65,73	320,4096914	9,749268	10,82087
9,4	65,8	321,0925036	9,759651	10,83239
9,41	65,87	321,7760425	9,770033	10,84392
9,42	65,94	322,4603082	9,780416	10,85544
9,43	66,01	323,1453007	9,790798	10,86697
9,44	66,08	323,83102	9,801181	10,87849
9,45	66,15	324,517466	9,811564	10,89001
9,46	66,22	325,2046389	9,821946	10,90154
9,47	66,29	325,8925385	9,832329	10,91306
9,48	66,36	326,5811649	9,842711	10,92459
9,49	66,43	327,2705181	9,853094	10,93611
9,5	66,5	327,9605981	9,863477	10,94763
9,51	66,57	328,6514048	9,873859	10,95916
9,52	66,64	329,3429384	9,884242	10,97068
9,53	66,71	330,0351987	9,894624	10,9822
9,54	66,78	330,7281858	9,905007	10,99373
9,55	66,85	331,4218997	9,91539	11,00525
9,56	66,92	332,1163403	9,925772	11,01678
9,57	66,99	332,8115078	9,936155	11,0283
9,58	67,06	333,507402	9,946537	11,03982
9,59	67,13	334,204023	9,95692	11,05135
9,6	67,2	334,9013708	9,967303	11,06287
9,61	67,27	335,5994454	9,977685	11,0744
9,62	67,34	336,2982468	9,988068	11,08592
9,63	67,41	336,9977749	9,998451	11,09744
9,64	67,48	337,6980299	10,00883	11,10897
9,65	67,55	338,3990116	10,01922	11,12049
9,66	67,62	339,1007201	10,0296	11,13201
9,67	67,69	339,8031553	10,03998	11,14354
9,68	67,76	340,5063174	10,05036	11,15506
9,69	67,83	341,2102062	10,06075	11,16659
9,7	67,9	341,9148219	10,07113	11,17811
9,71	67,97	342,6201643	10,08151	11,18963
9,72	68,04	343,3262334	10,09189	11,20116
9,73	68,11	344,0330294	10,10228	11,21268
9,74	68,18	344,7405522	10,11266	11,2242
9,75	68,25	345,4488017	10,12304	11,23573
9,76	68,32	346,157778	10,13342	11,24725
9,77	68,39	346,8674811	10,14381	11,25878
9,78	68,46	347,577911	10,15419	11,2703
9,79	68,53	348,2890677	10,16457	11,28182
9,8	68,6	349,0009511	10,17495	11,29335
9,81	68,67	349,7135614	10,18534	11,30487
9,82	68,74	350,4268984	10,19572	11,3164
9,83	68,81	351,1409622	10,2061	11,32792
9,84	68,88	351,8557527	10,21649	11,33944

n= 7		Interior = 128,57°	Exterior = 51,43°	
a	P	A	r	R
9,85	68,95	352,5712701	10,22687	11,35097
9,86	69,02	353,2875142	10,23725	11,36249
9,87	69,09	354,0044852	10,24763	11,37401
9,88	69,16	354,7221829	10,25802	11,38554
9,89	69,23	355,4406074	10,2684	11,39706
9,9	69,3	356,1597586	10,27878	11,40859
9,91	69,37	356,8796367	10,28916	11,42011
9,92	69,44	357,6002415	10,29955	11,43163
9,93	69,51	358,3215731	10,30993	11,44316
9,94	69,58	359,0436316	10,32031	11,45468
9,95	69,65	359,7664167	10,33069	11,46621
9,96	69,72	360,4899287	10,34108	11,47773
9,97	69,79	361,2141675	10,35146	11,48925
9,98	69,86	361,939133	10,36184	11,50078
9,99	69,93	362,6648253	10,37222	11,5123
10	70	363,3912444	10,38261	11,52382
10,01	70,07	364,1183903	10,39299	11,53535
10,02	70,14	364,8462629	10,40337	11,54687
10,03	70,21	365,5748624	10,41375	11,5584
10,04	70,28	366,3041886	10,42414	11,56992
10,05	70,35	367,0342416	10,43452	11,58144
10,06	70,42	367,7650214	10,4449	11,59297
10,07	70,49	368,496528	10,45529	11,60449
10,08	70,56	369,2287614	10,46567	11,61601
10,09	70,63	369,9617215	10,47605	11,62754
10,1	70,7	370,6954084	10,48643	11,63906
10,11	70,77	371,4298221	10,49682	11,65059
10,12	70,84	372,1649626	10,5072	11,66211
10,13	70,91	372,9008299	10,51758	11,67363
10,14	70,98	373,6374239	10,52796	11,68516
10,15	71,05	374,3747448	10,53835	11,69668
10,16	71,12	375,1127924	10,54873	11,70821
10,17	71,19	375,8515668	10,55911	11,71973
10,18	71,26	376,591068	10,56949	11,73125
10,19	71,33	377,3312959	10,57988	11,74278
10,2	71,4	378,0722507	10,59026	11,7543
10,21	71,47	378,8139322	10,60064	11,76582
10,22	71,54	379,5563405	10,61102	11,77735
10,23	71,61	380,2994756	10,62141	11,78887
10,24	71,68	381,0433375	10,63179	11,8004
10,25	71,75	381,7879261	10,64217	11,81192
10,26	71,82	382,5332416	10,65255	11,82344
10,27	71,89	383,2792838	10,66294	11,83497
10,28	71,96	384,0260528	10,67332	11,84649
10,29	72,03	384,7735486	10,6837	11,85802
10,3	72,1	385,5217712	10,69409	11,86954
10,31	72,17	386,2707205	10,70447	11,88106
10,32	72,24	387,0203967	10,71485	11,89259
10,33	72,31	387,7707996	10,72523	11,90411
10,34	72,38	388,5219293	10,73562	11,91563
10,35	72,45	389,2737858	10,746	11,92716
10,36	72,52	390,026369	10,75638	11,93868
10,37	72,59	390,7796791	10,76676	11,95021
10,38	72,66	391,5337159	10,77715	11,96173
10,39	72,73	392,2884795	10,78753	11,97325
10,4	72,8	393,0439699	10,79791	11,98478
10,41	72,87	393,8001871	10,80829	11,9963
10,42	72,94	394,5571311	10,81868	12,00782
10,43	73,01	395,3148018	10,82906	12,01935
10,44	73,08	396,0731994	10,83944	12,03087
10,45	73,15	396,8323237	10,84982	12,0424
10,46	73,22	397,5921748	10,86021	12,05392
10,47	73,29	398,3527526	10,87059	12,06544
10,48	73,36	399,1140573	10,88097	12,07697
10,49	73,43	399,8760887	10,89135	12,08849

**Octagon**

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
0,1	0,8	0,048284271	0,120711	0,130656
0,11	0,88	0,058423968	0,132782	0,143722
0,12	0,96	0,069529351	0,144853	0,156788
0,13	1,04	0,081600418	0,156924	0,169853
0,14	1,12	0,094637172	0,168995	0,182919
0,15	1,2	0,10863961	0,181066	0,195984
0,16	1,28	0,123607734	0,193137	0,20905
0,17	1,36	0,139541544	0,205208	0,222116
0,18	1,44	0,156441039	0,217279	0,235181
0,19	1,52	0,174306219	0,22935	0,248247
0,2	1,6	0,193137085	0,241421	0,261313
0,21	1,68	0,212933636	0,253492	0,274378
0,22	1,76	0,233695873	0,265563	0,287444
0,23	1,84	0,255423795	0,277635	0,300509
0,24	1,92	0,278117402	0,289706	0,313575
0,25	2	0,301776695	0,301777	0,326641
0,26	2,08	0,326401674	0,313848	0,339706
0,27	2,16	0,351992337	0,325919	0,352772
0,28	2,24	0,378548687	0,33799	0,365838
0,29	2,32	0,406070721	0,350061	0,378903
0,3	2,4	0,434558441	0,362132	0,391969
0,31	2,48	0,464011847	0,374203	0,405035
0,32	2,56	0,494430938	0,386274	0,4181
0,33	2,64	0,525815714	0,398345	0,431166
0,34	2,72	0,558166176	0,410416	0,444231
0,35	2,8	0,591482323	0,422487	0,457297
0,36	2,88	0,625764155	0,434558	0,470363
0,37	2,96	0,661011673	0,44663	0,483428
0,38	3,04	0,697224877	0,458701	0,496494
0,39	3,12	0,734403766	0,470772	0,50956
0,4	3,2	0,77254834	0,482843	0,522625
0,41	3,28	0,8116586	0,494914	0,535691
0,42	3,36	0,851734545	0,506985	0,548756
0,43	3,44	0,892776175	0,519056	0,561822
0,44	3,52	0,934783491	0,531127	0,574888
0,45	3,6	0,977756493	0,543198	0,587953
0,46	3,68	1,02169518	0,555269	0,601019
0,47	3,76	1,066599552	0,56734	0,614085
0,48	3,84	1,11246961	0,579411	0,62715
0,49	3,92	1,159305353	0,591482	0,640216
0,5	4	1,207106781	0,603553	0,653281
0,51	4,08	1,255873895	0,615624	0,666347
0,52	4,16	1,305606695	0,627696	0,679413
0,53	4,24	1,356305179	0,639767	0,692478
0,54	4,32	1,40796935	0,651838	0,705544
0,55	4,4	1,460599205	0,663909	0,71861
0,56	4,48	1,514194746	0,67598	0,731675
0,57	4,56	1,568755973	0,688051	0,744741
0,58	4,64	1,624282885	0,700122	0,757807
0,59	4,72	1,680775482	0,712193	0,770872
0,6	4,8	1,738233765	0,724264	0,783938
0,61	4,88	1,796657733	0,736335	0,797003
0,62	4,96	1,856047387	0,748406	0,810069
0,63	5,04	1,916402726	0,760477	0,823135
0,64	5,12	1,97772375	0,772548	0,8362
0,65	5,2	2,04001046	0,784619	0,849266
0,66	5,28	2,103262856	0,79669	0,862332
0,67	5,36	2,167480936	0,808762	0,875397
0,68	5,44	2,232664702	0,820833	0,888463
0,69	5,52	2,298814154	0,832904	0,901528
0,7	5,6	2,365929291	0,844975	0,914594
0,71	5,68	2,434010114	0,857046	0,92766
0,72	5,76	2,503056621	0,869117	0,940725
0,73	5,84	2,573068815	0,881188	0,953791
0,74	5,92	2,644046694	0,893259	0,966857

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
0,75	6	2,715990258	0,90533	0,979922
0,76	6,08	2,788899507	0,917401	0,992988
0,77	6,16	2,862774442	0,929472	1,006053
0,78	6,24	2,937615063	0,941543	1,019119
0,79	6,32	3,013421369	0,953614	1,032185
0,8	6,4	3,09019336	0,965685	1,04525
0,81	6,48	3,167931037	0,977756	1,058316
0,82	6,56	3,246634399	0,989828	1,071382
0,83	6,64	3,326303446	1,001899	1,084447
0,84	6,72	3,406938179	1,01397	1,097513
0,85	6,8	3,488538598	1,026041	1,110579
0,86	6,88	3,571104701	1,038112	1,123644
0,87	6,96	3,654636491	1,050183	1,13671
0,88	7,04	3,739133965	1,062254	1,149775
0,89	7,12	3,824597126	1,074325	1,162841
0,9	7,2	3,911025971	1,086396	1,175907
0,91	7,28	3,998420502	1,098467	1,188972
0,92	7,36	4,086780718	1,110538	1,202038
0,93	7,44	4,17610662	1,122609	1,215104
0,94	7,52	4,266398207	1,13468	1,228169
0,95	7,6	4,35765548	1,146751	1,241235
0,96	7,68	4,449878438	1,158823	1,2543
0,97	7,76	4,543067082	1,170894	1,267366
0,98	7,84	4,637221411	1,182965	1,280432
0,99	7,92	4,732341425	1,195036	1,293497
1	8	4,828427125	1,207107	1,306563
1,01	8,08	4,92547851	1,219178	1,319629
1,02	8,16	5,023495581	1,231249	1,332694
1,03	8,24	5,122478337	1,24332	1,34576
1,04	8,32	5,222426778	1,255391	1,358825
1,05	8,4	5,323340905	1,267462	1,371891
1,06	8,48	5,425220717	1,279533	1,384957
1,07	8,56	5,528066215	1,291604	1,398022
1,08	8,64	5,631877398	1,303675	1,411088
1,09	8,72	5,736654267	1,315746	1,424154
1,1	8,8	5,842396821	1,327817	1,437219
1,11	8,88	5,94910506	1,339889	1,450285
1,12	8,96	6,056778985	1,35196	1,463351
1,13	9,04	6,165418596	1,364031	1,476416
1,14	9,12	6,275023891	1,376102	1,489482
1,15	9,2	6,385594872	1,388173	1,502547
1,16	9,28	6,497131539	1,400244	1,515613
1,17	9,36	6,609633891	1,412315	1,528679
1,18	9,44	6,723101928	1,424386	1,541744
1,19	9,52	6,837535651	1,436457	1,55481
1,2	9,6	6,95293506	1,448528	1,567876
1,21	9,68	7,069300153	1,460599	1,580941
1,22	9,76	7,186630932	1,47267	1,594007
1,23	9,84	7,304927397	1,484741	1,607072
1,24	9,92	7,424189547	1,496812	1,620138
1,25	10	7,544417382	1,508883	1,633204
1,26	10,08	7,665610903	1,520955	1,646269
1,27	10,16	7,78777011	1,533026	1,659335
1,28	10,24	7,910895001	1,545097	1,672401
1,29	10,32	8,034985578	1,557168	1,685466
1,3	10,4	8,160041841	1,569239	1,698532
1,31	10,48	8,286063789	1,58131	1,711597
1,32	10,56	8,413051422	1,593381	1,724663
1,33	10,64	8,541004741	1,605452	1,737729
1,34	10,72	8,669923745	1,617523	1,750794
1,35	10,8	8,799808435	1,629594	1,76386
1,36	10,88	8,93065881	1,641665	1,776926
1,37	10,96	9,06247487	1,653736	1,789991
1,38	11,04	9,195256616	1,665807	1,803057
1,39	11,12	9,329004048	1,677878	1,816123

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
1,4	11,2	9,463717165	1,689949	1,829188
1,41	11,28	9,599395967	1,702021	1,842254
1,42	11,36	9,736040454	1,714092	1,855319
1,43	11,44	9,873650627	1,726163	1,868385
1,44	11,52	10,01222649	1,738234	1,881451
1,45	11,6	10,15176803	1,750305	1,894516
1,46	11,68	10,29227526	1,762376	1,907582
1,47	11,76	10,43374817	1,774447	1,920648
1,48	11,84	10,57618677	1,786518	1,933713
1,49	11,92	10,71959106	1,798589	1,946779
1,5	12	10,86396103	1,81066	1,959844
1,51	12,08	11,00929669	1,822731	1,97291
1,52	12,16	11,15559803	1,834802	1,985976
1,53	12,24	11,30286506	1,846873	1,999041
1,54	12,32	11,45109777	1,858944	2,012107
1,55	12,4	11,60029617	1,871016	2,025173
1,56	12,48	11,75046025	1,883087	2,038238
1,57	12,56	11,90159002	1,895158	2,051304
1,58	12,64	12,05368547	1,907229	2,064369
1,59	12,72	12,20674661	1,9193	2,077435
1,6	12,8	12,36077344	1,931371	2,090501
1,61	12,88	12,51576595	1,943442	2,103566
1,62	12,96	12,67172415	1,955513	2,116632
1,63	13,04	12,82864803	1,967584	2,129698
1,64	13,12	12,98653759	1,979655	2,142763
1,65	13,2	13,14539285	1,991726	2,155829
1,66	13,28	13,30521378	2,003797	2,168895
1,67	13,36	13,46600041	2,015868	2,18196
1,68	13,44	13,62775272	2,027939	2,195026
1,69	13,52	13,79047071	2,04001	2,208091
1,7	13,6	13,95415439	2,052082	2,221157
1,71	13,68	14,11880376	2,064153	2,234223
1,72	13,76	14,28441881	2,076224	2,247288
1,73	13,84	14,45099954	2,088295	2,260354
1,74	13,92	14,61854596	2,100366	2,27342
1,75	14	14,78705807	2,112437	2,286485
1,76	14,08	14,95653586	2,124508	2,299551
1,77	14,16	15,12697934	2,136579	2,312616
1,78	14,24	15,2983885	2,14865	2,325682
1,79	14,32	15,47076335	2,160721	2,338748
1,8	14,4	15,64410388	2,172792	2,351813
1,81	14,48	15,8184101	2,184863	2,364879
1,82	14,56	15,99368201	2,196934	2,377945
1,83	14,64	16,1699196	2,209005	2,39101
1,84	14,72	16,34712287	2,221076	2,404076
1,85	14,8	16,52529183	2,233148	2,417141
1,86	14,88	16,70442648	2,245219	2,430207
1,87	14,96	16,88452681	2,25729	2,443273
1,88	15,04	17,06559283	2,269361	2,456338
1,89	15,12	17,24762453	2,281432	2,469404
1,9	15,2	17,43062192	2,293503	2,48247
1,91	15,28	17,61458499	2,305574	2,495535
1,92	15,36	17,79951375	2,317645	2,508601
1,93	15,44	17,9854082	2,329716	2,521667
1,94	15,52	18,17226833	2,341787	2,534732
1,95	15,6	18,36009414	2,353858	2,547798
1,96	15,68	18,54888564	2,365929	2,560863
1,97	15,76	18,73864283	2,378	2,573929
1,98	15,84	18,9293657	2,390071	2,586995
1,99	15,92	19,12105426	2,402142	2,60006
2	16	19,3137085	2,414214	2,613126
2,01	16,08	19,50732843	2,426285	2,626192
2,02	16,16	19,70191404	2,438356	2,639257
2,03	16,24	19,89746534	2,450427	2,652323
2,04	16,32	20,09398232	2,462498	2,665388

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
2,05	16,4	20,29146499	2,474569	2,678454
2,06	16,48	20,48991335	2,48664	2,69152
2,07	16,56	20,68932739	2,498711	2,704585
2,08	16,64	20,88970711	2,510782	2,717651
2,09	16,72	21,09105252	2,522853	2,730717
2,1	16,8	21,29336362	2,534924	2,743782
2,11	16,88	21,4966404	2,546995	2,756848
2,12	16,96	21,70088287	2,559066	2,769913
2,13	17,04	21,90609102	2,571137	2,782979
2,14	17,12	22,11226486	2,583209	2,796045
2,15	17,2	22,31940438	2,59528	2,80911
2,16	17,28	22,52750959	2,607351	2,822176
2,17	17,36	22,73658049	2,619422	2,835242
2,18	17,44	22,94661707	2,631493	2,848307
2,19	17,52	23,15761933	2,643564	2,861373
2,2	17,6	23,36958728	2,655635	2,874439
2,21	17,68	23,58252092	2,667706	2,887504
2,22	17,76	23,79642024	2,679777	2,90057
2,23	17,84	24,01128525	2,691848	2,913635
2,24	17,92	24,22711594	2,703919	2,926701
2,25	18	24,44391232	2,71599	2,939767
2,26	18,08	24,66167438	2,728061	2,952832
2,27	18,16	24,88040213	2,740132	2,965898
2,28	18,24	25,10009557	2,752203	2,978964
2,29	18,32	25,32075468	2,764275	2,992029
2,3	18,4	25,54237949	2,776346	3,005095
2,31	18,48	25,76496998	2,788417	3,01816
2,32	18,56	25,98852616	2,800488	3,031226
2,33	18,64	26,21304802	2,812559	3,044292
2,34	18,72	26,43853556	2,82463	3,057357
2,35	18,8	26,6649888	2,836701	3,070423
2,36	18,88	26,89240771	2,848772	3,083489
2,37	18,96	27,12079232	2,860843	3,096554
2,38	19,04	27,35014261	2,872914	3,10962
2,39	19,12	27,58045858	2,884985	3,122685
2,4	19,2	27,81174024	2,897056	3,135751
2,41	19,28	28,04398758	2,909127	3,148817
2,42	19,36	28,27720061	2,921198	3,161882
2,43	19,44	28,51137933	2,933269	3,174948
2,44	19,52	28,74652373	2,945341	3,188014
2,45	19,6	28,98263382	2,957412	3,201079
2,46	19,68	29,21970959	2,969483	3,214145
2,47	19,76	29,45775105	2,981554	3,227211
2,48	19,84	29,69675819	2,993625	3,240276
2,49	19,92	29,93673102	3,005696	3,253342
2,5	20	30,17766953	3,017767	3,266407
2,51	20,08	30,41957373	3,029838	3,279473
2,52	20,16	30,66244361	3,041909	3,292539
2,53	20,24	30,90627918	3,05398	3,305604
2,54	20,32	31,15108044	3,066051	3,31867
2,55	20,4	31,39684738	3,078122	3,331736
2,56	20,48	31,64358	3,090193	3,344801
2,57	20,56	31,89127832	3,102264	3,357867
2,58	20,64	32,13994231	3,114335	3,370932
2,59	20,72	32,389572	3,126407	3,383998
2,6	20,8	32,64016736	3,138478	3,397064
2,61	20,88	32,89172842	3,150549	3,410129
2,62	20,96	33,14425516	3,16262	3,423195
2,63	21,04	33,39774758	3,174691	3,436261
2,64	21,12	33,65220569	3,186762	3,449326
2,65	21,2	33,90762948	3,198833	3,462392
2,66	21,28	34,16401896	3,210904	3,475457
2,67	21,36	34,42137413	3,222975	3,488523
2,68	21,44	34,67969498	3,235046	3,501589
2,69	21,52	34,93898152	3,247117	3,514654

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
2,7	21,6	35,19923374	3,259188	3,52772
2,71	21,68	35,46045165	3,271259	3,540786
2,72	21,76	35,72263524	3,28333	3,553851
2,73	21,84	35,98578452	3,295402	3,566917
2,74	21,92	36,24989948	3,307473	3,579983
2,75	22	36,51498013	3,319544	3,593048
2,76	22,08	36,78102647	3,331615	3,606114
2,77	22,16	37,04803849	3,343686	3,619179
2,78	22,24	37,31601619	3,355757	3,632245
2,79	22,32	37,58495958	3,367828	3,645311
2,8	22,4	37,85486866	3,379899	3,658376
2,81	22,48	38,12574342	3,39197	3,671442
2,82	22,56	38,39758387	3,404041	3,684508
2,83	22,64	38,67039	3,416112	3,697573
2,84	22,72	38,94416182	3,428183	3,710639
2,85	22,8	39,21889932	3,440254	3,723704
2,86	22,88	39,49460251	3,452325	3,73677
2,87	22,96	39,77127138	3,464396	3,749836
2,88	23,04	40,04890594	3,476468	3,762901
2,89	23,12	40,32750619	3,488539	3,775967
2,9	23,2	40,60707212	3,50061	3,789033
2,91	23,28	40,88760374	3,512681	3,802098
2,92	23,36	41,16910104	3,524752	3,815164
2,93	23,44	41,45156402	3,536823	3,828229
2,94	23,52	41,7349927	3,548894	3,841295
2,95	23,6	42,01938705	3,560965	3,854361
2,96	23,68	42,3047471	3,573036	3,867426
2,97	23,76	42,59107282	3,585107	3,880492
2,98	23,84	42,87836424	3,597178	3,893558
2,99	23,92	43,16662134	3,609249	3,906623
3	24	43,45584412	3,62132	3,919689
3,01	24,08	43,74603259	3,633391	3,932755
3,02	24,16	44,03718675	3,645462	3,94582
3,03	24,24	44,32930659	3,657534	3,958886
3,04	24,32	44,62239212	3,669605	3,971951
3,05	24,4	44,91644333	3,681676	3,985017
3,06	24,48	45,21146023	3,693747	3,998083
3,07	24,56	45,50744281	3,705818	4,011148
3,08	24,64	45,80439108	3,717889	4,024214
3,09	24,72	46,10230503	3,72996	4,03728
3,1	24,8	46,40118467	3,742031	4,050345
3,11	24,88	46,70102999	3,754102	4,063411
3,12	24,96	47,001841	3,766173	4,076476
3,13	25,04	47,3036177	3,778244	4,089542
3,14	25,12	47,60636008	3,790315	4,102608
3,15	25,2	47,91006815	3,802386	4,115673
3,16	25,28	48,2147419	3,814457	4,128739
3,17	25,36	48,52038133	3,826528	4,141805
3,18	25,44	48,82698646	3,8386	4,15487
3,19	25,52	49,13455726	3,850671	4,167936
3,2	25,6	49,44309376	3,862742	4,181001
3,21	25,68	49,75259594	3,874813	4,194067
3,22	25,76	50,0630638	3,886884	4,207133
3,23	25,84	50,37449735	3,898955	4,220198
3,24	25,92	50,68689658	3,911026	4,233264
3,25	26	51,00026151	3,923097	4,24633
3,26	26,08	51,31459211	3,935168	4,259395
3,27	26,16	51,6298884	3,947239	4,272461
3,28	26,24	51,94615038	3,95931	4,285527
3,29	26,32	52,26337804	3,971381	4,298592
3,3	26,4	52,58157139	3,983452	4,311658
3,31	26,48	52,90073042	3,995523	4,324723
3,32	26,56	53,22085514	4,007595	4,337789
3,33	26,64	53,54194554	4,019666	4,350855
3,34	26,72	53,86400163	4,031737	4,36392

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
3,35	26,8	54,18702341	4,043808	4,376986
3,36	26,88	54,51101087	4,055879	4,390052
3,37	26,96	54,83596401	4,06795	4,403117
3,38	27,04	55,16188284	4,080021	4,416183
3,39	27,12	55,48876736	4,092092	4,429248
3,4	27,2	55,81661756	4,104163	4,442314
3,41	27,28	56,14543345	4,116234	4,45538
3,42	27,36	56,47521502	4,128305	4,468445
3,43	27,44	56,80596228	4,140376	4,481511
3,44	27,52	57,13767522	4,152447	4,494577
3,45	27,6	57,47035385	4,164518	4,507642
3,46	27,68	57,80399817	4,176589	4,520708
3,47	27,76	58,13860817	4,188661	4,533773
3,48	27,84	58,47418385	4,200732	4,546839
3,49	27,92	58,81072522	4,212803	4,559905
3,5	28	59,14823228	4,224874	4,57297
3,51	28,08	59,48670502	4,236945	4,586036
3,52	28,16	59,82614345	4,249016	4,599102
3,53	28,24	60,16654756	4,261087	4,612167
3,54	28,32	60,50791736	4,273158	4,625233
3,55	28,4	60,85025284	4,285229	4,638299
3,56	28,48	61,19355401	4,2973	4,651364
3,57	28,56	61,53782086	4,309371	4,66443
3,58	28,64	61,8830534	4,321442	4,677495
3,59	28,72	62,22925163	4,333513	4,690561
3,6	28,8	62,57641554	4,345584	4,703627
3,61	28,88	62,92454513	4,357655	4,716692
3,62	28,96	63,27364041	4,369727	4,729758
3,63	29,04	63,62370138	4,381798	4,742824
3,64	29,12	63,97472803	4,393869	4,755889
3,65	29,2	64,32672037	4,40594	4,768955
3,66	29,28	64,67967839	4,418011	4,78202
3,67	29,36	65,0336021	4,430082	4,795086
3,68	29,44	65,38849149	4,442153	4,808152
3,69	29,52	65,74434657	4,454224	4,821217
3,7	29,6	66,10116734	4,466295	4,834283
3,71	29,68	66,45895379	4,478366	4,847349
3,72	29,76	66,81770592	4,490437	4,860414
3,73	29,84	67,17742374	4,502508	4,87348
3,74	29,92	67,53810725	4,514579	4,886545
3,75	30	67,89975644	4,52665	4,899611
3,76	30,08	68,26237132	4,538721	4,912677
3,77	30,16	68,62595188	4,550793	4,925742
3,78	30,24	68,99049813	4,562864	4,938808
3,79	30,32	69,35601006	4,574935	4,951874
3,8	30,4	69,72248768	4,587006	4,964939
3,81	30,48	70,08993099	4,599077	4,978005
3,82	30,56	70,45833998	4,611148	4,991071
3,83	30,64	70,82771465	4,623219	5,004136
3,84	30,72	71,19805501	4,63529	5,017202
3,85	30,8	71,56936106	4,647361	5,030267
3,86	30,88	71,94163279	4,659432	5,043333
3,87	30,96	72,3148702	4,671503	5,056399
3,88	31,04	72,68907331	4,683574	5,069464
3,89	31,12	73,06424209	4,695645	5,08253
3,9	31,2	73,44037657	4,707716	5,095596
3,91	31,28	73,81747673	4,719788	5,108661
3,92	31,36	74,19554257	4,731859	5,121727
3,93	31,44	74,5745741	4,74393	5,134792
3,94	31,52	74,95457131	4,756001	5,147858
3,95	31,6	75,33553421	4,768072	5,160924
3,96	31,68	75,7174628	4,780143	5,173989
3,97	31,76	76,10035707	4,792214	5,187055
3,98	31,84	76,48421703	4,804285	5,200121
3,99	31,92	76,86904267	4,816356	5,213186

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
4	32	77,254834	4,828427	5,226252
4,01	32,08	77,64159101	4,840498	5,239317
4,02	32,16	78,02931371	4,852569	5,252383
4,03	32,24	78,41800209	4,86464	5,265449
4,04	32,32	78,80765616	4,876711	5,278514
4,05	32,4	79,19827591	4,888782	5,29158
4,06	32,48	79,58986135	4,900854	5,304646
4,07	32,56	79,98241248	4,912925	5,317711
4,08	32,64	80,37592929	4,924996	5,330777
4,09	32,72	80,77041179	4,937067	5,343843
4,1	32,8	81,16585997	4,949138	5,356908
4,11	32,88	81,56227383	4,961209	5,369974
4,12	32,96	81,95965339	4,97328	5,383039
4,13	33,04	82,35799862	4,985351	5,396105
4,14	33,12	82,75730955	4,997422	5,409171
4,15	33,2	83,15758616	5,009493	5,422236
4,16	33,28	83,55882845	5,021564	5,435302
4,17	33,36	83,96103643	5,033635	5,448368
4,18	33,44	84,36421009	5,045706	5,461433
4,19	33,52	84,76834944	5,057777	5,474499
4,2	33,6	85,17345448	5,069848	5,487564
4,21	33,68	85,5795252	5,08192	5,50063
4,22	33,76	85,98656161	5,093991	5,513696
4,23	33,84	86,3945637	5,106062	5,526761
4,24	33,92	86,80353148	5,118133	5,539827
4,25	34	87,21346494	5,130204	5,552893
4,26	34,08	87,62436409	5,142275	5,565958
4,27	34,16	88,03622892	5,154346	5,579024
4,28	34,24	88,44905944	5,166417	5,592089
4,29	34,32	88,86285565	5,178488	5,605155
4,3	34,4	89,27761754	5,190559	5,618221
4,31	34,48	89,69334511	5,20263	5,631286
4,32	34,56	90,11003837	5,214701	5,644352
4,33	34,64	90,52769732	5,226772	5,657418
4,34	34,72	90,94632195	5,238843	5,670483
4,35	34,8	91,36591227	5,250914	5,683549
4,36	34,88	91,78646827	5,262986	5,696615
4,37	34,96	92,20798996	5,275057	5,70968
4,38	35,04	92,63047733	5,287128	5,722746
4,39	35,12	93,05393039	5,299199	5,735811
4,4	35,2	93,47834914	5,31127	5,748877
4,41	35,28	93,90373356	5,323341	5,761943
4,42	35,36	94,33008368	5,335412	5,775008
4,43	35,44	94,75739948	5,347483	5,788074
4,44	35,52	95,18568097	5,359554	5,80114
4,45	35,6	95,61492814	5,371625	5,814205
4,46	35,68	96,04514099	5,383696	5,827271
4,47	35,76	96,47631954	5,395767	5,840336
4,48	35,84	96,90846376	5,407838	5,853402
4,49	35,92	97,34157368	5,419909	5,866468
4,5	36	97,77564928	5,431981	5,879533
4,51	36,08	98,21069056	5,444052	5,892599
4,52	36,16	98,64669753	5,456123	5,905665
4,53	36,24	99,08367018	5,468194	5,91873
4,54	36,32	99,52160852	5,480265	5,931796
4,55	36,4	99,96051255	5,492336	5,944861
4,56	36,48	100,4003823	5,504407	5,957927
4,57	36,56	100,8412177	5,516478	5,970993
4,58	36,64	101,2830187	5,528549	5,984058
4,59	36,72	101,7257855	5,54062	5,997124
4,6	36,8	102,169518	5,552691	6,01019
4,61	36,88	102,6142161	5,564762	6,023255
4,62	36,96	103,0598799	5,576833	6,036321
4,63	37,04	103,5065094	5,588904	6,049387
4,64	37,12	103,9541046	5,600975	6,062452

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
4,65	37,2	104,4026655	5,613047	6,075518
4,66	37,28	104,8521921	5,625118	6,088583
4,67	37,36	105,3026843	5,637189	6,101649
4,68	37,44	105,7541423	5,64926	6,114715
4,69	37,52	106,2065659	5,661331	6,12778
4,7	37,6	106,6599552	5,673402	6,140846
4,71	37,68	107,1143102	5,685473	6,153912
4,72	37,76	107,5696309	5,697544	6,166977
4,73	37,84	108,0259172	5,709615	6,180043
4,74	37,92	108,4831693	5,721686	6,193108
4,75	38	108,941387	5,733757	6,206174
4,76	38,08	109,4005704	5,745828	6,21924
4,77	38,16	109,8607195	5,757899	6,232305
4,78	38,24	110,3218343	5,76997	6,245371
4,79	38,32	110,7839148	5,782041	6,258437
4,8	38,4	111,246961	5,794113	6,271502
4,81	38,48	111,7109728	5,806184	6,284568
4,82	38,56	112,1759503	5,818255	6,297633
4,83	38,64	112,6418936	5,830326	6,310699
4,84	38,72	113,1088025	5,842397	6,323765
4,85	38,8	113,576677	5,854468	6,33683
4,86	38,88	114,0455173	5,866539	6,349896
4,87	38,96	114,5153233	5,87861	6,362962
4,88	39,04	114,9860949	5,890681	6,376027
4,89	39,12	115,4578322	5,902752	6,389093
4,9	39,2	115,9305353	5,914823	6,402159
4,91	39,28	116,404204	5,926894	6,415224
4,92	39,36	116,8788384	5,938965	6,42829
4,93	39,44	117,3544384	5,951036	6,441355
4,94	39,52	117,8310042	5,963107	6,454421
4,95	39,6	118,3085356	5,975179	6,467487
4,96	39,68	118,7870328	5,98725	6,480552
4,97	39,76	119,2664956	5,999321	6,493618
4,98	39,84	119,7469241	6,011392	6,506684
4,99	39,92	120,2283182	6,023463	6,519749
5	40	120,7106781	6,035534	6,532815
5,01	40,08	121,1940037	6,047605	6,54588
5,02	40,16	121,6782949	6,059676	6,558946
5,03	40,24	122,1635518	6,071747	6,572012
5,04	40,32	122,6497745	6,083818	6,585077
5,05	40,4	123,1369627	6,095889	6,598143
5,06	40,48	123,6251167	6,10796	6,611209
5,07	40,56	124,1142364	6,120031	6,624274
5,08	40,64	124,6043218	6,132102	6,63734
5,09	40,72	125,0953728	6,144174	6,650405
5,1	40,8	125,5873895	6,156245	6,663471
5,11	40,88	126,0803719	6,168316	6,676537
5,12	40,96	126,57432	6,180387	6,689602
5,13	41,04	127,0692338	6,192458	6,702668
5,14	41,12	127,5651133	6,204529	6,715734
5,15	41,2	128,0619584	6,2166	6,728799
5,16	41,28	128,5597693	6,228671	6,741865
5,17	41,36	129,0585458	6,240742	6,754931
5,18	41,44	129,558288	6,252813	6,767996
5,19	41,52	130,0589959	6,264884	6,781062
5,2	41,6	130,5606695	6,276955	6,794127
5,21	41,68	131,0633087	6,289026	6,807193
5,22	41,76	131,5669137	6,301097	6,820259
5,23	41,84	132,0714843	6,313168	6,833324
5,24	41,92	132,5770206	6,32524	6,84639
5,25	42	133,0835226	6,337311	6,859456
5,26	42,08	133,5909903	6,349382	6,872521
5,27	42,16	134,0994237	6,361453	6,885587
5,28	42,24	134,6088228	6,373524	6,898652
5,29	42,32	135,1191875	6,385595	6,911718

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
5,3	42,4	135,6305179	6,397666	6,924784
5,31	42,48	136,1428141	6,409737	6,937849
5,32	42,56	136,6560759	6,421808	6,950915
5,33	42,64	137,1703033	6,433879	6,963981
5,34	42,72	137,6854965	6,44595	6,977046
5,35	42,8	138,2016554	6,458021	6,990112
5,36	42,88	138,7187799	6,470092	7,003177
5,37	42,96	139,2368702	6,482163	7,016243
5,38	43,04	139,7559261	6,494234	7,029309
5,39	43,12	140,2759477	6,506306	7,042374
5,4	43,2	140,796935	6,518377	7,05544
5,41	43,28	141,3188879	6,530448	7,068506
5,42	43,36	141,8418066	6,542519	7,081571
5,43	43,44	142,3656909	6,55459	7,094637
5,44	43,52	142,890541	6,566661	7,107703
5,45	43,6	143,4163567	6,578732	7,120768
5,46	43,68	143,9431381	6,590803	7,133834
5,47	43,76	144,4708852	6,602874	7,146899
5,48	43,84	144,9995979	6,614945	7,159965
5,49	43,92	145,5292764	6,627016	7,173031
5,5	44	146,0599205	6,639087	7,186096
5,51	44,08	146,5915304	6,651158	7,199162
5,52	44,16	147,1241059	6,663229	7,212228
5,53	44,24	147,6576471	6,6753	7,225293
5,54	44,32	148,1921539	6,687372	7,238359
5,55	44,4	148,7276265	6,699443	7,251424
5,56	44,48	149,2640648	6,711514	7,26449
5,57	44,56	149,8014687	6,723585	7,277556
5,58	44,64	150,3398383	6,735656	7,290621
5,59	44,72	150,8791736	6,747727	7,303687
5,6	44,8	151,4194746	6,759798	7,316753
5,61	44,88	151,9607413	6,771869	7,329818
5,62	44,96	152,5029737	6,78394	7,342884
5,63	45,04	153,0461717	6,796011	7,355949
5,64	45,12	153,5903355	6,808082	7,369015
5,65	45,2	154,1354649	6,820153	7,382081
5,66	45,28	154,68156	6,832224	7,395146
5,67	45,36	155,2286208	6,844295	7,408212
5,68	45,44	155,7766473	6,856367	7,421278
5,69	45,52	156,3256394	6,868438	7,434343
5,7	45,6	156,8755973	6,880509	7,447409
5,71	45,68	157,4265208	6,89258	7,460475
5,72	45,76	157,97841	6,904651	7,47354
5,73	45,84	158,5312649	6,916722	7,486606
5,74	45,92	159,0850855	6,928793	7,499671
5,75	46	159,6398718	6,940864	7,512737
5,76	46,08	160,1956238	6,952935	7,525803
5,77	46,16	160,7523414	6,965006	7,538868
5,78	46,24	161,3100248	6,977077	7,551934
5,79	46,32	161,8686738	6,989148	7,565
5,8	46,4	162,4282885	7,001219	7,578065
5,81	46,48	162,9888689	7,01329	7,591131
5,82	46,56	163,5504149	7,025361	7,604196
5,83	46,64	164,1129267	7,037433	7,617262
5,84	46,72	164,6764041	7,049504	7,630328
5,85	46,8	165,2408473	7,061575	7,643393
5,86	46,88	165,8062561	7,073646	7,656459
5,87	46,96	166,3726306	7,085717	7,669525
5,88	47,04	166,9399708	7,097788	7,68259
5,89	47,12	167,5082767	7,109859	7,695656
5,9	47,2	168,0775482	7,12193	7,708721
5,91	47,28	168,6477855	7,134001	7,721787
5,92	47,36	169,2189884	7,146072	7,734853
5,93	47,44	169,791157	7,158143	7,747918
5,94	47,52	170,3642913	7,170214	7,760984

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
5,95	47,6	170,9383913	7,182285	7,77405
5,96	47,68	171,513457	7,194356	7,787115
5,97	47,76	172,0894883	7,206427	7,800181
5,98	47,84	172,6664854	7,218499	7,813247
5,99	47,92	173,2444481	7,23057	7,826312
6	48	173,8233765	7,242641	7,839378
6,01	48,08	174,4032706	7,254712	7,852443
6,02	48,16	174,9841304	7,266783	7,865509
6,03	48,24	175,5659558	7,278854	7,878575
6,04	48,32	176,148747	7,290925	7,89164
6,05	48,4	176,7325038	7,302996	7,904706
6,06	48,48	177,3172264	7,315067	7,917772
6,07	48,56	177,9029146	7,327138	7,930837
6,08	48,64	178,4895685	7,339209	7,943903
6,09	48,72	179,077188	7,35128	7,956968
6,1	48,8	179,6657733	7,363351	7,970034
6,11	48,88	180,2553243	7,375422	7,9831
6,12	48,96	180,8458409	7,387494	7,996165
6,13	49,04	181,4373232	7,399565	8,009231
6,14	49,12	182,0297712	7,411636	8,022297
6,15	49,2	182,6231849	7,423707	8,035362
6,16	49,28	183,2175643	7,435778	8,048428
6,17	49,36	183,8129094	7,447849	8,061493
6,18	49,44	184,4092201	7,45992	8,074559
6,19	49,52	185,0064966	7,471991	8,087625
6,2	49,6	185,6047387	7,484062	8,10069
6,21	49,68	186,2039465	7,496133	8,113756
6,22	49,76	186,80412	7,508204	8,126822
6,23	49,84	187,4052592	7,520275	8,139887
6,24	49,92	188,007364	7,532346	8,152953
6,25	50	188,6104346	7,544417	8,166019
6,26	50,08	189,2144708	7,556488	8,179084
6,27	50,16	189,8194727	7,56856	8,19215
6,28	50,24	190,4254403	7,580631	8,205215
6,29	50,32	191,0323736	7,592702	8,218281
6,3	50,4	191,6402726	7,604773	8,231347
6,31	50,48	192,2491372	7,616844	8,244412
6,32	50,56	192,8589676	7,628915	8,257478
6,33	50,64	193,4697636	7,640986	8,270544
6,34	50,72	194,0815253	7,653057	8,283609
6,35	50,8	194,6942527	7,665128	8,296675
6,36	50,88	195,3079458	7,677199	8,30974
6,37	50,96	195,9226046	7,68927	8,322806
6,38	51,04	196,5382291	7,701341	8,335872
6,39	51,12	197,1548192	7,713412	8,348937
6,4	51,2	197,772375	7,725483	8,362003
6,41	51,28	198,3908965	7,737554	8,375069
6,42	51,36	199,0103837	7,749626	8,388134
6,43	51,44	199,6308366	7,761697	8,4012
6,44	51,52	200,2522552	7,773768	8,414265
6,45	51,6	200,8746395	7,785839	8,427331
6,46	51,68	201,4979894	7,79791	8,440397
6,47	51,76	202,122305	7,809981	8,453462
6,48	51,84	202,7475863	7,822052	8,466528
6,49	51,92	203,3738333	7,834123	8,479594
6,5	52	204,001046	7,846194	8,492659
6,51	52,08	204,6292244	7,858265	8,505725
6,52	52,16	205,2583684	7,870336	8,518791
6,53	52,24	205,8884782	7,882407	8,531856
6,54	52,32	206,5195536	7,894478	8,544922
6,55	52,4	207,1515947	7,906549	8,557987
6,56	52,48	207,7846015	7,91862	8,571053
6,57	52,56	208,418574	7,930692	8,584119
6,58	52,64	209,0535122	7,942763	8,597184
6,59	52,72	209,689416	7,954834	8,61025



n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
6,6	52,8	210,3262856	7,966905	8,623316
6,61	52,88	210,9641208	7,978976	8,636381
6,62	52,96	211,6029217	7,991047	8,649447
6,63	53,04	212,2426883	8,003118	8,662512
6,64	53,12	212,8834206	8,015189	8,675578
6,65	53,2	213,5251185	8,02726	8,688644
6,66	53,28	214,1677822	8,039331	8,701709
6,67	53,36	214,8114115	8,051402	8,714775
6,68	53,44	215,4560065	8,063473	8,727841
6,69	53,52	216,1015672	8,075544	8,740906
6,7	53,6	216,7480936	8,087615	8,753972
6,71	53,68	217,3955857	8,099687	8,767037
6,72	53,76	218,0440435	8,111758	8,780103
6,73	53,84	218,6934669	8,123829	8,793169
6,74	53,92	219,3438561	8,1359	8,806234
6,75	54	219,9952109	8,147971	8,8193
6,76	54,08	220,6475314	8,160042	8,832366
6,77	54,16	221,3008176	8,172113	8,845431
6,78	54,24	221,9550694	8,184184	8,858497
6,79	54,32	222,610287	8,196255	8,871563
6,8	54,4	223,2664702	8,208326	8,884628
6,81	54,48	223,9236192	8,220397	8,897694
6,82	54,56	224,5817338	8,232468	8,910759
6,83	54,64	225,2408141	8,244539	8,923825
6,84	54,72	225,9008601	8,25661	8,936891
6,85	54,8	226,5618718	8,268681	8,949956
6,86	54,88	227,2238491	8,280753	8,963022
6,87	54,96	227,8867922	8,292824	8,976088
6,88	55,04	228,5507009	8,304895	8,989153
6,89	55,12	229,2155753	8,316966	9,002219
6,9	55,2	229,8814154	8,329037	9,015284
6,91	55,28	230,5482212	8,341108	9,02835
6,92	55,36	231,2159927	8,353179	9,041416
6,93	55,44	231,8847298	8,36525	9,054481
6,94	55,52	232,5544327	8,377321	9,067547
6,95	55,6	233,2251012	8,389392	9,080613
6,96	55,68	233,8967354	8,401463	9,093678
6,97	55,76	234,5693353	8,413534	9,106744
6,98	55,84	235,2429009	8,425605	9,119809
6,99	55,92	235,9174322	8,437676	9,132875
7	56	236,5929291	8,449747	9,145941
7,01	56,08	237,2693918	8,461819	9,159006
7,02	56,16	237,9468201	8,47389	9,172072
7,03	56,24	238,6252141	8,485961	9,185138
7,04	56,32	239,3045738	8,498032	9,198203
7,05	56,4	239,9848992	8,510103	9,211269
7,06	56,48	240,6661902	8,522174	9,224335
7,07	56,56	241,348447	8,534245	9,2374
7,08	56,64	242,0316694	8,546316	9,250466
7,09	56,72	242,7158575	8,558387	9,263531
7,1	56,8	243,4010114	8,570458	9,276597
7,11	56,88	244,0871309	8,582529	9,289663
7,12	56,96	244,774216	8,5946	9,302728
7,13	57,04	245,4622669	8,606671	9,315794
7,14	57,12	246,1512834	8,618742	9,32886
7,15	57,2	246,8412657	8,630813	9,341925
7,16	57,28	247,5322136	8,642885	9,354991
7,17	57,36	248,2241272	8,654956	9,368056
7,18	57,44	248,9170065	8,667027	9,381122
7,19	57,52	249,6108515	8,679098	9,394188
7,2	57,6	250,3056621	8,691169	9,407253
7,21	57,68	251,0014385	8,70324	9,420319
7,22	57,76	251,6981805	8,715311	9,433385
7,23	57,84	252,3958882	8,727382	9,44645
7,24	57,92	253,0945617	8,739453	9,459516

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
7,25	58	253,7942007	8,751524	9,472581
7,26	58,08	254,4948055	8,763595	9,485647
7,27	58,16	255,196376	8,775666	9,498713
7,28	58,24	255,8989121	8,787737	9,511778
7,29	58,32	256,602414	8,799808	9,524844
7,3	58,4	257,3068815	8,81188	9,53791
7,31	58,48	258,0123147	8,823951	9,550975
7,32	58,56	258,7187136	8,836022	9,564041
7,33	58,64	259,4260781	8,848093	9,577107
7,34	58,72	260,1344084	8,860164	9,590172
7,35	58,8	260,8437043	8,872235	9,603238
7,36	58,88	261,553966	8,884306	9,616303
7,37	58,96	262,2651933	8,896377	9,629369
7,38	59,04	262,9773863	8,908448	9,642435
7,39	59,12	263,690545	8,920519	9,6555
7,4	59,2	264,4046694	8,93259	9,668566
7,41	59,28	265,1197594	8,944661	9,681632
7,42	59,36	265,8358152	8,956732	9,694697
7,43	59,44	266,5528366	8,968803	9,707763
7,44	59,52	267,2708237	8,980874	9,720828
7,45	59,6	267,9897765	8,992946	9,733894
7,46	59,68	268,709695	9,005017	9,74696
7,47	59,76	269,4305791	9,017088	9,760025
7,48	59,84	270,152429	9,029159	9,773091
7,49	59,92	270,8752445	9,04123	9,786157
7,5	60	271,5990258	9,053301	9,799222
7,51	60,08	272,3237727	9,065372	9,812288
7,52	60,16	273,0494853	9,077443	9,825353
7,53	60,24	273,7761636	9,089514	9,838419
7,54	60,32	274,5038075	9,101585	9,851485
7,55	60,4	275,2324172	9,113656	9,86455
7,56	60,48	275,9619925	9,125727	9,877616
7,57	60,56	276,6925335	9,137798	9,890682
7,58	60,64	277,4240403	9,149869	9,903747
7,59	60,72	278,1565126	9,16194	9,916813
7,6	60,8	278,8899507	9,174012	9,929879
7,61	60,88	279,6243545	9,186083	9,942944
7,62	60,96	280,3597239	9,198154	9,95601
7,63	61,04	281,0960591	9,210225	9,969075
7,64	61,12	281,8333599	9,222296	9,982141
7,65	61,2	282,5716264	9,234367	9,995207
7,66	61,28	283,3108586	9,246438	10,00827
7,67	61,36	284,0510565	9,258509	10,02134
7,68	61,44	284,79222	9,27058	10,0344
7,69	61,52	285,5343493	9,282651	10,04747
7,7	61,6	286,2774442	9,294722	10,06053
7,71	61,68	287,0215048	9,306793	10,0736
7,72	61,76	287,7665312	9,318864	10,08667
7,73	61,84	288,5125231	9,330935	10,09973
7,74	61,92	289,2594808	9,343006	10,1128
7,75	62	290,0074042	9,355078	10,12586
7,76	62,08	290,7562932	9,367149	10,13893
7,77	62,16	291,506148	9,37922	10,15199
7,78	62,24	292,2569684	9,391291	10,16506
7,79	62,32	293,0087545	9,403362	10,17813
7,8	62,4	293,7615063	9,415433	10,19119
7,81	62,48	294,5152237	9,427504	10,20426
7,82	62,56	295,2699069	9,439575	10,21732
7,83	62,64	296,0255557	9,451646	10,23039
7,84	62,72	296,7821703	9,463717	10,24345
7,85	62,8	297,5397505	9,475788	10,25652
7,86	62,88	298,2982964	9,487859	10,26958
7,87	62,96	299,057808	9,49993	10,28265
7,88	63,04	299,8182853	9,512001	10,29572
7,89	63,12	300,5797282	9,524073	10,30878

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
7,9	63,2	301,3421369	9,536144	10,32185
7,91	63,28	302,1055112	9,548215	10,33491
7,92	63,36	302,8698512	9,560286	10,34798
7,93	63,44	303,6351569	9,572357	10,36104
7,94	63,52	304,4014283	9,584428	10,37411
7,95	63,6	305,1686654	9,596499	10,38718
7,96	63,68	305,9368681	9,60857	10,40024
7,97	63,76	306,7060365	9,620641	10,41331
7,98	63,84	307,4761707	9,632712	10,42637
7,99	63,92	308,2472705	9,644783	10,43944
8	64	309,019336	9,656854	10,4525
8,01	64,08	309,7923672	9,668925	10,46557
8,02	64,16	310,566364	9,680996	10,47863
8,03	64,24	311,3413266	9,693067	10,4917
8,04	64,32	312,1172548	9,705139	10,50477
8,05	64,4	312,8941488	9,71721	10,51783
8,06	64,48	313,6720084	9,729281	10,5309
8,07	64,56	314,4508337	9,741352	10,54396
8,08	64,64	315,2306246	9,753423	10,55703
8,09	64,72	316,0113813	9,765494	10,57009
8,1	64,8	316,7931037	9,777565	10,58316
8,11	64,88	317,5757917	9,789636	10,59623
8,12	64,96	318,3594454	9,801707	10,60929
8,13	65,04	319,1440648	9,813778	10,62236
8,14	65,12	319,9296499	9,825849	10,63542
8,15	65,2	320,7162007	9,83792	10,64849
8,16	65,28	321,5037172	9,849991	10,66155
8,17	65,36	322,2921993	9,862062	10,67462
8,18	65,44	323,0816471	9,874133	10,68769
8,19	65,52	323,8720607	9,886205	10,70075
8,2	65,6	324,6634399	9,898276	10,71382
8,21	65,68	325,4557848	9,910347	10,72688
8,22	65,76	326,2490953	9,922418	10,73995
8,23	65,84	327,0433716	9,934489	10,75301
8,24	65,92	327,8386135	9,94656	10,76608
8,25	66	328,6348212	9,958631	10,77914
8,26	66,08	329,4319945	9,970702	10,79221
8,27	66,16	330,2301335	9,982773	10,80528
8,28	66,24	331,0292382	9,994844	10,81834
8,29	66,32	331,8293086	10,00692	10,83141
8,3	66,4	332,6303446	10,01899	10,84447
8,31	66,48	333,4323464	10,03106	10,85754
8,32	66,56	334,2353138	10,04313	10,8706
8,33	66,64	335,0392469	10,0552	10,88367
8,34	66,72	335,8441457	10,06727	10,89674
8,35	66,8	336,6500102	10,07934	10,9098
8,36	66,88	337,4568404	10,09141	10,92287
8,37	66,96	338,2646362	10,10348	10,93593
8,38	67,04	339,0733978	10,11555	10,949
8,39	67,12	339,883125	10,12763	10,96206
8,4	67,2	340,6938179	10,1397	10,97513
8,41	67,28	341,5054765	10,15177	10,98819
8,42	67,36	342,3181008	10,16384	11,00126
8,43	67,44	343,1316908	10,17591	11,01433
8,44	67,52	343,9462464	10,18798	11,02739
8,45	67,6	344,7617678	10,20005	11,04046
8,46	67,68	345,5782548	10,21212	11,05352
8,47	67,76	346,3957075	10,22419	11,06659
8,48	67,84	347,2141259	10,23627	11,07965
8,49	67,92	348,03351	10,24834	11,09272
8,5	68	348,8538598	10,26041	11,10579
8,51	68,08	349,6751752	10,27248	11,11885
8,52	68,16	350,4974564	10,28455	11,13192
8,53	68,24	351,3207032	10,29662	11,14498
8,54	68,32	352,1449157	10,30869	11,15805

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
8,55	68,4	352,9700939	10,32076	11,17111
8,56	68,48	353,7962378	10,33283	11,18418
8,57	68,56	354,6233473	10,34491	11,19724
8,58	68,64	355,4514226	10,35698	11,21031
8,59	68,72	356,2804635	10,36905	11,22338
8,6	68,8	357,1104701	10,38112	11,23644
8,61	68,88	357,9414425	10,39319	11,24951
8,62	68,96	358,7733804	10,40526	11,26257
8,63	69,04	359,6062841	10,41733	11,27564
8,64	69,12	360,4401535	10,4294	11,2887
8,65	69,2	361,2749885	10,44147	11,30177
8,66	69,28	362,1107893	10,45354	11,31484
8,67	69,36	362,9475557	10,46562	11,3279
8,68	69,44	363,7852878	10,47769	11,34097
8,69	69,52	364,6239856	10,48976	11,35403
8,7	69,6	365,4636491	10,50183	11,3671
8,71	69,68	366,3042782	10,5139	11,38016
8,72	69,76	367,1458731	10,52597	11,39323
8,73	69,84	367,9884336	10,53804	11,40629
8,74	69,92	368,8319598	10,55011	11,41936
8,75	70	369,6764517	10,56218	11,43243
8,76	70,08	370,5219093	10,57426	11,44549
8,77	70,16	371,3683326	10,58633	11,45856
8,78	70,24	372,2157216	10,5984	11,47162
8,79	70,32	373,0640762	10,61047	11,48469
8,8	70,4	373,9133965	10,62254	11,49775
8,81	70,48	374,7636826	10,63461	11,51082
8,82	70,56	375,6149343	10,64668	11,52389
8,83	70,64	376,4671516	10,65875	11,53695
8,84	70,72	377,3203347	10,67082	11,55002
8,85	70,8	378,1744835	10,6829	11,56308
8,86	70,88	379,0295979	10,69497	11,57615
8,87	70,96	379,8856781	10,70704	11,58921
8,88	71,04	380,7427239	10,71911	11,60228
8,89	71,12	381,6007354	10,73118	11,61534
8,9	71,2	382,4597126	10,74325	11,62841
8,91	71,28	383,3196554	10,75532	11,64148
8,92	71,36	384,180564	10,76739	11,65454
8,93	71,44	385,0424382	10,77946	11,66761
8,94	71,52	385,9052781	10,79153	11,68067
8,95	71,6	386,7690838	10,80361	11,69374
8,96	71,68	387,6338551	10,81568	11,7068
8,97	71,76	388,499592	10,82775	11,71987
8,98	71,84	389,3662947	10,83982	11,73294
8,99	71,92	390,2339631	10,85189	11,746
9	72	391,1025971	10,86396	11,75907
9,01	72,08	391,9721968	10,87603	11,77213
9,02	72,16	392,8427622	10,8881	11,7852
9,03	72,24	393,7142933	10,90017	11,79826
9,04	72,32	394,5867901	10,91225	11,81133
9,05	72,4	395,4602526	10,92432	11,82439
9,06	72,48	396,3346807	10,93639	11,83746
9,07	72,56	397,2100746	10,94846	11,85053
9,08	72,64	398,0864341	10,96053	11,86359
9,09	72,72	398,9637593	10,9726	11,87666
9,1	72,8	399,8420502	10,98467	11,88972
9,11	72,88	400,7213068	10,99674	11,90279
9,12	72,96	401,601529	11,00881	11,91585
9,13	73,04	402,482717	11,02088	11,92892
9,14	73,12	403,3648706	11,03296	11,94199
9,15	73,2	404,24799	11,04503	11,95505
9,16	73,28	405,132075	11,0571	11,96812
9,17	73,36	406,0171257	11,06917	11,98118
9,18	73,44	406,903142	11,08124	11,99425
9,19	73,52	407,7901241	11,09331	12,00731

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
9,2	73,6	408,6780718	11,10538	12,02038
9,21	73,68	409,5669853	11,11745	12,03344
9,22	73,76	410,4568644	11,12952	12,04651
9,23	73,84	411,3477092	11,1416	12,05958
9,24	73,92	412,2395197	11,15367	12,07264
9,25	74	413,1322959	11,16574	12,08571
9,26	74,08	414,0260377	11,17781	12,09877
9,27	74,16	414,9207453	11,18988	12,11184
9,28	74,24	415,8164185	11,20195	12,1249
9,29	74,32	416,7130574	11,21402	12,13797
9,3	74,4	417,610662	11,22609	12,15104
9,31	74,48	418,5092323	11,23816	12,1641
9,32	74,56	419,4087683	11,25024	12,17717
9,33	74,64	420,3092699	11,26231	12,19023
9,34	74,72	421,2107373	11,27438	12,2033
9,35	74,8	422,1131703	11,28645	12,21636
9,36	74,88	423,016569	11,29852	12,22943
9,37	74,96	423,9209334	11,31059	12,24249
9,38	75,04	424,8262635	11,32266	12,25556
9,39	75,12	425,7325593	11,33473	12,26863
9,4	75,2	426,6398207	11,3468	12,28169
9,41	75,28	427,5480479	11,35887	12,29476
9,42	75,36	428,4572407	11,37095	12,30782
9,43	75,44	429,3673992	11,38302	12,32089
9,44	75,52	430,2785234	11,39509	12,33395
9,45	75,6	431,1906133	11,40716	12,34702
9,46	75,68	432,1036689	11,41923	12,36009
9,47	75,76	433,0176901	11,4313	12,37315
9,48	75,84	433,9326771	11,44337	12,38622
9,49	75,92	434,8486297	11,45544	12,39928
9,5	76	435,765548	11,46751	12,41235
9,51	76,08	436,683432	11,47959	12,42541
9,52	76,16	437,6022817	11,49166	12,43848
9,53	76,24	438,5220971	11,50373	12,45155
9,54	76,32	439,4428781	11,5158	12,46461
9,55	76,4	440,3646248	11,52787	12,47768
9,56	76,48	441,2873373	11,53994	12,49074
9,57	76,56	442,2110154	11,55201	12,50381
9,58	76,64	443,1356592	11,56408	12,51687
9,59	76,72	444,0612687	11,57615	12,52994
9,6	76,8	444,9878438	11,58823	12,543
9,61	76,88	445,9153847	11,6003	12,55607
9,62	76,96	446,8438912	11,61237	12,56914
9,63	77,04	447,7733634	11,62444	12,5822
9,64	77,12	448,7038013	11,63651	12,59527
9,65	77,2	449,6352049	11,64858	12,60833
9,66	77,28	450,5675742	11,66065	12,6214
9,67	77,36	451,5009092	11,67272	12,63446
9,68	77,44	452,4352098	11,68479	12,64753
9,69	77,52	453,3704761	11,69686	12,6606
9,7	77,6	454,3067082	11,70894	12,67366
9,71	77,68	455,2439059	11,72101	12,68673
9,72	77,76	456,1820693	11,73308	12,69979
9,73	77,84	457,1211983	11,74515	12,71286
9,74	77,92	458,0612931	11,75722	12,72592
9,75	78	459,0023535	11,76929	12,73899
9,76	78,08	459,9443797	11,78136	12,75205
9,77	78,16	460,8873715	11,79343	12,76512
9,78	78,24	461,831329	11,8055	12,77819
9,79	78,32	462,7762522	11,81758	12,79125
9,8	78,4	463,7221411	11,82965	12,80432
9,81	78,48	464,6689956	11,84172	12,81738
9,82	78,56	465,6168159	11,85379	12,83045
9,83	78,64	466,5656018	11,86586	12,84351
9,84	78,72	467,5153534	11,87793	12,85658

n= 8		Interior = 135°	Exterior = 45°	
a	P	A	r	R
9,85	78,8	468,4660707	11,89	12,86965
9,86	78,88	469,4177537	11,90207	12,88271
9,87	78,96	470,3704024	11,91414	12,89578
9,88	79,04	471,3240167	11,92621	12,90884
9,89	79,12	472,2785968	11,93829	12,92191
9,9	79,2	473,2341425	11,95036	12,93497
9,91	79,28	474,1906539	11,96243	12,94804
9,92	79,36	475,148131	11,9745	12,9611
9,93	79,44	476,1065738	11,98657	12,97417
9,94	79,52	477,0659823	11,99864	12,98724
9,95	79,6	478,0263564	12,01071	13,0003
9,96	79,68	478,9876963	12,02278	13,01337
9,97	79,76	479,9500018	12,03485	13,02643
9,98	79,84	480,913273	12,04693	13,0395
9,99	79,92	481,8775099	12,059	13,05256
10	80	482,8427125	12,07107	13,06563
10,01	80,08	483,8088807	12,08314	13,0787
10,02	80,16	484,7760147	12,09521	13,09176
10,03	80,24	485,7441143	12,10728	13,10483
10,04	80,32	486,7131797	12,11935	13,11789
10,05	80,4	487,6832107	12,13142	13,13096
10,06	80,48	488,6542074	12,14349	13,14402
10,07	80,56	489,6261697	12,15557	13,15709
10,08	80,64	490,5990978	12,16764	13,17015
10,09	80,72	491,5729916	12,17971	13,18322
10,1	80,8	492,547851	12,19178	13,19629
10,11	80,88	493,5236761	12,20385	13,20935
10,12	80,96	494,5004669	12,21592	13,22242
10,13	81,04	495,4782234	12,22799	13,23548
10,14	81,12	496,4569456	12,24006	13,24855
10,15	81,2	497,4366335	12,25213	13,26161
10,16	81,28	498,417287	12,2642	13,27468
10,17	81,36	499,3989062	12,27628	13,28775
10,18	81,44	500,3814912	12,28835	13,30081
10,19	81,52	501,3650418	12,30042	13,31388
10,2	81,6	502,3495581	12,31249	13,32694
10,21	81,68	503,33504	12,32456	13,34001
10,22	81,76	504,3214877	12,33663	13,35307
10,23	81,84	505,308901	12,3487	13,36614
10,24	81,92	506,2972801	12,36077	13,3792
10,25	82	507,2866248	12,37284	13,39227
10,26	82,08	508,2769352	12,38492	13,40534
10,27	82,16	509,2682113	12,39699	13,4184
10,28	82,24	510,2604531	12,40906	13,43147
10,29	82,32	511,2536605	12,42113	13,44453
10,3	82,4	512,2478337	12,4332	13,4576
10,31	82,48	513,2429725	12,44527	13,47066
10,32	82,56	514,239077	12,45734	13,48373
10,33	82,64	515,2361472	12,46941	13,4968
10,34	82,72	516,2341831	12,48148	13,50986
10,35	82,8	517,2331847	12,49356	13,52293
10,36	82,88	518,2331519	12,50563	13,53599
10,37	82,96	519,2340849	12,5177	13,54906
10,38	83,04	520,2359835	12,52977	13,56212
10,39	83,12	521,2388478	12,54184	13,57519
10,4	83,2	522,2426778	12,55391	13,58825
10,41	83,28	523,2474735	12,56598	13,60132
10,42	83,36	524,2532349	12,57805	13,61439
10,43	83,44	525,2599619	12,59012	13,62745
10,44	83,52	526,2676547	12,60219	13,64052
10,45	83,6	527,2763131	12,61427	13,65358
10,46	83,68	528,2859372	12,62634	13,66665
10,47	83,76	529,296527	12,63841	13,67971
10,48	83,84	530,3080825	12,65048	13,69278
10,49	83,92	531,3206036	12,66255	13,70585

**Nonagon**

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
0,1	0,9	0,061818242	0,137374	0,14619
0,11	0,99	0,074800073	0,151111	0,160809
0,12	1,08	0,089018268	0,164849	0,175428
0,13	1,17	0,104472829	0,178586	0,190047
0,14	1,26	0,121163754	0,192323	0,204666
0,15	1,35	0,139091044	0,206061	0,219285
0,16	1,44	0,158254699	0,219798	0,233904
0,17	1,53	0,178654719	0,233536	0,248523
0,18	1,62	0,200291104	0,247273	0,263142
0,19	1,71	0,223163853	0,26101	0,277761
0,2	1,8	0,247272968	0,274748	0,29238
0,21	1,89	0,272618447	0,288485	0,306999
0,22	1,98	0,299200291	0,302223	0,321618
0,23	2,07	0,3270185	0,31596	0,336238
0,24	2,16	0,356073074	0,329697	0,350857
0,25	2,25	0,386364012	0,343435	0,365476
0,26	2,34	0,417891315	0,357172	0,380095
0,27	2,43	0,450654984	0,370909	0,394714
0,28	2,52	0,484655017	0,384647	0,409333
0,29	2,61	0,519891415	0,398384	0,423952
0,3	2,7	0,556364177	0,412122	0,438571
0,31	2,79	0,594073305	0,425859	0,45319
0,32	2,88	0,633018797	0,439596	0,467809
0,33	2,97	0,673200655	0,453334	0,482428
0,34	3,06	0,714618877	0,467071	0,497047
0,35	3,15	0,757273464	0,480809	0,511666
0,36	3,24	0,801164416	0,494546	0,526285
0,37	3,33	0,846291732	0,508283	0,540904
0,38	3,42	0,892655414	0,522021	0,555523
0,39	3,51	0,94025546	0,535758	0,570142
0,4	3,6	0,989091871	0,549495	0,584761
0,41	3,69	1,039164647	0,563233	0,59938
0,42	3,78	1,090473788	0,57697	0,613999
0,43	3,87	1,143019293	0,590708	0,628618
0,44	3,96	1,196801164	0,604445	0,643237
0,45	4,05	1,251819399	0,618182	0,657856
0,46	4,14	1,308073999	0,63192	0,672475
0,47	4,23	1,365564964	0,645657	0,687094
0,48	4,32	1,424292294	0,659395	0,701713
0,49	4,41	1,484255989	0,673132	0,716332
0,5	4,5	1,545456048	0,686869	0,730951
0,51	4,59	1,607892473	0,700607	0,74557
0,52	4,68	1,671565262	0,714344	0,760189
0,53	4,77	1,736474416	0,728082	0,774808
0,54	4,86	1,802619935	0,741819	0,789427
0,55	4,95	1,870001819	0,755556	0,804046
0,56	5,04	1,938620067	0,769294	0,818665
0,57	5,13	2,008474681	0,783031	0,833284
0,58	5,22	2,079565659	0,796768	0,847903
0,59	5,31	2,151893002	0,810506	0,862522
0,6	5,4	2,22545671	0,824243	0,877141
0,61	5,49	2,300256783	0,837981	0,89176
0,62	5,58	2,37629322	0,851718	0,906379
0,63	5,67	2,453566023	0,865455	0,920998
0,64	5,76	2,53207519	0,879193	0,935617
0,65	5,85	2,611820722	0,89293	0,950236
0,66	5,94	2,692802619	0,906668	0,964855
0,67	6,03	2,775020881	0,920405	0,979474
0,68	6,12	2,858475507	0,934142	0,994093
0,69	6,21	2,943166499	0,94788	1,008713
0,7	6,3	3,029093855	0,961617	1,023332
0,71	6,39	3,116257576	0,975354	1,037951
0,72	6,48	3,204657662	0,989092	1,05257
0,73	6,57	3,294294113	1,002829	1,067189
0,74	6,66	3,385166929	1,016567	1,081808

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
0,75	6,75	3,477276109	1,030304	1,096427
0,76	6,84	3,570621654	1,044041	1,111046
0,77	6,93	3,665203564	1,057779	1,125665
0,78	7,02	3,761021839	1,071516	1,140284
0,79	7,11	3,858076479	1,085254	1,154903
0,8	7,2	3,956367484	1,098991	1,169522
0,81	7,29	4,055894854	1,112728	1,184141
0,82	7,38	4,156658588	1,126466	1,19876
0,83	7,47	4,258658687	1,140203	1,213379
0,84	7,56	4,361895151	1,153941	1,227998
0,85	7,65	4,46636798	1,167678	1,242617
0,86	7,74	4,572077174	1,181415	1,257236
0,87	7,83	4,679022732	1,195153	1,271855
0,88	7,92	4,787204656	1,20889	1,286474
0,89	8,01	4,896622944	1,222627	1,301093
0,9	8,1	5,007277597	1,236365	1,315712
0,91	8,19	5,119168615	1,250102	1,330331
0,92	8,28	5,232295998	1,26384	1,34495
0,93	8,37	5,346659745	1,277577	1,359569
0,94	8,46	5,462259858	1,291314	1,374188
0,95	8,55	5,579096335	1,305052	1,388807
0,96	8,64	5,697169177	1,318789	1,403426
0,97	8,73	5,816478384	1,332527	1,418045
0,98	8,82	5,937023956	1,346264	1,432664
0,99	8,91	6,058805892	1,360001	1,447283
1	9	6,181824194	1,373739	1,461902
1,01	9,09	6,30607886	1,387476	1,476521
1,02	9,18	6,431569891	1,401213	1,49114
1,03	9,27	6,558297287	1,414951	1,505759
1,04	9,36	6,686261048	1,428688	1,520378
1,05	9,45	6,815461174	1,442426	1,534997
1,06	9,54	6,945897664	1,456163	1,549616
1,07	9,63	7,077570519	1,4699	1,564235
1,08	9,72	7,21047974	1,483638	1,578854
1,09	9,81	7,344625325	1,497375	1,593473
1,1	9,9	7,480007274	1,511113	1,608092
1,11	9,99	7,616625589	1,52485	1,622711
1,12	10,08	7,754480269	1,538587	1,63733
1,13	10,17	7,893571313	1,552325	1,651949
1,14	10,26	8,033898722	1,566062	1,666569
1,15	10,35	8,175462496	1,5798	1,681188
1,16	10,44	8,318262635	1,593537	1,695807
1,17	10,53	8,462299139	1,607274	1,710426
1,18	10,62	8,607572007	1,621012	1,725045
1,19	10,71	8,754081241	1,634749	1,739664
1,2	10,8	8,901826839	1,648486	1,754283
1,21	10,89	9,050808802	1,662224	1,768902
1,22	10,98	9,20102713	1,675961	1,783521
1,23	11,07	9,352481823	1,689699	1,79814
1,24	11,16	9,50517288	1,703436	1,812759
1,25	11,25	9,659100303	1,717173	1,827378
1,26	11,34	9,81426409	1,730911	1,841997
1,27	11,43	9,970664242	1,744648	1,856616
1,28	11,52	10,12830076	1,758386	1,871235
1,29	11,61	10,28717364	1,772123	1,885854
1,3	11,7	10,44728289	1,78586	1,900473
1,31	11,79	10,6086285	1,799598	1,915092
1,32	11,88	10,77121048	1,813335	1,929711
1,33	11,97	10,93502882	1,827072	1,94433
1,34	12,06	11,10008352	1,84081	1,958949
1,35	12,15	11,26637459	1,854547	1,973568
1,36	12,24	11,43390203	1,868285	1,988187
1,37	12,33	11,60266583	1,882022	2,002806
1,38	12,42	11,77266599	1,895759	2,017425
1,39	12,51	11,94390252	1,909497	2,032044

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
1,4	12,6	12,11637542	1,923234	2,046663
1,41	12,69	12,29008468	1,936972	2,061282
1,42	12,78	12,4650303	1,950709	2,075901
1,43	12,87	12,64121229	1,964446	2,09052
1,44	12,96	12,81863065	1,978184	2,105139
1,45	13,05	12,99728537	1,991921	2,119758
1,46	13,14	13,17717645	2,005659	2,134377
1,47	13,23	13,3583039	2,019396	2,148996
1,48	13,32	13,54066771	2,033133	2,163615
1,49	13,41	13,72426789	2,046871	2,178234
1,5	13,5	13,90910444	2,060608	2,192853
1,51	13,59	14,09517734	2,074345	2,207472
1,52	13,68	14,28248662	2,088083	2,222091
1,53	13,77	14,47103226	2,10182	2,23671
1,54	13,86	14,66081426	2,115558	2,251329
1,55	13,95	14,85183263	2,129295	2,265948
1,56	14,04	15,04408736	2,143032	2,280567
1,57	14,13	15,23757846	2,15677	2,295186
1,58	14,22	15,43230592	2,170507	2,309805
1,59	14,31	15,62826974	2,184245	2,324424
1,6	14,4	15,82546994	2,197982	2,339044
1,61	14,49	16,02390649	2,211719	2,353663
1,62	14,58	16,22357941	2,225457	2,368282
1,63	14,67	16,4244887	2,239194	2,382901
1,64	14,76	16,62663435	2,252931	2,39752
1,65	14,85	16,83001637	2,266669	2,412139
1,66	14,94	17,03463475	2,280406	2,426758
1,67	15,03	17,24048949	2,294144	2,441377
1,68	15,12	17,4475806	2,307881	2,455996
1,69	15,21	17,65590808	2,321618	2,470615
1,7	15,3	17,86547192	2,335356	2,485234
1,71	15,39	18,07627213	2,349093	2,499853
1,72	15,48	18,28830869	2,362831	2,514472
1,73	15,57	18,50158163	2,376568	2,529091
1,74	15,66	18,71609093	2,390305	2,54371
1,75	15,75	18,93183659	2,404043	2,558329
1,76	15,84	19,14881862	2,41778	2,572948
1,77	15,93	19,36703702	2,431518	2,587567
1,78	16,02	19,58649178	2,445255	2,602186
1,79	16,11	19,8071829	2,458992	2,616805
1,8	16,2	20,02911039	2,47273	2,631424
1,81	16,29	20,25227424	2,486467	2,646043
1,82	16,38	20,47667446	2,500204	2,660662
1,83	16,47	20,70231104	2,513942	2,675281
1,84	16,56	20,92918399	2,527679	2,6899
1,85	16,65	21,1572933	2,541417	2,704519
1,86	16,74	21,38663898	2,555154	2,719138
1,87	16,83	21,61722102	2,568891	2,733757
1,88	16,92	21,84903943	2,582629	2,748376
1,89	17,01	22,0820942	2,596366	2,762995
1,9	17,1	22,31638534	2,610104	2,777614
1,91	17,19	22,55191284	2,623841	2,792233
1,92	17,28	22,78867671	2,637578	2,806852
1,93	17,37	23,02667694	2,651316	2,821471
1,94	17,46	23,26591354	2,665053	2,83609
1,95	17,55	23,5063865	2,67879	2,850709
1,96	17,64	23,74809582	2,692528	2,865328
1,97	17,73	23,99104151	2,706265	2,879947
1,98	17,82	24,23522357	2,720003	2,894566
1,99	17,91	24,48064199	2,73374	2,909185
2	18	24,72729678	2,747477	2,923804
2,01	18,09	24,97518793	2,761215	2,938423
2,02	18,18	25,22431544	2,774952	2,953042
2,03	18,27	25,47467932	2,78869	2,967661
2,04	18,36	25,72627956	2,802427	2,98228

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
2,05	18,45	25,97911617	2,816164	2,9969
2,06	18,54	26,23318915	2,829902	3,011519
2,07	18,63	26,48849849	2,843639	3,026138
2,08	18,72	26,74504419	2,857377	3,040757
2,09	18,81	27,00282626	2,871114	3,055376
2,1	18,9	27,26184469	2,884851	3,069995
2,11	18,99	27,52209949	2,898589	3,084614
2,12	19,08	27,78359066	2,912326	3,099233
2,13	19,17	28,04631818	2,926063	3,113852
2,14	19,26	28,31028208	2,939801	3,128471
2,15	19,35	28,57548234	2,953538	3,14309
2,16	19,44	28,84191896	2,967276	3,157709
2,17	19,53	29,10959195	2,981013	3,172328
2,18	19,62	29,3785013	2,99475	3,186947
2,19	19,71	29,64864702	3,008488	3,201566
2,2	19,8	29,9200291	3,022225	3,216185
2,21	19,89	30,19264754	3,035963	3,230804
2,22	19,98	30,46650236	3,0497	3,245423
2,23	20,07	30,74159353	3,063437	3,260042
2,24	20,16	31,01792107	3,077175	3,274661
2,25	20,25	31,29548498	3,090912	3,28928
2,26	20,34	31,57428525	3,104649	3,303899
2,27	20,43	31,85432189	3,118387	3,318518
2,28	20,52	32,13559489	3,132124	3,333137
2,29	20,61	32,41810425	3,145862	3,347756
2,3	20,7	32,70184999	3,159599	3,362375
2,31	20,79	32,98683208	3,173336	3,376994
2,32	20,88	33,27305054	3,187074	3,391613
2,33	20,97	33,56050537	3,200811	3,406232
2,34	21,06	33,84919656	3,214549	3,420851
2,35	21,15	34,13912411	3,228286	3,43547
2,36	21,24	34,43028803	3,242023	3,450089
2,37	21,33	34,72268831	3,255761	3,464708
2,38	21,42	35,01632496	3,269498	3,479327
2,39	21,51	35,31119798	3,283236	3,493946
2,4	21,6	35,60730736	3,296973	3,508565
2,41	21,69	35,9046531	3,31071	3,523184
2,42	21,78	36,20323521	3,324448	3,537803
2,43	21,87	36,50305368	3,338185	3,552422
2,44	21,96	36,80410852	3,351922	3,567041
2,45	22,05	37,10639972	3,36566	3,58166
2,46	22,14	37,40992729	3,379397	3,596279
2,47	22,23	37,71469122	3,393135	3,610898
2,48	22,32	38,02069152	3,406872	3,625517
2,49	22,41	38,32792818	3,420609	3,640136
2,5	22,5	38,63640121	3,434347	3,654756
2,51	22,59	38,9461106	3,448084	3,669375
2,52	22,68	39,25705636	3,461822	3,683994
2,53	22,77	39,56923848	3,475559	3,698613
2,54	22,86	39,88265697	3,489296	3,713232
2,55	22,95	40,19731182	3,503034	3,727851
2,56	23,04	40,51320304	3,516771	3,74247
2,57	23,13	40,83033062	3,530508	3,757089
2,58	23,22	41,14869456	3,544246	3,771708
2,59	23,31	41,46829487	3,557983	3,786327
2,6	23,4	41,78913155	3,571721	3,800946
2,61	23,49	42,11120459	3,585458	3,815565
2,62	23,58	42,434514	3,599195	3,830184
2,63	23,67	42,75905977	3,612933	3,844803
2,64	23,76	43,0848419	3,62667	3,859422
2,65	23,85	43,4118604	3,640408	3,874041
2,66	23,94	43,74011527	3,654145	3,88866
2,67	24,03	44,06960649	3,667882	3,903279
2,68	24,12	44,40033409	3,68162	3,917898
2,69	24,21	44,73229805	3,695357	3,932517

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
2,7	24,3	45,06549837	3,709095	3,947136
2,71	24,39	45,39993506	3,722832	3,961755
2,72	24,48	45,73560812	3,736569	3,976374
2,73	24,57	46,07251753	3,750307	3,990993
2,74	24,66	46,41066332	3,764044	4,005612
2,75	24,75	46,75004547	3,777781	4,020231
2,76	24,84	47,09066398	3,791519	4,03485
2,77	24,93	47,43251886	3,805256	4,049469
2,78	25,02	47,7756101	3,818994	4,064088
2,79	25,11	48,11993771	3,832731	4,078707
2,8	25,2	48,46550168	3,846468	4,093326
2,81	25,29	48,81230202	3,860206	4,107945
2,82	25,38	49,16033872	3,873943	4,122564
2,83	25,47	49,50961179	3,887681	4,137183
2,84	25,56	49,86012122	3,901418	4,151802
2,85	25,65	50,21186701	3,915155	4,166421
2,86	25,74	50,56484918	3,928893	4,18104
2,87	25,83	50,9190677	3,94263	4,195659
2,88	25,92	51,27452259	3,956367	4,210278
2,89	26,01	51,63121385	3,970105	4,224897
2,9	26,1	51,98914147	3,983842	4,239516
2,91	26,19	52,34830546	3,99758	4,254135
2,92	26,28	52,70870581	4,011317	4,268754
2,93	26,37	53,07034252	4,025054	4,283373
2,94	26,46	53,4332156	4,038792	4,297992
2,95	26,55	53,79732505	4,052529	4,312611
2,96	26,64	54,16267086	4,066267	4,327231
2,97	26,73	54,52925303	4,080004	4,34185
2,98	26,82	54,89707157	4,093741	4,356469
2,99	26,91	55,26612647	4,107479	4,371088
3	27	55,63641774	4,121216	4,385707
3,01	27,09	56,00794538	4,134954	4,400326
3,02	27,18	56,38070938	4,148691	4,414945
3,03	27,27	56,75470974	4,162428	4,429564
3,04	27,36	57,12994647	4,176166	4,444183
3,05	27,45	57,50641956	4,189903	4,458802
3,06	27,54	57,88412902	4,20364	4,473421
3,07	27,63	58,26307484	4,217378	4,48804
3,08	27,72	58,64325703	4,231115	4,502659
3,09	27,81	59,02467558	4,244853	4,517278
3,1	27,9	59,4073305	4,25859	4,531897
3,11	27,99	59,79122178	4,272327	4,546516
3,12	28,08	60,17634943	4,286065	4,561135
3,13	28,17	60,56271344	4,299802	4,575754
3,14	28,26	60,95031382	4,31354	4,590373
3,15	28,35	61,33915056	4,327277	4,604992
3,16	28,44	61,72922367	4,341014	4,619611
3,17	28,53	62,12053314	4,354752	4,63423
3,18	28,62	62,51307898	4,368489	4,648849
3,19	28,71	62,90686118	4,382226	4,663468
3,2	28,8	63,30187974	4,395964	4,678087
3,21	28,89	63,69813468	4,409701	4,692706
3,22	28,98	64,09562597	4,423439	4,707325
3,23	29,07	64,49435363	4,437176	4,721944
3,24	29,16	64,89431766	4,450913	4,736563
3,25	29,25	65,29551805	4,464651	4,751182
3,26	29,34	65,6979548	4,478388	4,765801
3,27	29,43	66,10162792	4,492126	4,78042
3,28	29,52	66,50653741	4,505863	4,795039
3,29	29,61	66,91268326	4,5196	4,809658
3,3	29,7	67,32006547	4,533338	4,824277
3,31	29,79	67,72868405	4,547075	4,838896
3,32	29,88	68,13853899	4,560813	4,853515
3,33	29,97	68,5496303	4,57455	4,868134
3,34	30,06	68,96195798	4,588287	4,882753

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
3,35	30,15	69,37552201	4,602025	4,897372
3,36	30,24	69,79032242	4,615762	4,911991
3,37	30,33	70,20635919	4,629499	4,92661
3,38	30,42	70,62363232	4,643237	4,941229
3,39	30,51	71,04214182	4,656974	4,955848
3,4	30,6	71,46188768	4,670712	4,970467
3,41	30,69	71,88286991	4,684449	4,985087
3,42	30,78	72,3050885	4,698186	4,999706
3,43	30,87	72,72854346	4,711924	5,014325
3,44	30,96	73,15323478	4,725661	5,028944
3,45	31,05	73,57916247	4,739399	5,043563
3,46	31,14	74,00632652	4,753136	5,058182
3,47	31,23	74,43472693	4,766873	5,072801
3,48	31,32	74,86436372	4,780611	5,08742
3,49	31,41	75,29523686	4,794348	5,102039
3,5	31,5	75,72734637	4,808085	5,116658
3,51	31,59	76,16069225	4,821823	5,131277
3,52	31,68	76,59527449	4,83556	5,145896
3,53	31,77	77,0310931	4,849298	5,160515
3,54	31,86	77,46814807	4,863035	5,175134
3,55	31,95	77,9064394	4,876772	5,189753
3,56	32,04	78,3459671	4,89051	5,204372
3,57	32,13	78,78673117	4,904247	5,218991
3,58	32,22	79,2287316	4,917985	5,23361
3,59	32,31	79,67196839	4,931722	5,248229
3,6	32,4	80,11644155	4,945459	5,262848
3,61	32,49	80,56215108	4,959197	5,277467
3,62	32,58	81,00909696	4,972934	5,292086
3,63	32,67	81,45727922	4,986672	5,306705
3,64	32,76	81,90669784	5,000409	5,321324
3,65	32,85	82,35735282	5,014146	5,335943
3,66	32,94	82,80924417	5,027884	5,350562
3,67	33,03	83,26237188	5,041621	5,365181
3,68	33,12	83,71673596	5,055358	5,3798
3,69	33,21	84,1723364	5,069096	5,394419
3,7	33,3	84,62917321	5,082833	5,409038
3,71	33,39	85,08724639	5,096571	5,423657
3,72	33,48	85,54655592	5,110308	5,438276
3,73	33,57	86,00710183	5,124045	5,452895
3,74	33,66	86,46888409	5,137783	5,467514
3,75	33,75	86,93190272	5,15152	5,482133
3,76	33,84	87,39615772	5,165258	5,496752
3,77	33,93	87,86164908	5,178995	5,511371
3,78	34,02	88,32837681	5,192732	5,52599
3,79	34,11	88,7963409	5,20647	5,540609
3,8	34,2	89,26554136	5,220207	5,555228
3,81	34,29	89,73597818	5,233944	5,569847
3,82	34,38	90,20765137	5,247682	5,584466
3,83	34,47	90,68056092	5,261419	5,599085
3,84	34,56	91,15470683	5,275157	5,613704
3,85	34,65	91,63008911	5,288894	5,628323
3,86	34,74	92,10670776	5,302631	5,642942
3,87	34,83	92,58456277	5,316369	5,657562
3,88	34,92	93,06365414	5,330106	5,672181
3,89	35,01	93,54398188	5,343844	5,6868
3,9	35,1	94,02554599	5,357581	5,701419
3,91	35,19	94,50834646	5,371318	5,716038
3,92	35,28	94,99238329	5,385056	5,730657
3,93	35,37	95,47765649	5,398793	5,745276
3,94	35,46	95,96416605	5,412531	5,759895
3,95	35,55	96,45191198	5,426268	5,774514
3,96	35,64	96,94089428	5,440005	5,789133
3,97	35,73	97,43111294	5,453743	5,803752
3,98	35,82	97,92256796	5,46748	5,818371
3,99	35,91	98,41525935	5,481217	5,83299

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
4	36	98,9091871	5,494955	5,847609
4,01	36,09	99,40435122	5,508692	5,862228
4,02	36,18	99,9007517	5,52243	5,876847
4,03	36,27	100,3983885	5,536167	5,891466
4,04	36,36	100,8972618	5,549904	5,906085
4,05	36,45	101,3973713	5,563642	5,920704
4,06	36,54	101,8987173	5,577379	5,935323
4,07	36,63	102,4012996	5,591117	5,949942
4,08	36,72	102,9051183	5,604854	5,964561
4,09	36,81	103,4101733	5,618591	5,97918
4,1	36,9	103,9164647	5,632329	5,993799
4,11	36,99	104,4239925	5,646066	6,008418
4,12	37,08	104,9327566	5,659803	6,023037
4,13	37,17	105,4427571	5,673541	6,037656
4,14	37,26	105,953994	5,687278	6,052275
4,15	37,35	106,4664672	5,701016	6,066894
4,16	37,44	106,9801768	5,714753	6,081513
4,17	37,53	107,4951227	5,72849	6,096132
4,18	37,62	108,011305	5,742228	6,110751
4,19	37,71	108,5287237	5,755965	6,12537
4,2	37,8	109,0473788	5,769703	6,139989
4,21	37,89	109,5672702	5,78344	6,154608
4,22	37,98	110,088398	5,797177	6,169227
4,23	38,07	110,6107621	5,810915	6,183846
4,24	38,16	111,1343626	5,824652	6,198465
4,25	38,25	111,6591995	5,83839	6,213084
4,26	38,34	112,1852727	5,852127	6,227703
4,27	38,43	112,7125823	5,865864	6,242322
4,28	38,52	113,2411283	5,879602	6,256941
4,29	38,61	113,7709106	5,893339	6,27156
4,3	38,7	114,3019293	5,907076	6,286179
4,31	38,79	114,8341844	5,920814	6,300798
4,32	38,88	115,3676758	5,934551	6,315418
4,33	38,97	115,9024036	5,948289	6,330037
4,34	39,06	116,4383678	5,962026	6,344656
4,35	39,15	116,9755683	5,975763	6,359275
4,36	39,24	117,5140052	5,989501	6,373894
4,37	39,33	118,0536784	6,003238	6,388513
4,38	39,42	118,5945881	6,016976	6,403132
4,39	39,51	119,136734	6,030713	6,417751
4,4	39,6	119,6801164	6,04445	6,43237
4,41	39,69	120,2247351	6,058188	6,446989
4,42	39,78	120,7705902	6,071925	6,461608
4,43	39,87	121,3176816	6,085662	6,476227
4,44	39,96	121,8660094	6,0994	6,490846
4,45	40,05	122,4155736	6,113137	6,505465
4,46	40,14	122,9663741	6,126875	6,520084
4,47	40,23	123,518411	6,140612	6,534703
4,48	40,32	124,0716843	6,154349	6,549322
4,49	40,41	124,6261939	6,168087	6,563941
4,5	40,5	125,1819399	6,181824	6,57856
4,51	40,59	125,7389223	6,195562	6,593179
4,52	40,68	126,297141	6,209299	6,607798
4,53	40,77	126,8565961	6,223036	6,622417
4,54	40,86	127,4172876	6,236774	6,637036
4,55	40,95	127,9792154	6,250511	6,651655
4,56	41,04	128,5423796	6,264249	6,666274
4,57	41,13	129,1067801	6,277986	6,680893
4,58	41,22	129,672417	6,291723	6,695512
4,59	41,31	130,2392903	6,305461	6,710131
4,6	41,4	130,8073999	6,319198	6,72475
4,61	41,49	131,3767459	6,332935	6,739369
4,62	41,58	131,9473283	6,346673	6,753988
4,63	41,67	132,5191471	6,36041	6,768607
4,64	41,76	133,0922022	6,374148	6,783226

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
4,65	41,85	133,6664936	6,387885	6,797845
4,66	41,94	134,2420215	6,401622	6,812464
4,67	42,03	134,8187857	6,41536	6,827083
4,68	42,12	135,3967862	6,429097	6,841702
4,69	42,21	135,9760231	6,442835	6,856321
4,7	42,3	136,5564964	6,456572	6,87094
4,71	42,39	137,1382061	6,470309	6,885559
4,72	42,48	137,7211521	6,484047	6,900178
4,73	42,57	138,3053345	6,497784	6,914797
4,74	42,66	138,8907533	6,511521	6,929416
4,75	42,75	139,4774084	6,525259	6,944035
4,76	42,84	140,0652999	6,538996	6,958654
4,77	42,93	140,6544277	6,552734	6,973273
4,78	43,02	141,2447919	6,566471	6,987893
4,79	43,11	141,8363925	6,580208	7,002512
4,8	43,2	142,4292294	6,593946	7,017131
4,81	43,29	143,0233027	6,607683	7,03175
4,82	43,38	143,6186124	6,621421	7,046369
4,83	43,47	144,2151584	6,635158	7,060988
4,84	43,56	144,8129408	6,648895	7,075607
4,85	43,65	145,4119596	6,662633	7,090226
4,86	43,74	146,0122147	6,67637	7,104845
4,87	43,83	146,6137062	6,690108	7,119464
4,88	43,92	147,2164341	6,703845	7,134083
4,89	44,01	147,8203983	6,717582	7,148702
4,9	44,1	148,4255989	6,73132	7,163321
4,91	44,19	149,0320358	6,745057	7,17794
4,92	44,28	149,6397092	6,758794	7,192559
4,93	44,37	150,2486188	6,772532	7,207178
4,94	44,46	150,8587649	6,786269	7,221797
4,95	44,55	151,4701473	6,800007	7,236416
4,96	44,64	152,0827661	6,813744	7,251035
4,97	44,73	152,6966212	6,827481	7,265654
4,98	44,82	153,3117127	6,841219	7,280273
4,99	44,91	153,9280406	6,854956	7,294892
5	45	154,5456048	6,868694	7,309511
5,01	45,09	155,1644054	6,882431	7,32413
5,02	45,18	155,7844424	6,896168	7,338749
5,03	45,27	156,4057157	6,909906	7,353368
5,04	45,36	157,0282254	6,923643	7,367987
5,05	45,45	157,6519715	6,93738	7,382606
5,06	45,54	158,2769539	6,951118	7,397225
5,07	45,63	158,9031727	6,964855	7,411844
5,08	45,72	159,5306279	6,978593	7,426463
5,09	45,81	160,1593194	6,99233	7,441082
5,1	45,9	160,7892473	7,006067	7,455701
5,11	45,99	161,4204115	7,019805	7,47032
5,12	46,08	162,0528121	7,033542	7,484939
5,13	46,17	162,6864491	7,04728	7,499558
5,14	46,26	163,3213225	7,061017	7,514177
5,15	46,35	163,9574322	7,074754	7,528796
5,16	46,44	164,5947783	7,088492	7,543415
5,17	46,53	165,2333607	7,102229	7,558034
5,18	46,62	165,8731795	7,115967	7,572653
5,19	46,71	166,5142347	7,129704	7,587272
5,2	46,8	167,1565262	7,143441	7,601891
5,21	46,89	167,8000541	7,157179	7,61651
5,22	46,98	168,4448184	7,170916	7,631129
5,23	47,07	169,090819	7,184653	7,645749
5,24	47,16	169,738056	7,198391	7,660368
5,25	47,25	170,3865293	7,212128	7,674987
5,26	47,34	171,0362391	7,225866	7,689606
5,27	47,43	171,6871852	7,239603	7,704225
5,28	47,52	172,3393676	7,25334	7,718844
5,29	47,61	172,9927864	7,267078	7,733463

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
5,3	47,7	173,6474416	7,280815	7,748082
5,31	47,79	174,3033332	7,294553	7,762701
5,32	47,88	174,9604611	7,30829	7,77732
5,33	47,97	175,6188253	7,322027	7,791939
5,34	48,06	176,278426	7,335765	7,806558
5,35	48,15	176,939263	7,349502	7,821177
5,36	48,24	177,6013364	7,363239	7,835796
5,37	48,33	178,2646461	7,376977	7,850415
5,38	48,42	178,9291922	7,390714	7,865034
5,39	48,51	179,5949747	7,404452	7,879653
5,4	48,6	180,2619935	7,418189	7,894272
5,41	48,69	180,9302487	7,431926	7,908891
5,42	48,78	181,5997402	7,445664	7,92351
5,43	48,87	182,2704682	7,459401	7,938129
5,44	48,96	182,9424325	7,473139	7,952748
5,45	49,05	183,6156331	7,486876	7,967367
5,46	49,14	184,2900701	7,500613	7,981986
5,47	49,23	184,9657435	7,514351	7,996605
5,48	49,32	185,6426533	7,528088	8,011224
5,49	49,41	186,3207994	7,541826	8,025843
5,5	49,5	187,0001819	7,555563	8,040462
5,51	49,59	187,6808007	7,5693	8,055081
5,52	49,68	188,3626559	7,583038	8,0697
5,53	49,77	189,0457475	7,596775	8,084319
5,54	49,86	189,7300754	7,610512	8,098938
5,55	49,95	190,4156397	7,62425	8,113557
5,56	50,04	191,1024404	7,637987	8,128176
5,57	50,13	191,7904774	7,651725	8,142795
5,58	50,22	192,4797508	7,665462	8,157414
5,59	50,31	193,1702606	7,679199	8,172033
5,6	50,4	193,8620067	7,692937	8,186652
5,61	50,49	194,5549892	7,706674	8,201271
5,62	50,58	195,2492081	7,720412	8,21589
5,63	50,67	195,9446633	7,734149	8,230509
5,64	50,76	196,6413549	7,747886	8,245128
5,65	50,85	197,3392828	7,761624	8,259747
5,66	50,94	198,0384471	7,775361	8,274366
5,67	51,03	198,7388478	7,789098	8,288985
5,68	51,12	199,4404849	7,802836	8,303604
5,69	51,21	200,1433583	7,816573	8,318224
5,7	51,3	200,8474681	7,830311	8,332843
5,71	51,39	201,5528142	7,844048	8,347462
5,72	51,48	202,2593967	7,857785	8,362081
5,73	51,57	202,9672156	7,871523	8,3767
5,74	51,66	203,6762708	7,88526	8,391319
5,75	51,75	204,3865624	7,898998	8,405938
5,76	51,84	205,0980904	7,912735	8,420557
5,77	51,93	205,8108547	7,926472	8,435176
5,78	52,02	206,5248554	7,94021	8,449795
5,79	52,11	207,2400925	7,953947	8,464414
5,8	52,2	207,9565659	7,967685	8,479033
5,81	52,29	208,6742757	7,981422	8,493652
5,82	52,38	209,3932218	7,995159	8,508271
5,83	52,47	210,1134043	8,008897	8,52289
5,84	52,56	210,8348232	8,022634	8,537509
5,85	52,65	211,5574785	8,036371	8,552128
5,86	52,74	212,2813701	8,050109	8,566747
5,87	52,83	213,0064981	8,063846	8,581366
5,88	52,92	213,7328624	8,077584	8,595985
5,89	53,01	214,4604631	8,091321	8,610604
5,9	53,1	215,1893002	8,105058	8,625223
5,91	53,19	215,9193736	8,118796	8,639842
5,92	53,28	216,6506834	8,132533	8,654461
5,93	53,37	217,3832296	8,146271	8,66908
5,94	53,46	218,1170121	8,160008	8,683699

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
5,95	53,55	218,852031	8,173745	8,698318
5,96	53,64	219,5882863	8,187483	8,712937
5,97	53,73	220,3257779	8,20122	8,727556
5,98	53,82	221,0645059	8,214957	8,742175
5,99	53,91	221,8044703	8,228695	8,756794
6	54	222,545671	8,242432	8,771413
6,01	54,09	223,2881081	8,25617	8,786032
6,02	54,18	224,0317815	8,269907	8,800651
6,03	54,27	224,7766913	8,283644	8,81527
6,04	54,36	225,5228375	8,297382	8,829889
6,05	54,45	226,2702201	8,311119	8,844508
6,06	54,54	227,018839	8,324857	8,859127
6,07	54,63	227,7686942	8,338594	8,873746
6,08	54,72	228,5197859	8,352331	8,888365
6,09	54,81	229,2721139	8,366069	8,902984
6,1	54,9	230,0256783	8,379806	8,917603
6,11	54,99	230,780479	8,393544	8,932222
6,12	55,08	231,5365161	8,407281	8,946841
6,13	55,17	232,2937895	8,421018	8,96146
6,14	55,26	233,0522994	8,434756	8,97608
6,15	55,35	233,8120456	8,448493	8,990699
6,16	55,44	234,5730281	8,46223	9,005318
6,17	55,53	235,3352471	8,475968	9,019937
6,18	55,62	236,0987023	8,489705	9,034556
6,19	55,71	236,863394	8,503443	9,049175
6,2	55,8	237,629322	8,51718	9,063794
6,21	55,89	238,3964864	8,530917	9,078413
6,22	55,98	239,1648871	8,544655	9,093032
6,23	56,07	239,9345243	8,558392	9,107651
6,24	56,16	240,7053977	8,57213	9,12227
6,25	56,25	241,4775076	8,585867	9,136889
6,26	56,34	242,2508538	8,599604	9,151508
6,27	56,43	243,0254363	8,613342	9,166127
6,28	56,52	243,8012553	8,627079	9,180746
6,29	56,61	244,5783106	8,640816	9,195365
6,3	56,7	245,3566023	8,654554	9,209984
6,31	56,79	246,1361303	8,668291	9,224603
6,32	56,88	246,9168947	8,682029	9,239222
6,33	56,97	247,6988954	8,695766	9,253841
6,34	57,06	248,4821326	8,709503	9,26846
6,35	57,15	249,2666061	8,723241	9,283079
6,36	57,24	250,0523159	8,736978	9,297698
6,37	57,33	250,8392621	8,750716	9,312317
6,38	57,42	251,6274447	8,764453	9,326936
6,39	57,51	252,4168637	8,77819	9,341555
6,4	57,6	253,207519	8,791928	9,356174
6,41	57,69	253,9994107	8,805665	9,370793
6,42	57,78	254,7925387	8,819403	9,385412
6,43	57,87	255,5869031	8,83314	9,400031
6,44	57,96	256,3825039	8,846877	9,41465
6,45	58,05	257,179341	8,860615	9,429269
6,46	58,14	257,9774145	8,874352	9,443888
6,47	58,23	258,7767244	8,888089	9,458507
6,48	58,32	259,5772706	8,901827	9,473126
6,49	58,41	260,3790532	8,915564	9,487745
6,5	58,5	261,1820722	8,929302	9,502364
6,51	58,59	261,9863275	8,943039	9,516983
6,52	58,68	262,7918192	8,956776	9,531602
6,53	58,77	263,5985473	8,970514	9,546221
6,54	58,86	264,4065117	8,984251	9,56084
6,55	58,95	265,2157125	8,997989	9,575459
6,56	59,04	266,0261496	9,011726	9,590078
6,57	59,13	266,8378231	9,025463	9,604697
6,58	59,22	267,650733	9,039201	9,619316
6,59	59,31	268,4648793	9,052938	9,633935



n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
6,6	59,4	269,2802619	9,066675	9,648555
6,61	59,49	270,0968809	9,080413	9,663174
6,62	59,58	270,9147362	9,09415	9,677793
6,63	59,67	271,7338279	9,107888	9,692412
6,64	59,76	272,554156	9,121625	9,707031
6,65	59,85	273,3757204	9,135362	9,72165
6,66	59,94	274,1985212	9,1491	9,736269
6,67	60,03	275,0225584	9,162837	9,750888
6,68	60,12	275,8478319	9,176575	9,765507
6,69	60,21	276,6743418	9,190312	9,780126
6,7	60,3	277,5020881	9,204049	9,794745
6,71	60,39	278,3310707	9,217787	9,809364
6,72	60,48	279,1612897	9,231524	9,823983
6,73	60,57	279,992745	9,245262	9,838602
6,74	60,66	280,8254367	9,258999	9,853221
6,75	60,75	281,6593648	9,272736	9,86784
6,76	60,84	282,4945293	9,286474	9,882459
6,77	60,93	283,3309301	9,300211	9,897078
6,78	61,02	284,1685673	9,313948	9,911697
6,79	61,11	285,0074408	9,327686	9,926316
6,8	61,2	285,8475507	9,341423	9,940935
6,81	61,29	286,688897	9,355161	9,955554
6,82	61,38	287,5314796	9,368898	9,970173
6,83	61,47	288,3752986	9,382635	9,984792
6,84	61,56	289,220354	9,396373	9,999411
6,85	61,65	290,0666457	9,41011	10,01403
6,86	61,74	290,9141738	9,423848	10,02865
6,87	61,83	291,7629383	9,437585	10,04327
6,88	61,92	292,6129391	9,451322	10,05789
6,89	62,01	293,4641763	9,46506	10,07251
6,9	62,1	294,3166499	9,478797	10,08713
6,91	62,19	295,1703598	9,492534	10,10174
6,92	62,28	296,0253061	9,506272	10,11636
6,93	62,37	296,8814887	9,520009	10,13098
6,94	62,46	297,7389077	9,533747	10,1456
6,95	62,55	298,5975631	9,547484	10,16022
6,96	62,64	299,4574549	9,561221	10,17484
6,97	62,73	300,318583	9,574959	10,18946
6,98	62,82	301,1809475	9,588696	10,20408
6,99	62,91	302,0445483	9,602434	10,2187
7	63	302,9093855	9,616171	10,23332
7,01	63,09	303,7754591	9,629908	10,24793
7,02	63,18	304,642769	9,643646	10,26255
7,03	63,27	305,5113153	9,657383	10,27717
7,04	63,36	306,381098	9,671121	10,29179
7,05	63,45	307,252117	9,684858	10,30641
7,06	63,54	308,1243724	9,698595	10,32103
7,07	63,63	308,9978641	9,712333	10,33565
7,08	63,72	309,8725923	9,72607	10,35027
7,09	63,81	310,7485568	9,739807	10,36489
7,1	63,9	311,6257576	9,753545	10,37951
7,11	63,99	312,5041948	9,767282	10,39412
7,12	64,08	313,3838684	9,78102	10,40874
7,13	64,17	314,2647784	9,794757	10,42336
7,14	64,26	315,1469247	9,808494	10,43798
7,15	64,35	316,0303073	9,822232	10,4526
7,16	64,44	316,9149264	9,835969	10,46722
7,17	64,53	317,8007818	9,849707	10,48184
7,18	64,62	318,6878736	9,863444	10,49646
7,19	64,71	319,5762017	9,877181	10,51108
7,2	64,8	320,4657662	9,890919	10,5257
7,21	64,89	321,3565671	9,904656	10,54031
7,22	64,98	322,2486043	9,918393	10,55493
7,23	65,07	323,1418779	9,932131	10,56955
7,24	65,16	324,0363879	9,945868	10,58417

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
7,25	65,25	324,9321342	9,959606	10,59879
7,26	65,34	325,8291169	9,973343	10,61341
7,27	65,43	326,7273359	9,98708	10,62803
7,28	65,52	327,6267914	10,00082	10,64265
7,29	65,61	328,5274831	10,01456	10,65727
7,3	65,7	329,4294113	10,02829	10,67189
7,31	65,79	330,3325758	10,04203	10,68651
7,32	65,88	331,2369767	10,05577	10,70112
7,33	65,97	332,1426139	10,0695	10,71574
7,34	66,06	333,0494875	10,08324	10,73036
7,35	66,15	333,9575975	10,09698	10,74498
7,36	66,24	334,8669438	10,11072	10,7596
7,37	66,33	335,7775266	10,12445	10,77422
7,38	66,42	336,6893456	10,13819	10,78884
7,39	66,51	337,6024011	10,15193	10,80346
7,4	66,6	338,5166929	10,16567	10,81808
7,41	66,69	339,432221	10,1794	10,8327
7,42	66,78	340,3489855	10,19314	10,84731
7,43	66,87	341,2669864	10,20688	10,86193
7,44	66,96	342,1862237	10,22062	10,87655
7,45	67,05	343,1066973	10,23435	10,89117
7,46	67,14	344,0284073	10,24809	10,90579
7,47	67,23	344,9513537	10,26183	10,92041
7,48	67,32	345,8755364	10,27557	10,93503
7,49	67,41	346,8009555	10,2893	10,94965
7,5	67,5	347,7276109	10,30304	10,96427
7,51	67,59	348,6555027	10,31678	10,97889
7,52	67,68	349,5846309	10,33052	10,9935
7,53	67,77	350,5149954	10,34425	11,00812
7,54	67,86	351,4465963	10,35799	11,02274
7,55	67,95	352,3794336	10,37173	11,03736
7,56	68,04	353,3135072	10,38546	11,05198
7,57	68,13	354,2488172	10,3992	11,0666
7,58	68,22	355,1853636	10,41294	11,08122
7,59	68,31	356,1231463	10,42668	11,09584
7,6	68,4	357,0621654	10,44041	11,11046
7,61	68,49	358,0024209	10,45415	11,12508
7,62	68,58	358,9439127	10,46789	11,13969
7,63	68,67	359,8866409	10,48163	11,15431
7,64	68,76	360,8306055	10,49536	11,16893
7,65	68,85	361,7758064	10,5091	11,18355
7,66	68,94	362,7222437	10,52284	11,19817
7,67	69,03	363,6699173	10,53658	11,21279
7,68	69,12	364,6188273	10,55031	11,22741
7,69	69,21	365,5689737	10,56405	11,24203
7,7	69,3	366,5203564	10,57779	11,25665
7,71	69,39	367,4729756	10,59153	11,27127
7,72	69,48	368,426831	10,60526	11,28588
7,73	69,57	369,3819229	10,619	11,3005
7,74	69,66	370,3382511	10,63274	11,31512
7,75	69,75	371,2958156	10,64648	11,32974
7,76	69,84	372,2546166	10,66021	11,34436
7,77	69,93	373,2146539	10,67395	11,35898
7,78	70,02	374,1759275	10,68769	11,3736
7,79	70,11	375,1384376	10,70142	11,38822
7,8	70,2	376,1021839	10,71516	11,40284
7,81	70,29	377,0671667	10,7289	11,41746
7,82	70,38	378,0333858	10,74264	11,43208
7,83	70,47	379,0008413	10,75637	11,44669
7,84	70,56	379,9695332	10,77011	11,46131
7,85	70,65	380,9394614	10,78385	11,47593
7,86	70,74	381,910626	10,79759	11,49055
7,87	70,83	382,8830269	10,81132	11,50517
7,88	70,92	383,8566642	10,82506	11,51979
7,89	71,01	384,8315379	10,8388	11,53441

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
7,9	71,1	385,8076479	10,85254	11,54903
7,91	71,19	386,7849943	10,86627	11,56365
7,92	71,28	387,7635771	10,88001	11,57827
7,93	71,37	388,7433962	10,89375	11,59288
7,94	71,46	389,7244517	10,90749	11,6075
7,95	71,55	390,7067436	10,92122	11,62212
7,96	71,64	391,6902718	10,93496	11,63674
7,97	71,73	392,6750364	10,9487	11,65136
7,98	71,82	393,6610374	10,96243	11,66598
7,99	71,91	394,6482747	10,97617	11,6806
8	72	395,6367484	10,98991	11,69522
8,01	72,09	396,6264585	11,00365	11,70984
8,02	72,18	397,6174049	11,01738	11,72446
8,03	72,27	398,6095877	11,03112	11,73907
8,04	72,36	399,6030068	11,04486	11,75369
8,05	72,45	400,5976623	11,0586	11,76831
8,06	72,54	401,5935542	11,07233	11,78293
8,07	72,63	402,5906824	11,08607	11,79755
8,08	72,72	403,589047	11,09981	11,81217
8,09	72,81	404,588648	11,11355	11,82679
8,1	72,9	405,5894854	11,12728	11,84141
8,11	72,99	406,5915591	11,14102	11,85603
8,12	73,08	407,5948691	11,15476	11,87065
8,13	73,17	408,5994156	11,1685	11,88526
8,14	73,26	409,6051983	11,18223	11,89988
8,15	73,35	410,6122175	11,19597	11,9145
8,16	73,44	411,620473	11,20971	11,92912
8,17	73,53	412,6299649	11,22345	11,94374
8,18	73,62	413,6406932	11,23718	11,95836
8,19	73,71	414,6526578	11,25092	11,97298
8,2	73,8	415,6658588	11,26466	11,9876
8,21	73,89	416,6802961	11,27839	12,00222
8,22	73,98	417,6959699	11,29213	12,01684
8,23	74,07	418,7128799	11,30587	12,03146
8,24	74,16	419,7310264	11,31961	12,04607
8,25	74,25	420,7504092	11,33334	12,06069
8,26	74,34	421,7710284	11,34708	12,07531
8,27	74,43	422,7928839	11,36082	12,08993
8,28	74,52	423,8159758	11,37456	12,10455
8,29	74,61	424,8403041	11,38829	12,11917
8,3	74,7	425,8658687	11,40203	12,13379
8,31	74,79	426,8926697	11,41577	12,14841
8,32	74,88	427,9207071	11,42951	12,16303
8,33	74,97	428,9499808	11,44324	12,17765
8,34	75,06	429,9804909	11,45698	12,19226
8,35	75,15	431,0122374	11,47072	12,20688
8,36	75,24	432,0452202	11,48446	12,2215
8,37	75,33	433,0794394	11,49819	12,23612
8,38	75,42	434,1148949	11,51193	12,25074
8,39	75,51	435,1515868	11,52567	12,26536
8,4	75,6	436,1895151	11,53941	12,27998
8,41	75,69	437,2286798	11,55314	12,2946
8,42	75,78	438,2690808	11,56688	12,30922
8,43	75,87	439,3107181	11,58062	12,32384
8,44	75,96	440,3535919	11,59435	12,33845
8,45	76,05	441,397702	11,60809	12,35307
8,46	76,14	442,4430485	11,62183	12,36769
8,47	76,23	443,4896313	11,63557	12,38231
8,48	76,32	444,5374505	11,6493	12,39693
8,49	76,41	445,5865061	11,66304	12,41155
8,5	76,5	446,636798	11,67678	12,42617
8,51	76,59	447,6883263	11,69052	12,44079
8,52	76,68	448,741091	11,70425	12,45541
8,53	76,77	449,795092	11,71799	12,47003
8,54	76,86	450,8503294	11,73173	12,48464

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
8,55	76,95	451,9068031	11,74547	12,49926
8,56	77,04	452,9645132	11,7592	12,51388
8,57	77,13	454,0234597	11,77294	12,5285
8,58	77,22	455,0836426	11,78668	12,54312
8,59	77,31	456,1450618	11,80042	12,55774
8,6	77,4	457,2077174	11,81415	12,57236
8,61	77,49	458,2716093	11,82789	12,58698
8,62	77,58	459,3367376	11,84163	12,6016
8,63	77,67	460,4031023	11,85537	12,61622
8,64	77,76	461,4707033	11,8691	12,63084
8,65	77,85	462,5395407	11,88284	12,64545
8,66	77,94	463,6096145	11,89658	12,66007
8,67	78,03	464,6809246	11,91031	12,67469
8,68	78,12	465,7534711	11,92405	12,68931
8,69	78,21	466,827254	11,93779	12,70393
8,7	78,3	467,9022732	11,95153	12,71855
8,71	78,39	468,9785288	11,96526	12,73317
8,72	78,48	470,0560208	11,979	12,74779
8,73	78,57	471,1347491	11,99274	12,76241
8,74	78,66	472,2147138	12,00648	12,77703
8,75	78,75	473,2959148	12,02021	12,79164
8,76	78,84	474,3783523	12,03395	12,80626
8,77	78,93	475,462026	12,04769	12,82088
8,78	79,02	476,5469362	12,06143	12,8355
8,79	79,11	477,6330827	12,07516	12,85012
8,8	79,2	478,7204656	12,0889	12,86474
8,81	79,29	479,8090848	12,10264	12,87936
8,82	79,38	480,8989404	12,11638	12,89398
8,83	79,47	481,9900324	12,13011	12,9086
8,84	79,56	483,0823607	12,14385	12,92322
8,85	79,65	484,1759254	12,15759	12,93783
8,86	79,74	485,2707265	12,17132	12,95245
8,87	79,83	486,3667639	12,18506	12,96707
8,88	79,92	487,4640377	12,1988	12,98169
8,89	80,01	488,5625479	12,21254	12,99631
8,9	80,1	489,6622944	12,22627	13,01093
8,91	80,19	490,7632773	12,24001	13,02555
8,92	80,28	491,8654965	12,25375	13,04017
8,93	80,37	492,9689522	12,26749	13,05479
8,94	80,46	494,0736441	12,28122	13,06941
8,95	80,55	495,1795725	12,29496	13,08402
8,96	80,64	496,2867372	12,3087	13,09864
8,97	80,73	497,3951383	12,32244	13,11326
8,98	80,82	498,5047757	12,33617	13,12788
8,99	80,91	499,6156495	12,34991	13,1425
9	81	500,7277597	12,36365	13,15712
9,01	81,09	501,8411062	12,37739	13,17174
9,02	81,18	502,9556891	12,39112	13,18636
9,03	81,27	504,0715084	12,40486	13,20098
9,04	81,36	505,188564	12,4186	13,2156
9,05	81,45	506,306856	12,43234	13,23021
9,06	81,54	507,4263844	12,44607	13,24483
9,07	81,63	508,5471491	12,45981	13,25945
9,08	81,72	509,6691502	12,47355	13,27407
9,09	81,81	510,7923877	12,48728	13,28869
9,1	81,9	511,9168615	12,50102	13,30331
9,11	81,99	513,0425717	12,51476	13,31793
9,12	82,08	514,1695182	12,5285	13,33255
9,13	82,17	515,2977011	12,54223	13,34717
9,14	82,26	516,4271204	12,55597	13,36179
9,15	82,35	517,5577761	12,56971	13,37641
9,16	82,44	518,6896681	12,58345	13,39102
9,17	82,53	519,8227964	12,59718	13,40564
9,18	82,62	520,9571612	12,61092	13,42026
9,19	82,71	522,0927623	12,62466	13,43488

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
9,2	82,8	523,2295998	12,6384	13,4495
9,21	82,89	524,3676736	12,65213	13,46412
9,22	82,98	525,5069838	12,66587	13,47874
9,23	83,07	526,6475304	12,67961	13,49336
9,24	83,16	527,7893133	12,69335	13,50798
9,25	83,25	528,9323326	12,70708	13,5226
9,26	83,34	530,0765882	12,72082	13,53721
9,27	83,43	531,2220803	12,73456	13,55183
9,28	83,52	532,3688086	12,7483	13,56645
9,29	83,61	533,5167734	12,76203	13,58107
9,3	83,7	534,6659745	12,77577	13,59569
9,31	83,79	535,816412	12,78951	13,61031
9,32	83,88	536,9680858	12,80324	13,62493
9,33	83,97	538,1209961	12,81698	13,63955
9,34	84,06	539,2751426	12,83072	13,65417
9,35	84,15	540,4305256	12,84446	13,66879
9,36	84,24	541,5871449	12,85819	13,6834
9,37	84,33	542,7450006	12,87193	13,69802
9,38	84,42	543,9040926	12,88567	13,71264
9,39	84,51	545,064421	12,89941	13,72726
9,4	84,6	546,2259858	12,91314	13,74188
9,41	84,69	547,3887869	12,92688	13,7565
9,42	84,78	548,5528244	12,94062	13,77112
9,43	84,87	549,7180982	12,95436	13,78574
9,44	84,96	550,8846085	12,96809	13,80036
9,45	85,05	552,0523551	12,98183	13,81498
9,46	85,14	553,221338	12,99557	13,82959
9,47	85,23	554,3915573	13,00931	13,84421
9,48	85,32	555,563013	13,02304	13,85883
9,49	85,41	556,7357051	13,03678	13,87345
9,5	85,5	557,9096335	13,05052	13,88807
9,51	85,59	559,0847983	13,06426	13,90269
9,52	85,68	560,2611994	13,07799	13,91731
9,53	85,77	561,4388369	13,09173	13,93193
9,54	85,86	562,6177108	13,10547	13,94655
9,55	85,95	563,797821	13,1192	13,96117
9,56	86,04	564,9791676	13,13294	13,97579
9,57	86,13	566,1617506	13,14668	13,9904
9,58	86,22	567,3455699	13,16042	14,00502
9,59	86,31	568,5306256	13,17415	14,01964
9,6	86,4	569,7169177	13,18789	14,03426
9,61	86,49	570,9044461	13,20163	14,04888
9,62	86,58	572,0932109	13,21537	14,0635
9,63	86,67	573,2832121	13,2291	14,07812
9,64	86,76	574,4744496	13,24284	14,09274
9,65	86,85	575,6669235	13,25658	14,10736
9,66	86,94	576,8606337	13,27032	14,12198
9,67	87,03	578,0555804	13,28405	14,13659
9,68	87,12	579,2517633	13,29779	14,15121
9,69	87,21	580,4491827	13,31153	14,16583
9,7	87,3	581,6478384	13,32527	14,18045
9,71	87,39	582,8477305	13,339	14,19507
9,72	87,48	584,0488589	13,35274	14,20969
9,73	87,57	585,2512237	13,36648	14,22431
9,74	87,66	586,4548249	13,38022	14,23893
9,75	87,75	587,6596624	13,39395	14,25355
9,76	87,84	588,8657363	13,40769	14,26817
9,77	87,93	590,0730466	13,42143	14,28278
9,78	88,02	591,2815932	13,43516	14,2974
9,79	88,11	592,4913762	13,4489	14,31202
9,8	88,2	593,7023956	13,46264	14,32664
9,81	88,29	594,9146513	13,47638	14,34126
9,82	88,38	596,1281434	13,49011	14,35588
9,83	88,47	597,3428718	13,50385	14,3705
9,84	88,56	598,5588367	13,51759	14,38512

n= 9		Interior = 140°	Exterior = 40°	
a	P	A	r	R
9,85	88,65	599,7760378	13,53133	14,39974
9,86	88,74	600,9944754	13,54506	14,41436
9,87	88,83	602,2141493	13,5588	14,42897
9,88	88,92	603,4350596	13,57254	14,44359
9,89	89,01	604,6572062	13,58628	14,45821
9,9	89,1	605,8805892	13,60001	14,47283
9,91	89,19	607,1052086	13,61375	14,48745
9,92	89,28	608,3310643	13,62749	14,50207
9,93	89,37	609,5581564	13,64123	14,51669
9,94	89,46	610,7864849	13,65496	14,53131
9,95	89,55	612,0160497	13,6687	14,54593
9,96	89,64	613,2468509	13,68244	14,56055
9,97	89,73	614,4788885	13,69617	14,57516
9,98	89,82	615,7121624	13,70991	14,58978
9,99	89,91	616,9466727	13,72365	14,6044
10	90	618,1824194	13,73739	14,61902
10,01	90,09	619,4194024	13,75112	14,63364
10,02	90,18	620,6576218	13,76486	14,64826
10,03	90,27	621,8970775	13,7786	14,66288
10,04	90,36	623,1377697	13,79234	14,6775
10,05	90,45	624,3796981	13,80607	14,69212
10,06	90,54	625,622863	13,81981	14,70674
10,07	90,63	626,8672642	13,83355	14,72136
10,08	90,72	628,1129018	13,84729	14,73597
10,09	90,81	629,3597757	13,86102	14,75059
10,1	90,9	630,607886	13,87476	14,76521
10,11	90,99	631,8572327	13,8885	14,77983
10,12	91,08	633,1078157	13,90224	14,79445
10,13	91,17	634,3596351	13,91597	14,80907
10,14	91,26	635,6126909	13,92971	14,82369
10,15	91,35	636,866983	13,94345	14,83831
10,16	91,44	638,1225115	13,95719	14,85293
10,17	91,53	639,3792764	13,97092	14,86755
10,18	91,62	640,6372776	13,98466	14,88216
10,19	91,71	641,8965152	13,9984	14,89678
10,2	91,8	643,1569891	14,01213	14,9114
10,21	91,89	644,4186994	14,02587	14,92602
10,22	91,98	645,6816461	14,03961	14,94064
10,23	92,07	646,9458292	14,05335	14,95526
10,24	92,16	648,2112486	14,06708	14,96988
10,25	92,25	649,4779044	14,08082	14,9845
10,26	92,34	650,7457965	14,09456	14,99912
10,27	92,43	652,014925	14,1083	15,01374
10,28	92,52	653,2852899	14,12203	15,02835
10,29	92,61	654,5568911	14,13577	15,04297
10,3	92,7	655,8297287	14,14951	15,05759
10,31	92,79	657,1038027	14,16325	15,07221
10,32	92,88	658,379113	14,17698	15,08683
10,33	92,97	659,6556597	14,19072	15,10145
10,34	93,06	660,9334428	14,20446	15,11607
10,35	93,15	662,2124622	14,2182	15,13069
10,36	93,24	663,492718	14,23193	15,14531
10,37	93,33	664,7742101	14,24567	15,15993
10,38	93,42	666,0569387	14,25941	15,17454
10,39	93,51	667,3409035	14,27315	15,18916
10,4	93,6	668,6261048	14,28688	15,20378
10,41	93,69	669,9125424	14,30062	15,2184
10,42	93,78	671,2002164	14,31436	15,23302
10,43	93,87	672,4891267	14,32809	15,24764
10,44	93,96	673,7792734	14,34183	15,26226
10,45	94,05	675,0706565	14,35557	15,27688
10,46	94,14	676,363276	14,36931	15,2915
10,47	94,23	677,6571318	14,38304	15,30612
10,48	94,32	678,9522239	14,39678	15,32074
10,49	94,41	680,2485525	14,41052	15,33535

Decagon

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
0,1	1	0,076942088	0,153884	0,161803
0,11	1,1	0,093099927	0,169273	0,177984
0,12	1,2	0,110796607	0,184661	0,194164
0,13	1,3	0,130032129	0,200049	0,210344
0,14	1,4	0,150806493	0,215438	0,226525
0,15	1,5	0,173119699	0,230826	0,242705
0,16	1,6	0,196971746	0,246215	0,258885
0,17	1,7	0,222362636	0,261603	0,275066
0,18	1,8	0,249292367	0,276992	0,291246
0,19	1,9	0,277760939	0,29238	0,307426
0,2	2	0,307768354	0,307768	0,323607
0,21	2,1	0,33931461	0,323157	0,339787
0,22	2,2	0,372399708	0,338545	0,355967
0,23	2,3	0,407023648	0,353934	0,372148
0,24	2,4	0,443186429	0,369322	0,388328
0,25	2,5	0,480888053	0,38471	0,404508
0,26	2,6	0,520128518	0,400099	0,420689
0,27	2,7	0,560907825	0,415487	0,436869
0,28	2,8	0,603225973	0,430876	0,45305
0,29	2,9	0,647082964	0,446264	0,46923
0,3	3	0,692478796	0,461653	0,48541
0,31	3,1	0,73941347	0,477041	0,501591
0,32	3,2	0,787886986	0,492429	0,517771
0,33	3,3	0,837899343	0,507818	0,533951
0,34	3,4	0,889450542	0,523206	0,550132
0,35	3,5	0,942540583	0,538595	0,566312
0,36	3,6	0,997169466	0,553983	0,582492
0,37	3,7	1,053337191	0,569371	0,598673
0,38	3,8	1,111043757	0,58476	0,614853
0,39	3,9	1,170289165	0,600148	0,631033
0,4	4	1,231073415	0,615537	0,647214
0,41	4,1	1,293396506	0,630925	0,663394
0,42	4,2	1,35725844	0,646314	0,679574
0,43	4,3	1,422659215	0,661702	0,695755
0,44	4,4	1,489598832	0,67709	0,711935
0,45	4,5	1,558077291	0,692479	0,728115
0,46	4,6	1,628094591	0,707867	0,744296
0,47	4,7	1,699650733	0,723256	0,760476
0,48	4,8	1,772745717	0,738644	0,776656
0,49	4,9	1,847379543	0,754032	0,792837
0,5	5	1,923552211	0,769421	0,809017
0,51	5,1	2,00126372	0,784809	0,825197
0,52	5,2	2,080514071	0,800198	0,841378
0,53	5,3	2,161303264	0,815586	0,857558
0,54	5,4	2,243631299	0,830975	0,873738
0,55	5,5	2,327498175	0,846363	0,889919
0,56	5,6	2,412903893	0,861751	0,906099
0,57	5,7	2,499848453	0,87714	0,922279
0,58	5,8	2,588331855	0,892528	0,93846
0,59	5,9	2,678354098	0,907917	0,95464
0,6	6	2,769915183	0,923305	0,97082
0,61	6,1	2,86301511	0,938693	0,987001
0,62	6,2	2,957653879	0,954082	1,003181
0,63	6,3	3,05383149	0,96947	1,019361
0,64	6,4	3,151547942	0,984859	1,035542
0,65	6,5	3,250803236	1,000247	1,051722
0,66	6,6	3,351597372	1,015636	1,067902
0,67	6,7	3,45393035	1,031024	1,084083
0,68	6,8	3,557802169	1,046412	1,100263
0,69	6,9	3,66321283	1,061801	1,116443
0,7	7	3,770162333	1,077189	1,132624
0,71	7,1	3,878650678	1,092578	1,148804
0,72	7,2	3,988677864	1,107966	1,164984
0,73	7,3	4,100243892	1,123354	1,181165
0,74	7,4	4,213348762	1,138743	1,197345

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
0,75	7,5	4,327992474	1,154131	1,213525
0,76	7,6	4,444175028	1,16952	1,229706
0,77	7,7	4,561896423	1,184908	1,245886
0,78	7,8	4,68115666	1,200297	1,262067
0,79	7,9	4,801955739	1,215685	1,278247
0,8	8	4,924293659	1,231073	1,294427
0,81	8,1	5,048170422	1,246462	1,310608
0,82	8,2	5,173586026	1,26185	1,326788
0,83	8,3	5,300540472	1,277239	1,342968
0,84	8,4	5,42903376	1,292627	1,359149
0,85	8,5	5,559065889	1,308016	1,375329
0,86	8,6	5,69063686	1,323404	1,391509
0,87	8,7	5,823746673	1,338792	1,40769
0,88	8,8	5,958395328	1,354181	1,42387
0,89	8,9	6,094582824	1,369569	1,44005
0,9	9	6,232309163	1,384958	1,456231
0,91	9,1	6,371574343	1,400346	1,472411
0,92	9,2	6,512378365	1,415734	1,488591
0,93	9,3	6,654721228	1,431123	1,504772
0,94	9,4	6,798602934	1,446511	1,520952
0,95	9,5	6,944023481	1,4619	1,537132
0,96	9,6	7,09098287	1,477288	1,553313
0,97	9,7	7,2394811	1,492677	1,569493
0,98	9,8	7,389518173	1,508065	1,585673
0,99	9,9	7,541094087	1,523453	1,601854
1	10	7,694208843	1,538842	1,618034
1,01	10,1	7,848862441	1,55423	1,634214
1,02	10,2	8,00505488	1,569619	1,650395
1,03	10,3	8,162786161	1,585007	1,666575
1,04	10,4	8,322056285	1,600395	1,682755
1,05	10,5	8,482865249	1,615784	1,698936
1,06	10,6	8,645213056	1,631172	1,715116
1,07	10,7	8,809099704	1,646561	1,731296
1,08	10,8	8,974525194	1,661949	1,747477
1,09	10,9	9,141489526	1,677338	1,763657
1,1	11	9,3099927	1,692726	1,779837
1,11	11,1	9,480034715	1,708114	1,796018
1,12	11,2	9,651615573	1,723503	1,812198
1,13	11,3	9,824735272	1,738891	1,828378
1,14	11,4	9,999393812	1,75428	1,844559
1,15	11,5	10,17559119	1,769668	1,860739
1,16	11,6	10,35332742	1,785056	1,876919
1,17	11,7	10,53260249	1,800445	1,8931
1,18	11,8	10,71341639	1,815833	1,90928
1,19	11,9	10,89576914	1,831222	1,92546
1,2	12	11,07966073	1,84661	1,941641
1,21	12,1	11,26509117	1,861999	1,957821
1,22	12,2	11,45206044	1,877387	1,974001
1,23	12,3	11,64056856	1,892775	1,990182
1,24	12,4	11,83061552	1,908164	2,006362
1,25	12,5	12,02220132	1,923552	2,022542
1,26	12,6	12,21532596	1,938941	2,038723
1,27	12,7	12,40998944	1,954329	2,054903
1,28	12,8	12,60619177	1,969717	2,071084
1,29	12,9	12,80393294	1,985106	2,087264
1,3	13	13,00321294	2,000494	2,103444
1,31	13,1	13,2040318	2,015883	2,119625
1,32	13,2	13,40638949	2,031271	2,135805
1,33	13,3	13,61028602	2,04666	2,151985
1,34	13,4	13,8157214	2,062048	2,168166
1,35	13,5	14,02269562	2,077436	2,184346
1,36	13,6	14,23120868	2,092825	2,200526
1,37	13,7	14,44126058	2,108213	2,216707
1,38	13,8	14,65285132	2,123602	2,232887
1,39	13,9	14,86598091	2,13899	2,249067

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
1,4	14	15,08064933	2,154378	2,265248
1,41	14,1	15,2968566	2,169767	2,281428
1,42	14,2	15,51460271	2,185155	2,297608
1,43	14,3	15,73388766	2,200544	2,313789
1,44	14,4	15,95471146	2,215932	2,329969
1,45	14,5	16,17707409	2,231321	2,346149
1,46	14,6	16,40097557	2,246709	2,36233
1,47	14,7	16,62641589	2,262097	2,37851
1,48	14,8	16,85339505	2,277486	2,39469
1,49	14,9	17,08191305	2,292874	2,410871
1,5	15	17,3119699	2,308263	2,427051
1,51	15,1	17,54356558	2,323651	2,443231
1,52	15,2	17,77670011	2,339039	2,459412
1,53	15,3	18,01137348	2,354428	2,475592
1,54	15,4	18,24758569	2,369816	2,491772
1,55	15,5	18,48533675	2,385205	2,507953
1,56	15,6	18,72462664	2,400593	2,524133
1,57	15,7	18,96545538	2,415982	2,540313
1,58	15,8	19,20782296	2,43137	2,556494
1,59	15,9	19,45172938	2,446758	2,572674
1,6	16	19,69717464	2,462147	2,588854
1,61	16,1	19,94415874	2,477535	2,605035
1,62	16,2	20,19268169	2,492924	2,621215
1,63	16,3	20,44274347	2,508312	2,637395
1,64	16,4	20,6943441	2,523701	2,653576
1,65	16,5	20,94748357	2,539089	2,669756
1,66	16,6	21,20216189	2,554477	2,685936
1,67	16,7	21,45837904	2,569866	2,702117
1,68	16,8	21,71613504	2,585254	2,718297
1,69	16,9	21,97542988	2,600643	2,734477
1,7	17	22,23626356	2,616031	2,750658
1,71	17,1	22,49863608	2,631419	2,766838
1,72	17,2	22,76254744	2,646808	2,783018
1,73	17,3	23,02799765	2,662196	2,799199
1,74	17,4	23,29498669	2,677585	2,815379
1,75	17,5	23,56351458	2,692973	2,831559
1,76	17,6	23,83358131	2,708362	2,84774
1,77	17,7	24,10518688	2,72375	2,86392
1,78	17,8	24,3783313	2,739138	2,8801
1,79	17,9	24,65301455	2,754527	2,896281
1,8	18	24,92923665	2,769915	2,912461
1,81	18,1	25,20699759	2,785304	2,928642
1,82	18,2	25,48629737	2,800692	2,944822
1,83	18,3	25,76713599	2,81608	2,961002
1,84	18,4	26,04951346	2,831469	2,977183
1,85	18,5	26,33342976	2,846857	2,993363
1,86	18,6	26,61888491	2,862246	3,009543
1,87	18,7	26,9058789	2,877634	3,025724
1,88	18,8	27,19441173	2,893023	3,041904
1,89	18,9	27,48448341	2,908411	3,058084
1,9	19	27,77609392	2,923799	3,074265
1,91	19,1	28,06924328	2,939188	3,090445
1,92	19,2	28,36393148	2,954576	3,106625
1,93	19,3	28,66015852	2,969965	3,122806
1,94	19,4	28,9579244	2,985353	3,138986
1,95	19,5	29,25722913	3,000741	3,155166
1,96	19,6	29,55807269	3,01613	3,171347
1,97	19,7	29,8604551	3,031518	3,187527
1,98	19,8	30,16437635	3,046907	3,203707
1,99	19,9	30,46983644	3,062295	3,219888
2	20	30,77683537	3,077684	3,236068
2,01	20,1	31,08537315	3,093072	3,252248
2,02	20,2	31,39544976	3,10846	3,268429
2,03	20,3	31,70706522	3,123849	3,284609
2,04	20,4	32,02021952	3,139237	3,300789

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
2,05	20,5	32,33491266	3,154626	3,31697
2,06	20,6	32,65114465	3,170014	3,33315
2,07	20,7	32,96891547	3,185402	3,34933
2,08	20,8	33,28822514	3,200791	3,365511
2,09	20,9	33,60907365	3,216179	3,381691
2,1	21	33,931461	3,231568	3,397871
2,11	21,1	34,25538719	3,246956	3,414052
2,12	21,2	34,58085222	3,262345	3,430232
2,13	21,3	34,9078561	3,277733	3,446412
2,14	21,4	35,23639882	3,293121	3,462593
2,15	21,5	35,56648038	3,30851	3,478773
2,16	21,6	35,89810078	3,323898	3,494953
2,17	21,7	36,23126002	3,339287	3,511134
2,18	21,8	36,56595811	3,354675	3,527314
2,19	21,9	36,90219503	3,370063	3,543494
2,2	22	37,2399708	3,385452	3,559675
2,21	22,1	37,57928541	3,40084	3,575855
2,22	22,2	37,92013886	3,416229	3,592035
2,23	22,3	38,26253116	3,431617	3,608216
2,24	22,4	38,60646229	3,447006	3,624396
2,25	22,5	38,95193227	3,462394	3,640576
2,26	22,6	39,29894109	3,477782	3,656757
2,27	22,7	39,64748875	3,493171	3,672937
2,28	22,8	39,99757525	3,508559	3,689117
2,29	22,9	40,34920059	3,523948	3,705298
2,3	23	40,70236478	3,539336	3,721478
2,31	23,1	41,05706781	3,554724	3,737659
2,32	23,2	41,41330968	3,570113	3,753839
2,33	23,3	41,77109039	3,585501	3,770019
2,34	23,4	42,13040994	3,60089	3,7862
2,35	23,5	42,49126834	3,616278	3,80238
2,36	23,6	42,85366557	3,631667	3,81856
2,37	23,7	43,21760165	3,647055	3,834741
2,38	23,8	43,58307657	3,662443	3,850921
2,39	23,9	43,95009033	3,677832	3,867101
2,4	24	44,31864294	3,69322	3,883282
2,41	24,1	44,68873438	3,708609	3,899462
2,42	24,2	45,06036467	3,723997	3,915642
2,43	24,3	45,4335338	3,739385	3,931823
2,44	24,4	45,80824177	3,754774	3,948003
2,45	24,5	46,18448858	3,770162	3,964183
2,46	24,6	46,56227423	3,785551	3,980364
2,47	24,7	46,94159873	3,800939	3,996544
2,48	24,8	47,32246207	3,816328	4,012724
2,49	24,9	47,70486425	3,831716	4,028905
2,5	25	48,08880527	3,847104	4,045085
2,51	25,1	48,47428513	3,862493	4,061265
2,52	25,2	48,86130384	3,877881	4,077446
2,53	25,3	49,24986138	3,89327	4,093626
2,54	25,4	49,63995777	3,908658	4,109806
2,55	25,5	50,031593	3,924047	4,125987
2,56	25,6	50,42476707	3,939435	4,142167
2,57	25,7	50,81947999	3,954823	4,158347
2,58	25,8	51,21573174	3,970212	4,174528
2,59	25,9	51,61352234	3,9856	4,190708
2,6	26	52,01285178	4,000989	4,206888
2,61	26,1	52,41372006	4,016377	4,223069
2,62	26,2	52,81612718	4,031765	4,239249
2,63	26,3	53,22007315	4,047154	4,255429
2,64	26,4	53,62555795	4,062542	4,27161
2,65	26,5	54,0325816	4,077931	4,28779
2,66	26,6	54,44114409	4,093319	4,30397
2,67	26,7	54,85124542	4,108708	4,320151
2,68	26,8	55,26288559	4,124096	4,336331
2,69	26,9	55,67606461	4,139484	4,352511

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
2,7	27	56,09078247	4,154873	4,368692
2,71	27,1	56,50703916	4,170261	4,384872
2,72	27,2	56,9248347	4,18565	4,401052
2,73	27,3	57,34416909	4,201038	4,417233
2,74	27,4	57,76504231	4,216426	4,433413
2,75	27,5	58,18745437	4,231815	4,449593
2,76	27,6	58,61140528	4,247203	4,465774
2,77	27,7	59,03689503	4,262592	4,481954
2,78	27,8	59,46392362	4,27798	4,498134
2,79	27,9	59,89249105	4,293369	4,514315
2,8	28	60,32259733	4,308757	4,530495
2,81	28,1	60,75424244	4,324145	4,546676
2,82	28,2	61,1874264	4,339534	4,562856
2,83	28,3	61,6221492	4,354922	4,579036
2,84	28,4	62,05841084	4,370311	4,595217
2,85	28,5	62,49621133	4,385699	4,611397
2,86	28,6	62,93555065	4,401087	4,627577
2,87	28,7	63,37642882	4,416476	4,643758
2,88	28,8	63,81884583	4,431864	4,659938
2,89	28,9	64,26280168	4,447253	4,676118
2,9	29	64,70829637	4,462641	4,692299
2,91	29,1	65,1553299	4,47803	4,708479
2,92	29,2	65,60390228	4,493418	4,724659
2,93	29,3	66,0540135	4,508806	4,74084
2,94	29,4	66,50566355	4,524195	4,75702
2,95	29,5	66,95885246	4,539583	4,7732
2,96	29,6	67,4135802	4,554972	4,789381
2,97	29,7	67,86984678	4,57036	4,805561
2,98	29,8	68,32765221	4,585748	4,821741
2,99	29,9	68,78699648	4,601137	4,837922
3	30	69,24787959	4,616525	4,854102
3,01	30,1	69,71030154	4,631914	4,870282
3,02	30,2	70,17426233	4,647302	4,886463
3,03	30,3	70,63976197	4,662691	4,902643
3,04	30,4	71,10680044	4,678079	4,918823
3,05	30,5	71,57537776	4,693467	4,935004
3,06	30,6	72,04549392	4,708856	4,951184
3,07	30,7	72,51714892	4,724244	4,967364
3,08	30,8	72,99034277	4,739633	4,983545
3,09	30,9	73,46507545	4,755021	4,999725
3,1	31	73,94134698	4,770409	5,015905
3,11	31,1	74,41915735	4,785798	5,032086
3,12	31,2	74,89850656	4,801186	5,048266
3,13	31,3	75,37939461	4,816575	5,064446
3,14	31,4	75,86182151	4,831963	5,080627
3,15	31,5	76,34578724	4,847352	5,096807
3,16	31,6	76,83129182	4,86274	5,112987
3,17	31,7	77,31833524	4,878128	5,129168
3,18	31,8	77,8069175	4,893517	5,145348
3,19	31,9	78,29703861	4,908905	5,161528
3,2	32	78,78869855	4,924294	5,177709
3,21	32,1	79,28189734	4,939682	5,193889
3,22	32,2	79,77663497	4,95507	5,210069
3,23	32,3	80,27291144	4,970459	5,22625
3,24	32,4	80,77072675	4,985847	5,24243
3,25	32,5	81,2700809	5,001236	5,25861
3,26	32,6	81,7709739	5,016624	5,274791
3,27	32,7	82,27340574	5,032013	5,290971
3,28	32,8	82,77737642	5,047401	5,307151
3,29	32,9	83,28288594	5,062789	5,323332
3,3	33	83,7899343	5,078178	5,339512
3,31	33,1	84,2985215	5,093566	5,355693
3,32	33,2	84,80864755	5,108955	5,371873
3,33	33,3	85,32031244	5,124343	5,388053
3,34	33,4	85,83351617	5,139732	5,404234

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
3,35	33,5	86,34825874	5,15512	5,420414
3,36	33,6	86,86454015	5,170508	5,436594
3,37	33,7	87,38236041	5,185897	5,452775
3,38	33,8	87,90171951	5,201285	5,468955
3,39	33,9	88,42261744	5,216674	5,485135
3,4	34	88,94505422	5,232062	5,501316
3,41	34,1	89,46902985	5,24745	5,517496
3,42	34,2	89,99454431	5,262839	5,533676
3,43	34,3	90,52159762	5,278227	5,549857
3,44	34,4	91,05018976	5,293616	5,566037
3,45	34,5	91,58032075	5,309004	5,582217
3,46	34,6	92,11199058	5,324393	5,598398
3,47	34,7	92,64519926	5,339781	5,614578
3,48	34,8	93,17994677	5,355169	5,630758
3,49	34,9	93,71623313	5,370558	5,646939
3,5	35	94,25405833	5,385946	5,663119
3,51	35,1	94,79342237	5,401335	5,679299
3,52	35,2	95,33432525	5,416723	5,69548
3,53	35,3	95,87676697	5,432111	5,71166
3,54	35,4	96,42074754	5,4475	5,72784
3,55	35,5	96,96626694	5,462888	5,744021
3,56	35,6	97,51332519	5,478277	5,760201
3,57	35,7	98,06192228	5,493665	5,776381
3,58	35,8	98,61205821	5,509054	5,792562
3,59	35,9	99,16373299	5,524442	5,808742
3,6	36	99,7169466	5,53983	5,824922
3,61	36,1	100,2716991	5,555219	5,841103
3,62	36,2	100,8279904	5,570607	5,857283
3,63	36,3	101,3858205	5,585996	5,873463
3,64	36,4	101,9451895	5,601384	5,889644
3,65	36,5	102,5060973	5,616772	5,905824
3,66	36,6	103,068544	5,632161	5,922004
3,67	36,7	103,6325295	5,647549	5,938185
3,68	36,8	104,1980538	5,662938	5,954365
3,69	36,9	104,765117	5,678326	5,970545
3,7	37	105,3337191	5,693715	5,986726
3,71	37,1	105,9038599	5,709103	6,002906
3,72	37,2	106,4755397	5,724491	6,019086
3,73	37,3	107,0487582	5,73988	6,035267
3,74	37,4	107,6235156	5,755268	6,051447
3,75	37,5	108,1998119	5,770657	6,067627
3,76	37,6	108,7776469	5,786045	6,083808
3,77	37,7	109,3570209	5,801433	6,099988
3,78	37,8	109,9379336	5,816822	6,116168
3,79	37,9	110,5203852	5,83221	6,132349
3,8	38	111,1043757	5,847599	6,148529
3,81	38,1	111,689905	5,862987	6,164709
3,82	38,2	112,2769731	5,878376	6,18089
3,83	38,3	112,8655801	5,893764	6,19707
3,84	38,4	113,4557259	5,909152	6,213251
3,85	38,5	114,0474106	5,924541	6,229431
3,86	38,6	114,6406341	5,939929	6,245611
3,87	38,7	115,2353964	5,955318	6,261792
3,88	38,8	115,8316976	5,970706	6,277972
3,89	38,9	116,4295376	5,986094	6,294152
3,9	39	117,0289165	6,001483	6,310333
3,91	39,1	117,6298342	6,016871	6,326513
3,92	39,2	118,2322908	6,03226	6,342693
3,93	39,3	118,8362862	6,047648	6,358874
3,94	39,4	119,4418204	6,063037	6,375054
3,95	39,5	120,0488935	6,078425	6,391234
3,96	39,6	120,6575054	6,093813	6,407415
3,97	39,7	121,2676562	6,109202	6,423595
3,98	39,8	121,8793458	6,12459	6,439775
3,99	39,9	122,4925742	6,139979	6,455956

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
4	40	123,1073415	6,155367	6,472136
4,01	40,1	123,7236476	6,170755	6,488316
4,02	40,2	124,3414926	6,186144	6,504497
4,03	40,3	124,9608764	6,201532	6,520677
4,04	40,4	125,5817991	6,216921	6,536857
4,05	40,5	126,2042605	6,232309	6,553038
4,06	40,6	126,8282609	6,247698	6,569218
4,07	40,7	127,4538001	6,263086	6,585398
4,08	40,8	128,0808781	6,278474	6,601579
4,09	40,9	128,7094949	6,293863	6,617759
4,1	41	129,3396506	6,309251	6,633939
4,11	41,1	129,9713452	6,32464	6,65012
4,12	41,2	130,6045786	6,340028	6,6663
4,13	41,3	131,2393508	6,355417	6,68248
4,14	41,4	131,8755619	6,370805	6,698661
4,15	41,5	132,5135118	6,386193	6,714841
4,16	41,6	133,1529006	6,401582	6,731021
4,17	41,7	133,7938281	6,41697	6,747202
4,18	41,8	134,4362946	6,432359	6,763382
4,19	41,9	135,0802999	6,447747	6,779562
4,2	42	135,725844	6,463135	6,795743
4,21	42,1	136,372927	6,478524	6,811923
4,22	42,2	137,0215488	6,493912	6,828103
4,23	42,3	137,6717094	6,509301	6,844284
4,24	42,4	138,3234089	6,524689	6,860464
4,25	42,5	138,9766472	6,540078	6,876644
4,26	42,6	139,6314244	6,555466	6,892825
4,27	42,7	140,2877404	6,570854	6,909005
4,28	42,8	140,9455953	6,586243	6,925185
4,29	42,9	141,604989	6,601631	6,941366
4,3	43	142,2659215	6,61702	6,957546
4,31	43,1	142,9283929	6,632408	6,973726
4,32	43,2	143,5924031	6,647796	6,989907
4,33	43,3	144,2579522	6,663185	7,006087
4,34	43,4	144,9250401	6,678573	7,022268
4,35	43,5	145,5936668	6,693962	7,038448
4,36	43,6	146,2638324	6,70935	7,054628
4,37	43,7	146,9355369	6,724739	7,070809
4,38	43,8	147,6087801	6,740127	7,086989
4,39	43,9	148,2835622	6,755515	7,103169
4,4	44	148,9598832	6,770904	7,11935
4,41	44,1	149,637743	6,786292	7,13553
4,42	44,2	150,3171416	6,801681	7,15171
4,43	44,3	150,9980791	6,817069	7,167891
4,44	44,4	151,6805554	6,832457	7,184071
4,45	44,5	152,3645706	6,847846	7,200251
4,46	44,6	153,0501246	6,863234	7,216432
4,47	44,7	153,7372175	6,878623	7,232612
4,48	44,8	154,4258492	6,894011	7,248792
4,49	44,9	155,1160197	6,9094	7,264973
4,5	45	155,8077291	6,924788	7,281153
4,51	45,1	156,5009773	6,940176	7,297333
4,52	45,2	157,1957643	6,955565	7,313514
4,53	45,3	157,8920902	6,970953	7,329694
4,54	45,4	158,589955	6,986342	7,345874
4,55	45,5	159,2893586	7,00173	7,362055
4,56	45,6	159,990301	7,017118	7,378235
4,57	45,7	160,6927823	7,032507	7,394415
4,58	45,8	161,3968024	7,047895	7,410596
4,59	45,9	162,1023613	7,063284	7,426776
4,6	46	162,8094591	7,078672	7,442956
4,61	46,1	163,5180958	7,094061	7,459137
4,62	46,2	164,2282712	7,109449	7,475317
4,63	46,3	164,9399855	7,124837	7,491497
4,64	46,4	165,6532387	7,140226	7,507678

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
4,65	46,5	166,3680307	7,155614	7,523858
4,66	46,6	167,0843615	7,171003	7,540038
4,67	46,7	167,8022312	7,186391	7,556219
4,68	46,8	168,5216398	7,201779	7,572399
4,69	46,9	169,2425871	7,217168	7,588579
4,7	47	169,9650733	7,232556	7,60476
4,71	47,1	170,6890984	7,247945	7,62094
4,72	47,2	171,4146623	7,263333	7,63712
4,73	47,3	172,141765	7,278722	7,653301
4,74	47,4	172,8704066	7,29411	7,669481
4,75	47,5	173,600587	7,309498	7,685661
4,76	47,6	174,3323063	7,324887	7,701842
4,77	47,7	175,0655644	7,340275	7,718022
4,78	47,8	175,8003613	7,355664	7,734202
4,79	47,9	176,5366971	7,371052	7,750383
4,8	48	177,2745717	7,38644	7,766563
4,81	48,1	178,0139852	7,401829	7,782743
4,82	48,2	178,7549375	7,417217	7,798924
4,83	48,3	179,4974287	7,432606	7,815104
4,84	48,4	180,2414587	7,447994	7,831285
4,85	48,5	180,9870275	7,463383	7,847465
4,86	48,6	181,7341352	7,478771	7,863645
4,87	48,7	182,4827817	7,494159	7,879826
4,88	48,8	183,2329671	7,509548	7,896006
4,89	48,9	183,9846913	7,524936	7,912186
4,9	49	184,7379543	7,540325	7,928367
4,91	49,1	185,4927562	7,555713	7,944547
4,92	49,2	186,2490969	7,571102	7,960727
4,93	49,3	187,0069765	7,58649	7,976908
4,94	49,4	187,7663949	7,601878	7,993088
4,95	49,5	188,5273522	7,617267	8,009268
4,96	49,6	189,2898483	7,632655	8,025449
4,97	49,7	190,0538832	7,648044	8,041629
4,98	49,8	190,819457	7,663432	8,057809
4,99	49,9	191,5865696	7,67882	8,07399
5	50	192,3552211	7,694209	8,09017
5,01	50,1	193,1254114	7,709597	8,10635
5,02	50,2	193,8971405	7,724986	8,122531
5,03	50,3	194,6704085	7,740374	8,138711
5,04	50,4	195,4452153	7,755763	8,154891
5,05	50,5	196,221561	7,771151	8,171072
5,06	50,6	196,9994455	7,786539	8,187252
5,07	50,7	197,7788689	7,801928	8,203432
5,08	50,8	198,5598311	7,817316	8,219613
5,09	50,9	199,3423321	7,832705	8,235793
5,1	51	200,126372	7,848093	8,251973
5,11	51,1	200,9119507	7,863481	8,268154
5,12	51,2	201,6990683	7,87887	8,284334
5,13	51,3	202,4877247	7,894258	8,300514
5,14	51,4	203,2779199	7,909647	8,316695
5,15	51,5	204,069654	7,925035	8,332875
5,16	51,6	204,862927	7,940424	8,349055
5,17	51,7	205,6577387	7,955812	8,365236
5,18	51,8	206,4540894	7,9712	8,381416
5,19	51,9	207,2519788	7,986589	8,397596
5,2	52	208,0514071	8,001977	8,413777
5,21	52,1	208,8523743	8,017366	8,429957
5,22	52,2	209,6548802	8,032754	8,446137
5,23	52,3	210,4589251	8,048142	8,462318
5,24	52,4	211,2645087	8,063531	8,478498
5,25	52,5	212,0716312	8,078919	8,494678
5,26	52,6	212,8802926	8,094308	8,510859
5,27	52,7	213,6904928	8,109696	8,527039
5,28	52,8	214,5022318	8,125085	8,543219
5,29	52,9	215,3155097	8,140473	8,5594

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
5,3	53	216,1303264	8,155861	8,57558
5,31	53,1	216,946682	8,17125	8,59176
5,32	53,2	217,7645764	8,186638	8,607941
5,33	53,3	218,5840096	8,202027	8,624121
5,34	53,4	219,4049817	8,217415	8,640301
5,35	53,5	220,2274926	8,232803	8,656482
5,36	53,6	221,0515424	8,248192	8,672662
5,37	53,7	221,877131	8,26358	8,688843
5,38	53,8	222,7042584	8,278969	8,705023
5,39	53,9	223,5329247	8,294357	8,721203
5,4	54	224,3631299	8,309746	8,737384
5,41	54,1	225,1948738	8,325134	8,753564
5,42	54,2	226,0281567	8,340522	8,769744
5,43	54,3	226,8629783	8,355911	8,785925
5,44	54,4	227,6993388	8,371299	8,802105
5,45	54,5	228,5372382	8,386688	8,818285
5,46	54,6	229,3766763	8,402076	8,834466
5,47	54,7	230,2176534	8,417464	8,850646
5,48	54,8	231,0601692	8,432853	8,866826
5,49	54,9	231,9042239	8,448241	8,883007
5,5	55	232,7498175	8,46363	8,899187
5,51	55,1	233,5969499	8,479018	8,915367
5,52	55,2	234,4456211	8,494407	8,931548
5,53	55,3	235,2958312	8,509795	8,947728
5,54	55,4	236,1475801	8,525183	8,963908
5,55	55,5	237,0008679	8,540572	8,980089
5,56	55,6	237,8556945	8,55596	8,996269
5,57	55,7	238,7120599	8,571349	9,012449
5,58	55,8	239,5699642	8,586737	9,02863
5,59	55,9	240,4294073	8,602125	9,04481
5,6	56	241,2903893	8,617514	9,06099
5,61	56,1	242,1529101	8,632902	9,077171
5,62	56,2	243,0169698	8,648291	9,093351
5,63	56,3	243,8825683	8,663679	9,109531
5,64	56,4	244,7497056	8,679068	9,125712
5,65	56,5	245,6183818	8,694456	9,141892
5,66	56,6	246,4885968	8,709844	9,158072
5,67	56,7	247,3603507	8,725233	9,174253
5,68	56,8	248,2336434	8,740621	9,190433
5,69	56,9	249,1084749	8,75601	9,206613
5,7	57	249,9848453	8,771398	9,222794
5,71	57,1	250,8627545	8,786786	9,238974
5,72	57,2	251,7422026	8,802175	9,255154
5,73	57,3	252,6231895	8,817563	9,271335
5,74	57,4	253,5057153	8,832952	9,287515
5,75	57,5	254,3897799	8,84834	9,303695
5,76	57,6	255,2753833	8,863729	9,319876
5,77	57,7	256,1625256	8,879117	9,336056
5,78	57,8	257,0512067	8,894505	9,352236
5,79	57,9	257,9414267	8,909894	9,368417
5,8	58	258,8331855	8,925282	9,384597
5,81	58,1	259,7264831	8,940671	9,400777
5,82	58,2	260,6213196	8,956059	9,416958
5,83	58,3	261,5176949	8,971448	9,433138
5,84	58,4	262,4156091	8,986836	9,449318
5,85	58,5	263,3150621	9,002224	9,465499
5,86	58,6	264,216054	9,017613	9,481679
5,87	58,7	265,1185847	9,033001	9,49786
5,88	58,8	266,0226542	9,04839	9,51404
5,89	58,9	266,9282626	9,063778	9,53022
5,9	59	267,8354098	9,079166	9,546401
5,91	59,1	268,7440959	9,094555	9,562581
5,92	59,2	269,6543208	9,109943	9,578761
5,93	59,3	270,5660845	9,125332	9,594942
5,94	59,4	271,4793871	9,14072	9,611122

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
5,95	59,5	272,3942286	9,156109	9,627302
5,96	59,6	273,3106088	9,171497	9,643483
5,97	59,7	274,228528	9,186885	9,659663
5,98	59,8	275,1479859	9,202274	9,675843
5,99	59,9	276,0689827	9,217662	9,692024
6	60	276,9915183	9,233051	9,708204
6,01	60,1	277,9155928	9,248439	9,724384
6,02	60,2	278,8412062	9,263827	9,740565
6,03	60,3	279,7683583	9,279216	9,756745
6,04	60,4	280,6970493	9,294604	9,772925
6,05	60,5	281,6272792	9,309993	9,789106
6,06	60,6	282,5590479	9,325381	9,805286
6,07	60,7	283,4923554	9,34077	9,821466
6,08	60,8	284,4272018	9,356158	9,837647
6,09	60,9	285,363587	9,371546	9,853827
6,1	61	286,301511	9,386935	9,870007
6,11	61,1	287,2409739	9,402323	9,886188
6,12	61,2	288,1819757	9,417712	9,902368
6,13	61,3	289,1245163	9,4331	9,918548
6,14	61,4	290,0685957	9,448488	9,934729
6,15	61,5	291,014214	9,463877	9,950909
6,16	61,6	291,9613711	9,479265	9,967089
6,17	61,7	292,910067	9,494654	9,98327
6,18	61,8	293,8603018	9,510042	9,99945
6,19	61,9	294,8120754	9,525431	10,01563
6,2	62	295,7653879	9,540819	10,03181
6,21	62,1	296,7202392	9,556207	10,04799
6,22	62,2	297,6766294	9,571596	10,06417
6,23	62,3	298,6345584	9,586984	10,08035
6,24	62,4	299,5940262	9,602373	10,09653
6,25	62,5	300,5550329	9,617761	10,11271
6,26	62,6	301,5175785	9,633149	10,12889
6,27	62,7	302,4816628	9,648538	10,14507
6,28	62,8	303,447286	9,663926	10,16125
6,29	62,9	304,4144481	9,679315	10,17743
6,3	63	305,383149	9,694703	10,19361
6,31	63,1	306,3533887	9,710092	10,20979
6,32	63,2	307,3251673	9,72548	10,22597
6,33	63,3	308,2984847	9,740868	10,24216
6,34	63,4	309,273341	9,756257	10,25834
6,35	63,5	310,2497361	9,771645	10,27452
6,36	63,6	311,22767	9,787034	10,2907
6,37	63,7	312,2071428	9,802422	10,30688
6,38	63,8	313,1881544	9,81781	10,32306
6,39	63,9	314,1707049	9,833199	10,33924
6,4	64	315,1547942	9,848587	10,35542
6,41	64,1	316,1404224	9,863976	10,3716
6,42	64,2	317,1275894	9,879364	10,38778
6,43	64,3	318,1162952	9,894753	10,40396
6,44	64,4	319,1065399	9,910141	10,42014
6,45	64,5	320,0983234	9,925529	10,43632
6,46	64,6	321,0916457	9,940918	10,4525
6,47	64,7	322,086507	9,956306	10,46868
6,48	64,8	323,082907	9,971695	10,48486
6,49	64,9	324,0808459	9,987083	10,50104
6,5	65	325,0803236	10,00247	10,51722
6,51	65,1	326,0813402	10,01786	10,5334
6,52	65,2	327,0838956	10,03325	10,54958
6,53	65,3	328,0879899	10,04864	10,56576
6,54	65,4	329,0936229	10,06403	10,58194
6,55	65,5	330,1007949	10,07941	10,59812
6,56	65,6	331,1095057	10,0948	10,6143
6,57	65,7	332,1197553	10,11019	10,63048
6,58	65,8	333,1315437	10,12558	10,64666
6,59	65,9	334,1448711	10,14097	10,66284



n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
6,6	66	335,1597372	10,15636	10,67902
6,61	66,1	336,1761422	10,17174	10,6952
6,62	66,2	337,194086	10,18713	10,71139
6,63	66,3	338,2135687	10,20252	10,72757
6,64	66,4	339,2345902	10,21791	10,74375
6,65	66,5	340,2571506	10,2333	10,75993
6,66	66,6	341,2812498	10,24869	10,77611
6,67	66,7	342,3068878	10,26407	10,79229
6,68	66,8	343,3340647	10,27946	10,80847
6,69	66,9	344,3627804	10,29485	10,82465
6,7	67	345,393035	10,31024	10,84083
6,71	67,1	346,4248284	10,32563	10,85701
6,72	67,2	347,4581606	10,34102	10,87319
6,73	67,3	348,4930317	10,35641	10,88937
6,74	67,4	349,5294416	10,37179	10,90555
6,75	67,5	350,5673904	10,38718	10,92173
6,76	67,6	351,606878	10,40257	10,93791
6,77	67,7	352,6479045	10,41796	10,95409
6,78	67,8	353,6904698	10,43335	10,97027
6,79	67,9	354,7345739	10,44874	10,98645
6,8	68	355,7802169	10,46412	11,00263
6,81	68,1	356,8273987	10,47951	11,01881
6,82	68,2	357,8761194	10,4949	11,03499
6,83	68,3	358,9263789	10,51029	11,05117
6,84	68,4	359,9781772	10,52568	11,06735
6,85	68,5	361,0315144	10,54107	11,08353
6,86	68,6	362,0863905	10,55645	11,09971
6,87	68,7	363,1428053	10,57184	11,11589
6,88	68,8	364,2007591	10,58723	11,13207
6,89	68,9	365,2602516	10,60262	11,14825
6,9	69	366,321283	10,61801	11,16443
6,91	69,1	367,3838533	10,6334	11,18061
6,92	69,2	368,4479623	10,64879	11,1968
6,93	69,3	369,5136103	10,66417	11,21298
6,94	69,4	370,580797	10,67956	11,22916
6,95	69,5	371,6495226	10,69495	11,24534
6,96	69,6	372,7197871	10,71034	11,26152
6,97	69,7	373,7915904	10,72573	11,2777
6,98	69,8	374,8649325	10,74112	11,29388
6,99	69,9	375,9398135	10,7565	11,31006
7	70	377,0162333	10,77189	11,32624
7,01	70,1	378,094192	10,78728	11,34242
7,02	70,2	379,1736895	10,80267	11,3586
7,03	70,3	380,2547258	10,81806	11,37478
7,04	70,4	381,337301	10,83345	11,39096
7,05	70,5	382,421415	10,84883	11,40714
7,06	70,6	383,5070679	10,86422	11,42332
7,07	70,7	384,5942596	10,87961	11,4395
7,08	70,8	385,6829901	10,895	11,45568
7,09	70,9	386,7732595	10,91039	11,47186
7,1	71	387,8650678	10,92578	11,48804
7,11	71,1	388,9584148	10,94116	11,50422
7,12	71,2	390,0533008	10,95655	11,5204
7,13	71,3	391,1497255	10,97194	11,53658
7,14	71,4	392,2476891	10,98733	11,55276
7,15	71,5	393,3471916	11,00272	11,56894
7,16	71,6	394,4482329	11,01811	11,58512
7,17	71,7	395,550813	11,0335	11,6013
7,18	71,8	396,654932	11,04888	11,61748
7,19	71,9	397,7605898	11,06427	11,63366
7,2	72	398,8677864	11,07966	11,64984
7,21	72,1	399,9765219	11,09505	11,66603
7,22	72,2	401,0867962	11,11044	11,68221
7,23	72,3	402,1986094	11,12583	11,69839
7,24	72,4	403,3119614	11,14121	11,71457

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
7,25	72,5	404,4268523	11,1566	11,73075
7,26	72,6	405,543282	11,17199	11,74693
7,27	72,7	406,6612506	11,18738	11,76311
7,28	72,8	407,7807579	11,20277	11,77929
7,29	72,9	408,9018042	11,21816	11,79547
7,3	73	410,0243892	11,23354	11,81165
7,31	73,1	411,1485132	11,24893	11,82783
7,32	73,2	412,2741759	11,26432	11,84401
7,33	73,3	413,4013775	11,27971	11,86019
7,34	73,4	414,5301179	11,2951	11,87637
7,35	73,5	415,6603972	11,31049	11,89255
7,36	73,6	416,7922153	11,32588	11,90873
7,37	73,7	417,9255723	11,34126	11,92491
7,38	73,8	419,0604681	11,35665	11,94109
7,39	73,9	420,1969028	11,37204	11,95727
7,4	74	421,3348762	11,38743	11,97345
7,41	74,1	422,4743886	11,40282	11,98963
7,42	74,2	423,6154397	11,41821	12,00581
7,43	74,3	424,7580298	11,43359	12,02199
7,44	74,4	425,9021586	11,44898	12,03817
7,45	74,5	427,0478263	11,46437	12,05435
7,46	74,6	428,1950328	11,47976	12,07053
7,47	74,7	429,3437782	11,49515	12,08671
7,48	74,8	430,4940624	11,51054	12,10289
7,49	74,9	431,6458855	11,52592	12,11907
7,5	75	432,7992474	11,54131	12,13525
7,51	75,1	433,9541482	11,5567	12,15144
7,52	75,2	435,1105878	11,57209	12,16762
7,53	75,3	436,2685662	11,58748	12,1838
7,54	75,4	437,4280835	11,60287	12,19998
7,55	75,5	438,5891396	11,61826	12,21616
7,56	75,6	439,7517345	11,63364	12,23234
7,57	75,7	440,9158683	11,64903	12,24852
7,58	75,8	442,081541	11,66442	12,2647
7,59	75,9	443,2487524	11,67981	12,28088
7,6	76	444,4175028	11,6952	12,29706
7,61	76,1	445,5877919	11,71059	12,31324
7,62	76,2	446,7596199	11,72597	12,32942
7,63	76,3	447,9329868	11,74136	12,3456
7,64	76,4	449,1078925	11,75675	12,36178
7,65	76,5	450,284337	11,77214	12,37796
7,66	76,6	451,4623204	11,78753	12,39414
7,67	76,7	452,6418426	11,80292	12,41032
7,68	76,8	453,8229037	11,81831	12,4265
7,69	76,9	455,0055036	11,83369	12,44268
7,7	77	456,1896423	11,84908	12,45886
7,71	77,1	457,3753199	11,86447	12,47504
7,72	77,2	458,5625363	11,87986	12,49122
7,73	77,3	459,7512916	11,89525	12,5074
7,74	77,4	460,9415857	11,91064	12,52358
7,75	77,5	462,1334186	11,92602	12,53976
7,76	77,6	463,3267904	11,94141	12,55594
7,77	77,7	464,5217011	11,9568	12,57212
7,78	77,8	465,7181505	11,97219	12,5883
7,79	77,9	466,9161388	11,98758	12,60448
7,8	78	468,115666	12,00297	12,62067
7,81	78,1	469,316732	12,01835	12,63685
7,82	78,2	470,5193368	12,03374	12,65303
7,83	78,3	471,7234805	12,04913	12,66921
7,84	78,4	472,9291631	12,06452	12,68539
7,85	78,5	474,1363844	12,07991	12,70157
7,86	78,6	475,3451446	12,0953	12,71775
7,87	78,7	476,5554437	12,11068	12,73393
7,88	78,8	477,7672816	12,12607	12,75011
7,89	78,9	478,9806583	12,14146	12,76629

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
7,9	79	480,1955739	12,15685	12,78247
7,91	79,1	481,4120283	12,17224	12,79865
7,92	79,2	482,6300216	12,18763	12,81483
7,93	79,3	483,8495537	12,20302	12,83101
7,94	79,4	485,0706246	12,2184	12,84719
7,95	79,5	486,2932344	12,23379	12,86337
7,96	79,6	487,517383	12,24918	12,87955
7,97	79,7	488,7430705	12,26457	12,89573
7,98	79,8	489,9702968	12,27996	12,91191
7,99	79,9	491,199062	12,29535	12,92809
8	80	492,4293659	12,31073	12,94427
8,01	80,1	493,6612088	12,32612	12,96045
8,02	80,2	494,8945905	12,34151	12,97663
8,03	80,3	496,129511	12,3569	12,99281
8,04	80,4	497,3659703	12,37229	13,00899
8,05	80,5	498,6039685	12,38768	13,02517
8,06	80,6	499,8435056	12,40306	13,04135
8,07	80,7	501,0845815	12,41845	13,05753
8,08	80,8	502,3271962	12,43384	13,07371
8,09	80,9	503,5713498	12,44923	13,08989
8,1	81	504,8170422	12,46462	13,10608
8,11	81,1	506,0642734	12,48001	13,12226
8,12	81,2	507,3130435	12,4954	13,13844
8,13	81,3	508,5633525	12,51078	13,15462
8,14	81,4	509,8152002	12,52617	13,1708
8,15	81,5	511,0685869	12,54156	13,18698
8,16	81,6	512,3235123	12,55695	13,20316
8,17	81,7	513,5799766	12,57234	13,21934
8,18	81,8	514,8379798	12,58773	13,23552
8,19	81,9	516,0975218	12,60311	13,2517
8,2	82	517,3586026	12,6185	13,26788
8,21	82,1	518,6212223	12,63389	13,28406
8,22	82,2	519,8853808	12,64928	13,30024
8,23	82,3	521,1510781	12,66467	13,31642
8,24	82,4	522,4183143	12,68006	13,3326
8,25	82,5	523,6870894	12,69544	13,34878
8,26	82,6	524,9574033	12,71083	13,36496
8,27	82,7	526,229256	12,72622	13,38114
8,28	82,8	527,5026475	12,74161	13,39732
8,29	82,9	528,7775779	12,757	13,4135
8,3	83	530,0540472	12,77239	13,42968
8,31	83,1	531,3320553	12,78778	13,44586
8,32	83,2	532,6116022	12,80316	13,46204
8,33	83,3	533,892688	12,81855	13,47822
8,34	83,4	535,1753126	12,83394	13,4944
8,35	83,5	536,4594761	12,84933	13,51058
8,36	83,6	537,7451783	12,86472	13,52676
8,37	83,7	539,0324195	12,88011	13,54294
8,38	83,8	540,3211995	12,89549	13,55912
8,39	83,9	541,6115183	12,91088	13,57531
8,4	84	542,903376	12,92627	13,59149
8,41	84,1	544,1967725	12,94166	13,60767
8,42	84,2	545,4917078	12,95705	13,62385
8,43	84,3	546,788182	12,97244	13,64003
8,44	84,4	548,086195	12,98782	13,65621
8,45	84,5	549,3857469	13,00321	13,67239
8,46	84,6	550,6868376	13,0186	13,68857
8,47	84,7	551,9894672	13,03399	13,70475
8,48	84,8	553,2936356	13,04938	13,72093
8,49	84,9	554,5993428	13,06477	13,73711
8,5	85	555,9065889	13,08016	13,75329
8,51	85,1	557,2153738	13,09554	13,76947
8,52	85,2	558,5256976	13,11093	13,78565
8,53	85,3	559,8375602	13,12632	13,80183
8,54	85,4	561,1509616	13,14171	13,81801

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
8,55	85,5	562,4659019	13,1571	13,83419
8,56	85,6	563,7823811	13,17249	13,85037
8,57	85,7	565,100399	13,18787	13,86655
8,58	85,8	566,4199559	13,20326	13,88273
8,59	85,9	567,7410515	13,21865	13,89891
8,6	86	569,063686	13,23404	13,91509
8,61	86,1	570,3878594	13,24943	13,93127
8,62	86,2	571,7135715	13,26482	13,94745
8,63	86,3	573,0408226	13,2802	13,96363
8,64	86,4	574,3696124	13,29559	13,97981
8,65	86,5	575,6999412	13,31098	13,99599
8,66	86,6	577,0318087	13,32637	14,01217
8,67	86,7	578,3652151	13,34176	14,02835
8,68	86,8	579,7001603	13,35715	14,04454
8,69	86,9	581,0366444	13,37253	14,06072
8,7	87	582,3746673	13,38792	14,0769
8,71	87,1	583,7142291	13,40331	14,09308
8,72	87,2	585,0553297	13,4187	14,10926
8,73	87,3	586,3979691	13,43409	14,12544
8,74	87,4	587,7421474	13,44948	14,14162
8,75	87,5	589,0878645	13,46487	14,1578
8,76	87,6	590,4351205	13,48025	14,17398
8,77	87,7	591,7839153	13,49564	14,19016
8,78	87,8	593,134249	13,51103	14,20634
8,79	87,9	594,4861215	13,52642	14,22252
8,8	88	595,8395328	13,54181	14,2387
8,81	88,1	597,194483	13,5572	14,25488
8,82	88,2	598,550972	13,57258	14,27106
8,83	88,3	599,9089999	13,58797	14,28724
8,84	88,4	601,2685666	13,60336	14,30342
8,85	88,5	602,6296721	13,61875	14,3196
8,86	88,6	603,9923165	13,63414	14,33578
8,87	88,7	605,3564997	13,64953	14,35196
8,88	88,8	606,7222218	13,66491	14,36814
8,89	88,9	608,0894827	13,6803	14,38432
8,9	89	609,4582824	13,69569	14,4005
8,91	89,1	610,828621	13,71108	14,41668
8,92	89,2	612,2004985	13,72647	14,43286
8,93	89,3	613,5739148	13,74186	14,44904
8,94	89,4	614,9488699	13,75725	14,46522
8,95	89,5	616,3253638	13,77263	14,4814
8,96	89,6	617,7033966	13,78802	14,49758
8,97	89,7	619,0829683	13,80341	14,51376
8,98	89,8	620,4640788	13,8188	14,52995
8,99	89,9	621,8467281	13,83419	14,54613
9	90	623,2309163	13,84958	14,56231
9,01	90,1	624,6166433	13,86496	14,57849
9,02	90,2	626,0039091	13,88035	14,59467
9,03	90,3	627,3927138	13,89574	14,61085
9,04	90,4	628,7830574	13,91113	14,62703
9,05	90,5	630,1749398	13,92652	14,64321
9,06	90,6	631,568361	13,94191	14,65939
9,07	90,7	632,963321	13,95729	14,67557
9,08	90,8	634,3598199	13,97268	14,69175
9,09	90,9	635,7578577	13,98807	14,70793
9,1	91	637,1574343	14,00346	14,72411
9,11	91,1	638,5585497	14,01885	14,74029
9,12	91,2	639,961204	14,03424	14,75647
9,13	91,3	641,3653971	14,04963	14,77265
9,14	91,4	642,7711291	14,06501	14,78883
9,15	91,5	644,1783999	14,0804	14,80501
9,16	91,6	645,5872095	14,09579	14,82119
9,17	91,7	646,997558	14,11118	14,83737
9,18	91,8	648,4094453	14,12657	14,85355
9,19	91,9	649,8228715	14,14196	14,86973

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
9,2	92	651,2378365	14,15734	14,88591
9,21	92,1	652,6543403	14,17273	14,90209
9,22	92,2	654,0723383	14,18812	14,91827
9,23	92,3	655,4919645	14,20351	14,93445
9,24	92,4	656,9130849	14,2189	14,95063
9,25	92,5	658,3357441	14,23429	14,96681
9,26	92,6	659,7599422	14,24967	14,98299
9,27	92,7	661,1856791	14,26506	14,99918
9,28	92,8	662,6129548	14,28045	15,01536
9,29	92,9	664,0417694	14,29584	15,03154
9,3	93	665,4721228	14,31123	15,04772
9,31	93,1	666,9040151	14,32662	15,0639
9,32	93,2	668,3374462	14,34201	15,08008
9,33	93,3	669,7724161	14,35739	15,09626
9,34	93,4	671,2089249	14,37278	15,11244
9,35	93,5	672,6469726	14,38817	15,12862
9,36	93,6	674,086559	14,40356	15,1448
9,37	93,7	675,5276844	14,41895	15,16098
9,38	93,8	676,9703485	14,43434	15,17716
9,39	93,9	678,4145515	14,44972	15,19334
9,4	94	679,8602934	14,46511	15,20952
9,41	94,1	681,307574	14,4805	15,2257
9,42	94,2	682,7563936	14,49589	15,24188
9,43	94,3	684,2067519	14,51128	15,25806
9,44	94,4	685,6586491	14,52667	15,27424
9,45	94,5	687,1120852	14,54205	15,29042
9,46	94,6	688,5670601	14,55744	15,3066
9,47	94,7	690,0235738	14,57283	15,32278
9,48	94,8	691,4816264	14,58822	15,33896
9,49	94,9	692,9412178	14,60361	15,35514
9,5	95	694,4023481	14,619	15,37132
9,51	95,1	695,8650172	14,63439	15,3875
9,52	95,2	697,3292251	14,64977	15,40368
9,53	95,3	698,7949719	14,66516	15,41986
9,54	95,4	700,2622575	14,68055	15,43604
9,55	95,5	701,731082	14,69594	15,45222
9,56	95,6	703,2014453	14,71133	15,4684
9,57	95,7	704,6733475	14,72672	15,48459
9,58	95,8	706,1467885	14,74211	15,50077
9,59	95,9	707,6217683	14,75749	15,51695
9,6	96	709,098287	14,77288	15,53313
9,61	96,1	710,5763445	14,78827	15,54931
9,62	96,2	712,0559408	14,80366	15,56549
9,63	96,3	713,537076	14,81905	15,58167
9,64	96,4	715,0197501	14,83443	15,59785
9,65	96,5	716,503963	14,84982	15,61403
9,66	96,6	717,9897147	14,86521	15,63021
9,67	96,7	719,4770053	14,8806	15,64639
9,68	96,8	720,9658347	14,89599	15,66257
9,69	96,9	722,4562029	14,91138	15,67875
9,7	97	723,94811	14,92677	15,69493
9,71	97,1	725,441556	14,94215	15,71111
9,72	97,2	726,9365407	14,95754	15,72729
9,73	97,3	728,4330644	14,97293	15,74347
9,74	97,4	729,9311268	14,98832	15,75965
9,75	97,5	731,4307281	15,00371	15,77583
9,76	97,6	732,9318683	15,0191	15,79201
9,77	97,7	734,4345473	15,03448	15,80819
9,78	97,8	735,9387651	15,04987	15,82437
9,79	97,9	737,4445218	15,06526	15,84055
9,8	98	738,9518173	15,08065	15,85673
9,81	98,1	740,4606516	15,09604	15,87291
9,82	98,2	741,9710248	15,11143	15,88909
9,83	98,3	743,4829369	15,12681	15,90527
9,84	98,4	744,9963877	15,1422	15,92145

n= 10		Interior = 144°	Exterior = 36°	
a	P	A	r	R
9,85	98,5	746,5113775	15,15759	15,93763
9,86	98,6	748,027906	15,17298	15,95382
9,87	98,7	749,5459734	15,18837	15,97
9,88	98,8	751,0655797	15,20376	15,98618
9,89	98,9	752,5867248	15,21915	16,00236
9,9	99	754,1094087	15,23453	16,01854
9,91	99,1	755,6336315	15,24992	16,03472
9,92	99,2	757,1593931	15,26531	16,0509
9,93	99,3	758,6866935	15,2807	16,06708
9,94	99,4	760,2155328	15,29609	16,08326
9,95	99,5	761,745911	15,31148	16,09944
9,96	99,6	763,277828	15,32686	16,11562
9,97	99,7	764,8112838	15,34225	16,1318
9,98	99,8	766,3462784	15,35764	16,14798
9,99	99,9	767,8828119	15,37303	16,16416
10	100	769,4208843	15,38842	16,18034
10,01	100,1	770,9604955	15,40381	16,19652
10,02	100,2	772,5016455	15,41919	16,2127
10,03	100,3	774,0443344	15,43458	16,22888
10,04	100,4	775,5885621	15,44997	16,24506
10,05	100,5	777,1343287	15,46536	16,26124
10,06	100,6	778,6816341	15,48075	16,27742
10,07	100,7	780,2304783	15,49614	16,2936
10,08	100,8	781,7808614	15,51153	16,30978
10,09	100,9	783,3327833	15,52691	16,32596
10,1	101	784,8862441	15,5423	16,34214
10,11	101,1	786,4412437	15,55769	16,35832
10,12	101,2	787,9977821	15,57308	16,3745
10,13	101,3	789,5558594	15,58847	16,39068
10,14	101,4	791,1154755	15,60386	16,40686
10,15	101,5	792,6766305	15,61924	16,42304
10,16	101,6	794,2393243	15,63463	16,43923
10,17	101,7	795,803557	15,65002	16,45541
10,18	101,8	797,3693285	15,66541	16,47159
10,19	101,9	798,9366388	15,6808	16,48777
10,2	102	800,505488	15,69619	16,50395
10,21	102,1	802,075876	15,71157	16,52013
10,22	102,2	803,6478029	15,72696	16,53631
10,23	102,3	805,2212686	15,74235	16,55249
10,24	102,4	806,7962732	15,75774	16,56867
10,25	102,5	808,3728166	15,77313	16,58485
10,26	102,6	809,9508988	15,78852	16,60103
10,27	102,7	811,5305199	15,8039	16,61721
10,28	102,8	813,1116798	15,81929	16,63339
10,29	102,9	814,6943785	15,83468	16,64957
10,3	103	816,2786161	15,85007	16,66575
10,31	103,1	817,8643926	15,86546	16,68193
10,32	103,2	819,4517079	15,88085	16,69811
10,33	103,3	821,040562	15,89624	16,71429
10,34	103,4	822,630955	15,91162	16,73047
10,35	103,5	824,2228868	15,92701	16,74665
10,36	103,6	825,8163574	15,9424	16,76283
10,37	103,7	827,4113669	15,95779	16,77901
10,38	103,8	829,0079153	15,97318	16,79519
10,39	103,9	830,6060024	15,98857	16,81137
10,4	104	832,2056285	16,00395	16,82755
10,41	104,1	833,8067933	16,01934	16,84373
10,42	104,2	835,409497	16,03473	16,85991
10,43	104,3	837,0137396	16,05012	16,87609
10,44	104,4	838,6195209	16,06551	16,89227
10,45	104,5	840,2268412	16,0809	16,90846
10,46	104,6	841,8357002	16,09628	16,92464
10,47	104,7	843,4460982	16,11167	16,94082
10,48	104,8	845,0580349	16,12706	16,957
10,49	104,9	846,6715105	16,14245	16,97318

**Undecagon**

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
0,1	1,1	0,093656399	0,170284	0,177473
0,11	1,21	0,113324243	0,187313	0,195221
0,12	1,32	0,134865215	0,204341	0,212968
0,13	1,43	0,158279314	0,22137	0,230715
0,14	1,54	0,183566542	0,238398	0,248463
0,15	1,65	0,210726898	0,255427	0,26621
0,16	1,76	0,239760382	0,272455	0,283957
0,17	1,87	0,270666993	0,289483	0,301705
0,18	1,98	0,303446733	0,306512	0,319452
0,19	2,09	0,338099601	0,32354	0,337199
0,2	2,2	0,374625596	0,340569	0,354947
0,21	2,31	0,41302472	0,357597	0,372694
0,22	2,42	0,453296971	0,374626	0,390441
0,23	2,53	0,495442351	0,391654	0,408189
0,24	2,64	0,539460859	0,408682	0,425936
0,25	2,75	0,585352494	0,425711	0,443683
0,26	2,86	0,633117258	0,442739	0,461431
0,27	2,97	0,682755149	0,459768	0,479178
0,28	3,08	0,734266169	0,476796	0,496925
0,29	3,19	0,787650316	0,493825	0,514673
0,3	3,3	0,842907592	0,510853	0,53242
0,31	3,41	0,900037995	0,527882	0,550167
0,32	3,52	0,959041526	0,54491	0,567914
0,33	3,63	1,019918186	0,561938	0,585662
0,34	3,74	1,082667973	0,578967	0,603409
0,35	3,85	1,147290889	0,595995	0,621156
0,36	3,96	1,213786932	0,613024	0,638904
0,37	4,07	1,282156103	0,630052	0,656651
0,38	4,18	1,352398403	0,647081	0,674398
0,39	4,29	1,42451383	0,664109	0,692146
0,4	4,4	1,498502385	0,681137	0,709893
0,41	4,51	1,574364068	0,698166	0,72764
0,42	4,62	1,65209888	0,715194	0,745388
0,43	4,73	1,731706819	0,732223	0,763135
0,44	4,84	1,813187886	0,749251	0,780882
0,45	4,95	1,896542081	0,76628	0,79863
0,46	5,06	1,981769404	0,783308	0,816377
0,47	5,17	2,068869855	0,800337	0,834124
0,48	5,28	2,157843435	0,817365	0,851872
0,49	5,39	2,248690142	0,834393	0,869619
0,5	5,5	2,341409977	0,851422	0,887366
0,51	5,61	2,43600294	0,86845	0,905114
0,52	5,72	2,532469031	0,885479	0,922861
0,53	5,83	2,63080825	0,902507	0,940608
0,54	5,94	2,731020597	0,919536	0,958356
0,55	6,05	2,833106072	0,936564	0,976103
0,56	6,16	2,937064675	0,953592	0,99385
0,57	6,27	3,042896406	0,970621	1,011598
0,58	6,38	3,150601265	0,987649	1,029345
0,59	6,49	3,260179252	1,004678	1,047092
0,6	6,6	3,371630367	1,021706	1,06484
0,61	6,71	3,484954609	1,038735	1,082587
0,62	6,82	3,60015198	1,055763	1,100334
0,63	6,93	3,717222479	1,072791	1,118082
0,64	7,04	3,836166106	1,08982	1,135829
0,65	7,15	3,956982861	1,106848	1,153576
0,66	7,26	4,079672743	1,123877	1,171324
0,67	7,37	4,204235754	1,140905	1,189071
0,68	7,48	4,330671893	1,157934	1,206818
0,69	7,59	4,45898116	1,174962	1,224566
0,7	7,7	4,589163554	1,191991	1,242313
0,71	7,81	4,721219077	1,209019	1,26006
0,72	7,92	4,855147728	1,226047	1,277808
0,73	8,03	4,990949506	1,243076	1,295555
0,74	8,14	5,128624413	1,260104	1,313302

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
0,75	8,25	5,268172448	1,277133	1,33105
0,76	8,36	5,40959361	1,294161	1,348797
0,77	8,47	5,552887901	1,31119	1,366544
0,78	8,58	5,698055319	1,328218	1,384292
0,79	8,69	5,845095866	1,345246	1,402039
0,8	8,8	5,99400954	1,362275	1,419786
0,81	8,91	6,144796343	1,379303	1,437534
0,82	9,02	6,297456273	1,396332	1,455281
0,83	9,13	6,451989332	1,41336	1,473028
0,84	9,24	6,608395518	1,430389	1,490776
0,85	9,35	6,766674833	1,447417	1,508523
0,86	9,46	6,926827275	1,464446	1,52627
0,87	9,57	7,088852846	1,481474	1,544018
0,88	9,68	7,252751544	1,498502	1,561765
0,89	9,79	7,41852337	1,515531	1,579512
0,9	9,9	7,586168325	1,532559	1,597259
0,91	10,01	7,755686407	1,549588	1,615007
0,92	10,12	7,927077617	1,566616	1,632754
0,93	10,23	8,100341956	1,583645	1,650501
0,94	10,34	8,275479422	1,600673	1,668249
0,95	10,45	8,452490016	1,617701	1,685996
0,96	10,56	8,631373738	1,63473	1,703743
0,97	10,67	8,812130588	1,651758	1,721491
0,98	10,78	8,994760567	1,668787	1,739238
0,99	10,89	9,179263673	1,685815	1,756985
1	11	9,365639907	1,702844	1,774733
1,01	11,11	9,553889269	1,719872	1,79248
1,02	11,22	9,744011759	1,7369	1,810227
1,03	11,33	9,936007377	1,753929	1,827975
1,04	11,44	10,12987612	1,770957	1,845722
1,05	11,55	10,325618	1,787986	1,863469
1,06	11,66	10,523233	1,805014	1,881217
1,07	11,77	10,72272113	1,822043	1,898964
1,08	11,88	10,92408239	1,839071	1,916711
1,09	11,99	11,12731677	1,8561	1,934459
1,1	12,1	11,33242429	1,873128	1,952206
1,11	12,21	11,53940493	1,890156	1,969953
1,12	12,32	11,7482587	1,907185	1,987701
1,13	12,43	11,9589856	1,924213	2,005448
1,14	12,54	12,17158562	1,941242	2,023195
1,15	12,65	12,38605878	1,95827	2,040943
1,16	12,76	12,60240506	1,975299	2,05869
1,17	12,87	12,82062447	1,992327	2,076437
1,18	12,98	13,04071701	2,009355	2,094185
1,19	13,09	13,26268267	2,026384	2,111932
1,2	13,2	13,48652147	2,043412	2,129679
1,21	13,31	13,71223339	2,060441	2,147427
1,22	13,42	13,93981844	2,077469	2,165174
1,23	13,53	14,16927662	2,094498	2,182921
1,24	13,64	14,40060792	2,111526	2,200669
1,25	13,75	14,63381235	2,128555	2,218416
1,26	13,86	14,86888992	2,145583	2,236163
1,27	13,97	15,10584061	2,162611	2,253911
1,28	14,08	15,34466442	2,17964	2,271658
1,29	14,19	15,58536137	2,196668	2,289405
1,3	14,3	15,82793144	2,213697	2,307153
1,31	14,41	16,07237464	2,230725	2,3249
1,32	14,52	16,31869097	2,247754	2,342647
1,33	14,63	16,56688043	2,264782	2,360395
1,34	14,74	16,81694302	2,28181	2,378142
1,35	14,85	17,06887873	2,298839	2,395889
1,36	14,96	17,32268757	2,315867	2,413637
1,37	15,07	17,57836954	2,332896	2,431384
1,38	15,18	17,83592464	2,349924	2,449131
1,39	15,29	18,09535286	2,366953	2,466879

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
1,4	15,4	18,35665422	2,383981	2,484626
1,41	15,51	18,6198287	2,40101	2,502373
1,42	15,62	18,88487631	2,418038	2,520121
1,43	15,73	19,15179705	2,435066	2,537868
1,44	15,84	19,42059091	2,452095	2,555615
1,45	15,95	19,6912579	2,469123	2,573363
1,46	16,06	19,96379803	2,486152	2,59111
1,47	16,17	20,23821127	2,50318	2,608857
1,48	16,28	20,51449765	2,520209	2,626604
1,49	16,39	20,79265716	2,537237	2,644352
1,5	16,5	21,07268979	2,554265	2,662099
1,51	16,61	21,35459555	2,571294	2,679846
1,52	16,72	21,63837444	2,588322	2,697594
1,53	16,83	21,92402646	2,605351	2,715341
1,54	16,94	22,2115516	2,622379	2,733088
1,55	17,05	22,50094988	2,639408	2,750836
1,56	17,16	22,79222128	2,656436	2,768583
1,57	17,27	23,08536581	2,673464	2,78633
1,58	17,38	23,38038346	2,690493	2,804078
1,59	17,49	23,67727425	2,707521	2,821825
1,6	17,6	23,97603816	2,72455	2,839572
1,61	17,71	24,2766752	2,741578	2,85732
1,62	17,82	24,57918537	2,758607	2,875067
1,63	17,93	24,88356867	2,775635	2,892814
1,64	18,04	25,18928509	2,792664	2,910562
1,65	18,15	25,49795465	2,809692	2,928309
1,66	18,26	25,80795733	2,82672	2,946056
1,67	18,37	26,11983314	2,843749	2,963804
1,68	18,48	26,43358207	2,860777	2,981551
1,69	18,59	26,74920414	2,877806	2,999298
1,7	18,7	27,06669933	2,894834	3,017046
1,71	18,81	27,38606765	2,911863	3,034793
1,72	18,92	27,7073091	2,928891	3,05254
1,73	19,03	28,03042368	2,945919	3,070288
1,74	19,14	28,35541138	2,962948	3,088035
1,75	19,25	28,68227222	2,979976	3,105782
1,76	19,36	29,01100618	2,997005	3,12353
1,77	19,47	29,34161326	3,014033	3,141277
1,78	19,58	29,67409348	3,031062	3,159024
1,79	19,69	30,00844683	3,04809	3,176772
1,8	19,8	30,3446733	3,065119	3,194519
1,81	19,91	30,6827729	3,082147	3,212266
1,82	20,02	31,02274563	3,099175	3,230014
1,83	20,13	31,36459148	3,116204	3,247761
1,84	20,24	31,70831047	3,133232	3,265508
1,85	20,35	32,05390258	3,150261	3,283256
1,86	20,46	32,40136782	3,167289	3,301003
1,87	20,57	32,75070619	3,184318	3,31875
1,88	20,68	33,10191769	3,201346	3,336498
1,89	20,79	33,45500231	3,218374	3,354245
1,9	20,9	33,80996006	3,235403	3,371992
1,91	21,01	34,16679094	3,252431	3,38974
1,92	21,12	34,52549495	3,26946	3,407487
1,93	21,23	34,88607209	3,286488	3,425234
1,94	21,34	35,24852235	3,303517	3,442982
1,95	21,45	35,61284575	3,320545	3,460729
1,96	21,56	35,97904227	3,337573	3,478476
1,97	21,67	36,34711191	3,354602	3,496224
1,98	21,78	36,71705469	3,37163	3,513971
1,99	21,89	37,0888706	3,388659	3,531718
2	22	37,46255963	3,405687	3,549466
2,01	22,11	37,83812179	3,422716	3,567213
2,02	22,22	38,21555708	3,439744	3,58496
2,03	22,33	38,59486549	3,456773	3,602708
2,04	22,44	38,97604704	3,473801	3,620455

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
2,05	22,55	39,35910171	3,490829	3,638202
2,06	22,66	39,74402951	3,507858	3,655949
2,07	22,77	40,13083044	3,524886	3,673697
2,08	22,88	40,51950449	3,541915	3,691444
2,09	22,99	40,91005168	3,558943	3,709191
2,1	23,1	41,30247199	3,575972	3,726939
2,11	23,21	41,69676543	3,593	3,744686
2,12	23,32	42,092932	3,610028	3,762433
2,13	23,43	42,49097169	3,627057	3,780181
2,14	23,54	42,89088452	3,644085	3,797928
2,15	23,65	43,29267047	3,661114	3,815675
2,16	23,76	43,69632955	3,678142	3,833423
2,17	23,87	44,10186176	3,695171	3,85117
2,18	23,98	44,50926709	3,712199	3,868917
2,19	24,09	44,91854556	3,729228	3,886665
2,2	24,2	45,32969715	3,746256	3,904412
2,21	24,31	45,74272187	3,763284	3,922159
2,22	24,42	46,15761972	3,780313	3,939907
2,23	24,53	46,57439069	3,797341	3,957654
2,24	24,64	46,9930348	3,81437	3,975401
2,25	24,75	47,41355203	3,831398	3,993149
2,26	24,86	47,83594239	3,848427	4,010896
2,27	24,97	48,26020588	3,865455	4,028643
2,28	25,08	48,68634249	3,882483	4,046391
2,29	25,19	49,11435224	3,899512	4,064138
2,3	25,3	49,54423511	3,91654	4,081885
2,31	25,41	49,97599111	3,933569	4,099633
2,32	25,52	50,40962024	3,950597	4,11738
2,33	25,63	50,84512249	3,967626	4,135127
2,34	25,74	51,28249787	3,984654	4,152875
2,35	25,85	51,72174639	4,001683	4,170622
2,36	25,96	52,16286803	4,018711	4,188369
2,37	26,07	52,60586279	4,035739	4,206117
2,38	26,18	53,05073069	4,052768	4,223864
2,39	26,29	53,49747171	4,069796	4,241611
2,4	26,4	53,94608586	4,086825	4,259359
2,41	26,51	54,39657314	4,103853	4,277106
2,42	26,62	54,84893355	4,120882	4,294853
2,43	26,73	55,30316709	4,13791	4,312601
2,44	26,84	55,75927375	4,154938	4,330348
2,45	26,95	56,21725354	4,171967	4,348095
2,46	27,06	56,67710646	4,188995	4,365843
2,47	27,17	57,13883251	4,206024	4,38359
2,48	27,28	57,60243168	4,223052	4,401337
2,49	27,39	58,06790399	4,240081	4,419085
2,5	27,5	58,53524942	4,257109	4,436832
2,51	27,61	59,00446798	4,274137	4,454579
2,52	27,72	59,47555967	4,291166	4,472327
2,53	27,83	59,94852448	4,308194	4,490074
2,54	27,94	60,42336242	4,325223	4,507821
2,55	28,05	60,90007349	4,342251	4,525569
2,56	28,16	61,37865769	4,35928	4,543316
2,57	28,27	61,85911502	4,376308	4,561063
2,58	28,38	62,34144548	4,393337	4,578811
2,59	28,49	62,82564906	4,410365	4,596558
2,6	28,6	63,31172577	4,427393	4,614305
2,61	28,71	63,79967561	4,444422	4,632053
2,62	28,82	64,28949858	4,46145	4,6498
2,63	28,93	64,78119467	4,478479	4,667547
2,64	29,04	65,2747639	4,495507	4,685295
2,65	29,15	65,77020625	4,512536	4,703042
2,66	29,26	66,26752173	4,529564	4,720789
2,67	29,37	66,76671033	4,546592	4,738536
2,68	29,48	67,26777207	4,563621	4,756284
2,69	29,59	67,77070693	4,580649	4,774031

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
2,7	29,7	68,27551492	4,597678	4,791778
2,71	29,81	68,78219604	4,614706	4,809526
2,72	29,92	69,29075029	4,631735	4,827273
2,73	30,03	69,80117766	4,648763	4,84502
2,74	30,14	70,31347817	4,665792	4,862768
2,75	30,25	70,8276518	4,68282	4,880515
2,76	30,36	71,34369856	4,699848	4,898262
2,77	30,47	71,86161844	4,716877	4,91601
2,78	30,58	72,38141146	4,733905	4,933757
2,79	30,69	72,9030776	4,750934	4,951504
2,8	30,8	73,42661687	4,767962	4,969252
2,81	30,91	73,95202927	4,784991	4,986999
2,82	31,02	74,4793148	4,802019	5,004746
2,83	31,13	75,00847345	4,819047	5,022494
2,84	31,24	75,53950523	4,836076	5,040241
2,85	31,35	76,07241014	4,853104	5,057988
2,86	31,46	76,60718818	4,870133	5,075736
2,87	31,57	77,14383935	4,887161	5,093483
2,88	31,68	77,68236364	4,90419	5,11123
2,89	31,79	78,22276107	4,921218	5,128978
2,9	31,9	78,76503162	4,938246	5,146725
2,91	32,01	79,3091753	4,955275	5,164472
2,92	32,12	79,8551921	4,972303	5,18222
2,93	32,23	80,40308204	4,989332	5,199967
2,94	32,34	80,9528451	5,00636	5,217714
2,95	32,45	81,50448129	5,023389	5,235462
2,96	32,56	82,05799061	5,040417	5,253209
2,97	32,67	82,61337306	5,057446	5,270956
2,98	32,78	83,17062863	5,074474	5,288704
2,99	32,89	83,72975733	5,091502	5,306451
3	33	84,29075916	5,108531	5,324198
3,01	33,11	84,85363412	5,125559	5,341946
3,02	33,22	85,41838221	5,142588	5,359693
3,03	33,33	85,98500342	5,159616	5,37744
3,04	33,44	86,55349776	5,176645	5,395188
3,05	33,55	87,12386523	5,193673	5,412935
3,06	33,66	87,69610583	5,210701	5,430682
3,07	33,77	88,27021956	5,22773	5,44843
3,08	33,88	88,84620641	5,244758	5,466177
3,09	33,99	89,4240664	5,261787	5,483924
3,1	34,1	90,00379951	5,278815	5,501672
3,11	34,21	90,58540574	5,295844	5,519419
3,12	34,32	91,16888511	5,312872	5,537166
3,13	34,43	91,7542376	5,329901	5,554914
3,14	34,54	92,34146323	5,346929	5,572661
3,15	34,65	92,93056198	5,363957	5,590408
3,16	34,76	93,52153385	5,380986	5,608156
3,17	34,87	94,11437886	5,398014	5,625903
3,18	34,98	94,70909699	5,415043	5,64365
3,19	35,09	95,30568826	5,432071	5,661398
3,2	35,2	95,90415265	5,4491	5,679145
3,21	35,31	96,50449017	5,466128	5,696892
3,22	35,42	97,10670081	5,483156	5,71464
3,23	35,53	97,71078459	5,500185	5,732387
3,24	35,64	98,31674149	5,517213	5,750134
3,25	35,75	98,92457152	5,534242	5,767881
3,26	35,86	99,53427468	5,55127	5,785629
3,27	35,97	100,145851	5,568299	5,803376
3,28	36,08	100,7593004	5,585327	5,821123
3,29	36,19	101,3746229	5,602356	5,838871
3,3	36,3	101,9918186	5,619384	5,856618
3,31	36,41	102,6108874	5,636412	5,874365
3,32	36,52	103,2318293	5,653441	5,892113
3,33	36,63	103,8546444	5,670469	5,90986
3,34	36,74	104,4793325	5,687498	5,927607

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
3,35	36,85	105,1058939	5,704526	5,945355
3,36	36,96	105,7343283	5,721555	5,963102
3,37	37,07	106,3646359	5,738583	5,980849
3,38	37,18	106,9968166	5,755611	5,998597
3,39	37,29	107,6308704	5,77264	6,016344
3,4	37,4	108,2667973	5,789668	6,034091
3,41	37,51	108,9045974	5,806697	6,051839
3,42	37,62	109,5442706	5,823725	6,069586
3,43	37,73	110,1858169	5,840754	6,087333
3,44	37,84	110,8292364	5,857782	6,105081
3,45	37,95	111,474529	5,87481	6,122828
3,46	38,06	112,1216947	5,891839	6,140575
3,47	38,17	112,7707336	5,908867	6,158323
3,48	38,28	113,4216455	5,925896	6,17607
3,49	38,39	114,0744306	5,942924	6,193817
3,5	38,5	114,7290889	5,959953	6,211565
3,51	38,61	115,3856202	5,976981	6,229312
3,52	38,72	116,0440247	5,99401	6,247059
3,53	38,83	116,7043023	6,011038	6,264807
3,54	38,94	117,3664531	6,028066	6,282554
3,55	39,05	118,0304769	6,045095	6,300301
3,56	39,16	118,6963739	6,062123	6,318049
3,57	39,27	119,3641441	6,079152	6,335796
3,58	39,38	120,0337873	6,09618	6,353543
3,59	39,49	120,7053037	6,113209	6,371291
3,6	39,6	121,3786932	6,130237	6,389038
3,61	39,71	122,0539558	6,147265	6,406785
3,62	39,82	122,7310916	6,164294	6,424533
3,63	39,93	123,4101005	6,181322	6,44228
3,64	40,04	124,0909825	6,198351	6,460027
3,65	40,15	124,7737377	6,215379	6,477775
3,66	40,26	125,4583659	6,232408	6,495522
3,67	40,37	126,1448673	6,249436	6,513269
3,68	40,48	126,8332419	6,266465	6,531017
3,69	40,59	127,5234895	6,283493	6,548764
3,7	40,7	128,2156103	6,300521	6,566511
3,71	40,81	128,9096042	6,31755	6,584259
3,72	40,92	129,6054713	6,334578	6,602006
3,73	41,03	130,3032115	6,351607	6,619753
3,74	41,14	131,0028248	6,368635	6,637501
3,75	41,25	131,7043112	6,385664	6,655248
3,76	41,36	132,4076707	6,402692	6,672995
3,77	41,47	133,1129034	6,41972	6,690743
3,78	41,58	133,8200092	6,436749	6,70849
3,79	41,69	134,5289882	6,453777	6,726237
3,8	41,8	135,2398403	6,470806	6,743985
3,81	41,91	135,9525655	6,487834	6,761732
3,82	42,02	136,6671638	6,504863	6,779479
3,83	42,13	137,3836352	6,521891	6,797226
3,84	42,24	138,1019798	6,538919	6,814974
3,85	42,35	138,8221975	6,555948	6,832721
3,86	42,46	139,5442884	6,572976	6,850468
3,87	42,57	140,2682523	6,590005	6,868216
3,88	42,68	140,9940894	6,607033	6,885963
3,89	42,79	141,7217996	6,624062	6,90371
3,9	42,9	142,451383	6,64109	6,921458
3,91	43,01	143,1828395	6,658119	6,939205
3,92	43,12	143,9161691	6,675147	6,956952
3,93	43,23	144,6513718	6,692175	6,9747
3,94	43,34	145,3884477	6,709204	6,992447
3,95	43,45	146,1273966	6,726232	7,010194
3,96	43,56	146,8682188	6,743261	7,027942
3,97	43,67	147,610914	6,760289	7,045689
3,98	43,78	148,3554824	6,777318	7,063436
3,99	43,89	149,1019239	6,794346	7,081184

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
4	44	149,8502385	6,811374	7,098931
4,01	44,11	150,6004263	6,828403	7,116678
4,02	44,22	151,3524872	6,845431	7,134426
4,03	44,33	152,1064212	6,86246	7,152173
4,04	44,44	152,8622283	6,879488	7,16992
4,05	44,55	153,6199086	6,896517	7,187668
4,06	44,66	154,379462	6,913545	7,205415
4,07	44,77	155,1408885	6,930574	7,223162
4,08	44,88	155,9041881	6,947602	7,24091
4,09	44,99	156,6693609	6,96463	7,258657
4,1	45,1	157,4364068	6,981659	7,276404
4,11	45,21	158,2053259	6,998687	7,294152
4,12	45,32	158,976118	7,015716	7,311899
4,13	45,43	159,7487833	7,032744	7,329646
4,14	45,54	160,5233217	7,049773	7,347394
4,15	45,65	161,2997333	7,066801	7,365141
4,16	45,76	162,078018	7,083829	7,382888
4,17	45,87	162,8581758	7,100858	7,400636
4,18	45,98	163,6402067	7,117886	7,418383
4,19	46,09	164,4241108	7,134915	7,43613
4,2	46,2	165,209888	7,151943	7,453878
4,21	46,31	165,9975383	7,168972	7,471625
4,22	46,42	166,7870617	7,186	7,489372
4,23	46,53	167,5784583	7,203029	7,50712
4,24	46,64	168,371728	7,220057	7,524867
4,25	46,75	169,1668708	7,237085	7,542614
4,26	46,86	169,9638868	7,254114	7,560362
4,27	46,97	170,7627759	7,271142	7,578109
4,28	47,08	171,5635381	7,288171	7,595856
4,29	47,19	172,3661734	7,305199	7,613604
4,3	47,3	173,1706819	7,322228	7,631351
4,31	47,41	173,9770635	7,339256	7,649098
4,32	47,52	174,7853182	7,356284	7,666846
4,33	47,63	175,5954461	7,373313	7,684593
4,34	47,74	176,407447	7,390341	7,70234
4,35	47,85	177,2213211	7,40737	7,720088
4,36	47,96	178,0370684	7,424398	7,737835
4,37	48,07	178,8546887	7,441427	7,755582
4,38	48,18	179,6741822	7,458455	7,77333
4,39	48,29	180,4955489	7,475483	7,791077
4,4	48,4	181,3187886	7,492512	7,808824
4,41	48,51	182,1439015	7,50954	7,826572
4,42	48,62	182,9708875	7,526569	7,844319
4,43	48,73	183,7997466	7,543597	7,862066
4,44	48,84	184,6304789	7,560626	7,879813
4,45	48,95	185,4630843	7,577654	7,897561
4,46	49,06	186,2975628	7,594683	7,915308
4,47	49,17	187,1339144	7,611711	7,933055
4,48	49,28	187,9721392	7,628739	7,950803
4,49	49,39	188,8122371	7,645768	7,96855
4,5	49,5	189,6542081	7,662796	7,986297
4,51	49,61	190,4980523	7,679825	8,004045
4,52	49,72	191,3437696	7,696853	8,021792
4,53	49,83	192,19136	7,713882	8,039539
4,54	49,94	193,0408235	7,73091	8,057287
4,55	50,05	193,8921602	7,747938	8,075034
4,56	50,16	194,74537	7,764967	8,092781
4,57	50,27	195,6004529	7,781995	8,110529
4,58	50,38	196,4574089	7,799024	8,128276
4,59	50,49	197,3162381	7,816052	8,146023
4,6	50,6	198,1769404	7,833081	8,163771
4,61	50,71	199,0395159	7,850109	8,181518
4,62	50,82	199,9039644	7,867138	8,199265
4,63	50,93	200,7702861	7,884166	8,217013
4,64	51,04	201,6384809	7,901194	8,23476

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
4,65	51,15	202,5085489	7,918223	8,252507
4,66	51,26	203,38049	7,935251	8,270255
4,67	51,37	204,2543042	7,95228	8,288002
4,68	51,48	205,1299915	7,969308	8,305749
4,69	51,59	206,007552	7,986337	8,323497
4,7	51,7	206,8869855	8,003365	8,341244
4,71	51,81	207,7682923	8,020393	8,358991
4,72	51,92	208,6514721	8,037422	8,376739
4,73	52,03	209,5365251	8,05445	8,394486
4,74	52,14	210,4234512	8,071479	8,412233
4,75	52,25	211,3122504	8,088507	8,429981
4,76	52,36	212,2029228	8,105536	8,447728
4,77	52,47	213,0954682	8,122564	8,465475
4,78	52,58	213,9898868	8,139593	8,483223
4,79	52,69	214,8861786	8,156621	8,50097
4,8	52,8	215,7843435	8,173649	8,518717
4,81	52,91	216,6843815	8,190678	8,536465
4,82	53,02	217,5862926	8,207706	8,554212
4,83	53,13	218,4900768	8,224735	8,571959
4,84	53,24	219,3957342	8,241763	8,589707
4,85	53,35	220,3032647	8,258792	8,607454
4,86	53,46	221,2126683	8,27582	8,625201
4,87	53,57	222,1239451	8,292848	8,642949
4,88	53,68	223,037095	8,309877	8,660696
4,89	53,79	223,952118	8,326905	8,678443
4,9	53,9	224,8690142	8,343934	8,696191
4,91	54,01	225,7877834	8,360962	8,713938
4,92	54,12	226,7084258	8,377991	8,731685
4,93	54,23	227,6309414	8,395019	8,749433
4,94	54,34	228,55533	8,412047	8,76718
4,95	54,45	229,4815918	8,429076	8,784927
4,96	54,56	230,4097267	8,446104	8,802675
4,97	54,67	231,3397348	8,463133	8,820422
4,98	54,78	232,2716159	8,480161	8,838169
4,99	54,89	233,2053702	8,49719	8,855917
5	55	234,1409977	8,514218	8,873664
5,01	55,11	235,0784982	8,531247	8,891411
5,02	55,22	236,0178719	8,548275	8,909158
5,03	55,33	236,9591187	8,565303	8,926906
5,04	55,44	237,9022387	8,582332	8,944653
5,05	55,55	238,8472317	8,59936	8,9624
5,06	55,66	239,7940979	8,616389	8,980148
5,07	55,77	240,7428372	8,633417	8,997895
5,08	55,88	241,6934497	8,650446	9,015642
5,09	55,99	242,6459353	8,667474	9,03339
5,1	56,1	243,600294	8,684502	9,051137
5,11	56,21	244,5565258	8,701531	9,068884
5,12	56,32	245,5146308	8,718559	9,086632
5,13	56,43	246,4746089	8,735588	9,104379
5,14	56,54	247,4364601	8,752616	9,122126
5,15	56,65	248,4001844	8,769645	9,139874
5,16	56,76	249,3657819	8,786673	9,157621
5,17	56,87	250,3332525	8,803702	9,175368
5,18	56,98	251,3025962	8,82073	9,193116
5,19	57,09	252,2738131	8,837758	9,210863
5,2	57,2	253,2469031	8,854787	9,22861
5,21	57,31	254,2218662	8,871815	9,246358
5,22	57,42	255,1987024	8,888844	9,264105
5,23	57,53	256,1774118	8,905872	9,281852
5,24	57,64	257,1579943	8,922901	9,2996
5,25	57,75	258,1404499	8,939929	9,317347
5,26	57,86	259,1247787	8,956957	9,335094
5,27	57,97	260,1109806	8,973986	9,352842
5,28	58,08	261,0990556	8,991014	9,370589
5,29	58,19	262,0890037	9,008043	9,388336

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
5,3	58,3	263,080825	9,025071	9,406084
5,31	58,41	264,0745194	9,0421	9,423831
5,32	58,52	265,0700869	9,059128	9,441578
5,33	58,63	266,0675276	9,076156	9,459326
5,34	58,74	267,0668413	9,093185	9,477073
5,35	58,85	268,0680282	9,110213	9,49482
5,36	58,96	269,0710883	9,127242	9,512568
5,37	59,07	270,0760214	9,14427	9,530315
5,38	59,18	271,0828277	9,161299	9,548062
5,39	59,29	272,0915071	9,178327	9,56581
5,4	59,4	273,1020597	9,195356	9,583557
5,41	59,51	274,1144854	9,212384	9,601304
5,42	59,62	275,1287842	9,229412	9,619052
5,43	59,73	276,1449561	9,246441	9,636799
5,44	59,84	277,1630012	9,263469	9,654546
5,45	59,95	278,1829193	9,280498	9,672294
5,46	60,06	279,2047106	9,297526	9,690041
5,47	60,17	280,2283751	9,314555	9,707788
5,48	60,28	281,2539127	9,331583	9,725536
5,49	60,39	282,2813234	9,348611	9,743283
5,5	60,5	283,3106072	9,36564	9,76103
5,51	60,61	284,3417641	9,382668	9,778778
5,52	60,72	285,3747942	9,399697	9,796525
5,53	60,83	286,4096974	9,416725	9,814272
5,54	60,94	287,4464738	9,433754	9,83202
5,55	61,05	288,4851232	9,450782	9,849767
5,56	61,16	289,5256458	9,467811	9,867514
5,57	61,27	290,5680415	9,484839	9,885262
5,58	61,38	291,6123104	9,501867	9,903009
5,59	61,49	292,6584524	9,518896	9,920756
5,6	61,6	293,7064675	9,535924	9,938503
5,61	61,71	294,7563557	9,552953	9,956251
5,62	61,82	295,8081171	9,569981	9,973998
5,63	61,93	296,8617516	9,58701	9,991745
5,64	62,04	297,9172592	9,604038	10,00949
5,65	62,15	298,9746399	9,621066	10,02724
5,66	62,26	300,0338938	9,638095	10,04499
5,67	62,37	301,0950208	9,655123	10,06273
5,68	62,48	302,1580209	9,672152	10,08048
5,69	62,59	303,2228942	9,68918	10,09823
5,7	62,7	304,2896406	9,706209	10,11598
5,71	62,81	305,3582601	9,723237	10,13372
5,72	62,92	306,4287527	9,740266	10,15147
5,73	63,03	307,5011185	9,757294	10,16922
5,74	63,14	308,5753574	9,774322	10,18697
5,75	63,25	309,6514694	9,791351	10,20471
5,76	63,36	310,7294546	9,808379	10,22246
5,77	63,47	311,8093129	9,825408	10,24021
5,78	63,58	312,8910443	9,842436	10,25796
5,79	63,69	313,9746488	9,859465	10,2757
5,8	63,8	315,0601265	9,876493	10,29345
5,81	63,91	316,1474773	9,893521	10,3112
5,82	64,02	317,2367012	9,91055	10,32894
5,83	64,13	318,3277982	9,927578	10,34669
5,84	64,24	319,4207684	9,944607	10,36444
5,85	64,35	320,5156117	9,961635	10,38219
5,86	64,46	321,6123281	9,978664	10,39993
5,87	64,57	322,7109177	9,995692	10,41768
5,88	64,68	323,8113804	10,01272	10,43543
5,89	64,79	324,9137162	10,02975	10,45318
5,9	64,9	326,0179252	10,04678	10,47092
5,91	65,01	327,1240072	10,06381	10,48867
5,92	65,12	328,2319624	10,08083	10,50642
5,93	65,23	329,3417908	10,09786	10,52417
5,94	65,34	330,4534922	10,11489	10,54191

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
5,95	65,45	331,5670668	10,13192	10,55966
5,96	65,56	332,6825145	10,14895	10,57741
5,97	65,67	333,7998354	10,16598	10,59515
5,98	65,78	334,9190293	10,183	10,6129
5,99	65,89	336,0400964	10,20003	10,63065
6	66	337,1630367	10,21706	10,6484
6,01	66,11	338,28785	10,23409	10,66614
6,02	66,22	339,4145365	10,25112	10,68389
6,03	66,33	340,5430961	10,26815	10,70164
6,04	66,44	341,6735288	10,28518	10,71939
6,05	66,55	342,8058347	10,3022	10,73713
6,06	66,66	343,9400137	10,31923	10,75488
6,07	66,77	345,0760658	10,33626	10,77263
6,08	66,88	346,2139911	10,35329	10,79038
6,09	66,99	347,3537894	10,37032	10,80812
6,1	67,1	348,4954609	10,38735	10,82587
6,11	67,21	349,6390056	10,40437	10,84362
6,12	67,32	350,7844233	10,4214	10,86136
6,13	67,43	351,9317142	10,43843	10,87911
6,14	67,54	353,0808782	10,45546	10,89686
6,15	67,65	354,2319154	10,47249	10,91461
6,16	67,76	355,3848257	10,48952	10,93235
6,17	67,87	356,5396091	10,50655	10,9501
6,18	67,98	357,6962656	10,52357	10,96785
6,19	68,09	358,8547952	10,5406	10,9856
6,2	68,2	360,015198	10,55763	11,00334
6,21	68,31	361,1774739	10,57466	11,02109
6,22	68,42	362,341623	10,59169	11,03884
6,23	68,53	363,5076451	10,60872	11,05659
6,24	68,64	364,6755404	10,62574	11,07433
6,25	68,75	365,8453089	10,64277	11,09208
6,26	68,86	367,0169504	10,6598	11,10983
6,27	68,97	368,1904651	10,67683	11,12757
6,28	69,08	369,3658529	10,69386	11,14532
6,29	69,19	370,5431138	10,71089	11,16307
6,3	69,3	371,7222479	10,72791	11,18082
6,31	69,41	372,9032551	10,74494	11,19856
6,32	69,52	374,0861354	10,76197	11,21631
6,33	69,63	375,2708889	10,779	11,23406
6,34	69,74	376,4575154	10,79603	11,25181
6,35	69,85	377,6460151	10,81306	11,26955
6,36	69,96	378,836388	10,83009	11,2873
6,37	70,07	380,0286339	10,84711	11,30505
6,38	70,18	381,222753	10,86414	11,3228
6,39	70,29	382,4187452	10,88117	11,34054
6,4	70,4	383,6166106	10,8982	11,35829
6,41	70,51	384,8163491	10,91523	11,37604
6,42	70,62	386,0179607	10,93226	11,39378
6,43	70,73	387,2214454	10,94928	11,41153
6,44	70,84	388,4268032	10,96631	11,42928
6,45	70,95	389,6340342	10,98334	11,44703
6,46	71,06	390,8431383	11,00037	11,46477
6,47	71,17	392,0541156	11,0174	11,48252
6,48	71,28	393,2669659	11,03443	11,50027
6,49	71,39	394,4816894	11,05146	11,51802
6,5	71,5	395,6982861	11,06848	11,53576
6,51	71,61	396,9167558	11,08551	11,55351
6,52	71,72	398,1370987	11,10254	11,57126
6,53	71,83	399,3593147	11,11957	11,589
6,54	71,94	400,5834038	11,1366	11,60675
6,55	72,05	401,8093661	11,15363	11,6245
6,56	72,16	403,0372015	11,17065	11,64225
6,57	72,27	404,26691	11,18768	11,65999
6,58	72,38	405,4984917	11,20471	11,67774
6,59	72,49	406,7319464	11,22174	11,69549



n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
6,6	72,6	407,9672743	11,23877	11,71324
6,61	72,71	409,2044754	11,2558	11,73098
6,62	72,82	410,4435495	11,27282	11,74873
6,63	72,93	411,6844968	11,28985	11,76648
6,64	73,04	412,9273172	11,30688	11,78423
6,65	73,15	414,1720108	11,32391	11,80197
6,66	73,26	415,4185775	11,34094	11,81972
6,67	73,37	416,6670173	11,35797	11,83747
6,68	73,48	417,9173302	11,375	11,85521
6,69	73,59	419,1695162	11,39202	11,87296
6,7	73,7	420,4235754	11,40905	11,89071
6,71	73,81	421,6795077	11,42608	11,90846
6,72	73,92	422,9373132	11,44311	11,9262
6,73	74,03	424,1969917	11,46014	11,94395
6,74	74,14	425,4585434	11,47717	11,9617
6,75	74,25	426,7219683	11,49419	11,97945
6,76	74,36	427,9872662	11,51122	11,99719
6,77	74,47	429,2544373	11,52825	12,01494
6,78	74,58	430,5234815	11,54528	12,03269
6,79	74,69	431,7943988	11,56231	12,05044
6,8	74,8	433,0671893	11,57934	12,06818
6,81	74,91	434,3418529	11,59637	12,08593
6,82	75,02	435,6183896	11,61339	12,10368
6,83	75,13	436,8967995	11,63042	12,12142
6,84	75,24	438,1770824	11,64745	12,13917
6,85	75,35	439,4592385	11,66448	12,15692
6,86	75,46	440,7432678	11,68151	12,17467
6,87	75,57	442,0291701	11,69854	12,19241
6,88	75,68	443,3169456	11,71556	12,21016
6,89	75,79	444,6065942	11,73259	12,22791
6,9	75,9	445,898116	11,74962	12,24566
6,91	76,01	447,1915108	11,76665	12,2634
6,92	76,12	448,4867788	11,78368	12,28115
6,93	76,23	449,78392	11,80071	12,2989
6,94	76,34	451,0829342	11,81773	12,31665
6,95	76,45	452,3838216	11,83476	12,33439
6,96	76,56	453,6865821	11,85179	12,35214
6,97	76,67	454,9912158	11,86882	12,36989
6,98	76,78	456,2977225	11,88585	12,38763
6,99	76,89	457,6061024	11,90288	12,40538
7	77	458,9163554	11,91991	12,42313
7,01	77,11	460,2284816	11,93693	12,44088
7,02	77,22	461,5424809	11,95396	12,45862
7,03	77,33	462,8583533	11,97099	12,47637
7,04	77,44	464,1760988	11,98802	12,49412
7,05	77,55	465,4957175	12,00505	12,51187
7,06	77,66	466,8172093	12,02208	12,52961
7,07	77,77	468,1405742	12,0391	12,54736
7,08	77,88	469,4658122	12,05613	12,56511
7,09	77,99	470,7929234	12,07316	12,58286
7,1	78,1	472,1219077	12,09019	12,6006
7,11	78,21	473,4527651	12,10722	12,61835
7,12	78,32	474,7854957	12,12425	12,6361
7,13	78,43	476,1200994	12,14128	12,65384
7,14	78,54	477,4565762	12,1583	12,67159
7,15	78,65	478,7949261	12,17533	12,68934
7,16	78,76	480,1351492	12,19236	12,70709
7,17	78,87	481,4772454	12,20939	12,72483
7,18	78,98	482,8212147	12,22642	12,74258
7,19	79,09	484,1670572	12,24345	12,76033
7,2	79,2	485,5147728	12,26047	12,77808
7,21	79,31	486,8643615	12,2775	12,79582
7,22	79,42	488,2158233	12,29453	12,81357
7,23	79,53	489,5691583	12,31156	12,83132
7,24	79,64	490,9243664	12,32859	12,84907

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
7,25	79,75	492,2814476	12,34562	12,86681
7,26	79,86	493,640402	12,36264	12,88456
7,27	79,97	495,0012294	12,37967	12,90231
7,28	80,08	496,36393	12,3967	12,92005
7,29	80,19	497,7285038	12,41373	12,9378
7,3	80,3	499,0949506	12,43076	12,95555
7,31	80,41	500,4632706	12,44779	12,9733
7,32	80,52	501,8334637	12,46482	12,99104
7,33	80,63	503,20553	12,48184	13,00879
7,34	80,74	504,5794694	12,49887	13,02654
7,35	80,85	505,9552819	12,5159	13,04429
7,36	80,96	507,3329675	12,53293	13,06203
7,37	81,07	508,7125263	12,54996	13,07978
7,38	81,18	510,0939581	12,56699	13,09753
7,39	81,29	511,4772632	12,58401	13,11528
7,4	81,4	512,8624413	12,60104	13,13302
7,41	81,51	514,2494926	12,61807	13,15077
7,42	81,62	515,638417	12,6351	13,16852
7,43	81,73	517,0292145	12,65213	13,18626
7,44	81,84	518,4218852	12,66916	13,20401
7,45	81,95	519,8164289	12,68618	13,22176
7,46	82,06	521,2128458	12,70321	13,23951
7,47	82,17	522,6111359	12,72024	13,25725
7,48	82,28	524,011299	12,73727	13,275
7,49	82,39	525,4133353	12,7543	13,29275
7,5	82,5	526,8172448	12,77133	13,3105
7,51	82,61	528,2230273	12,78836	13,32824
7,52	82,72	529,630683	12,80538	13,34599
7,53	82,83	531,0402118	12,82241	13,36374
7,54	82,94	532,4516137	12,83944	13,38149
7,55	83,05	533,8648888	12,85647	13,39923
7,56	83,16	535,280037	12,8735	13,41698
7,57	83,27	536,6970583	12,89053	13,43473
7,58	83,38	538,1159527	12,90755	13,45247
7,59	83,49	539,5367203	12,92458	13,47022
7,6	83,6	540,959361	12,94161	13,48797
7,61	83,71	542,3838749	12,95864	13,50572
7,62	83,82	543,8102618	12,97567	13,52346
7,63	83,93	545,2385219	12,9927	13,54121
7,64	84,04	546,6686551	13,00973	13,55896
7,65	84,15	548,1006615	13,02675	13,57671
7,66	84,26	549,5345409	13,04378	13,59445
7,67	84,37	550,9702935	13,06081	13,6122
7,68	84,48	552,4079192	13,07784	13,62995
7,69	84,59	553,8474181	13,09487	13,64769
7,7	84,7	555,2887901	13,1119	13,66544
7,71	84,81	556,7320352	13,12892	13,68319
7,72	84,92	558,1771534	13,14595	13,70094
7,73	85,03	559,6241448	13,16298	13,71868
7,74	85,14	561,0730093	13,18001	13,73643
7,75	85,25	562,5237469	13,19704	13,75418
7,76	85,36	563,9763577	13,21407	13,77193
7,77	85,47	565,4308415	13,23109	13,78967
7,78	85,58	566,8871985	13,24812	13,80742
7,79	85,69	568,3454287	13,26515	13,82517
7,8	85,8	569,8055319	13,28218	13,84292
7,81	85,91	571,2675083	13,29921	13,86066
7,82	86,02	572,7313578	13,31624	13,87841
7,83	86,13	574,1970805	13,33327	13,89616
7,84	86,24	575,6646763	13,35029	13,9139
7,85	86,35	577,1341452	13,36732	13,93165
7,86	86,46	578,6054872	13,38435	13,9494
7,87	86,57	580,0787024	13,40138	13,96715
7,88	86,68	581,5537906	13,41841	13,98489
7,89	86,79	583,0307521	13,43544	14,00264

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
7,9	86,9	584,5095866	13,45246	14,02039
7,91	87,01	585,9902943	13,46949	14,03814
7,92	87,12	587,4728751	13,48652	14,05588
7,93	87,23	588,957329	13,50355	14,07363
7,94	87,34	590,443656	13,52058	14,09138
7,95	87,45	591,9318562	13,53761	14,10913
7,96	87,56	593,4219295	13,55464	14,12687
7,97	87,67	594,913876	13,57166	14,14462
7,98	87,78	596,4076955	13,58869	14,16237
7,99	87,89	597,9033882	13,60572	14,18011
8	88	599,400954	13,62275	14,19786
8,01	88,11	600,900393	13,63978	14,21561
8,02	88,22	602,4017051	13,65681	14,23336
8,03	88,33	603,9048903	13,67383	14,2511
8,04	88,44	605,4099486	13,69086	14,26885
8,05	88,55	606,9168801	13,70789	14,2866
8,06	88,66	608,4256847	13,72492	14,30435
8,07	88,77	609,9363624	13,74195	14,32209
8,08	88,88	611,4489132	13,75898	14,33984
8,09	88,99	612,9633372	13,776	14,35759
8,1	89,1	614,4796343	13,79303	14,37534
8,11	89,21	615,9978045	13,81006	14,39308
8,12	89,32	617,5178479	13,82709	14,41083
8,13	89,43	619,0397644	13,84412	14,42858
8,14	89,54	620,563554	13,86115	14,44632
8,15	89,65	622,0892167	13,87818	14,46407
8,16	89,76	623,6167526	13,8952	14,48182
8,17	89,87	625,1461616	13,91223	14,49957
8,18	89,98	626,6774437	13,92926	14,51731
8,19	90,09	628,210599	13,94629	14,53506
8,2	90,2	629,7456273	13,96332	14,55281
8,21	90,31	631,2825289	13,98035	14,57056
8,22	90,42	632,8213035	13,99737	14,5883
8,23	90,53	634,3619513	14,0144	14,60605
8,24	90,64	635,9044721	14,03143	14,6238
8,25	90,75	637,4488662	14,04846	14,64155
8,26	90,86	638,9951333	14,06549	14,65929
8,27	90,97	640,5432736	14,08252	14,67704
8,28	91,08	642,093287	14,09955	14,69479
8,29	91,19	643,6451735	14,11657	14,71253
8,3	91,3	645,1989332	14,1336	14,73028
8,31	91,41	646,754566	14,15063	14,74803
8,32	91,52	648,3120719	14,16766	14,76578
8,33	91,63	649,8714509	14,18469	14,78352
8,34	91,74	651,4327031	14,20172	14,80127
8,35	91,85	652,9958284	14,21874	14,81902
8,36	91,96	654,5608268	14,23577	14,83677
8,37	92,07	656,1276984	14,2528	14,85451
8,38	92,18	657,6964431	14,26983	14,87226
8,39	92,29	659,2670609	14,28686	14,89001
8,4	92,4	660,8395518	14,30389	14,90776
8,41	92,51	662,4139159	14,32091	14,9255
8,42	92,62	663,9901531	14,33794	14,94325
8,43	92,73	665,5682634	14,35497	14,961
8,44	92,84	667,1482469	14,372	14,97874
8,45	92,95	668,7301035	14,38903	14,99649
8,46	93,06	670,3138332	14,40606	15,01424
8,47	93,17	671,899436	14,42309	15,03199
8,48	93,28	673,486912	14,44011	15,04973
8,49	93,39	675,0762611	14,45714	15,06748
8,5	93,5	676,6674833	14,47417	15,08523
8,51	93,61	678,2605786	14,4912	15,10298
8,52	93,72	679,8555471	14,50823	15,12072
8,53	93,83	681,4523887	14,52526	15,13847
8,54	93,94	683,0511034	14,54228	15,15622

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
8,55	94,05	684,6516913	14,55931	15,17397
8,56	94,16	686,2541523	14,57634	15,19171
8,57	94,27	687,8584864	14,59337	15,20946
8,58	94,38	689,4646936	14,6104	15,22721
8,59	94,49	691,072774	14,62743	15,24495
8,6	94,6	692,6827275	14,64446	15,2627
8,61	94,71	694,2945541	14,66148	15,28045
8,62	94,82	695,9082539	14,67851	15,2982
8,63	94,93	697,5238268	14,69554	15,31594
8,64	95,04	699,1412728	14,71257	15,33369
8,65	95,15	700,7605919	14,7296	15,35144
8,66	95,26	702,3817842	14,74663	15,36919
8,67	95,37	704,0048496	14,76365	15,38693
8,68	95,48	705,6297881	14,78068	15,40468
8,69	95,59	707,2565998	14,79771	15,42243
8,7	95,7	708,8852846	14,81474	15,44018
8,71	95,81	710,5158425	14,83177	15,45792
8,72	95,92	712,1482735	14,8488	15,47567
8,73	96,03	713,7825777	14,86582	15,49342
8,74	96,14	715,418755	14,88285	15,51116
8,75	96,25	717,0568054	14,89988	15,52891
8,76	96,36	718,6967289	14,91691	15,54666
8,77	96,47	720,3385256	14,93394	15,56441
8,78	96,58	721,9821954	14,95097	15,58215
8,79	96,69	723,6277383	14,968	15,5999
8,8	96,8	725,2751544	14,98502	15,61765
8,81	96,91	726,9244436	15,00205	15,6354
8,82	97,02	728,5756059	15,01908	15,65314
8,83	97,13	730,2286413	15,03611	15,67089
8,84	97,24	731,8835499	15,05314	15,68864
8,85	97,35	733,5403316	15,07017	15,70638
8,86	97,46	735,1989864	15,08719	15,72413
8,87	97,57	736,8595144	15,10422	15,74188
8,88	97,68	738,5219155	15,12125	15,75963
8,89	97,79	740,1861897	15,13828	15,77737
8,9	97,9	741,852337	15,15531	15,79512
8,91	98,01	743,5203575	15,17234	15,81287
8,92	98,12	745,1902511	15,18937	15,83062
8,93	98,23	746,8620178	15,20639	15,84836
8,94	98,34	748,5356577	15,22342	15,86611
8,95	98,45	750,2111706	15,24045	15,88386
8,96	98,56	751,8885568	15,25748	15,90161
8,97	98,67	753,567816	15,27451	15,91935
8,98	98,78	755,2489484	15,29154	15,9371
8,99	98,89	756,9319538	15,30856	15,95485
9	99	758,6168325	15,32559	15,97259
9,01	99,11	760,3035842	15,34262	15,99034
9,02	99,22	761,9922091	15,35965	16,00809
9,03	99,33	763,6827071	15,37668	16,02584
9,04	99,44	765,3750782	15,39371	16,04358
9,05	99,55	767,0693225	15,41073	16,06133
9,06	99,66	768,7654399	15,42776	16,07908
9,07	99,77	770,4634304	15,44479	16,09683
9,08	99,88	772,163294	15,46182	16,11457
9,09	99,99	773,8650308	15,47885	16,13232
9,1	100,1	775,5686407	15,49588	16,15007
9,11	100,2	777,2741237	15,51291	16,16782
9,12	100,3	778,9814799	15,52993	16,18556
9,13	100,4	780,6907092	15,54696	16,20331
9,14	100,5	782,4018116	15,56399	16,22106
9,15	100,7	784,1147871	15,58102	16,2388
9,16	100,8	785,8296358	15,59805	16,25655
9,17	100,9	787,5463576	15,61508	16,2743
9,18	101	789,2649525	15,63211	16,29205
9,19	101,1	790,9854205	15,64913	16,30979

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
9,2	101,2	792,7077617	15,66616	16,32754
9,21	101,3	794,431976	15,68319	16,34529
9,22	101,4	796,1580635	15,70022	16,36304
9,23	101,5	797,886024	15,71725	16,38078
9,24	101,6	799,6158577	15,73428	16,39853
9,25	101,8	801,3475645	15,7513	16,41628
9,26	101,9	803,0811445	15,76833	16,43403
9,27	102	804,8165976	15,78536	16,45177
9,28	102,1	806,5539238	15,80239	16,46952
9,29	102,2	808,2931231	15,81942	16,48727
9,3	102,3	810,0341956	15,83645	16,50501
9,31	102,4	811,7771411	15,85347	16,52276
9,32	102,5	813,5219599	15,8705	16,54051
9,33	102,6	815,2686517	15,88753	16,55826
9,34	102,7	817,0172167	15,90456	16,576
9,35	102,9	818,7676548	15,92159	16,59375
9,36	103	820,519966	15,93862	16,6115
9,37	103,1	822,2741503	15,95564	16,62925
9,38	103,2	824,0302078	15,97267	16,64699
9,39	103,3	825,7881384	15,9897	16,66474
9,4	103,4	827,5479422	16,00673	16,68249
9,41	103,5	829,309619	16,02376	16,70024
9,42	103,6	831,073169	16,04079	16,71798
9,43	103,7	832,8385922	16,05782	16,73573
9,44	103,8	834,6058884	16,07484	16,75348
9,45	104	836,3750578	16,09187	16,77122
9,46	104,1	838,1461003	16,1089	16,78897
9,47	104,2	839,9190159	16,12593	16,80672
9,48	104,3	841,6938047	16,14296	16,82447
9,49	104,4	843,4704666	16,15999	16,84221
9,5	104,5	845,2490016	16,17701	16,85996
9,51	104,6	847,0294097	16,19404	16,87771
9,52	104,7	848,811691	16,21107	16,89546
9,53	104,8	850,5958454	16,2281	16,9132
9,54	104,9	852,381873	16,24513	16,93095
9,55	105,1	854,1697736	16,26216	16,9487
9,56	105,2	855,9595474	16,27919	16,96645
9,57	105,3	857,7511943	16,29621	16,98419
9,58	105,4	859,5447144	16,31324	17,00194
9,59	105,5	861,3401075	16,33027	17,01969
9,6	105,6	863,1373738	16,3473	17,03743
9,61	105,7	864,9365133	16,36433	17,05518
9,62	105,8	866,7375258	16,38136	17,07293
9,63	105,9	868,5404115	16,39838	17,09068
9,64	106	870,3451703	16,41541	17,10842
9,65	106,2	872,1518022	16,43244	17,12617
9,66	106,3	873,9603073	16,44947	17,14392
9,67	106,4	875,7706855	16,4665	17,16167
9,68	106,5	877,5829368	16,48353	17,17941
9,69	106,6	879,3970613	16,50055	17,19716
9,7	106,7	881,2130588	16,51758	17,21491
9,71	106,8	883,0309296	16,53461	17,23266
9,72	106,9	884,8506734	16,55164	17,2504
9,73	107	886,6722903	16,56867	17,26815
9,74	107,1	888,4957804	16,5857	17,2859
9,75	107,3	890,3211437	16,60273	17,30364
9,76	107,4	892,14838	16,61975	17,32139
9,77	107,5	893,9774895	16,63678	17,33914
9,78	107,6	895,8084721	16,65381	17,35689
9,79	107,7	897,6413278	16,67084	17,37463
9,8	107,8	899,4760567	16,68787	17,39238
9,81	107,9	901,3126586	16,7049	17,41013
9,82	108	903,1511338	16,72192	17,42788
9,83	108,1	904,991482	16,73895	17,44562
9,84	108,2	906,8337034	16,75598	17,46337

n= 11		Interior = 144,27°	Exterior = 32,73°	
a	P	A	r	R
9,85	108,4	908,6777979	16,77301	17,48112
9,86	108,5	910,5237655	16,79004	17,49887
9,87	108,6	912,3716063	16,80707	17,51661
9,88	108,7	914,2213201	16,82409	17,53436
9,89	108,8	916,0729071	16,84112	17,55211
9,9	108,9	917,9263673	16,85815	17,56985
9,91	109	919,7817005	16,87518	17,5876
9,92	109,1	921,6389069	16,89221	17,60535
9,93	109,2	923,4979865	16,90924	17,6231
9,94	109,3	925,3589391	16,92627	17,64084
9,95	109,5	927,2217649	16,94329	17,65859
9,96	109,6	929,0864638	16,96032	17,67634
9,97	109,7	930,9530358	16,97735	17,69409
9,98	109,8	932,821481	16,99438	17,71183
9,99	109,9	934,6917993	17,01141	17,72958
10	110	936,5639907	17,02844	17,74733
10,01	110,1	938,4380552	17,04546	17,76507
10,02	110,2	940,3139929	17,06249	17,78282
10,03	110,3	942,1918037	17,07952	17,80057
10,04	110,4	944,0714876	17,09655	17,81832
10,05	110,6	945,9530447	17,11358	17,83606
10,06	110,7	947,8364749	17,13061	17,85381
10,07	110,8	949,7217782	17,14764	17,87156
10,08	110,9	951,6089546	17,16466	17,88931
10,09	111	953,4980042	17,18169	17,90705
10,1	111,1	955,3889269	17,19872	17,9248
10,11	111,2	957,2817227	17,21575	17,94255
10,12	111,3	959,1763917	17,23278	17,9603
10,13	111,4	961,0729338	17,24981	17,97804
10,14	111,5	962,971349	17,26683	17,99579
10,15	111,7	964,8716373	17,28386	18,01354
10,16	111,8	966,7737988	17,30089	18,03128
10,17	111,9	968,6778334	17,31792	18,04903
10,18	112	970,5837411	17,33495	18,06678
10,19	112,1	972,4915219	17,35198	18,08453
10,2	112,2	974,4011759	17,369	18,10227
10,21	112,3	976,312703	17,38603	18,12002
10,22	112,4	978,2261033	17,40306	18,13777
10,23	112,5	980,1413766	17,42009	18,15552
10,24	112,6	982,0585231	17,43712	18,17326
10,25	112,8	983,9775427	17,45415	18,19101
10,26	112,9	985,8984355	17,47118	18,20876
10,27	113	987,8212013	17,4882	18,22651
10,28	113,1	989,7458403	17,50523	18,24425
10,29	113,2	991,6723525	17,52226	18,262
10,3	113,3	993,6007377	17,53929	18,27975
10,31	113,4	995,5309961	17,55632	18,29749
10,32	113,5	997,4631276	17,57335	18,31524
10,33	113,6	999,3971323	17,59037	18,33299
10,34	113,7	1001,33301	17,6074	18,35074
10,35	113,9	1003,270761	17,62443	18,36848
10,36	114	1005,210385	17,64146	18,38623
10,37	114,1	1007,151882	17,65849	18,40398
10,38	114,2	1009,095252	17,67552	18,42173
10,39	114,3	1011,040496	17,69255	18,43947
10,4	114,4	1012,987612	17,70957	18,45722
10,41	114,5	1014,936602	17,7266	18,47497
10,42	114,6	1016,887465	17,74363	18,49272
10,43	114,7	1018,840201	17,76066	18,51046
10,44	114,8	1020,79481	17,77769	18,52821
10,45	115	1022,751292	17,79472	18,54596
10,46	115,1	1024,709647	17,81174	18,5637
10,47	115,2	1026,669876	17,82877	18,58145
10,48	115,3	1028,631977	17,8458	18,5992
10,49	115,4	1030,595952	17,86283	18,61695

Dodecagon

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
0,1	1,2	0,111961524	0,186603	0,193185
0,11	1,32	0,135473444	0,205263	0,212504
0,12	1,44	0,161224595	0,223923	0,231822
0,13	1,56	0,189214976	0,242583	0,251141
0,14	1,68	0,219444587	0,261244	0,270459
0,15	1,8	0,25191343	0,279904	0,289778
0,16	1,92	0,286621502	0,298564	0,309096
0,17	2,04	0,323568805	0,317224	0,328415
0,18	2,16	0,362755338	0,335885	0,347733
0,19	2,28	0,404181102	0,354545	0,367052
0,2	2,4	0,447846097	0,373205	0,38637
0,21	2,52	0,493750322	0,391865	0,405689
0,22	2,64	0,541893777	0,410526	0,425007
0,23	2,76	0,592276463	0,429186	0,444326
0,24	2,88	0,64489838	0,447846	0,463644
0,25	3	0,699759526	0,466506	0,482963
0,26	3,12	0,756859904	0,485167	0,502281
0,27	3,24	0,816199512	0,503827	0,5216
0,28	3,36	0,87777835	0,522487	0,540918
0,29	3,48	0,941596419	0,541147	0,560237
0,3	3,6	1,007653718	0,559808	0,579555
0,31	3,72	1,075950248	0,578468	0,598874
0,32	3,84	1,146486008	0,597128	0,618193
0,33	3,96	1,219260999	0,615788	0,637511
0,34	4,08	1,29427522	0,634449	0,65683
0,35	4,2	1,371528672	0,653109	0,676148
0,36	4,32	1,451021354	0,671769	0,695467
0,37	4,44	1,532753267	0,690429	0,714785
0,38	4,56	1,61672441	0,70909	0,734104
0,39	4,68	1,702934783	0,72775	0,753422
0,4	4,8	1,791384388	0,74641	0,772741
0,41	4,92	1,882073222	0,76507	0,792059
0,42	5,04	1,975001287	0,783731	0,811378
0,43	5,16	2,070168583	0,802391	0,830696
0,44	5,28	2,167575109	0,821051	0,850015
0,45	5,4	2,267220866	0,839711	0,869333
0,46	5,52	2,369105853	0,858372	0,888652
0,47	5,64	2,47323007	0,877032	0,90797
0,48	5,76	2,579593518	0,895692	0,927289
0,49	5,88	2,688196197	0,914352	0,946607
0,5	6	2,799038106	0,933013	0,965926
0,51	6,12	2,912119245	0,951673	0,985244
0,52	6,24	3,027439615	0,970333	1,004563
0,53	6,36	3,144999216	0,988993	1,023881
0,54	6,48	3,264798046	1,007654	1,0432
0,55	6,6	3,386836108	1,026314	1,062518
0,56	6,72	3,5111134	1,044974	1,081837
0,57	6,84	3,637629922	1,063634	1,101155
0,58	6,96	3,766385675	1,082295	1,120474
0,59	7,08	3,897380658	1,100955	1,139792
0,6	7,2	4,030614872	1,119615	1,159111
0,61	7,32	4,166088316	1,138275	1,17843
0,62	7,44	4,303800991	1,156936	1,197748
0,63	7,56	4,443752897	1,175596	1,217067
0,64	7,68	4,585944032	1,194256	1,236385
0,65	7,8	4,730374399	1,212917	1,255704
0,66	7,92	4,877043995	1,231577	1,275022
0,67	8,04	5,025952823	1,250237	1,294341
0,68	8,16	5,17710088	1,268897	1,313659
0,69	8,28	5,330488168	1,287558	1,332978
0,7	8,4	5,486114687	1,306218	1,352296
0,71	8,52	5,643980436	1,324878	1,371615
0,72	8,64	5,804085416	1,343538	1,390933
0,73	8,76	5,966429626	1,362199	1,410252
0,74	8,88	6,131013067	1,380859	1,42957

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
0,75	9	6,297835738	1,399519	1,448889
0,76	9,12	6,466897639	1,418179	1,468207
0,77	9,24	6,638198771	1,43684	1,487526
0,78	9,36	6,811739134	1,4555	1,506844
0,79	9,48	6,987518727	1,47416	1,526163
0,8	9,6	7,165537551	1,49282	1,545481
0,81	9,72	7,345795605	1,511481	1,5648
0,82	9,84	7,528292889	1,530141	1,584118
0,83	9,96	7,713029404	1,548801	1,603437
0,84	10,08	7,900005149	1,567461	1,622755
0,85	10,2	8,089220125	1,586122	1,642074
0,86	10,32	8,280674332	1,604782	1,661392
0,87	10,44	8,474367769	1,623442	1,680711
0,88	10,56	8,670300436	1,642102	1,700029
0,89	10,68	8,868472334	1,660763	1,719348
0,9	10,8	9,068883462	1,679423	1,738666
0,91	10,92	9,271533821	1,698083	1,757985
0,92	11,04	9,476423411	1,716743	1,777304
0,93	11,16	9,68355223	1,735404	1,796622
0,94	11,28	9,892920281	1,754064	1,815941
0,95	11,4	10,10452756	1,772724	1,835259
0,96	11,52	10,31837407	1,791384	1,854578
0,97	11,64	10,53445981	1,810045	1,873896
0,98	11,76	10,75278479	1,828705	1,893215
0,99	11,88	10,97334899	1,847365	1,912533
1	12	11,19615242	1,866025	1,931852
1,01	12,12	11,42119509	1,884686	1,95117
1,02	12,24	11,64847698	1,903346	1,970489
1,03	12,36	11,87799811	1,922006	1,989807
1,04	12,48	12,10975846	1,940666	2,009126
1,05	12,6	12,34375805	1,959327	2,028444
1,06	12,72	12,57999686	1,977987	2,047763
1,07	12,84	12,81847491	1,996647	2,067081
1,08	12,96	13,05919219	2,015307	2,0864
1,09	13,08	13,30214869	2,033968	2,105718
1,1	13,2	13,54734443	2,052628	2,125037
1,11	13,32	13,7947794	2,071288	2,144355
1,12	13,44	14,0444536	2,089948	2,163674
1,13	13,56	14,29636703	2,108609	2,182992
1,14	13,68	14,55051969	2,127269	2,202311
1,15	13,8	14,80691158	2,145929	2,221629
1,16	13,92	15,0655427	2,164589	2,240948
1,17	14,04	15,32641305	2,18325	2,260266
1,18	14,16	15,58952263	2,20191	2,279585
1,19	14,28	15,85487145	2,22057	2,298903
1,2	14,4	16,12245949	2,23923	2,318222
1,21	14,52	16,39228676	2,257891	2,33754
1,22	14,64	16,66435327	2,276551	2,356859
1,23	14,76	16,938659	2,295211	2,376178
1,24	14,88	17,21520397	2,313872	2,395496
1,25	15	17,49398816	2,332532	2,414815
1,26	15,12	17,77501159	2,351192	2,434133
1,27	15,24	18,05827424	2,369852	2,453452
1,28	15,36	18,34377613	2,388513	2,47277
1,29	15,48	18,63151725	2,407173	2,492089
1,3	15,6	18,92149759	2,425833	2,511407
1,31	15,72	19,21371717	2,444493	2,530726
1,32	15,84	19,50817598	2,463154	2,550044
1,33	15,96	19,80487402	2,481814	2,569363
1,34	16,08	20,10381129	2,500474	2,588681
1,35	16,2	20,40498779	2,519134	2,608
1,36	16,32	20,70840352	2,537795	2,627318
1,37	16,44	21,01405848	2,556455	2,646637
1,38	16,56	21,32195267	2,575115	2,665955
1,39	16,68	21,6320861	2,593775	2,685274

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
1,4	16,8	21,94445875	2,612436	2,704592
1,41	16,92	22,25907063	2,631096	2,723911
1,42	17,04	22,57592175	2,649756	2,743229
1,43	17,16	22,89501209	2,668416	2,762548
1,44	17,28	23,21634166	2,687077	2,781866
1,45	17,4	23,53991047	2,705737	2,801185
1,46	17,52	23,8657185	2,724397	2,820503
1,47	17,64	24,19376577	2,743057	2,839822
1,48	17,76	24,52405227	2,761718	2,85914
1,49	17,88	24,85657799	2,780378	2,878459
1,5	18	25,19134295	2,799038	2,897777
1,51	18,12	25,52834714	2,817698	2,917096
1,52	18,24	25,86759056	2,836359	2,936415
1,53	18,36	26,20907321	2,855019	2,955733
1,54	18,48	26,55279509	2,873679	2,975052
1,55	18,6	26,8987562	2,892339	2,99437
1,56	18,72	27,24695654	2,911	3,013689
1,57	18,84	27,59739611	2,92966	3,033007
1,58	18,96	27,95007491	2,94832	3,052326
1,59	19,08	28,30499294	2,96698	3,071644
1,6	19,2	28,6621502	2,985641	3,090963
1,61	19,32	29,02154669	3,004301	3,110281
1,62	19,44	29,38318242	3,022961	3,1296
1,63	19,56	29,74705737	3,041621	3,148918
1,64	19,68	30,11317156	3,060282	3,168237
1,65	19,8	30,48152497	3,078942	3,187555
1,66	19,92	30,85211762	3,097602	3,206874
1,67	20,04	31,22494949	3,116262	3,226192
1,68	20,16	31,6000206	3,134923	3,245511
1,69	20,28	31,97733093	3,153583	3,264829
1,7	20,4	32,3568805	3,172243	3,284148
1,71	20,52	32,7386693	3,190903	3,303466
1,72	20,64	33,12269733	3,209564	3,322785
1,73	20,76	33,50896459	3,228224	3,342103
1,74	20,88	33,89747107	3,246884	3,361422
1,75	21	34,28821679	3,265544	3,38074
1,76	21,12	34,68120174	3,284205	3,400059
1,77	21,24	35,07642593	3,302865	3,419377
1,78	21,36	35,47388934	3,321525	3,438696
1,79	21,48	35,87359198	3,340185	3,458014
1,8	21,6	36,27553385	3,358846	3,477333
1,81	21,72	36,67971495	3,377506	3,496651
1,82	21,84	37,08613528	3,396166	3,51597
1,83	21,96	37,49479485	3,414826	3,535289
1,84	22,08	37,90569364	3,433487	3,554607
1,85	22,2	38,31883167	3,452147	3,573926
1,86	22,32	38,73420892	3,470807	3,593244
1,87	22,44	39,15182541	3,489468	3,612563
1,88	22,56	39,57168112	3,508128	3,631881
1,89	22,68	39,99377607	3,526788	3,6512
1,9	22,8	40,41811025	3,545448	3,670518
1,91	22,92	40,84468365	3,564109	3,689837
1,92	23,04	41,27349629	3,582769	3,709155
1,93	23,16	41,70454816	3,601429	3,728474
1,94	23,28	42,13783926	3,620089	3,747792
1,95	23,4	42,57336959	3,63875	3,767111
1,96	23,52	43,01113915	3,65741	3,786429
1,97	23,64	43,45114794	3,67607	3,805748
1,98	23,76	43,89339596	3,69473	3,825066
1,99	23,88	44,33788321	3,713391	3,844385
2	24	44,78460969	3,732051	3,863703
2,01	24,12	45,2335754	3,750711	3,883022
2,02	24,24	45,68478035	3,769371	3,90234
2,03	24,36	46,13822452	3,788032	3,921659
2,04	24,48	46,59390792	3,806692	3,940977

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
2,05	24,6	47,05183056	3,825352	3,960296
2,06	24,72	47,51199242	3,844012	3,979614
2,07	24,84	47,97439352	3,862673	3,998933
2,08	24,96	48,43903384	3,881333	4,018251
2,09	25,08	48,9059134	3,899993	4,03757
2,1	25,2	49,37503218	3,918653	4,056888
2,11	25,32	49,8463902	3,937314	4,076207
2,12	25,44	50,31998745	3,955974	4,095526
2,13	25,56	50,79582393	3,974634	4,114844
2,14	25,68	51,27389964	3,993294	4,134163
2,15	25,8	51,75421457	4,011955	4,153481
2,16	25,92	52,23676874	4,030615	4,1728
2,17	26,04	52,72156214	4,049275	4,192118
2,18	26,16	53,20859477	4,067935	4,211437
2,19	26,28	53,69786663	4,086596	4,230755
2,2	26,4	54,18937773	4,105256	4,250074
2,21	26,52	54,68312805	4,123916	4,269392
2,22	26,64	55,1791176	4,142576	4,288711
2,23	26,76	55,67734638	4,161237	4,308029
2,24	26,88	56,1778144	4,179897	4,327348
2,25	27	56,68052164	4,198557	4,346666
2,26	27,12	57,18546811	4,217217	4,365985
2,27	27,24	57,69265382	4,235878	4,385303
2,28	27,36	58,20207875	4,254538	4,404622
2,29	27,48	58,71374292	4,273198	4,42394
2,3	27,6	59,22764632	4,291858	4,443259
2,31	27,72	59,74378894	4,310519	4,462577
2,32	27,84	60,2621708	4,329179	4,481896
2,33	27,96	60,78279189	4,347839	4,501214
2,34	28,08	61,30565221	4,366499	4,520533
2,35	28,2	61,83075175	4,38516	4,539851
2,36	28,32	62,35809053	4,40382	4,55917
2,37	28,44	62,88766854	4,42248	4,578488
2,38	28,56	63,41948578	4,44114	4,597807
2,39	28,68	63,95354225	4,459801	4,617125
2,4	28,8	64,48983795	4,478461	4,636444
2,41	28,92	65,02837289	4,497121	4,655762
2,42	29,04	65,56914705	4,515781	4,675081
2,43	29,16	66,11216044	4,534442	4,6944
2,44	29,28	66,65741306	4,553102	4,713718
2,45	29,4	67,20490492	4,571762	4,733037
2,46	29,52	67,754636	4,590422	4,752355
2,47	29,64	68,30660632	4,609083	4,771674
2,48	29,76	68,86081586	4,627743	4,790992
2,49	29,88	69,41726464	4,646403	4,810311
2,5	30	69,97595264	4,665064	4,829629
2,51	30,12	70,53687988	4,683724	4,848948
2,52	30,24	71,10004635	4,702384	4,868266
2,53	30,36	71,66545204	4,721044	4,887585
2,54	30,48	72,23309697	4,739705	4,906903
2,55	30,6	72,80298113	4,758365	4,926222
2,56	30,72	73,37510452	4,777025	4,94554
2,57	30,84	73,94946714	4,795685	4,964859
2,58	30,96	74,52606899	4,814346	4,984177
2,59	31,08	75,10491007	4,833006	5,003496
2,6	31,2	75,68599038	4,851666	5,022814
2,61	31,32	76,26930992	4,870326	5,042133
2,62	31,44	76,85486869	4,888987	5,061451
2,63	31,56	77,44266669	4,907647	5,08077
2,64	31,68	78,03270393	4,926307	5,100088
2,65	31,8	78,62498039	4,944967	5,119407
2,66	31,92	79,21949608	4,963628	5,138725
2,67	32,04	79,81625101	4,982288	5,158044
2,68	32,16	80,41524516	5,000948	5,177362
2,69	32,28	81,01647855	5,019608	5,196681

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
2,7	32,4	81,61995116	5,038269	5,215999
2,71	32,52	82,22566301	5,056929	5,235318
2,72	32,64	82,83361408	5,075589	5,254636
2,73	32,76	83,44380439	5,094249	5,273955
2,74	32,88	84,05623393	5,11291	5,293274
2,75	33	84,6709027	5,13157	5,312592
2,76	33,12	85,2878107	5,15023	5,331911
2,77	33,24	85,90695792	5,16889	5,351229
2,78	33,36	86,52834438	5,187551	5,370548
2,79	33,48	87,15197007	5,206211	5,389866
2,8	33,6	87,77783499	5,224871	5,409185
2,81	33,72	88,40593914	5,243531	5,428503
2,82	33,84	89,03628253	5,262192	5,447822
2,83	33,96	89,66886514	5,280852	5,46714
2,84	34,08	90,30368698	5,299512	5,486459
2,85	34,2	90,94074805	5,318172	5,505777
2,86	34,32	91,58004836	5,336833	5,525096
2,87	34,44	92,22158789	5,355493	5,544414
2,88	34,56	92,86536665	5,374153	5,563733
2,89	34,68	93,51138465	5,392813	5,583051
2,9	34,8	94,15964187	5,411474	5,60237
2,91	34,92	94,81013833	5,430134	5,621688
2,92	35,04	95,46287402	5,448794	5,641007
2,93	35,16	96,11784893	5,467454	5,660325
2,94	35,28	96,77506308	5,486115	5,679644
2,95	35,4	97,43451646	5,504775	5,698962
2,96	35,52	98,09620907	5,523435	5,718281
2,97	35,64	98,76014091	5,542095	5,737599
2,98	35,76	99,42631197	5,560756	5,756918
2,99	35,88	100,0947223	5,579416	5,776236
3	36	100,7653718	5,598076	5,795555
3,01	36,12	101,4382606	5,616736	5,814873
3,02	36,24	102,1133886	5,635397	5,834192
3,03	36,36	102,7907558	5,654057	5,853511
3,04	36,48	103,4703622	5,672717	5,872829
3,05	36,6	104,1522079	5,691377	5,892148
3,06	36,72	104,8362928	5,710038	5,911466
3,07	36,84	105,522617	5,728698	5,930785
3,08	36,96	106,2111803	5,747358	5,950103
3,09	37,08	106,9019829	5,766018	5,969422
3,1	37,2	107,5950248	5,784679	5,98874
3,11	37,32	108,2903058	5,803339	6,008059
3,12	37,44	108,9878261	5,821999	6,027377
3,13	37,56	109,6875857	5,84066	6,046696
3,14	37,68	110,3895844	5,85932	6,066014
3,15	37,8	111,0938224	5,87798	6,085333
3,16	37,92	111,8002996	5,89664	6,104651
3,17	38,04	112,5090161	5,915301	6,12397
3,18	38,16	113,2199718	5,933961	6,143288
3,19	38,28	113,9331667	5,952621	6,162607
3,2	38,4	114,6486008	5,971281	6,181925
3,21	38,52	115,3662742	5,989942	6,201244
3,22	38,64	116,0861868	6,008602	6,220562
3,23	38,76	116,8083386	6,027262	6,239881
3,24	38,88	117,5327297	6,045922	6,259199
3,25	39	118,25936	6,064583	6,278518
3,26	39,12	118,9882295	6,083243	6,297836
3,27	39,24	119,7193382	6,101903	6,317155
3,28	39,36	120,4526862	6,120563	6,336473
3,29	39,48	121,1882734	6,139224	6,355792
3,3	39,6	121,9260999	6,157884	6,37511
3,31	39,72	122,6661656	6,176544	6,394429
3,32	39,84	123,4084705	6,195204	6,413747
3,33	39,96	124,1530146	6,213865	6,433066
3,34	40,08	124,899798	6,232525	6,452385

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
3,35	40,2	125,6488206	6,251185	6,471703
3,36	40,32	126,4000824	6,269845	6,491022
3,37	40,44	127,1535834	6,288506	6,51034
3,38	40,56	127,9093237	6,307166	6,529659
3,39	40,68	128,6673033	6,325826	6,548977
3,4	40,8	129,427522	6,344486	6,568296
3,41	40,92	130,18998	6,363147	6,587614
3,42	41,04	130,9546772	6,381807	6,606933
3,43	41,16	131,7216136	6,400467	6,626251
3,44	41,28	132,4907893	6,419127	6,64557
3,45	41,4	133,2622042	6,437788	6,664888
3,46	41,52	134,0358583	6,456448	6,684207
3,47	41,64	134,8117517	6,475108	6,703525
3,48	41,76	135,5898843	6,493768	6,722844
3,49	41,88	136,3702561	6,512429	6,742162
3,5	42	137,1528672	6,531089	6,761481
3,51	42,12	137,9377175	6,549749	6,780799
3,52	42,24	138,724807	6,568409	6,800118
3,53	42,36	139,5141357	6,58707	6,819436
3,54	42,48	140,3057037	6,60573	6,838755
3,55	42,6	141,0995109	6,62439	6,858073
3,56	42,72	141,8955573	6,64305	6,877392
3,57	42,84	142,693843	6,661711	6,89671
3,58	42,96	143,4943679	6,680371	6,916029
3,59	43,08	144,297132	6,699031	6,935347
3,6	43,2	145,1021354	6,717691	6,954666
3,61	43,32	145,909378	6,736352	6,973984
3,62	43,44	146,7188598	6,755012	6,993303
3,63	43,56	147,5305809	6,773672	7,012621
3,64	43,68	148,3445411	6,792332	7,03194
3,65	43,8	149,1607407	6,810993	7,051259
3,66	43,92	149,9791794	6,829653	7,070577
3,67	44,04	150,7998574	6,848313	7,089896
3,68	44,16	151,6227746	6,866973	7,109214
3,69	44,28	152,447931	6,885634	7,128533
3,7	44,4	153,2753267	6,904294	7,147851
3,71	44,52	154,1049616	6,922954	7,16717
3,72	44,64	154,9368357	6,941615	7,186488
3,73	44,76	155,770949	6,960275	7,205807
3,74	44,88	156,6073016	6,978935	7,225125
3,75	45	157,4458934	6,997595	7,244444
3,76	45,12	158,2867245	7,016256	7,263762
3,77	45,24	159,1297948	7,034916	7,283081
3,78	45,36	159,9751043	7,053576	7,302399
3,79	45,48	160,822653	7,072236	7,321718
3,8	45,6	161,672441	7,090897	7,341036
3,81	45,72	162,5244682	7,109557	7,360355
3,82	45,84	163,3787346	7,128217	7,379673
3,83	45,96	164,2352403	7,146877	7,398992
3,84	46,08	165,0939852	7,165538	7,41831
3,85	46,2	165,9549693	7,184198	7,437629
3,86	46,32	166,8181926	7,202858	7,456947
3,87	46,44	167,6836552	7,221518	7,476266
3,88	46,56	168,551357	7,240179	7,495584
3,89	46,68	169,4212981	7,258839	7,514903
3,9	46,8	170,2934783	7,277499	7,534221
3,91	46,92	171,1678979	7,296159	7,55354
3,92	47,04	172,0445566	7,31482	7,572858
3,93	47,16	172,9234546	7,33348	7,592177
3,94	47,28	173,8045917	7,35214	7,611496
3,95	47,4	174,6879682	7,3708	7,630814
3,96	47,52	175,5735838	7,389461	7,650133
3,97	47,64	176,4614387	7,408121	7,669451
3,98	47,76	177,3515328	7,426781	7,68877
3,99	47,88	178,2438662	7,445441	7,708088

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
4	48	179,1384388	7,464102	7,727407
4,01	48,12	180,0352506	7,482762	7,746725
4,02	48,24	180,9343016	7,501422	7,766044
4,03	48,36	181,8355919	7,520082	7,785362
4,04	48,48	182,7391214	7,538743	7,804681
4,05	48,6	183,6448901	7,557403	7,823999
4,06	48,72	184,5528981	7,576063	7,843318
4,07	48,84	185,4631453	7,594723	7,862636
4,08	48,96	186,3756317	7,613384	7,881955
4,09	49,08	187,2903573	7,632044	7,901273
4,1	49,2	188,2073222	7,650704	7,920592
4,11	49,32	189,1265263	7,669364	7,93991
4,12	49,44	190,0479697	7,688025	7,959229
4,13	49,56	190,9716523	7,706685	7,978547
4,14	49,68	191,8975741	7,725345	7,997866
4,15	49,8	192,8257351	7,744005	8,017184
4,16	49,92	193,7561354	7,762666	8,036503
4,17	50,04	194,6887749	7,781326	8,055821
4,18	50,16	195,6236536	7,799986	8,07514
4,19	50,28	196,5607715	7,818646	8,094458
4,2	50,4	197,5001287	7,837307	8,113777
4,21	50,52	198,4417252	7,855967	8,133095
4,22	50,64	199,3855608	7,874627	8,152414
4,23	50,76	200,3316357	7,893287	8,171732
4,24	50,88	201,2799498	7,911948	8,191051
4,25	51	202,2305031	7,930608	8,21037
4,26	51,12	203,1832957	7,949268	8,229688
4,27	51,24	204,1383275	7,967928	8,249007
4,28	51,36	205,0955985	7,986589	8,268325
4,29	51,48	206,0551088	8,005249	8,287644
4,3	51,6	207,0168583	8,023909	8,306962
4,31	51,72	207,980847	8,042569	8,326281
4,32	51,84	208,947075	8,06123	8,345599
4,33	51,96	209,9155422	8,07989	8,364918
4,34	52,08	210,8862486	8,09855	8,384236
4,35	52,2	211,8591942	8,117211	8,403555
4,36	52,32	212,8343791	8,135871	8,422873
4,37	52,44	213,8118032	8,154531	8,442192
4,38	52,56	214,7914665	8,173191	8,46151
4,39	52,68	215,7733691	8,191852	8,480829
4,4	52,8	216,7575109	8,210512	8,500147
4,41	52,92	217,7438919	8,229172	8,519466
4,42	53,04	218,7325122	8,247832	8,538784
4,43	53,16	219,7233717	8,266493	8,558103
4,44	53,28	220,7164704	8,285153	8,577421
4,45	53,4	221,7118084	8,303813	8,59674
4,46	53,52	222,7093855	8,322473	8,616058
4,47	53,64	223,7092019	8,341134	8,635377
4,48	53,76	224,7112576	8,359794	8,654695
4,49	53,88	225,7155525	8,378454	8,674014
4,5	54	226,7220866	8,397114	8,693332
4,51	54,12	227,7308599	8,415775	8,712651
4,52	54,24	228,7418725	8,434435	8,731969
4,53	54,36	229,7551243	8,453095	8,751288
4,54	54,48	230,7706153	8,471755	8,770607
4,55	54,6	231,7883455	8,490416	8,789925
4,56	54,72	232,808315	8,509076	8,809244
4,57	54,84	233,8305237	8,527736	8,828562
4,58	54,96	234,8549717	8,546396	8,847881
4,59	55,08	235,8816589	8,565057	8,867199
4,6	55,2	236,9105853	8,583717	8,886518
4,61	55,32	237,9417509	8,602377	8,905836
4,62	55,44	238,9751558	8,621037	8,925155
4,63	55,56	240,0107999	8,639698	8,944473
4,64	55,68	241,0486832	8,658358	8,963792

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
4,65	55,8	242,0888058	8,677018	8,98311
4,66	55,92	243,1311676	8,695678	9,002429
4,67	56,04	244,1757686	8,714339	9,021747
4,68	56,16	245,2226088	8,732999	9,041066
4,69	56,28	246,2716883	8,751659	9,060384
4,7	56,4	247,323007	8,770319	9,079703
4,71	56,52	248,376565	8,78898	9,099021
4,72	56,64	249,4323621	8,80764	9,11834
4,73	56,76	250,4903985	8,8263	9,137658
4,74	56,88	251,5506742	8,84496	9,156977
4,75	57	252,613189	8,863621	9,176295
4,76	57,12	253,6779431	8,882281	9,195614
4,77	57,24	254,7449365	8,900941	9,214932
4,78	57,36	255,814169	8,919601	9,234251
4,79	57,48	256,8856408	8,938262	9,253569
4,8	57,6	257,9593518	8,956922	9,272888
4,81	57,72	259,0353021	8,975582	9,292206
4,82	57,84	260,1134915	8,994242	9,311525
4,83	57,96	261,1939203	9,012903	9,330843
4,84	58,08	262,2765882	9,031563	9,350162
4,85	58,2	263,3614954	9,050223	9,369481
4,86	58,32	264,4486418	9,068883	9,388799
4,87	58,44	265,5380274	9,087544	9,408118
4,88	58,56	266,6296523	9,106204	9,427436
4,89	58,68	267,7235163	9,124864	9,446755
4,9	58,8	268,8196197	9,143524	9,466073
4,91	58,92	269,9179622	9,162185	9,485392
4,92	59,04	271,018544	9,180845	9,50471
4,93	59,16	272,121365	9,199505	9,524029
4,94	59,28	273,2264253	9,218165	9,543347
4,95	59,4	274,3337247	9,236826	9,562666
4,96	59,52	275,4432634	9,255486	9,581984
4,97	59,64	276,5550414	9,274146	9,601303
4,98	59,76	277,6690585	9,292807	9,620621
4,99	59,88	278,7853149	9,311467	9,63994
5	60	279,9038106	9,330127	9,659258
5,01	60,12	281,0245454	9,348787	9,678577
5,02	60,24	282,1475195	9,367448	9,697895
5,03	60,36	283,2727328	9,386108	9,717214
5,04	60,48	284,4001854	9,404768	9,736532
5,05	60,6	285,5298772	9,423428	9,755851
5,06	60,72	286,6618082	9,442089	9,775169
5,07	60,84	287,7959784	9,460749	9,794488
5,08	60,96	288,9323879	9,479409	9,813806
5,09	61,08	290,0710366	9,498069	9,833125
5,1	61,2	291,2119245	9,51673	9,852443
5,11	61,32	292,3550517	9,53539	9,871762
5,12	61,44	293,5004181	9,55405	9,89108
5,13	61,56	294,6480237	9,57271	9,910399
5,14	61,68	295,7978685	9,591371	9,929717
5,15	61,8	296,9499526	9,610031	9,949036
5,16	61,92	298,1042759	9,628691	9,968355
5,17	62,04	299,2608385	9,647351	9,987673
5,18	62,16	300,4196403	9,666012	10,00699
5,19	62,28	301,5806813	9,684672	10,02631
5,2	62,4	302,7439615	9,703332	10,04563
5,21	62,52	303,909481	9,721992	10,06495
5,22	62,64	305,0772397	9,740653	10,08427
5,23	62,76	306,2472376	9,759313	10,10358
5,24	62,88	307,4194748	9,777973	10,1229
5,25	63	308,5939512	9,796633	10,14222
5,26	63,12	309,7706668	9,815294	10,16154
5,27	63,24	310,9496216	9,833954	10,18086
5,28	63,36	312,1308157	9,852614	10,20018
5,29	63,48	313,314249	9,871274	10,2195

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
5,3	63,6	314,4999216	9,889935	10,23881
5,31	63,72	315,6878333	9,908595	10,25813
5,32	63,84	316,8779843	9,927255	10,27745
5,33	63,96	318,0703746	9,945915	10,29677
5,34	64,08	319,265004	9,964576	10,31609
5,35	64,2	320,4618727	9,983236	10,33541
5,36	64,32	321,6609806	10,0019	10,35472
5,37	64,44	322,8623278	10,02056	10,37404
5,38	64,56	324,0659142	10,03922	10,39336
5,39	64,68	325,2717398	10,05788	10,41268
5,4	64,8	326,4798046	10,07654	10,432
5,41	64,92	327,6901087	10,0952	10,45132
5,42	65,04	328,902652	10,11386	10,47064
5,43	65,16	330,1174346	10,13252	10,48995
5,44	65,28	331,3344563	10,15118	10,50927
5,45	65,4	332,5537173	10,16984	10,52859
5,46	65,52	333,7752176	10,1885	10,54791
5,47	65,64	334,998957	10,20716	10,56723
5,48	65,76	336,2249357	10,22582	10,58655
5,49	65,88	337,4531536	10,24448	10,60587
5,5	66	338,6836108	10,26314	10,62518
5,51	66,12	339,9163072	10,2818	10,6445
5,52	66,24	341,1512428	10,30046	10,66382
5,53	66,36	342,3884176	10,31912	10,68314
5,54	66,48	343,6278317	10,33778	10,70246
5,55	66,6	344,869485	10,35644	10,72178
5,56	66,72	346,1133775	10,3751	10,7411
5,57	66,84	347,3595093	10,39376	10,76041
5,58	66,96	348,6078803	10,41242	10,77973
5,59	67,08	349,8584905	10,43108	10,79905
5,6	67,2	351,11134	10,44974	10,81837
5,61	67,32	352,3664287	10,4684	10,83769
5,62	67,44	353,6237566	10,48706	10,85701
5,63	67,56	354,8833237	10,50572	10,87632
5,64	67,68	356,1451301	10,52438	10,89564
5,65	67,8	357,4091757	10,54304	10,91496
5,66	67,92	358,6754606	10,5617	10,93428
5,67	68,04	359,9439846	10,58036	10,9536
5,68	68,16	361,2147479	10,59902	10,97292
5,69	68,28	362,4877505	10,61768	10,99224
5,7	68,4	363,7629922	10,63634	11,01155
5,71	68,52	365,0404732	10,65501	11,03087
5,72	68,64	366,3201934	10,67367	11,05019
5,73	68,76	367,6021529	10,69233	11,06951
5,74	68,88	368,8863516	10,71099	11,08883
5,75	69	370,1727895	10,72965	11,10815
5,76	69,12	371,4614666	10,74831	11,12747
5,77	69,24	372,752383	10,76697	11,14678
5,78	69,36	374,0455386	10,78563	11,1661
5,79	69,48	375,3409334	10,80429	11,18542
5,8	69,6	376,6385675	10,82295	11,20474
5,81	69,72	377,9384408	10,84161	11,22406
5,82	69,84	379,2405533	10,86027	11,24338
5,83	69,96	380,5449051	10,87893	11,2627
5,84	70,08	381,8514961	10,89759	11,28201
5,85	70,2	383,1603263	10,91625	11,30133
5,86	70,32	384,4713957	10,93491	11,32065
5,87	70,44	385,7847044	10,95357	11,33997
5,88	70,56	387,1002523	10,97223	11,35929
5,89	70,68	388,4180395	10,99089	11,37861
5,9	70,8	389,7380658	11,00955	11,39792
5,91	70,92	391,0603314	11,02821	11,41724
5,92	71,04	392,3848363	11,04687	11,43656
5,93	71,16	393,7115803	11,06553	11,45588
5,94	71,28	395,0405636	11,08419	11,4752

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
5,95	71,4	396,3717861	11,10285	11,49452
5,96	71,52	397,7052479	11,12151	11,51384
5,97	71,64	399,0409489	11,14017	11,53315
5,98	71,76	400,3788891	11,15883	11,55247
5,99	71,88	401,7190685	11,17749	11,57179
6	72	403,0614872	11,19615	11,59111
6,01	72,12	404,4061451	11,21481	11,61043
6,02	72,24	405,7530423	11,23347	11,62975
6,03	72,36	407,1021786	11,25213	11,64907
6,04	72,48	408,4535542	11,27079	11,66838
6,05	72,6	409,8071691	11,28945	11,6877
6,06	72,72	411,1630231	11,30811	11,70702
6,07	72,84	412,5211164	11,32677	11,72634
6,08	72,96	413,8814489	11,34543	11,74566
6,09	73,08	415,2440207	11,36409	11,76498
6,1	73,2	416,6088316	11,38275	11,7843
6,11	73,32	417,9758819	11,40142	11,80361
6,12	73,44	419,3451713	11,42008	11,82293
6,13	73,56	420,7167	11,43874	11,84225
6,14	73,68	422,0904679	11,4574	11,86157
6,15	73,8	423,466475	11,47606	11,88089
6,16	73,92	424,8447214	11,49472	11,90021
6,17	74,04	426,225207	11,51338	11,91952
6,18	74,16	427,6079318	11,53204	11,93884
6,19	74,28	428,9928958	11,5507	11,95816
6,2	74,4	430,3800991	11,56936	11,97748
6,21	74,52	431,7695416	11,58802	11,9968
6,22	74,64	433,1612234	11,60668	12,01612
6,23	74,76	434,5551444	11,62534	12,03544
6,24	74,88	435,9513046	11,644	12,05475
6,25	75	437,349704	11,66266	12,07407
6,26	75,12	438,7503427	11,68132	12,09339
6,27	75,24	440,1532206	11,69998	12,11271
6,28	75,36	441,5583377	11,71864	12,13203
6,29	75,48	442,9656941	11,7373	12,15135
6,3	75,6	444,3752897	11,75596	12,17067
6,31	75,72	445,7871245	11,77462	12,18998
6,32	75,84	447,2011985	11,79328	12,2093
6,33	75,96	448,6175118	11,81194	12,22862
6,34	76,08	450,0360643	11,8306	12,24794
6,35	76,2	451,4568561	11,84926	12,26726
6,36	76,32	452,879887	11,86792	12,28658
6,37	76,44	454,3051572	11,88658	12,3059
6,38	76,56	455,7326667	11,90524	12,32521
6,39	76,68	457,1624153	11,9239	12,34453
6,4	76,8	458,5944032	11,94256	12,36385
6,41	76,92	460,0286304	11,96122	12,38317
6,42	77,04	461,4650967	11,97988	12,40249
6,43	77,16	462,9038023	11,99854	12,42181
6,44	77,28	464,3447471	12,0172	12,44112
6,45	77,4	465,7879312	12,03586	12,46044
6,46	77,52	467,2333544	12,05452	12,47976
6,47	77,64	468,681017	12,07318	12,49908
6,48	77,76	470,1309187	12,09184	12,5184
6,49	77,88	471,5830597	12,1105	12,53772
6,5	78	473,0374399	12,12917	12,55704
6,51	78,12	474,4940593	12,14783	12,57635
6,52	78,24	475,952918	12,16649	12,59567
6,53	78,36	477,4140158	12,18515	12,61499
6,54	78,48	478,877353	12,20381	12,63431
6,55	78,6	480,3429293	12,22247	12,65363
6,56	78,72	481,8107449	12,24113	12,67295
6,57	78,84	483,2807997	12,25979	12,69227
6,58	78,96	484,7530938	12,27845	12,71158
6,59	79,08	486,227627	12,29711	12,7309



n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
6,6	79,2	487,7043995	12,31577	12,75022
6,61	79,32	489,1834113	12,33443	12,76954
6,62	79,44	490,6646622	12,35309	12,78886
6,63	79,56	492,1481524	12,37175	12,80818
6,64	79,68	493,6338819	12,39041	12,82749
6,65	79,8	495,1218505	12,40907	12,84681
6,66	79,92	496,6120584	12,42773	12,86613
6,67	80,04	498,1045055	12,44639	12,88545
6,68	80,16	499,5991919	12,46505	12,90477
6,69	80,28	501,0961174	12,48371	12,92409
6,7	80,4	502,5952823	12,50237	12,94341
6,71	80,52	504,0966863	12,52103	12,96272
6,72	80,64	505,6003296	12,53969	12,98204
6,73	80,76	507,1062121	12,55835	13,00136
6,74	80,88	508,6143338	12,57701	13,02068
6,75	81	510,1246948	12,59567	13,04
6,76	81,12	511,637295	12,61433	13,05932
6,77	81,24	513,1521344	12,63299	13,07864
6,78	81,36	514,669213	12,65165	13,09795
6,79	81,48	516,1885309	12,67031	13,11727
6,8	81,6	517,710088	12,68897	13,13659
6,81	81,72	519,2338844	12,70763	13,15591
6,82	81,84	520,7599199	12,72629	13,17523
6,83	81,96	522,2881948	12,74495	13,19455
6,84	82,08	523,8187088	12,76361	13,21387
6,85	82,2	525,3514621	12,78227	13,23318
6,86	82,32	526,8864546	12,80093	13,2525
6,87	82,44	528,4236863	12,81959	13,27182
6,88	82,56	529,9631572	12,83825	13,29114
6,89	82,68	531,5048674	12,85692	13,31046
6,9	82,8	533,0488168	12,87558	13,32978
6,91	82,92	534,5950055	12,89424	13,34909
6,92	83,04	536,1434334	12,9129	13,36841
6,93	83,16	537,6941005	12,93156	13,38773
6,94	83,28	539,2470068	12,95022	13,40705
6,95	83,4	540,8021524	12,96888	13,42637
6,96	83,52	542,3595372	12,98754	13,44569
6,97	83,64	543,9191612	13,0062	13,46501
6,98	83,76	545,4810245	13,02486	13,48432
6,99	83,88	547,045127	13,04352	13,50364
7	84	548,6114687	13,06218	13,52296
7,01	84,12	550,1800497	13,08084	13,54228
7,02	84,24	551,7508699	13,0995	13,5616
7,03	84,36	553,3239293	13,11816	13,58092
7,04	84,48	554,892279	13,13682	13,60024
7,05	84,6	556,4767658	13,15548	13,61955
7,06	84,72	558,0665429	13,17414	13,63887
7,07	84,84	559,6385592	13,1928	13,65819
7,08	84,96	561,2228148	13,21146	13,67751
7,09	85,08	562,8093096	13,23012	13,69683
7,1	85,2	564,3980436	13,24878	13,71615
7,11	85,32	565,9890169	13,26744	13,73547
7,12	85,44	567,5822294	13,2861	13,75478
7,13	85,56	569,1776811	13,30476	13,7741
7,14	85,68	570,775372	13,32342	13,79342
7,15	85,8	572,3753022	13,34208	13,81274
7,16	85,92	573,9774716	13,36074	13,83206
7,17	86,04	575,5818803	13,3794	13,85138
7,18	86,16	577,1885282	13,39806	13,87069
7,19	86,28	578,7974153	13,41672	13,89001
7,2	86,4	580,4085416	13,43538	13,90933
7,21	86,52	582,0219072	13,45404	13,92865
7,22	86,64	583,637512	13,4727	13,94797
7,23	86,76	585,255356	13,49136	13,96729
7,24	86,88	586,8754392	13,51002	13,98661

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
7,25	87	588,4977617	13,52868	14,00592
7,26	87,12	590,1223234	13,54734	14,02524
7,27	87,24	591,7491244	13,566	14,04456
7,28	87,36	593,3781646	13,58466	14,06388
7,29	87,48	595,009444	13,60333	14,0832
7,3	87,6	596,6429626	13,62199	14,10252
7,31	87,72	598,2787205	13,64065	14,12184
7,32	87,84	599,9167176	13,65931	14,14115
7,33	87,96	601,5569539	13,67797	14,16047
7,34	88,08	603,1994295	13,69663	14,17979
7,35	88,2	604,8441443	13,71529	14,19911
7,36	88,32	606,4910983	13,73395	14,21843
7,37	88,44	608,1402915	13,75261	14,23775
7,38	88,56	609,791724	13,77127	14,25707
7,39	88,68	611,4453957	13,78993	14,27638
7,4	88,8	613,1013067	13,80859	14,2957
7,41	88,92	614,7594568	13,82725	14,31502
7,42	89,04	616,4198462	13,84591	14,33434
7,43	89,16	618,0824749	13,86457	14,35366
7,44	89,28	619,7473427	13,88323	14,37298
7,45	89,4	621,4144498	13,90189	14,39229
7,46	89,52	623,0837962	13,92055	14,41161
7,47	89,64	624,7553817	13,93921	14,43093
7,48	89,76	626,4292065	13,95787	14,45025
7,49	89,88	628,1052705	13,97653	14,46957
7,5	90	629,7835738	13,99519	14,48889
7,51	90,12	631,4641163	14,01385	14,50821
7,52	90,24	633,146898	14,03251	14,52752
7,53	90,36	634,8319189	14,05117	14,54684
7,54	90,48	636,5191791	14,06983	14,56616
7,55	90,6	638,2086785	14,08849	14,58548
7,56	90,72	639,9004171	14,10715	14,6048
7,57	90,84	641,594395	14,12581	14,62412
7,58	90,96	643,2906121	14,14447	14,64344
7,59	91,08	644,9890684	14,16313	14,66275
7,6	91,2	646,6897639	14,18179	14,68207
7,61	91,32	648,3926987	14,20045	14,70139
7,62	91,44	650,0978727	14,21911	14,72071
7,63	91,56	651,805286	14,23777	14,74003
7,64	91,68	653,5149385	14,25643	14,75935
7,65	91,8	655,2268302	14,27509	14,77867
7,66	91,92	656,9409611	14,29375	14,79798
7,67	92,04	658,6573313	14,31241	14,8173
7,68	92,16	660,3759407	14,33108	14,83662
7,69	92,28	662,0967893	14,34974	14,85594
7,7	92,4	663,8198771	14,3684	14,87526
7,71	92,52	665,5452042	14,38706	14,89458
7,72	92,64	667,2727705	14,40572	14,91389
7,73	92,76	669,0025761	14,42438	14,93321
7,74	92,88	670,7346209	14,44304	14,95253
7,75	93	672,4689049	14,4617	14,97185
7,76	93,12	674,2054281	14,48036	14,99117
7,77	93,24	675,9441906	14,49902	15,01049
7,78	93,36	677,6851923	14,51768	15,02981
7,79	93,48	679,4284332	14,53634	15,04912
7,8	93,6	681,1739134	14,555	15,06844
7,81	93,72	682,9216328	14,57366	15,08776
7,82	93,84	684,6715914	14,59232	15,10708
7,83	93,96	686,4237893	14,61098	15,1264
7,84	94,08	688,1782264	14,62964	15,14572
7,85	94,2	689,9349027	14,6483	15,16504
7,86	94,32	691,6938182	14,66696	15,18435
7,87	94,44	693,454973	14,68562	15,20367
7,88	94,56	695,218367	14,70428	15,22299
7,89	94,68	696,9840002	14,72294	15,24231

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
7,9	94,8	698,7518727	14,7416	15,26163
7,91	94,92	700,5219844	14,76026	15,28095
7,92	95,04	702,2943353	14,77892	15,30027
7,93	95,16	704,0689255	14,79758	15,31958
7,94	95,28	705,8457549	14,81624	15,3389
7,95	95,4	707,6248235	14,8349	15,35822
7,96	95,52	709,4061313	14,85356	15,37754
7,97	95,64	711,1896784	14,87222	15,39686
7,98	95,76	712,9754647	14,89088	15,41618
7,99	95,88	714,7634903	14,90954	15,43549
8	96	716,5537551	14,9282	15,45481
8,01	96,12	718,3462591	14,94686	15,47413
8,02	96,24	720,1410023	14,96552	15,49345
8,03	96,36	721,9379848	14,98418	15,51277
8,04	96,48	723,7372064	15,00284	15,53209
8,05	96,6	725,5386674	15,0215	15,55141
8,06	96,72	727,3423675	15,04016	15,57072
8,07	96,84	729,1483069	15,05883	15,59004
8,08	96,96	730,9564855	15,07749	15,60936
8,09	97,08	732,7669034	15,09615	15,62868
8,1	97,2	734,5795605	15,11481	15,648
8,11	97,32	736,3944568	15,13347	15,66732
8,12	97,44	738,2115923	15,15213	15,68664
8,13	97,56	740,0309671	15,17079	15,70595
8,14	97,68	741,8525811	15,18945	15,72527
8,15	97,8	743,6764343	15,20811	15,74459
8,16	97,92	745,5025268	15,22677	15,76391
8,17	98,04	747,3308584	15,24543	15,78323
8,18	98,16	749,1614294	15,26409	15,80255
8,19	98,28	750,9942395	15,28275	15,82187
8,2	98,4	752,8292889	15,30141	15,84118
8,21	98,52	754,6665775	15,32007	15,8605
8,22	98,64	756,5061054	15,33873	15,87982
8,23	98,76	758,3478724	15,35739	15,89914
8,24	98,88	760,1918787	15,37605	15,91846
8,25	99	762,0381243	15,39471	15,93778
8,26	99,12	763,886609	15,41337	15,95709
8,27	99,24	765,737333	15,43203	15,97641
8,28	99,36	767,5902963	15,45069	15,99573
8,29	99,48	769,4454987	15,46935	16,01505
8,3	99,6	771,3029404	15,48801	16,03437
8,31	99,72	773,1626213	15,50667	16,05369
8,32	99,84	775,0245415	15,52533	16,07301
8,33	99,96	776,8887008	15,54399	16,09232
8,34	100,1	778,7550995	15,56265	16,11164
8,35	100,2	780,6237373	15,58131	16,13096
8,36	100,3	782,4946144	15,59997	16,15028
8,37	100,4	784,3677307	15,61863	16,1696
8,38	100,6	786,2430862	15,63729	16,18892
8,39	100,7	788,120681	15,65595	16,20824
8,4	100,8	790,0005149	15,67461	16,22755
8,41	100,9	791,8825882	15,69327	16,24687
8,42	101	793,7669006	15,71193	16,26619
8,43	101,2	795,6534523	15,73059	16,28551
8,44	101,3	797,5422432	15,74925	16,30483
8,45	101,4	799,4332734	15,76791	16,32415
8,46	101,5	801,3265427	15,78657	16,34346
8,47	101,6	803,2220513	15,80524	16,36278
8,48	101,8	805,1197992	15,8239	16,3821
8,49	101,9	807,0197862	15,84256	16,40142
8,5	102	808,9220125	15,86122	16,42074
8,51	102,1	810,8264781	15,87988	16,44006
8,52	102,2	812,7331828	15,89854	16,45938
8,53	102,4	814,6421268	15,9172	16,47869
8,54	102,5	816,55331	15,93586	16,49801

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
8,55	102,6	818,4667325	15,95452	16,51733
8,56	102,7	820,3823942	15,97318	16,53665
8,57	102,8	822,3002951	15,99184	16,55597
8,58	103	824,2204352	16,0105	16,57529
8,59	103,1	826,1428146	16,02916	16,59461
8,6	103,2	828,0674332	16,04782	16,61392
8,61	103,3	829,994291	16,06648	16,63324
8,62	103,4	831,9233881	16,08514	16,65256
8,63	103,6	833,8547244	16,1038	16,67188
8,64	103,7	835,7882999	16,12246	16,6912
8,65	103,8	837,7241146	16,14112	16,71052
8,66	103,9	839,6621686	16,15978	16,72984
8,67	104	841,6024618	16,17844	16,74915
8,68	104,2	843,5449943	16,1971	16,76847
8,69	104,3	845,489766	16,21576	16,78779
8,7	104,4	847,4367769	16,23442	16,80711
8,71	104,5	849,386027	16,25308	16,82643
8,72	104,6	851,3375164	16,27174	16,84575
8,73	104,8	853,291245	16,2904	16,86506
8,74	104,9	855,2472128	16,30906	16,88438
8,75	105	857,2054199	16,32772	16,9037
8,76	105,1	859,1658662	16,34638	16,92302
8,77	105,2	861,1285517	16,36504	16,94234
8,78	105,4	863,0934764	16,3837	16,96166
8,79	105,5	865,0606404	16,40236	16,98098
8,8	105,6	867,0300436	16,42102	17,00029
8,81	105,7	869,0016861	16,43968	17,01961
8,82	105,8	870,9755677	16,45834	17,03893
8,83	106	872,9516886	16,477	17,05825
8,84	106,1	874,9300488	16,49566	17,07757
8,85	106,2	876,9106481	16,51432	17,09689
8,86	106,3	878,8934867	16,53299	17,11621
8,87	106,4	880,8785645	16,55165	17,13552
8,88	106,6	882,8658816	16,57031	17,15484
8,89	106,7	884,8554379	16,58897	17,17416
8,9	106,8	886,8472334	16,60763	17,19348
8,91	106,9	888,8412681	16,62629	17,2128
8,92	107	890,8375421	16,64495	17,23212
8,93	107,2	892,8360553	16,66361	17,25144
8,94	107,3	894,8368078	16,68227	17,27075
8,95	107,4	896,8397994	16,70093	17,29007
8,96	107,5	898,8450303	16,71959	17,30939
8,97	107,6	900,8525005	16,73825	17,32871
8,98	107,8	902,8622098	16,75691	17,34803
8,99	107,9	904,8741584	16,77557	17,36735
9	108	906,8883462	16,79423	17,38666
9,01	108,1	908,9047733	16,81289	17,40598
9,02	108,2	910,9234396	16,83155	17,4253
9,03	108,4	912,9443451	16,85021	17,44462
9,04	108,5	914,9674898	16,86887	17,46394
9,05	108,6	916,9928738	16,88753	17,48326
9,06	108,7	919,020497	16,90619	17,50258
9,07	108,8	921,0503594	16,92485	17,52189
9,08	109	923,0824611	16,94351	17,54121
9,09	109,1	925,116802	16,96217	17,56053
9,1	109,2	927,1533821	16,98083	17,57985
9,11	109,3	929,1922015	16,99949	17,59917
9,12	109,4	931,2332601	17,01815	17,61849
9,13	109,6	933,2765579	17,03681	17,63781
9,14	109,7	935,3220949	17,05547	17,65712
9,15	109,8	937,3698712	17,07413	17,67644
9,16	109,9	939,4198867	17,09279	17,69576
9,17	110	941,4721415	17,11145	17,71508
9,18	110,2	943,5266354	17,13011	17,7344
9,19	110,3	945,5833686	17,14877	17,75372

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
9,2	110,4	947,6423411	17,16743	17,77304
9,21	110,5	949,7035527	17,18609	17,79235
9,22	110,6	951,7670036	17,20475	17,81167
9,23	110,8	953,8326937	17,22341	17,83099
9,24	110,9	955,9006231	17,24207	17,85031
9,25	111	957,9707917	17,26073	17,86963
9,26	111,1	960,0431995	17,2794	17,88895
9,27	111,2	962,1178465	17,29806	17,90826
9,28	111,4	964,1947328	17,31672	17,92758
9,29	111,5	966,2738583	17,33538	17,9469
9,3	111,6	968,355223	17,35404	17,96622
9,31	111,7	970,438827	17,3727	17,98554
9,32	111,8	972,5246702	17,39136	18,00486
9,33	112	974,6127526	17,41002	18,02418
9,34	112,1	976,7030743	17,42868	18,04349
9,35	112,2	978,7956352	17,44734	18,06281
9,36	112,3	980,8904353	17,466	18,08213
9,37	112,4	982,9874746	17,48466	18,10145
9,38	112,6	985,0867532	17,50332	18,12077
9,39	112,7	987,188271	17,52198	18,14009
9,4	112,8	989,2920281	17,54064	18,15941
9,41	112,9	991,3980243	17,5593	18,17872
9,42	113	993,5062598	17,57796	18,19804
9,43	113,2	995,6167346	17,59662	18,21736
9,44	113,3	997,7294485	17,61528	18,23668
9,45	113,4	999,8444017	17,63394	18,256
9,46	113,5	1001,961594	17,6526	18,27532
9,47	113,6	1004,081026	17,67126	18,29464
9,48	113,8	1006,202697	17,68992	18,31395
9,49	113,9	1008,326607	17,70858	18,33327
9,5	114	1010,452756	17,72724	18,35259
9,51	114,1	1012,581145	17,7459	18,37191
9,52	114,2	1014,711773	17,76456	18,39123
9,53	114,4	1016,84464	17,78322	18,41055
9,54	114,5	1018,979746	17,80188	18,42986
9,55	114,6	1021,117091	17,82054	18,44918
9,56	114,7	1023,256676	17,8392	18,4685
9,57	114,8	1025,3985	17,85786	18,48782
9,58	115	1027,542563	17,87652	18,50714
9,59	115,1	1029,688866	17,89518	18,52646
9,6	115,2	1031,837407	17,91384	18,54578
9,61	115,3	1033,988188	17,9325	18,56509
9,62	115,4	1036,141208	17,95116	18,58441
9,63	115,6	1038,296468	17,96982	18,60373
9,64	115,7	1040,453966	17,98848	18,62305
9,65	115,8	1042,613704	18,00715	18,64237
9,66	115,9	1044,775681	18,02581	18,66169
9,67	116	1046,939897	18,04447	18,68101
9,68	116,2	1049,106353	18,06313	18,70032
9,69	116,3	1051,275047	18,08179	18,71964
9,7	116,4	1053,445981	18,10045	18,73896
9,71	116,5	1055,619155	18,11911	18,75828
9,72	116,6	1057,794567	18,13777	18,7776
9,73	116,8	1059,972219	18,15643	18,79692
9,74	116,9	1062,15211	18,17509	18,81624
9,75	117	1064,33424	18,19375	18,83555
9,76	117,1	1066,518609	18,21241	18,85487
9,77	117,2	1068,705218	18,23107	18,87419
9,78	117,4	1070,894065	18,24973	18,89351
9,79	117,5	1073,085152	18,26839	18,91283
9,8	117,6	1075,278479	18,28705	18,93215
9,81	117,7	1077,474044	18,30571	18,95146
9,82	117,8	1079,671849	18,32437	18,97078
9,83	118	1081,871893	18,34303	18,9901
9,84	118,1	1084,074176	18,36169	19,00942

n= 12		Interior = 150°	Exterior = 30°	
a	P	A	r	R
9,85	118,2	1086,278698	18,38035	19,02874
9,86	118,3	1088,48546	18,39901	19,04806
9,87	118,4	1090,694461	18,41767	19,06738
9,88	118,6	1092,905701	18,43633	19,08669
9,89	118,7	1095,11918	18,45499	19,10601
9,9	118,8	1097,334899	18,47365	19,12533
9,91	118,9	1099,552857	18,49231	19,14465
9,92	119	1101,773054	18,51097	19,16397
9,93	119,2	1103,99549	18,52963	19,18329
9,94	119,3	1106,220166	18,54829	19,20261
9,95	119,4	1108,44708	18,56695	19,22192
9,96	119,5	1110,676234	18,58561	19,24124
9,97	119,6	1112,907627	18,60427	19,26056
9,98	119,8	1115,14126	18,62293	19,27988
9,99	119,9	1117,377131	18,64159	19,2992
10	120	1119,615242	18,66025	19,31852
10,01	120,1	1121,855592	18,67891	19,33784
10,02	120,2	1124,098182	18,69757	19,35715
10,03	120,4	1126,34301	18,71623	19,37647
10,04	120,5	1128,590078	18,7349	19,39579
10,05	120,6	1130,839385	18,75356	19,41511
10,06	120,7	1133,090931	18,77222	19,43443
10,07	120,8	1135,344717	18,79088	19,45375
10,08	121	1137,600742	18,80954	19,47306
10,09	121,1	1139,859005	18,8282	19,49238
10,1	121,2	1142,119509	18,84686	19,5117
10,11	121,3	1144,382251	18,86552	19,53102
10,12	121,4	1146,647233	18,88418	19,55034
10,13	121,6	1148,914454	18,90284	19,56966
10,14	121,7	1151,183914	18,9215	19,58898
10,15	121,8	1153,455613	18,94016	19,60829
10,16	121,9	1155,729552	18,95882	19,62761
10,17	122	1158,005729	18,97748	19,64693
10,18	122,2	1160,284146	18,99614	19,66625
10,19	122,3	1162,564803	19,0148	19,68557
10,2	122,4	1164,847698	19,03346	19,70489
10,21	122,5	1167,132833	19,05212	19,72421
10,22	122,6	1169,420207	19,07078	19,74352
10,23	122,8	1171,70982	19,08944	19,76284
10,24	122,9	1174,001672	19,1081	19,78216
10,25	123	1176,295764	19,12676	19,80148
10,26	123,1	1178,592095	19,14542	19,8208
10,27	123,2	1180,890665	19,16408	19,84012
10,28	123,4	1183,191474	19,18274	19,85943
10,29	123,5	1185,494523	19,2014	19,87875
10,3	123,6	1187,799811	19,22006	19,89807
10,31	123,7	1190,107338	19,23872	19,91739
10,32	123,8	1192,417104	19,25738	19,93671
10,33	124	1194,729109	19,27604	19,95603
10,34	124,1	1197,043354	19,2947	19,97535
10,35	124,2	1199,359838	19,31336	19,99466
10,36	124,3	1201,678561	19,33202	20,01398
10,37	124,4	1203,999523	19,35068	20,0333
10,38	124,6	1206,322725	19,36934	20,05262
10,39	124,7	1208,648166	19,388	20,07194
10,4	124,8	1210,975846	19,40666	20,09126
10,41	124,9	1213,305765	19,42532	20,11058
10,42	125	1215,637924	19,44398	20,12989
10,43	125,2	1217,972322	19,46264	20,14921
10,44	125,3	1220,308959	19,48131	20,16853
10,45	125,4	1222,647835	19,49997	20,18785
10,46	125,5	1224,98895	19,51863	20,20717
10,47	125,6	1227,332305	19,53729	20,22649
10,48	125,8	1229,677899	19,55595	20,24581
10,49	125,9	1232,025732	19,57461	20,26512

Tridecagon

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
0,1	1,3	0,131857683	0,202858	0,208929
0,11	1,43	0,159547797	0,223144	0,229822
0,12	1,56	0,189875064	0,24343	0,250715
0,13	1,69	0,222839485	0,263715	0,271608
0,14	1,82	0,258441059	0,284001	0,292501
0,15	1,95	0,296679787	0,304287	0,313394
0,16	2,08	0,337555669	0,324573	0,334287
0,17	2,21	0,381068705	0,344859	0,355179
0,18	2,34	0,427218894	0,365144	0,376072
0,19	2,47	0,476006237	0,38543	0,396965
0,2	2,6	0,527430733	0,405716	0,417858
0,21	2,73	0,581492383	0,426002	0,438751
0,22	2,86	0,638191187	0,446288	0,459644
0,23	2,99	0,697527145	0,466573	0,480537
0,24	3,12	0,759500256	0,486859	0,50143
0,25	3,25	0,824110521	0,507145	0,522323
0,26	3,38	0,891357939	0,527431	0,543216
0,27	3,51	0,961242511	0,547717	0,564108
0,28	3,64	1,033764237	0,568002	0,585001
0,29	3,77	1,108923116	0,588288	0,605894
0,3	3,9	1,18671915	0,608574	0,626787
0,31	4,03	1,267152336	0,62886	0,64768
0,32	4,16	1,350222677	0,649146	0,668573
0,33	4,29	1,435930171	0,669431	0,689466
0,34	4,42	1,524274819	0,689717	0,710359
0,35	4,55	1,61525662	0,710003	0,731252
0,36	4,68	1,708875575	0,730289	0,752145
0,37	4,81	1,805131684	0,750575	0,773038
0,38	4,94	1,904024947	0,77086	0,79393
0,39	5,07	2,005555363	0,791146	0,814823
0,4	5,2	2,109722933	0,811432	0,835716
0,41	5,33	2,216527656	0,831718	0,856609
0,42	5,46	2,325969533	0,852003	0,877502
0,43	5,59	2,438048564	0,872289	0,898395
0,44	5,72	2,552764748	0,892575	0,919288
0,45	5,85	2,670118086	0,912861	0,940181
0,46	5,98	2,790108578	0,933147	0,961074
0,47	6,11	2,912736224	0,953432	0,981967
0,48	6,24	3,038001023	0,973718	1,00286
0,49	6,37	3,165902976	0,994004	1,023752
0,5	6,5	3,296442082	1,01429	1,044645
0,51	6,63	3,429618342	1,034576	1,065538
0,52	6,76	3,565431756	1,054861	1,086431
0,53	6,89	3,703882323	1,075147	1,107324
0,54	7,02	3,844970045	1,095433	1,128217
0,55	7,15	3,988694919	1,115719	1,14911
0,56	7,28	4,135056948	1,136005	1,170003
0,57	7,41	4,28405613	1,15629	1,190896
0,58	7,54	4,435692466	1,176576	1,211789
0,59	7,67	4,589965955	1,196862	1,232682
0,6	7,8	4,746876598	1,217148	1,253574
0,61	7,93	4,906424395	1,237434	1,274467
0,62	8,06	5,068609345	1,257719	1,29536
0,63	8,19	5,23343145	1,278005	1,316253
0,64	8,32	5,400890707	1,298291	1,337146
0,65	8,45	5,570987119	1,318577	1,358039
0,66	8,58	5,743720684	1,338863	1,378932
0,67	8,71	5,919091403	1,359148	1,399825
0,68	8,84	6,097099275	1,379434	1,420718
0,69	8,97	6,277744301	1,39972	1,441611
0,7	9,1	6,461026481	1,420006	1,462504
0,71	9,23	6,646945814	1,440292	1,483396
0,72	9,36	6,835502301	1,460577	1,504289
0,73	9,49	7,026695942	1,480863	1,525182
0,74	9,62	7,220526737	1,501149	1,546075

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
0,75	9,75	7,416994685	1,521435	1,566968
0,76	9,88	7,616099786	1,541721	1,587861
0,77	10,01	7,817842042	1,562006	1,608754
0,78	10,14	8,022221451	1,582292	1,629647
0,79	10,27	8,229238014	1,602578	1,65054
0,8	10,4	8,43889173	1,622864	1,671433
0,81	10,53	8,6511826	1,64315	1,692325
0,82	10,66	8,866110624	1,663435	1,713218
0,83	10,79	9,083675801	1,683721	1,734111
0,84	10,92	9,303878132	1,704007	1,755004
0,85	11,05	9,526717617	1,724293	1,775897
0,86	11,18	9,752194256	1,744579	1,79679
0,87	11,31	9,980308048	1,764864	1,817683
0,88	11,44	10,21105899	1,78515	1,838576
0,89	11,57	10,44444709	1,805436	1,859469
0,9	11,7	10,68047235	1,825722	1,880362
0,91	11,83	10,91913475	1,846008	1,901255
0,92	11,96	11,16043431	1,866293	1,922147
0,93	12,09	11,40437103	1,886579	1,94304
0,94	12,22	11,65094489	1,906865	1,963933
0,95	12,35	11,90015592	1,927151	1,984826
0,96	12,48	12,15200409	1,947437	2,005719
0,97	12,61	12,40648942	1,967722	2,026612
0,98	12,74	12,6636119	1,988008	2,047505
0,99	12,87	12,92337154	2,008294	2,068398
1	13	13,18576833	2,02858	2,089291
1,01	13,13	13,45080227	2,048866	2,110184
1,02	13,26	13,71847337	2,069151	2,131077
1,03	13,39	13,98878162	2,089437	2,151969
1,04	13,52	14,26172702	2,109723	2,172862
1,05	13,65	14,53730958	2,130009	2,193755
1,06	13,78	14,81552929	2,150295	2,214648
1,07	13,91	15,09638616	2,17058	2,235541
1,08	14,04	15,37988018	2,190866	2,256434
1,09	14,17	15,66601135	2,211152	2,277327
1,1	14,3	15,95477968	2,231438	2,29822
1,11	14,43	16,24618516	2,251724	2,319113
1,12	14,56	16,54022779	2,272009	2,340006
1,13	14,69	16,83690758	2,292295	2,360899
1,14	14,82	17,13622452	2,312581	2,381791
1,15	14,95	17,43817861	2,332867	2,402684
1,16	15,08	17,74276986	2,353153	2,423577
1,17	15,21	18,04999826	2,373438	2,44447
1,18	15,34	18,35986382	2,393724	2,465363
1,19	15,47	18,67236653	2,41401	2,486256
1,2	15,6	18,98750639	2,434296	2,507149
1,21	15,73	19,30528341	2,454581	2,528042
1,22	15,86	19,62569758	2,474867	2,548935
1,23	15,99	19,9487489	2,495153	2,569828
1,24	16,12	20,27443738	2,515439	2,590721
1,25	16,25	20,60276301	2,535725	2,611613
1,26	16,38	20,9337258	2,55601	2,632506
1,27	16,51	21,26732574	2,576296	2,653399
1,28	16,64	21,60356283	2,596582	2,674292
1,29	16,77	21,94243708	2,616868	2,695185
1,3	16,9	22,28394847	2,637154	2,716078
1,31	17,03	22,62809703	2,657439	2,736971
1,32	17,16	22,97488274	2,677725	2,757864
1,33	17,29	23,3243056	2,698011	2,778757
1,34	17,42	23,67636561	2,718297	2,79965
1,35	17,55	24,03106278	2,738583	2,820542
1,36	17,68	24,3883971	2,758868	2,841435
1,37	17,81	24,74836858	2,779154	2,862328
1,38	17,94	25,1109772	2,79944	2,883221
1,39	18,07	25,47622299	2,819726	2,904114

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
1,4	18,2	25,84410592	2,840012	2,925007
1,41	18,33	26,21462601	2,860297	2,9459
1,42	18,46	26,58778326	2,880583	2,966793
1,43	18,59	26,96357765	2,900869	2,987686
1,44	18,72	27,34200921	2,921155	3,008579
1,45	18,85	27,72307791	2,941441	3,029472
1,46	18,98	28,10678377	2,961726	3,050364
1,47	19,11	28,49312678	2,982012	3,071257
1,48	19,24	28,88210695	3,002298	3,09215
1,49	19,37	29,27372427	3,022584	3,113043
1,5	19,5	29,66797874	3,04287	3,133936
1,51	19,63	30,06487037	3,063155	3,154829
1,52	19,76	30,46439915	3,083441	3,175722
1,53	19,89	30,86656508	3,103727	3,196615
1,54	20,02	31,27136817	3,124013	3,217508
1,55	20,15	31,67880841	3,144299	3,238401
1,56	20,28	32,0888858	3,164584	3,259294
1,57	20,41	32,50160035	3,18487	3,280186
1,58	20,54	32,91695205	3,205156	3,301079
1,59	20,67	33,33494091	3,225442	3,321972
1,6	20,8	33,75556692	3,245728	3,342865
1,61	20,93	34,17883008	3,266013	3,363758
1,62	21,06	34,6047304	3,286299	3,384651
1,63	21,19	35,03326787	3,306585	3,405544
1,64	21,32	35,4644425	3,326871	3,426437
1,65	21,45	35,89825427	3,347157	3,44733
1,66	21,58	36,33470321	3,367442	3,468223
1,67	21,71	36,77378929	3,387728	3,489116
1,68	21,84	37,21551253	3,408014	3,510008
1,69	21,97	37,65987292	3,4283	3,530901
1,7	22,1	38,10687047	3,448586	3,551794
1,71	22,23	38,55650517	3,468871	3,572687
1,72	22,36	39,00877702	3,489157	3,59358
1,73	22,49	39,46368603	3,509443	3,614473
1,74	22,62	39,92123219	3,529729	3,635366
1,75	22,75	40,38141551	3,550015	3,656259
1,76	22,88	40,84423597	3,5703	3,677152
1,77	23,01	41,3096936	3,590586	3,698045
1,78	23,14	41,77778837	3,610872	3,718938
1,79	23,27	42,2485203	3,631158	3,73983
1,8	23,4	42,72188938	3,651444	3,760723
1,81	23,53	43,19789562	3,671729	3,781616
1,82	23,66	43,67653901	3,692015	3,802509
1,83	23,79	44,15781955	3,712301	3,823402
1,84	23,92	44,64173725	3,732587	3,844295
1,85	24,05	45,1282921	3,752873	3,865188
1,86	24,18	45,61748411	3,773158	3,886081
1,87	24,31	46,10931327	3,793444	3,906974
1,88	24,44	46,60377958	3,81373	3,927867
1,89	24,57	47,10088305	3,834016	3,948759
1,9	24,7	47,60062367	3,854302	3,969652
1,91	24,83	48,10300144	3,874587	3,990545
1,92	24,96	48,60801637	3,894873	4,011438
1,93	25,09	49,11566845	3,915159	4,032331
1,94	25,22	49,62595768	3,935445	4,053224
1,95	25,35	50,13888407	3,95573	4,074117
1,96	25,48	50,65444761	3,976016	4,09501
1,97	25,61	51,17264831	3,996302	4,115903
1,98	25,74	51,69348615	4,016588	4,136796
1,99	25,87	52,21696116	4,036874	4,157689
2	26	52,74307331	4,057159	4,178581
2,01	26,13	53,27182262	4,077445	4,199474
2,02	26,26	53,80320909	4,097731	4,220367
2,03	26,39	54,3372327	4,118017	4,24126
2,04	26,52	54,87389348	4,138303	4,262153

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
2,05	26,65	55,4131914	4,158588	4,283046
2,06	26,78	55,95512648	4,178874	4,303939
2,07	26,91	56,49969871	4,19916	4,324832
2,08	27,04	57,0469081	4,219446	4,345725
2,09	27,17	57,59675463	4,239732	4,366618
2,1	27,3	58,14923833	4,260017	4,387511
2,11	27,43	58,70435917	4,280303	4,408403
2,12	27,56	59,26211717	4,300589	4,429296
2,13	27,69	59,82251233	4,320875	4,450189
2,14	27,82	60,38554464	4,341161	4,471082
2,15	27,95	60,9512141	4,361446	4,491975
2,16	28,08	61,51952071	4,381732	4,512868
2,17	28,21	62,09046448	4,402018	4,533761
2,18	28,34	62,6640454	4,422304	4,554654
2,19	28,47	63,24026348	4,44259	4,575547
2,2	28,6	63,81911871	4,462875	4,59644
2,21	28,73	64,40061109	4,483161	4,617333
2,22	28,86	64,98474063	4,503447	4,638225
2,23	28,99	65,57150732	4,523733	4,659118
2,24	29,12	66,16091116	4,544019	4,680011
2,25	29,25	66,75295216	4,564304	4,700904
2,26	29,38	67,34763031	4,58459	4,721797
2,27	29,51	67,94494562	4,604876	4,74269
2,28	29,64	68,54489808	4,625162	4,763583
2,29	29,77	69,14748769	4,645448	4,784476
2,3	29,9	69,75271446	4,665733	4,805369
2,31	30,03	70,36057838	4,686019	4,826262
2,32	30,16	70,97107945	4,706305	4,847155
2,33	30,29	71,58421768	4,726591	4,868047
2,34	30,42	72,19999306	4,746877	4,88894
2,35	30,55	72,81840559	4,767162	4,909833
2,36	30,68	73,43945528	4,787448	4,930726
2,37	30,81	74,06314212	4,807734	4,951619
2,38	30,94	74,68946612	4,82802	4,972512
2,39	31,07	75,31842727	4,848306	4,993405
2,4	31,2	75,95002557	4,868591	5,014298
2,41	31,33	76,58426103	4,888877	5,035191
2,42	31,46	77,22113364	4,909163	5,056084
2,43	31,59	77,8606434	4,929449	5,076976
2,44	31,72	78,50279032	4,949735	5,097869
2,45	31,85	79,14757439	4,97002	5,118762
2,46	31,98	79,79499562	4,990306	5,139655
2,47	32,11	80,44505399	5,010592	5,160548
2,48	32,24	81,09774953	5,030878	5,181441
2,49	32,37	81,75308221	5,051164	5,202334
2,5	32,5	82,41105205	5,071449	5,223227
2,51	32,63	83,07165905	5,091735	5,24412
2,52	32,76	83,73490319	5,112021	5,265013
2,53	32,89	84,40078449	5,132307	5,285906
2,54	33,02	85,06930295	5,152593	5,306798
2,55	33,15	85,74045855	5,172878	5,327691
2,56	33,28	86,41425132	5,193164	5,348584
2,57	33,41	87,09068123	5,21345	5,369477
2,58	33,54	87,7697483	5,233736	5,39037
2,59	33,67	88,45145252	5,254022	5,411263
2,6	33,8	89,1357939	5,274307	5,432156
2,61	33,93	89,82277243	5,294593	5,453049
2,62	34,06	90,51238811	5,314879	5,473942
2,63	34,19	91,20464095	5,335165	5,494835
2,64	34,32	91,89953094	5,355451	5,515728
2,65	34,45	92,59705809	5,375736	5,53662
2,66	34,58	93,29722238	5,396022	5,557513
2,67	34,71	94,00002384	5,416308	5,578406
2,68	34,84	94,70546244	5,436594	5,599299
2,69	34,97	95,4135382	5,45688	5,620192

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
2,7	35,1	96,12425111	5,477165	5,641085
2,71	35,23	96,83760118	5,497451	5,661978
2,72	35,36	97,5535884	5,517737	5,682871
2,73	35,49	98,27221277	5,538023	5,703764
2,74	35,62	98,9934743	5,558308	5,724657
2,75	35,75	99,71737298	5,578594	5,74555
2,76	35,88	100,4439088	5,59888	5,766442
2,77	36,01	101,1730818	5,619166	5,787335
2,78	36,14	101,9048919	5,639452	5,808228
2,79	36,27	102,6393392	5,659737	5,829121
2,8	36,4	103,3764237	5,680023	5,850014
2,81	36,53	104,1161453	5,700309	5,870907
2,82	36,66	104,8585041	5,720595	5,8918
2,83	36,79	105,6035	5,740881	5,912693
2,84	36,92	106,351133	5,761166	5,933586
2,85	37,05	107,1014032	5,781452	5,954479
2,86	37,18	107,8543106	5,801738	5,975372
2,87	37,31	108,6098551	5,822024	5,996264
2,88	37,44	109,3680368	5,84231	6,017157
2,89	37,57	110,1288557	5,862595	6,03805
2,9	37,7	110,8923116	5,882881	6,058943
2,91	37,83	111,6584048	5,903167	6,079836
2,92	37,96	112,4271351	5,923453	6,100729
2,93	38,09	113,1985025	5,943739	6,121622
2,94	38,22	113,9725071	5,964024	6,142515
2,95	38,35	114,7491489	5,98431	6,163408
2,96	38,48	115,5284278	6,004596	6,184301
2,97	38,61	116,3103438	6,024882	6,205193
2,98	38,74	117,0948971	6,045168	6,226086
2,99	38,87	117,8820874	6,065453	6,246979
3	39	118,671915	6,085739	6,267872
3,01	39,13	119,4643796	6,106025	6,288765
3,02	39,26	120,2594815	6,126311	6,309658
3,03	39,39	121,0572204	6,146597	6,330551
3,04	39,52	121,8575966	6,166882	6,351444
3,05	39,65	122,6606099	6,187168	6,372337
3,06	39,78	123,4662603	6,207454	6,39323
3,07	39,91	124,2745479	6,22774	6,414123
3,08	40,04	125,0854727	6,248026	6,435015
3,09	40,17	125,8990346	6,268311	6,455908
3,1	40,3	126,7152336	6,288597	6,476801
3,11	40,43	127,5340698	6,308883	6,497694
3,12	40,56	128,3555432	6,329169	6,518587
3,13	40,69	129,1796537	6,349455	6,53948
3,14	40,82	130,0064014	6,36974	6,560373
3,15	40,95	130,8357862	6,390026	6,581266
3,16	41,08	131,6678082	6,410312	6,602159
3,17	41,21	132,5024674	6,430598	6,623052
3,18	41,34	133,3397636	6,450884	6,643945
3,19	41,47	134,1796971	6,471169	6,664837
3,2	41,6	135,0222677	6,491455	6,68573
3,21	41,73	135,8674754	6,511741	6,706623
3,22	41,86	136,7153203	6,532027	6,727516
3,23	41,99	137,5658024	6,552313	6,748409
3,24	42,12	138,4189216	6,572598	6,769302
3,25	42,25	139,274678	6,592884	6,790195
3,26	42,38	140,1330715	6,61317	6,811088
3,27	42,51	140,9941022	6,633456	6,831981
3,28	42,64	141,85777	6,653742	6,852874
3,29	42,77	142,724075	6,674027	6,873767
3,3	42,9	143,5930171	6,694313	6,894659
3,31	43,03	144,4645964	6,714599	6,915552
3,32	43,16	145,3388128	6,734885	6,936445
3,33	43,29	146,2156664	6,755171	6,957338
3,34	43,42	147,0951572	6,775456	6,978231

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
3,35	43,55	147,9772851	6,795742	6,999124
3,36	43,68	148,8620501	6,816028	7,020017
3,37	43,81	149,7494523	6,836314	7,04091
3,38	43,94	150,6394917	6,8566	7,061803
3,39	44,07	151,5321682	6,876885	7,082696
3,4	44,2	152,4274819	6,897171	7,103588
3,41	44,33	153,3254327	6,917457	7,124481
3,42	44,46	154,2260207	6,937743	7,145374
3,43	44,59	155,1292458	6,958029	7,166267
3,44	44,72	156,0351081	6,978314	7,18716
3,45	44,85	156,9436075	6,9986	7,208053
3,46	44,98	157,8547441	7,018886	7,228946
3,47	45,11	158,7685179	7,039172	7,249839
3,48	45,24	159,6849288	7,059458	7,270732
3,49	45,37	160,6039768	7,079743	7,291625
3,5	45,5	161,525662	7,100029	7,312518
3,51	45,63	162,4499844	7,120315	7,33341
3,52	45,76	163,3769439	7,140601	7,354303
3,53	45,89	164,3065406	7,160886	7,375196
3,54	46,02	165,2387744	7,181172	7,396089
3,55	46,15	166,1736454	7,201458	7,416982
3,56	46,28	167,1111535	7,221744	7,437875
3,57	46,41	168,0512988	7,24203	7,458768
3,58	46,54	168,9940812	7,262315	7,479661
3,59	46,67	169,9395008	7,282601	7,500554
3,6	46,8	170,8875575	7,302887	7,521447
3,61	46,93	171,8382514	7,323173	7,54234
3,62	47,06	172,7915825	7,343459	7,563232
3,63	47,19	173,7475507	7,363744	7,584125
3,64	47,32	174,706156	7,38403	7,605018
3,65	47,45	175,6673986	7,404316	7,625911
3,66	47,58	176,6312782	7,424602	7,646804
3,67	47,71	177,597795	7,444888	7,667697
3,68	47,84	178,566949	7,465173	7,68859
3,69	47,97	179,5387401	7,485459	7,709483
3,7	48,1	180,5131684	7,505745	7,730376
3,71	48,23	181,4902338	7,526031	7,751269
3,72	48,36	182,4699364	7,546317	7,772162
3,73	48,49	183,4522762	7,566602	7,793054
3,74	48,62	184,4372531	7,586888	7,813947
3,75	48,75	185,4248671	7,607174	7,83484
3,76	48,88	186,4151183	7,62746	7,855733
3,77	49,01	187,4080067	7,647746	7,876626
3,78	49,14	188,4035322	7,668031	7,897519
3,79	49,27	189,4016948	7,688317	7,918412
3,8	49,4	190,4024947	7,708603	7,939305
3,81	49,53	191,4059316	7,728889	7,960198
3,82	49,66	192,4120058	7,749175	7,981091
3,83	49,79	193,420717	7,76946	8,001984
3,84	49,92	194,4320655	7,789746	8,022876
3,85	50,05	195,446051	7,810032	8,043769
3,86	50,18	196,4626738	7,830318	8,064662
3,87	50,31	197,4819337	7,850604	8,085555
3,88	50,44	198,5038307	7,870889	8,106448
3,89	50,57	199,5283649	7,891175	8,127341
3,9	50,7	200,5555363	7,911461	8,148234
3,91	50,83	201,5853448	7,931747	8,169127
3,92	50,96	202,6177904	7,952033	8,19002
3,93	51,09	203,6528733	7,972318	8,210913
3,94	51,22	204,6905932	7,992604	8,231805
3,95	51,35	205,7309503	8,01289	8,252698
3,96	51,48	206,7739446	8,033176	8,273591
3,97	51,61	207,819576	8,053462	8,294484
3,98	51,74	208,8678446	8,073747	8,315377
3,99	51,87	209,9187504	8,094033	8,33627

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
4	52	210,9722933	8,114319	8,357163
4,01	52,13	212,0284733	8,134605	8,378056
4,02	52,26	213,0872905	8,154891	8,398949
4,03	52,39	214,1487448	8,175176	8,419842
4,04	52,52	215,2128363	8,195462	8,440735
4,05	52,65	216,279565	8,215748	8,461627
4,06	52,78	217,3489308	8,236034	8,48252
4,07	52,91	218,4209338	8,25632	8,503413
4,08	53,04	219,4955739	8,276605	8,524306
4,09	53,17	220,5728512	8,296891	8,545199
4,1	53,3	221,6527656	8,317177	8,566092
4,11	53,43	222,7353172	8,337463	8,586985
4,12	53,56	223,8205059	8,357749	8,607878
4,13	53,69	224,9083318	8,378034	8,628771
4,14	53,82	225,9987948	8,39832	8,649664
4,15	53,95	227,091895	8,418606	8,670557
4,16	54,08	228,1876324	8,438892	8,691449
4,17	54,21	229,2860069	8,459178	8,712342
4,18	54,34	230,3870185	8,479463	8,733235
4,19	54,47	231,4906673	8,499749	8,754128
4,2	54,6	232,5969533	8,520035	8,775021
4,21	54,73	233,7058764	8,540321	8,795914
4,22	54,86	234,8174367	8,560607	8,816807
4,23	54,99	235,9316341	8,580892	8,8377
4,24	55,12	237,0484687	8,601178	8,858593
4,25	55,25	238,1679404	8,621464	8,879486
4,26	55,38	239,2900493	8,64175	8,900379
4,27	55,51	240,4147954	8,662036	8,921271
4,28	55,64	241,5421785	8,682321	8,942164
4,29	55,77	242,6721989	8,702607	8,963057
4,3	55,9	243,8048564	8,722893	8,98395
4,31	56,03	244,940151	8,743179	9,004843
4,32	56,16	246,0780829	8,763464	9,025736
4,33	56,29	247,2186518	8,78375	9,046629
4,34	56,42	248,3618579	8,804036	9,067522
4,35	56,55	249,5077012	8,824322	9,088415
4,36	56,68	250,6561816	8,844608	9,109308
4,37	56,81	251,8072992	8,864893	9,130201
4,38	56,94	252,9610539	8,885179	9,151093
4,39	57,07	254,1174458	8,905465	9,171986
4,4	57,2	255,2764748	8,925751	9,192879
4,41	57,33	256,438141	8,946037	9,213772
4,42	57,46	257,6024444	8,966322	9,234665
4,43	57,59	258,7693849	8,986608	9,255558
4,44	57,72	259,9389625	9,006894	9,276451
4,45	57,85	261,1111773	9,02718	9,297344
4,46	57,98	262,2860293	9,047466	9,318237
4,47	58,11	263,4635184	9,067751	9,33913
4,48	58,24	264,6436447	9,088037	9,360022
4,49	58,37	265,8264081	9,108323	9,380915
4,5	58,5	267,0118086	9,128609	9,401808
4,51	58,63	268,1998464	9,148895	9,422701
4,52	58,76	269,3905213	9,16918	9,443594
4,53	58,89	270,5838333	9,189466	9,464487
4,54	59,02	271,7797825	9,209752	9,48538
4,55	59,15	272,9783688	9,230038	9,506273
4,56	59,28	274,1795923	9,250324	9,527166
4,57	59,41	275,383453	9,270609	9,548059
4,58	59,54	276,5899508	9,290895	9,568952
4,59	59,67	277,7990857	9,311181	9,589844
4,6	59,8	279,0108578	9,331467	9,610737
4,61	59,93	280,2252671	9,351753	9,63163
4,62	60,06	281,4423135	9,372038	9,652523
4,63	60,19	282,6619971	9,392324	9,673416
4,64	60,32	283,8843178	9,41261	9,694309

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
4,65	60,45	285,1092757	9,432896	9,715202
4,66	60,58	286,3368707	9,453182	9,736095
4,67	60,71	287,5671029	9,473467	9,756988
4,68	60,84	288,7999722	9,493753	9,777881
4,69	60,97	290,0354787	9,514039	9,798774
4,7	61,1	291,2736224	9,534325	9,819666
4,71	61,23	292,5144032	9,554611	9,840559
4,72	61,36	293,7578211	9,574896	9,861452
4,73	61,49	295,0038762	9,595182	9,882345
4,74	61,62	296,2525685	9,615468	9,903238
4,75	61,75	297,5038979	9,635754	9,924131
4,76	61,88	298,7578645	9,65604	9,945024
4,77	62,01	300,0144682	9,676325	9,965917
4,78	62,14	301,2737091	9,696611	9,98681
4,79	62,27	302,5355871	9,716897	10,0077
4,8	62,4	303,8001023	9,737183	10,0286
4,81	62,53	305,0672546	9,757469	10,04949
4,82	62,66	306,3370441	9,777754	10,07038
4,83	62,79	307,6094708	9,79804	10,09127
4,84	62,92	308,8845346	9,818326	10,11217
4,85	63,05	310,1622355	9,838612	10,13306
4,86	63,18	311,4425736	9,858898	10,15395
4,87	63,31	312,7255489	9,879183	10,17485
4,88	63,44	314,0111613	9,899469	10,19574
4,89	63,57	315,2994108	9,919755	10,21663
4,9	63,7	316,5902976	9,940041	10,23752
4,91	63,83	317,8838214	9,960327	10,25842
4,92	63,96	319,1799825	9,980612	10,27931
4,93	64,09	320,4787806	10,0009	10,3002
4,94	64,22	321,780216	10,02118	10,3211
4,95	64,35	323,0842885	10,04147	10,34199
4,96	64,48	324,3909981	10,06176	10,36288
4,97	64,61	325,7003449	10,08204	10,38377
4,98	64,74	327,0123288	10,10233	10,40467
4,99	64,87	328,32695	10,12261	10,42556
5	65	329,6442082	10,1429	10,44645
5,01	65,13	330,9641036	10,16318	10,46735
5,02	65,26	332,2866362	10,18347	10,48824
5,03	65,39	333,6118059	10,20376	10,50913
5,04	65,52	334,9396128	10,22404	10,53003
5,05	65,65	336,2700568	10,24433	10,55092
5,06	65,78	337,603138	10,26461	10,57181
5,07	65,91	338,9388563	10,2849	10,5927
5,08	66,04	340,2772118	10,30519	10,6136
5,09	66,17	341,6182044	10,32547	10,63449
5,1	66,3	342,9618342	10,34576	10,65538
5,11	66,43	344,3081012	10,36604	10,67628
5,12	66,56	345,6570053	10,38633	10,69717
5,13	66,69	347,0085465	10,40661	10,71806
5,14	66,82	348,3627249	10,4269	10,73895
5,15	66,95	349,7195405	10,44719	10,75985
5,16	67,08	351,0789932	10,46747	10,78074
5,17	67,21	352,4410831	10,48776	10,80163
5,18	67,34	353,8058101	10,50804	10,82253
5,19	67,47	355,1731743	10,52833	10,84342
5,2	67,6	356,5431756	10,54861	10,86431
5,21	67,73	357,9158141	10,5689	10,8852
5,22	67,86	359,2910897	10,58919	10,9061
5,23	67,99	360,6690025	10,60947	10,92699
5,24	68,12	362,0495525	10,62976	10,94788
5,25	68,25	363,4327395	10,65004	10,96878
5,26	68,38	364,8185638	10,67033	10,98967
5,27	68,51	366,2070252	10,69062	11,01056
5,28	68,64	367,5981238	10,7109	11,03146
5,29	68,77	368,9918595	10,73119	11,05235

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
5,3	68,9	370,3882323	10,75147	11,07324
5,31	69,03	371,7872424	10,77176	11,09413
5,32	69,16	373,1888895	10,79204	11,11503
5,33	69,29	374,5931739	10,81233	11,13592
5,34	69,42	376,0000953	10,83262	11,15681
5,35	69,55	377,409654	10,8529	11,17771
5,36	69,68	378,8218498	10,87319	11,1986
5,37	69,81	380,2366827	10,89347	11,21949
5,38	69,94	381,6541528	10,91376	11,24038
5,39	70,07	383,0742601	10,93404	11,26128
5,4	70,2	384,4970045	10,95433	11,28217
5,41	70,33	385,922386	10,97462	11,30306
5,42	70,46	387,3504047	10,9949	11,32396
5,43	70,59	388,7810606	11,01519	11,34485
5,44	70,72	390,2143536	11,03547	11,36574
5,45	70,85	391,6502838	11,05576	11,38663
5,46	70,98	393,0888511	11,07605	11,40753
5,47	71,11	394,5300556	11,09633	11,42842
5,48	71,24	395,9738972	11,11662	11,44931
5,49	71,37	397,420376	11,1369	11,47021
5,5	71,5	398,8694919	11,15719	11,4911
5,51	71,63	400,321245	11,17747	11,51199
5,52	71,76	401,7756353	11,19776	11,53288
5,53	71,89	403,2326627	11,21805	11,55378
5,54	72,02	404,6923272	11,23833	11,57467
5,55	72,15	406,1546289	11,25862	11,59556
5,56	72,28	407,6195678	11,2789	11,61646
5,57	72,41	409,0871438	11,29919	11,63735
5,58	72,54	410,557357	11,31947	11,65824
5,59	72,67	412,0302073	11,33976	11,67914
5,6	72,8	413,5056948	11,36005	11,70003
5,61	72,93	414,9838194	11,38033	11,72092
5,62	73,06	416,4645812	11,40062	11,74181
5,63	73,19	417,9479801	11,4209	11,76271
5,64	73,32	419,4340162	11,44119	11,7836
5,65	73,45	420,9226895	11,46148	11,80449
5,66	73,58	422,4139999	11,48176	11,82539
5,67	73,71	423,9079474	11,50205	11,84628
5,68	73,84	425,4045321	11,52233	11,86717
5,69	73,97	426,903754	11,54262	11,88806
5,7	74,1	428,405613	11,5629	11,90896
5,71	74,23	429,9101092	11,58319	11,92985
5,72	74,36	431,4172425	11,60348	11,95074
5,73	74,49	432,9270129	11,62376	11,97164
5,74	74,62	434,4394206	11,64405	11,99253
5,75	74,75	435,9544654	11,66433	12,01342
5,76	74,88	437,4721473	11,68462	12,03431
5,77	75,01	438,9924664	11,70491	12,05521
5,78	75,14	440,5154226	11,72519	12,0761
5,79	75,27	442,041016	11,74548	12,09699
5,8	75,4	443,5692466	11,76576	12,11789
5,81	75,53	445,1001143	11,78605	12,13878
5,82	75,66	446,6336191	11,80633	12,15967
5,83	75,79	448,1697611	11,82662	12,18056
5,84	75,92	449,7085403	11,84691	12,20146
5,85	76,05	451,2499566	11,86719	12,22235
5,86	76,18	452,7940101	11,88748	12,24324
5,87	76,31	454,3407007	11,90776	12,26414
5,88	76,44	455,8900285	11,92805	12,28503
5,89	76,57	457,4419934	11,94833	12,30592
5,9	76,7	458,9965955	11,96862	12,32682
5,91	76,83	460,5538347	11,98891	12,34771
5,92	76,96	462,1137111	12,00919	12,3686
5,93	77,09	463,6762247	12,02948	12,38949
5,94	77,22	465,2413754	12,04976	12,41039

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
5,95	77,35	466,8091632	12,07005	12,43128
5,96	77,48	468,3795883	12,09034	12,45217
5,97	77,61	469,9526504	12,11062	12,47307
5,98	77,74	471,5283497	12,13091	12,49396
5,99	77,87	473,1066862	12,15119	12,51485
6	78	474,6876598	12,17148	12,53574
6,01	78,13	476,2712706	12,19176	12,55664
6,02	78,26	477,8575185	12,21205	12,57753
6,03	78,39	479,4464036	12,23234	12,59842
6,04	78,52	481,0379258	12,25262	12,61932
6,05	78,65	482,6320852	12,27291	12,64021
6,06	78,78	484,2288818	12,29319	12,6611
6,07	78,91	485,8283155	12,31348	12,68199
6,08	79,04	487,4303863	12,33376	12,70289
6,09	79,17	489,0350943	12,35405	12,72378
6,1	79,3	490,6424395	12,37434	12,74467
6,11	79,43	492,2524218	12,39462	12,76557
6,12	79,56	493,8650413	12,41491	12,78646
6,13	79,69	495,4802979	12,43519	12,80735
6,14	79,82	497,0981917	12,45548	12,82825
6,15	79,95	498,7187226	12,47577	12,84914
6,16	80,08	500,3418907	12,49605	12,87003
6,17	80,21	501,9676959	12,51634	12,89092
6,18	80,34	503,5961383	12,53662	12,91182
6,19	80,47	505,2272178	12,55691	12,93271
6,2	80,6	506,8609345	12,57719	12,9536
6,21	80,73	508,4972884	12,59748	12,9745
6,22	80,86	510,1362794	12,61777	12,99539
6,23	80,99	511,7779076	12,63805	13,01628
6,24	81,12	513,4221729	12,65834	13,03717
6,25	81,25	515,0690753	12,67862	13,05807
6,26	81,38	516,7186149	12,69891	13,07896
6,27	81,51	518,3707917	12,71919	13,09985
6,28	81,64	520,0256056	12,73948	13,12075
6,29	81,77	521,6830567	12,75977	13,14164
6,3	81,9	523,343145	12,78005	13,16253
6,31	82,03	525,0058703	12,80034	13,18342
6,32	82,16	526,6712329	12,82062	13,20432
6,33	82,29	528,3392326	12,84091	13,22521
6,34	82,42	530,0098694	12,8612	13,2461
6,35	82,55	531,6831434	12,88148	13,267
6,36	82,68	533,3590546	12,90177	13,28789
6,37	82,81	535,0376029	12,92205	13,30878
6,38	82,94	536,7187883	12,94234	13,32967
6,39	83,07	538,402611	12,96262	13,35057
6,4	83,2	540,0890707	12,98291	13,37146
6,41	83,33	541,7781677	13,0032	13,39235
6,42	83,46	543,4699017	13,02348	13,41325
6,43	83,59	545,164273	13,04377	13,43414
6,44	83,72	546,8612813	13,06405	13,45503
6,45	83,85	548,5609269	13,08434	13,47593
6,46	83,98	550,2632096	13,10463	13,49682
6,47	84,11	551,9681294	13,12491	13,51771
6,48	84,24	553,6756864	13,1452	13,5386
6,49	84,37	555,3858806	13,16548	13,5595
6,5	84,5	557,0987119	13,18577	13,58039
6,51	84,63	558,8141803	13,20605	13,60128
6,52	84,76	560,5322859	13,22634	13,62218
6,53	84,89	562,2530287	13,24663	13,64307
6,54	85,02	563,9764086	13,26691	13,66396
6,55	85,15	565,7024257	13,2872	13,68485
6,56	85,28	567,4310799	13,30748	13,70575
6,57	85,41	569,1623713	13,32777	13,72664
6,58	85,54	570,8962999	13,34805	13,74753
6,59	85,67	572,6328655	13,36834	13,76843



n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
6,6	85,8	574,3720684	13,38863	13,78932
6,61	85,93	576,1139084	13,40891	13,81021
6,62	86,06	577,8583855	13,4292	13,8311
6,63	86,19	579,6054998	13,44948	13,852
6,64	86,32	581,3552513	13,46977	13,87289
6,65	86,45	583,1076399	13,49006	13,89378
6,66	86,58	584,8626657	13,51034	13,91468
6,67	86,71	586,6203286	13,53063	13,93557
6,68	86,84	588,3806287	13,55091	13,95646
6,69	86,97	590,1435659	13,5712	13,97736
6,7	87,1	591,9091403	13,59148	13,99825
6,71	87,23	593,6773518	13,61177	14,01914
6,72	87,36	595,4482005	13,63206	14,04003
6,73	87,49	597,2216863	13,65234	14,06093
6,74	87,62	598,9978093	13,67263	14,08182
6,75	87,75	600,7765695	13,69291	14,10271
6,76	87,88	602,5579668	13,7132	14,12361
6,77	88,01	604,3420012	13,73348	14,1445
6,78	88,14	606,1286728	13,75377	14,16539
6,79	88,27	607,9179816	13,77406	14,18628
6,8	88,4	609,7099275	13,79434	14,20718
6,81	88,53	611,5045106	13,81463	14,22807
6,82	88,66	613,3017308	13,83491	14,24896
6,83	88,79	615,1015882	13,8552	14,26986
6,84	88,92	616,9040827	13,87549	14,29075
6,85	89,05	618,7092144	13,89577	14,31164
6,86	89,18	620,5169832	13,91606	14,33253
6,87	89,31	622,3273892	13,93634	14,35343
6,88	89,44	624,1404324	13,95663	14,37432
6,89	89,57	625,9561127	13,97691	14,39521
6,9	89,7	627,7744301	13,9972	14,41611
6,91	89,83	629,5953847	14,01749	14,437
6,92	89,96	631,4189765	14,03777	14,45789
6,93	90,09	633,2452054	14,05806	14,47878
6,94	90,22	635,0740715	14,07834	14,49968
6,95	90,35	636,9055747	14,09863	14,52057
6,96	90,48	638,7397151	14,11892	14,54146
6,97	90,61	640,5764926	14,1392	14,56236
6,98	90,74	642,4159073	14,15949	14,58325
6,99	90,87	644,2579591	14,17977	14,60414
7	91	646,1026481	14,20006	14,62504
7,01	91,13	647,9499742	14,22034	14,64593
7,02	91,26	649,7999375	14,24063	14,66682
7,03	91,39	651,652538	14,26092	14,68771
7,04	91,52	653,5077756	14,2812	14,70861
7,05	91,65	655,3656503	14,30149	14,7295
7,06	91,78	657,2261622	14,32177	14,75039
7,07	91,91	659,0893113	14,34206	14,77129
7,08	92,04	660,9550975	14,36234	14,79218
7,09	92,17	662,8235209	14,38263	14,81307
7,1	92,3	664,6945814	14,40292	14,83396
7,11	92,43	666,5682791	14,4232	14,85486
7,12	92,56	668,4446139	14,44349	14,87575
7,13	92,69	670,3235859	14,46377	14,89664
7,14	92,82	672,2051951	14,48406	14,91754
7,15	92,95	674,0894414	14,50435	14,93843
7,16	93,08	675,9763248	14,52463	14,95932
7,17	93,21	677,8658454	14,54492	14,98021
7,18	93,34	679,7580032	14,5652	15,00111
7,19	93,47	681,6527981	14,58549	15,022
7,2	93,6	683,5502301	14,60577	15,04289
7,21	93,73	685,4502994	14,62606	15,06379
7,22	93,86	687,3530057	14,64635	15,08468
7,23	93,99	689,2583492	14,66663	15,10557
7,24	94,12	691,1663299	14,68692	15,12646

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
7,25	94,25	693,0769478	14,7072	15,14736
7,26	94,38	694,9902027	14,72749	15,16825
7,27	94,51	696,9060949	14,74777	15,18914
7,28	94,64	698,8246242	14,76806	15,21004
7,29	94,77	700,7457906	14,78835	15,23093
7,3	94,9	702,6695942	14,80863	15,25182
7,31	95,03	704,596035	14,82892	15,27272
7,32	95,16	706,5251129	14,8492	15,29361
7,33	95,29	708,4568279	14,86949	15,3145
7,34	95,42	710,3911801	14,88978	15,33539
7,35	95,55	712,3281695	14,91006	15,35629
7,36	95,68	714,267796	14,93035	15,37718
7,37	95,81	716,2100597	14,95063	15,39807
7,38	95,94	718,1549605	14,97092	15,41897
7,39	96,07	720,1024985	14,9912	15,43986
7,4	96,2	722,0526737	15,01149	15,46075
7,41	96,33	724,0054859	15,03178	15,48164
7,42	96,46	725,9609354	15,05206	15,50254
7,43	96,59	727,919022	15,07235	15,52343
7,44	96,72	729,8797457	15,09263	15,54432
7,45	96,85	731,8431066	15,11292	15,56522
7,46	96,98	733,8091047	15,1332	15,58611
7,47	97,11	735,7777399	15,15349	15,607
7,48	97,24	737,7490123	15,17378	15,62789
7,49	97,37	739,7229218	15,19406	15,64879
7,5	97,5	741,6994685	15,21435	15,66968
7,51	97,63	743,6786523	15,23463	15,69057
7,52	97,76	745,6604733	15,25492	15,71147
7,53	97,89	747,6449314	15,27521	15,73236
7,54	98,02	749,6320267	15,29549	15,75325
7,55	98,15	751,6217591	15,31578	15,77415
7,56	98,28	753,6141287	15,33606	15,79504
7,57	98,41	755,6091355	15,35635	15,81593
7,58	98,54	757,6067794	15,37663	15,83682
7,59	98,67	759,6070604	15,39692	15,85772
7,6	98,8	761,6099786	15,41721	15,87861
7,61	98,93	763,615534	15,43749	15,8995
7,62	99,06	765,6237265	15,45778	15,9204
7,63	99,19	767,6345562	15,47806	15,94129
7,64	99,32	769,648023	15,49835	15,96218
7,65	99,45	771,664127	15,51864	15,98307
7,66	99,58	773,6828681	15,53892	16,00397
7,67	99,71	775,7042464	15,55921	16,02486
7,68	99,84	777,7282618	15,57949	16,04575
7,69	99,97	779,7549144	15,59978	16,06665
7,7	100,1	781,7842042	15,62006	16,08754
7,71	100,2	783,8161311	15,64035	16,10843
7,72	100,4	785,8506951	15,66064	16,12932
7,73	100,5	787,8878963	15,68092	16,15022
7,74	100,6	789,9277347	15,70121	16,17111
7,75	100,8	791,9702102	15,72149	16,192
7,76	100,9	794,0153229	15,74178	16,2129
7,77	101	796,0630727	15,76206	16,23379
7,78	101,1	798,1134597	15,78235	16,25468
7,79	101,3	800,1664838	15,80264	16,27557
7,8	101,4	802,2221451	15,82292	16,29647
7,81	101,5	804,2804435	15,84321	16,31736
7,82	101,7	806,3413791	15,86349	16,33825
7,83	101,8	808,4049519	15,88378	16,35915
7,84	101,9	810,4711618	15,90407	16,38004
7,85	102,1	812,5400088	15,92435	16,40093
7,86	102,2	814,611493	15,94464	16,42183
7,87	102,3	816,6856144	15,96492	16,44272
7,88	102,4	818,7623729	15,98521	16,46361
7,89	102,6	820,8417686	16,00549	16,4845

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
7,9	102,7	822,9238014	16,02578	16,5054
7,91	102,8	825,0084713	16,04607	16,52629
7,92	103	827,0957785	16,06635	16,54718
7,93	103,1	829,1857227	16,08664	16,56808
7,94	103,2	831,2783042	16,10692	16,58897
7,95	103,4	833,3735228	16,12721	16,60986
7,96	103,5	835,4713785	16,14749	16,63075
7,97	103,6	837,5718714	16,16778	16,65165
7,98	103,7	839,6750015	16,18807	16,67254
7,99	103,9	841,7807687	16,20835	16,69343
8	104	843,889173	16,22864	16,71433
8,01	104,1	846,0002145	16,24892	16,73522
8,02	104,3	848,1138932	16,26921	16,75611
8,03	104,4	850,230209	16,2895	16,777
8,04	104,5	852,349162	16,30978	16,7979
8,05	104,7	854,470521	16,33007	16,81879
8,06	104,8	856,5949794	16,35035	16,83968
8,07	104,9	858,7218438	16,37064	16,86058
8,08	105	860,8513454	16,39092	16,88147
8,09	105,2	862,9834841	16,41121	16,90236
8,1	105,3	865,11826	16,4315	16,92325
8,11	105,4	867,2556731	16,45178	16,94415
8,12	105,6	869,3957233	16,47207	16,96504
8,13	105,7	871,5384106	16,49235	16,98593
8,14	105,8	873,6837351	16,51264	17,00683
8,15	106	875,8316968	16,53292	17,02772
8,16	106,1	877,9822956	16,55321	17,04861
8,17	106,2	880,1355316	16,5735	17,06951
8,18	106,3	882,2914047	16,59378	17,0904
8,19	106,5	884,449915	16,61407	17,11129
8,2	106,6	886,6110624	16,63435	17,13218
8,21	106,7	888,774847	16,65464	17,15308
8,22	106,9	890,9412687	16,67493	17,17397
8,23	107	893,1103276	16,69521	17,19486
8,24	107,1	895,2820236	16,7155	17,21576
8,25	107,3	897,4563568	16,73578	17,23665
8,26	107,4	899,6333272	16,75607	17,25754
8,27	107,5	901,8129347	16,77635	17,27843
8,28	107,6	903,9951794	16,79664	17,29933
8,29	107,8	906,1800612	16,81693	17,32022
8,3	107,9	908,3675801	16,83721	17,34111
8,31	108	910,5577363	16,8575	17,36201
8,32	108,2	912,7505295	16,87778	17,3829
8,33	108,3	914,94596	16,89807	17,40379
8,34	108,4	917,1440275	16,91836	17,42468
8,35	108,6	919,3447323	16,93864	17,44558
8,36	108,7	921,5480742	16,95893	17,46647
8,37	108,8	923,7540532	16,97921	17,48736
8,38	108,9	925,9626694	16,9995	17,50826
8,39	109,1	928,1739227	17,01978	17,52915
8,4	109,2	930,3878132	17,04007	17,55004
8,41	109,3	932,6043409	17,06036	17,57094
8,42	109,5	934,8235057	17,08064	17,59183
8,43	109,6	937,0453077	17,10093	17,61272
8,44	109,7	939,2697468	17,12121	17,63361
8,45	109,9	941,4968231	17,1415	17,65451
8,46	110	943,7265365	17,16178	17,6754
8,47	110,1	945,9588871	17,18207	17,69629
8,48	110,2	948,1938748	17,20236	17,71719
8,49	110,4	950,4314997	17,22264	17,73808
8,5	110,5	952,6717617	17,24293	17,75897
8,51	110,6	954,9146609	17,26321	17,77986
8,52	110,8	957,1601973	17,2835	17,80076
8,53	110,9	959,4083708	17,30379	17,82165
8,54	111	961,6591814	17,32407	17,84254

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
8,55	111,2	963,9126292	17,34436	17,86344
8,56	111,3	966,1687142	17,36464	17,88433
8,57	111,4	968,4274363	17,38493	17,90522
8,58	111,5	970,6887956	17,40521	17,92611
8,59	111,7	972,952792	17,4255	17,94701
8,6	111,8	975,2194256	17,44579	17,9679
8,61	111,9	977,4886963	17,46607	17,98879
8,62	112,1	979,7606042	17,48636	18,00969
8,63	112,2	982,0351492	17,50664	18,03058
8,64	112,3	984,3123314	17,52693	18,05147
8,65	112,5	986,5921507	17,54721	18,07236
8,66	112,6	988,8746072	17,5675	18,09326
8,67	112,7	991,1597009	17,58779	18,11415
8,68	112,8	993,4474317	17,60807	18,13504
8,69	113	995,7377997	17,62836	18,15594
8,7	113,1	998,0308048	17,64864	18,17683
8,71	113,2	1000,326447	17,66893	18,19772
8,72	113,4	1002,624726	17,68922	18,21862
8,73	113,5	1004,925643	17,7095	18,23951
8,74	113,6	1007,229197	17,72979	18,2604
8,75	113,8	1009,535388	17,75007	18,28129
8,76	113,9	1011,844216	17,77036	18,30219
8,77	114	1014,155681	17,79064	18,32308
8,78	114,1	1016,469783	17,81093	18,34397
8,79	114,3	1018,786523	17,83122	18,36487
8,8	114,4	1021,105899	17,8515	18,38576
8,81	114,5	1023,427913	17,87179	18,40665
8,82	114,7	1025,752564	17,89207	18,42754
8,83	114,8	1028,079852	17,91236	18,44844
8,84	114,9	1030,409777	17,93264	18,46933
8,85	115,1	1032,74234	17,95293	18,49022
8,86	115,2	1035,077539	17,97322	18,51112
8,87	115,3	1037,415376	17,9935	18,53201
8,88	115,4	1039,75585	18,01379	18,5529
8,89	115,6	1042,098961	18,03407	18,57379
8,9	115,7	1044,444709	18,05436	18,59469
8,91	115,8	1046,793095	18,07465	18,61558
8,92	116	1049,144117	18,09493	18,63647
8,93	116,1	1051,497777	18,11522	18,65737
8,94	116,2	1053,854074	18,1355	18,67826
8,95	116,4	1056,213008	18,15579	18,69915
8,96	116,5	1058,574579	18,17607	18,72004
8,97	116,6	1060,938787	18,19636	18,74094
8,98	116,7	1063,305632	18,21665	18,76183
8,99	116,9	1065,675115	18,23693	18,78272
9	117	1068,047235	18,25722	18,80362
9,01	117,1	1070,421991	18,2775	18,82451
9,02	117,3	1072,799385	18,29779	18,8454
9,03	117,4	1075,179417	18,31808	18,8663
9,04	117,5	1077,562085	18,33836	18,88719
9,05	117,7	1079,947391	18,35865	18,90808
9,06	117,8	1082,335333	18,37893	18,92897
9,07	117,9	1084,725913	18,39922	18,94987
9,08	118	1087,11913	18,4195	18,97076
9,09	118,2	1089,514984	18,43979	18,99165
9,1	118,3	1091,913475	18,46008	19,01255
9,11	118,4	1094,314604	18,48036	19,03344
9,12	118,6	1096,718369	18,50065	19,05433
9,13	118,7	1099,124772	18,52093	19,07522
9,14	118,8	1101,533812	18,54122	19,09612
9,15	119	1103,945489	18,5615	19,11701
9,16	119,1	1106,359803	18,58179	19,1379
9,17	119,2	1108,776754	18,60208	19,1588
9,18	119,3	1111,196343	18,62236	19,17969
9,19	119,5	1113,618569	18,64265	19,20058

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
9,2	119,6	1116,043431	18,66293	19,22147
9,21	119,7	1118,470931	18,68322	19,24237
9,22	119,9	1120,901068	18,70351	19,26326
9,23	120	1123,333843	18,72379	19,28415
9,24	120,1	1125,769254	18,74408	19,30505
9,25	120,3	1128,207303	18,76436	19,32594
9,26	120,4	1130,647988	18,78465	19,34683
9,27	120,5	1133,091311	18,80493	19,36773
9,28	120,6	1135,537271	18,82522	19,38862
9,29	120,8	1137,985868	18,84551	19,40951
9,3	120,9	1140,437103	18,86579	19,4304
9,31	121	1142,890974	18,88608	19,4513
9,32	121,2	1145,347483	18,90636	19,47219
9,33	121,3	1147,806629	18,92665	19,49308
9,34	121,4	1150,268412	18,94693	19,51398
9,35	121,6	1152,732832	18,96722	19,53487
9,36	121,7	1155,199889	18,98751	19,55576
9,37	121,8	1157,669583	19,00779	19,57665
9,38	121,9	1160,141915	19,02808	19,59755
9,39	122,1	1162,616884	19,04836	19,61844
9,4	122,2	1165,094489	19,06865	19,63933
9,41	122,3	1167,574733	19,08894	19,66023
9,42	122,5	1170,057613	19,10922	19,68112
9,43	122,6	1172,54313	19,12951	19,70201
9,44	122,7	1175,031285	19,14979	19,7229
9,45	122,9	1177,522076	19,17008	19,7438
9,46	123	1180,015505	19,19036	19,76469
9,47	123,1	1182,511571	19,21065	19,78558
9,48	123,2	1185,010274	19,23094	19,80648
9,49	123,4	1187,511614	19,25122	19,82737
9,5	123,5	1190,015592	19,27151	19,84826
9,51	123,6	1192,522206	19,29179	19,86915
9,52	123,8	1195,031458	19,31208	19,89005
9,53	123,9	1197,543347	19,33236	19,91094
9,54	124	1200,057873	19,35265	19,93183
9,55	124,2	1202,575036	19,37294	19,95273
9,56	124,3	1205,094836	19,39322	19,97362
9,57	124,4	1207,617274	19,41351	19,99451
9,58	124,5	1210,142348	19,43379	20,01541
9,59	124,7	1212,67006	19,45408	20,0363
9,6	124,8	1215,200409	19,47437	20,05719
9,61	124,9	1217,733395	19,49465	20,07808
9,62	125,1	1220,269018	19,51494	20,09898
9,63	125,2	1222,807279	19,53522	20,11987
9,64	125,3	1225,348176	19,55551	20,14076
9,65	125,5	1227,891711	19,57579	20,16166
9,66	125,6	1230,437883	19,59608	20,18255
9,67	125,7	1232,986692	19,61637	20,20344
9,68	125,8	1235,538138	19,63665	20,22433
9,69	126	1238,092222	19,65694	20,24523
9,7	126,1	1240,648942	19,67722	20,26612
9,71	126,2	1243,2083	19,69751	20,28701
9,72	126,4	1245,770294	19,7178	20,30791
9,73	126,5	1248,334926	19,73808	20,3288
9,74	126,6	1250,902195	19,75837	20,34969
9,75	126,8	1253,472102	19,77865	20,37058
9,76	126,9	1256,044645	19,79894	20,39148
9,77	127	1258,619826	19,81922	20,41237
9,78	127,1	1261,197643	19,83951	20,43326
9,79	127,3	1263,778098	19,8598	20,45416
9,8	127,4	1266,36119	19,88008	20,47505
9,81	127,5	1268,946919	19,90037	20,49594
9,82	127,7	1271,535286	19,92065	20,51684
9,83	127,8	1274,126289	19,94094	20,53773
9,84	127,9	1276,71993	19,96122	20,55862

n= 13		Interior = 152,31°	Exterior = 27,69°	
a	P	A	r	R
9,85	128,1	1279,316208	19,98151	20,57951
9,86	128,2	1281,915123	20,0018	20,60041
9,87	128,3	1284,516675	20,02208	20,6213
9,88	128,4	1287,120864	20,04237	20,64219
9,89	128,6	1289,72769	20,06265	20,66309
9,9	128,7	1292,337154	20,08294	20,68398
9,91	128,8	1294,949255	20,10323	20,70487
9,92	129	1297,563992	20,12351	20,72576
9,93	129,1	1300,181367	20,1438	20,74666
9,94	129,2	1302,80138	20,16408	20,76755
9,95	129,4	1305,424029	20,18437	20,78844
9,96	129,5	1308,049315	20,20465	20,80934
9,97	129,6	1310,677239	20,22494	20,83023
9,98	129,7	1313,3078	20,24523	20,85112
9,99	129,9	1315,940998	20,26551	20,87201
10	130	1318,576833	20,2858	20,89291
10,01	130,1	1321,215305	20,30608	20,9138
10,02	130,3	1323,856414	20,32637	20,93469
10,03	130,4	1326,500161	20,34665	20,95559
10,04	130,5	1329,146545	20,36694	20,97648
10,05	130,7	1331,795566	20,38723	20,99737
10,06	130,8	1334,447224	20,40751	21,01826
10,07	130,9	1337,101519	20,4278	21,03916
10,08	131	1339,758451	20,44808	21,06005
10,09	131,2	1342,418021	20,46837	21,08094
10,1	131,3	1345,080227	20,48866	21,10184
10,11	131,4	1347,745071	20,50894	21,12273
10,12	131,6	1350,412552	20,52923	21,14362
10,13	131,7	1353,08267	20,54951	21,16452
10,14	131,8	1355,755425	20,5698	21,18541
10,15	132	1358,430818	20,59008	21,2063
10,16	132,1	1361,108847	20,61037	21,22719
10,17	132,2	1363,789514	20,63066	21,24809
10,18	132,3	1366,472818	20,65094	21,26898
10,19	132,5	1369,158759	20,67123	21,28987
10,2	132,6	1371,847337	20,69151	21,31077
10,21	132,7	1374,538552	20,7118	21,33166
10,22	132,9	1377,232405	20,73208	21,35255
10,23	133	1379,928894	20,75237	21,37344
10,24	133,1	1382,628021	20,77266	21,39434
10,25	133,3	1385,329785	20,79294	21,41523
10,26	133,4	1388,034186	20,81323	21,43612
10,27	133,5	1390,741224	20,83351	21,45702
10,28	133,6	1393,4509	20,8538	21,47791
10,29	133,8	1396,163212	20,87409	21,4988
10,3	133,9	1398,878162	20,89437	21,51969
10,31	134	1401,595749	20,91466	21,54059
10,32	134,2	1404,315973	20,93494	21,56148
10,33	134,3	1407,038834	20,95523	21,58237
10,34	134,4	1409,764332	20,97551	21,60327
10,35	134,6	1412,492468	20,9958	21,62416
10,36	134,7	1415,22324	21,01609	21,64505
10,37	134,8	1417,95665	21,03637	21,66594
10,38	134,9	1420,692697	21,05666	21,68684
10,39	135,1	1423,431381	21,07694	21,70773
10,4	135,2	1426,172702	21,09723	21,72862
10,41	135,3	1428,916661	21,11752	21,74952
10,42	135,5	1431,663256	21,1378	21,77041
10,43	135,6	1434,412489	21,15809	21,7913
10,44	135,7	1437,164359	21,17837	21,8122
10,45	135,9	1439,918866	21,19866	21,83309
10,46	136	1442,67601	21,21894	21,85398
10,47	136,1	1445,435791	21,23923	21,87487
10,48	136,2	1448,19821	21,25952	21,89577
10,49	136,4	1450,963265	21,2798	21,91666

**Tetradecagon**

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
0,1	1,4	0,153345019	0,219064	0,224698
0,11	1,54	0,185547473	0,240971	0,247168
0,12	1,68	0,220816828	0,262877	0,269638
0,13	1,82	0,259153083	0,284784	0,292107
0,14	1,96	0,300556238	0,30669	0,314577
0,15	2,1	0,345026294	0,328596	0,337047
0,16	2,24	0,39256325	0,350503	0,359517
0,17	2,38	0,443167106	0,372409	0,381987
0,18	2,52	0,496837863	0,394316	0,404456
0,19	2,66	0,55357552	0,416222	0,426926
0,2	2,8	0,613380077	0,438129	0,449396
0,21	2,94	0,676251535	0,460035	0,471866
0,22	3,08	0,742189894	0,481941	0,494336
0,23	3,22	0,811195152	0,503848	0,516805
0,24	3,36	0,883267312	0,525754	0,539275
0,25	3,5	0,958406371	0,547661	0,561745
0,26	3,64	1,036612331	0,569567	0,584215
0,27	3,78	1,117885191	0,591474	0,606684
0,28	3,92	1,202224952	0,61338	0,629154
0,29	4,06	1,289631613	0,635287	0,651624
0,3	4,2	1,380105174	0,657193	0,674094
0,31	4,34	1,473645636	0,679099	0,696564
0,32	4,48	1,570252998	0,701006	0,719033
0,33	4,62	1,669927261	0,722912	0,741503
0,34	4,76	1,772668424	0,744819	0,763973
0,35	4,9	1,878476487	0,766725	0,786443
0,36	5,04	1,987351451	0,788632	0,808913
0,37	5,18	2,099293315	0,810538	0,831382
0,38	5,32	2,21430208	0,832444	0,853852
0,39	5,46	2,332377745	0,854351	0,876322
0,4	5,6	2,45352031	0,876257	0,898792
0,41	5,74	2,577729776	0,898164	0,921262
0,42	5,88	2,705006142	0,92007	0,943731
0,43	6,02	2,835349408	0,941977	0,966201
0,44	6,16	2,968759575	0,963883	0,988671
0,45	6,3	3,105236642	0,985789	1,011141
0,46	6,44	3,24478061	1,007696	1,033611
0,47	6,58	3,387391478	1,029602	1,05608
0,48	6,72	3,533069246	1,051509	1,07855
0,49	6,86	3,681813915	1,073415	1,10102
0,5	7	3,833625484	1,095322	1,12349
0,51	7,14	3,988503954	1,117228	1,14596
0,52	7,28	4,146449324	1,139134	1,168429
0,53	7,42	4,307461594	1,161041	1,190899
0,54	7,56	4,471540765	1,182947	1,213369
0,55	7,7	4,638686836	1,204854	1,235839
0,56	7,84	4,808899807	1,22676	1,258309
0,57	7,98	4,982179679	1,248667	1,280778
0,58	8,12	5,158526451	1,270573	1,303248
0,59	8,26	5,337940124	1,292479	1,325718
0,6	8,4	5,520420697	1,314386	1,348188
0,61	8,54	5,705968171	1,336292	1,370658
0,62	8,68	5,894582544	1,358199	1,393127
0,63	8,82	6,086263819	1,380105	1,415597
0,64	8,96	6,281011993	1,402012	1,438067
0,65	9,1	6,478827068	1,423918	1,460537
0,66	9,24	6,679709043	1,445824	1,483007
0,67	9,38	6,883657919	1,467731	1,505476
0,68	9,52	7,090673695	1,489637	1,527946
0,69	9,66	7,300756372	1,511544	1,550416
0,7	9,8	7,513905949	1,53345	1,572886
0,71	9,94	7,730122426	1,555357	1,595356
0,72	10,08	7,949405804	1,577263	1,617825
0,73	10,22	8,171756082	1,599169	1,640295
0,74	10,36	8,39717326	1,621076	1,662765

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
0,75	10,5	8,625657339	1,642982	1,685235
0,76	10,64	8,857208318	1,664889	1,707704
0,77	10,78	9,091826198	1,686795	1,730174
0,78	10,92	9,329510978	1,708702	1,752644
0,79	11,06	9,570262658	1,730608	1,775114
0,8	11,2	9,814081239	1,752515	1,797584
0,81	11,34	10,06096672	1,774421	1,820053
0,82	11,48	10,3109191	1,796327	1,842523
0,83	11,62	10,56393838	1,818234	1,864993
0,84	11,76	10,82002457	1,84014	1,887463
0,85	11,9	11,07917765	1,862047	1,909933
0,86	12,04	11,34139763	1,883953	1,932402
0,87	12,18	11,60668452	1,90586	1,954872
0,88	12,32	11,8750383	1,927766	1,977342
0,89	12,46	12,14645898	1,949672	1,999812
0,9	12,6	12,42094657	1,971579	2,022282
0,91	12,74	12,69850105	1,993485	2,044751
0,92	12,88	12,97912244	2,015392	2,067221
0,93	13,02	13,26281072	2,037298	2,089691
0,94	13,16	13,54956591	2,059205	2,112161
0,95	13,3	13,839388	2,081111	2,134631
0,96	13,44	14,13227698	2,103017	2,1571
0,97	13,58	14,42823287	2,124924	2,17957
0,98	13,72	14,72725566	2,14683	2,20204
0,99	13,86	15,02934535	2,168737	2,22451
1	14	15,33450194	2,190643	2,24698
1,01	14,14	15,64272543	2,21255	2,269449
1,02	14,28	15,95401581	2,234456	2,291919
1,03	14,42	16,2683731	2,256362	2,314389
1,04	14,56	16,58579729	2,278269	2,336859
1,05	14,7	16,90628838	2,300175	2,359329
1,06	14,84	17,22984638	2,322082	2,381798
1,07	14,98	17,55647127	2,343988	2,404268
1,08	15,12	17,88616306	2,365895	2,426738
1,09	15,26	18,21892175	2,387801	2,449208
1,1	15,4	18,55474734	2,409707	2,471678
1,11	15,54	18,89363984	2,431614	2,494147
1,12	15,68	19,23559923	2,45352	2,516617
1,13	15,82	19,58062552	2,475427	2,539087
1,14	15,96	19,92871872	2,497333	2,561557
1,15	16,1	20,27987881	2,51924	2,584027
1,16	16,24	20,63410581	2,541146	2,606496
1,17	16,38	20,9913997	2,563052	2,628966
1,18	16,52	21,3517605	2,584959	2,651436
1,19	16,66	21,71518819	2,606865	2,673906
1,2	16,8	22,08168279	2,628772	2,696376
1,21	16,94	22,45124429	2,650678	2,718845
1,22	17,08	22,82387268	2,672585	2,741315
1,23	17,22	23,19956798	2,694491	2,763785
1,24	17,36	23,57833018	2,716397	2,786255
1,25	17,5	23,96015928	2,738304	2,808725
1,26	17,64	24,34505527	2,76021	2,831194
1,27	17,78	24,73301817	2,782117	2,853664
1,28	17,92	25,12404797	2,804023	2,876134
1,29	18,06	25,51814467	2,82593	2,898604
1,3	18,2	25,91530827	2,847836	2,921073
1,31	18,34	26,31553877	2,869743	2,943543
1,32	18,48	26,71883617	2,891649	2,966013
1,33	18,62	27,12520048	2,913555	2,988483
1,34	18,76	27,53463168	2,935462	3,010953
1,35	18,9	27,94712978	2,957368	3,033422
1,36	19,04	28,36269478	2,979275	3,055892
1,37	19,18	28,78132668	3,001181	3,078362
1,38	19,32	29,20302549	3,023088	3,100832
1,39	19,46	29,62779119	3,044994	3,123302

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
1,4	19,6	30,0556238	3,0669	3,145771
1,41	19,74	30,4865233	3,088807	3,168241
1,42	19,88	30,9204897	3,110713	3,190711
1,43	20,02	31,35752301	3,13262	3,213181
1,44	20,16	31,79762322	3,154526	3,235651
1,45	20,3	32,24079032	3,176433	3,25812
1,46	20,44	32,68702433	3,198339	3,28059
1,47	20,58	33,13632523	3,220245	3,30306
1,48	20,72	33,58869304	3,242152	3,32553
1,49	20,86	34,04412775	3,264058	3,348
1,5	21	34,50262936	3,285965	3,370469
1,51	21,14	34,96419787	3,307871	3,392939
1,52	21,28	35,42883327	3,329778	3,415409
1,53	21,42	35,89653558	3,351684	3,437879
1,54	21,56	36,36730479	3,37359	3,460349
1,55	21,7	36,8411409	3,395497	3,482818
1,56	21,84	37,31804391	3,417403	3,505288
1,57	21,98	37,79801382	3,43931	3,527758
1,58	22,12	38,28105063	3,461216	3,550228
1,59	22,26	38,76715435	3,483123	3,572698
1,6	22,4	39,25632496	3,505029	3,595167
1,61	22,54	39,74856247	3,526935	3,617637
1,62	22,68	40,24386688	3,548842	3,640107
1,63	22,82	40,74223819	3,570748	3,662577
1,64	22,96	41,24367641	3,592655	3,685047
1,65	23,1	41,74818152	3,614561	3,707516
1,66	23,24	42,25575354	3,636468	3,729986
1,67	23,38	42,76639245	3,658374	3,752456
1,68	23,52	43,28009827	3,68028	3,774926
1,69	23,66	43,79687098	3,702187	3,797396
1,7	23,8	44,3167106	3,724093	3,819865
1,71	23,94	44,83961711	3,746	3,842335
1,72	24,08	45,36559053	3,767906	3,864805
1,73	24,22	45,89463085	3,789813	3,887275
1,74	24,36	46,42673806	3,811719	3,909745
1,75	24,5	46,96191218	3,833625	3,932214
1,76	24,64	47,5001532	3,855532	3,954684
1,77	24,78	48,04146112	3,877438	3,977154
1,78	24,92	48,58583594	3,899345	3,999624
1,79	25,06	49,13327765	3,921251	4,022093
1,8	25,2	49,68378627	3,943158	4,044563
1,81	25,34	50,23736179	3,965064	4,067033
1,82	25,48	50,79400421	3,986971	4,089503
1,83	25,62	51,35371353	4,008877	4,111973
1,84	25,76	51,91648976	4,030783	4,134442
1,85	25,9	52,48233288	4,05269	4,156912
1,86	26,04	53,0512429	4,074596	4,179382
1,87	26,18	53,62321982	4,096503	4,201852
1,88	26,32	54,19826364	4,118409	4,224322
1,89	26,46	54,77637437	4,140316	4,246791
1,9	26,6	55,35755199	4,162222	4,269261
1,91	26,74	55,94179651	4,184128	4,291731
1,92	26,88	56,52910794	4,206035	4,314201
1,93	27,02	57,11948626	4,227941	4,336671
1,94	27,16	57,71293149	4,249848	4,35914
1,95	27,3	58,30944361	4,271754	4,38161
1,96	27,44	58,90902264	4,293661	4,40408
1,97	27,58	59,51166856	4,315567	4,42655
1,98	27,72	60,11738139	4,337473	4,44902
1,99	27,86	60,72616112	4,35938	4,471489
2	28	61,33800775	4,381286	4,493959
2,01	28,14	61,95292127	4,403193	4,516429
2,02	28,28	62,5709017	4,425099	4,538899
2,03	28,42	63,19194903	4,447006	4,561369
2,04	28,56	63,81606326	4,468912	4,583838

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
2,05	28,7	64,44324439	4,490818	4,606308
2,06	28,84	65,07349242	4,512725	4,628778
2,07	28,98	65,70680735	4,534631	4,651248
2,08	29,12	66,34318918	4,556538	4,673718
2,09	29,26	66,98263791	4,578444	4,696187
2,1	29,4	67,62515354	4,600351	4,718657
2,11	29,54	68,27073607	4,622257	4,741127
2,12	29,68	68,9193855	4,644163	4,763597
2,13	29,82	69,57110184	4,66607	4,786067
2,14	29,96	70,22588507	4,687976	4,808536
2,15	30,1	70,8837352	4,709883	4,831006
2,16	30,24	71,54465223	4,731789	4,853476
2,17	30,38	72,20863617	4,753696	4,875946
2,18	30,52	72,875687	4,775602	4,898416
2,19	30,66	73,54580474	4,797508	4,920885
2,2	30,8	74,21898937	4,819415	4,943355
2,21	30,94	74,89524091	4,841321	4,965825
2,22	31,08	75,57455934	4,863228	4,988295
2,23	31,22	76,25694468	4,885134	5,010765
2,24	31,36	76,94239692	4,907041	5,033234
2,25	31,5	77,63091605	4,928947	5,055704
2,26	31,64	78,32250209	4,950853	5,078174
2,27	31,78	79,01715503	4,97276	5,100644
2,28	31,92	79,71487487	4,994666	5,123113
2,29	32,06	80,4156616	5,016573	5,145583
2,3	32,2	81,11951524	5,038479	5,168053
2,31	32,34	81,82643578	5,060386	5,190523
2,32	32,48	82,53642322	5,082292	5,212993
2,33	32,62	83,24947756	5,104199	5,235462
2,34	32,76	83,9655988	5,126105	5,257932
2,35	32,9	84,68478694	5,148011	5,280402
2,36	33,04	85,40704198	5,169918	5,302872
2,37	33,18	86,13236393	5,191824	5,325342
2,38	33,32	86,86075277	5,213731	5,347811
2,39	33,46	87,59220851	5,235637	5,370281
2,4	33,6	88,32673115	5,257544	5,392751
2,41	33,74	89,0643207	5,27945	5,415221
2,42	33,88	89,80497714	5,301356	5,437691
2,43	34,02	90,54870048	5,323263	5,46016
2,44	34,16	91,29549073	5,345169	5,48263
2,45	34,3	92,04534787	5,367076	5,5051
2,46	34,44	92,79827192	5,388982	5,52757
2,47	34,58	93,55426286	5,410889	5,55004
2,48	34,72	94,31332071	5,432795	5,572509
2,49	34,86	95,07544546	5,454701	5,594979
2,5	35	95,8406371	5,476608	5,617449
2,51	35,14	96,60889565	5,498514	5,639919
2,52	35,28	97,3802211	5,520421	5,662389
2,53	35,42	98,15461344	5,542327	5,684858
2,54	35,56	98,93207269	5,564234	5,707328
2,55	35,7	99,71259884	5,58614	5,729798
2,56	35,84	100,4961919	5,608046	5,752268
2,57	35,98	101,2828518	5,629953	5,774738
2,58	36,12	102,0725787	5,651859	5,797207
2,59	36,26	102,8653724	5,673766	5,819677
2,6	36,4	103,6612331	5,695672	5,842147
2,61	36,54	104,4601606	5,717579	5,864617
2,62	36,68	105,2621551	5,739485	5,887087
2,63	36,82	106,0672164	5,761391	5,909556
2,64	36,96	106,8753447	5,783298	5,932026
2,65	37,1	107,6865398	5,805204	5,954496
2,66	37,24	108,5008019	5,827111	5,976966
2,67	37,38	109,3181309	5,849017	5,999436
2,68	37,52	110,1385267	5,870924	6,021905
2,69	37,66	110,9619895	5,89283	6,044375

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
2,7	37,8	111,7885191	5,914736	6,066845
2,71	37,94	112,6181157	5,936643	6,089315
2,72	38,08	113,4507791	5,958549	6,111785
2,73	38,22	114,2865095	5,980456	6,134254
2,74	38,36	115,1253067	6,002362	6,156724
2,75	38,5	115,9671709	6,024269	6,179194
2,76	38,64	116,812102	6,046175	6,201664
2,77	38,78	117,6600999	6,068081	6,224134
2,78	38,92	118,5111648	6,089988	6,246603
2,79	39,06	119,3652965	6,111894	6,269073
2,8	39,2	120,2224952	6,133801	6,291543
2,81	39,34	121,0827607	6,155707	6,314013
2,82	39,48	121,9460932	6,177614	6,336482
2,83	39,62	122,8124926	6,19952	6,358952
2,84	39,76	123,6819588	6,221426	6,381422
2,85	39,9	124,554492	6,243333	6,403892
2,86	40,04	125,430092	6,265239	6,426362
2,87	40,18	126,308759	6,287146	6,448831
2,88	40,32	127,1904929	6,309052	6,471301
2,89	40,46	128,0752936	6,330959	6,493771
2,9	40,6	128,9631613	6,352865	6,516241
2,91	40,74	129,8540958	6,374772	6,538711
2,92	40,88	130,7480973	6,396678	6,56118
2,93	41,02	131,6451657	6,418584	6,58365
2,94	41,16	132,5453009	6,440491	6,60612
2,95	41,3	133,4485031	6,462397	6,62859
2,96	41,44	134,3547722	6,484304	6,65106
2,97	41,58	135,2641081	6,50621	6,673529
2,98	41,72	136,176511	6,528117	6,695999
2,99	41,86	137,0919808	6,550023	6,718469
3	42	138,0105174	6,571929	6,740939
3,01	42,14	138,932121	6,593836	6,763409
3,02	42,28	139,8567915	6,615742	6,785878
3,03	42,42	140,7845288	6,637649	6,808348
3,04	42,56	141,7153331	6,659555	6,830818
3,05	42,7	142,6492043	6,681462	6,853288
3,06	42,84	143,5861423	6,703368	6,875758
3,07	42,98	144,5261473	6,725274	6,898227
3,08	43,12	145,4692192	6,747181	6,920697
3,09	43,26	146,4153579	6,769087	6,943167
3,1	43,4	147,3645636	6,790994	6,965637
3,11	43,54	148,3168362	6,8129	6,988107
3,12	43,68	149,2721756	6,834807	7,010576
3,13	43,82	150,230582	6,856713	7,033046
3,14	43,96	151,1920553	6,878619	7,055516
3,15	44,1	152,1565955	6,900526	7,077986
3,16	44,24	153,1242025	6,922432	7,100456
3,17	44,38	154,0948765	6,944339	7,122925
3,18	44,52	155,0686174	6,966245	7,145395
3,19	44,66	156,0454252	6,988152	7,167865
3,2	44,8	157,0252998	7,010058	7,190335
3,21	44,94	158,0082414	7,031964	7,212805
3,22	45,08	158,9942499	7,053871	7,235274
3,23	45,22	159,9833253	7,075777	7,257744
3,24	45,36	160,9754675	7,097684	7,280214
3,25	45,5	161,9706767	7,11959	7,302684
3,26	45,64	162,9689528	7,141497	7,325154
3,27	45,78	163,9702958	7,163403	7,347623
3,28	45,92	164,9747056	7,185309	7,370093
3,29	46,06	165,9821824	7,207216	7,392563
3,3	46,2	166,9927261	7,229122	7,415033
3,31	46,34	168,0063367	7,251029	7,437502
3,32	46,48	169,0230141	7,272935	7,459972
3,33	46,62	170,0427585	7,294842	7,482442
3,34	46,76	171,0655698	7,316748	7,504912

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
3,35	46,9	172,091448	7,338654	7,527382
3,36	47,04	173,1203931	7,360561	7,549851
3,37	47,18	174,152405	7,382467	7,572321
3,38	47,32	175,1874839	7,404374	7,594791
3,39	47,46	176,2256297	7,42628	7,617261
3,4	47,6	177,2668424	7,448187	7,639731
3,41	47,74	178,311122	7,470093	7,6622
3,42	47,88	179,3584684	7,492	7,68467
3,43	48,02	180,4088818	7,513906	7,70714
3,44	48,16	181,4623621	7,535812	7,72961
3,45	48,3	182,5189093	7,557719	7,75208
3,46	48,44	183,5785234	7,579625	7,774549
3,47	48,58	184,6412044	7,601532	7,797019
3,48	48,72	185,7069523	7,623438	7,819489
3,49	48,86	186,775767	7,645345	7,841959
3,5	49	187,8476487	7,667251	7,864429
3,51	49,14	188,9225973	7,689157	7,886898
3,52	49,28	190,0006128	7,711064	7,909368
3,53	49,42	191,0816952	7,73297	7,931838
3,54	49,56	192,1658445	7,754877	7,954308
3,55	49,7	193,2530607	7,776783	7,976778
3,56	49,84	194,3433437	7,79869	7,999247
3,57	49,98	195,4366937	7,820596	8,021717
3,58	50,12	196,5331106	7,842502	8,044187
3,59	50,26	197,6325944	7,864409	8,066657
3,6	50,4	198,7351451	7,886315	8,089127
3,61	50,54	199,8407627	7,908222	8,111596
3,62	50,68	200,9494472	7,930128	8,134066
3,63	50,82	202,0611986	7,952035	8,156536
3,64	50,96	203,1760169	7,973941	8,179006
3,65	51,1	204,293902	7,995847	8,201476
3,66	51,24	205,4148541	8,017754	8,223945
3,67	51,38	206,5388731	8,03966	8,246415
3,68	51,52	207,665959	8,061567	8,268885
3,69	51,66	208,7961118	8,083473	8,291355
3,7	51,8	209,9293315	8,10538	8,313825
3,71	51,94	211,0656181	8,127286	8,336294
3,72	52,08	212,2049716	8,149192	8,358764
3,73	52,22	213,347392	8,171099	8,381234
3,74	52,36	214,4928793	8,193005	8,403704
3,75	52,5	215,6414335	8,214912	8,426174
3,76	52,64	216,7930546	8,236818	8,448643
3,77	52,78	217,9477426	8,258725	8,471113
3,78	52,92	219,1054975	8,280631	8,493583
3,79	53,06	220,2663193	8,302537	8,516053
3,8	53,2	221,430208	8,324444	8,538522
3,81	53,34	222,5971636	8,34635	8,560992
3,82	53,48	223,7671861	8,368257	8,583462
3,83	53,62	224,9402755	8,390163	8,605932
3,84	53,76	226,1164318	8,41207	8,628402
3,85	53,9	227,295655	8,433976	8,650871
3,86	54,04	228,4779451	8,455882	8,673341
3,87	54,18	229,6633021	8,477789	8,695811
3,88	54,32	230,851726	8,499695	8,718281
3,89	54,46	232,0432168	8,521602	8,740751
3,9	54,6	233,237745	8,543508	8,76322
3,91	54,74	234,4353991	8,565415	8,78569
3,92	54,88	235,6360906	8,587321	8,80816
3,93	55,02	236,839849	8,609228	8,83063
3,94	55,16	238,0466743	8,631134	8,8531
3,95	55,3	239,2565665	8,65304	8,875569
3,96	55,44	240,4695256	8,674947	8,898039
3,97	55,58	241,6855516	8,696853	8,920509
3,98	55,72	242,9046445	8,71876	8,942979
3,99	55,86	244,1268043	8,740666	8,965449

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
4	56	245,352031	8,762573	8,987918
4,01	56,14	246,5803246	8,784479	9,010388
4,02	56,28	247,8116851	8,806385	9,032858
4,03	56,42	249,0461125	8,828292	9,055328
4,04	56,56	250,2836068	8,850198	9,077798
4,05	56,7	251,524168	8,872105	9,100267
4,06	56,84	252,7677961	8,894011	9,122737
4,07	56,98	254,0144911	8,915918	9,145207
4,08	57,12	255,264253	8,937824	9,167677
4,09	57,26	256,5170818	8,95973	9,190147
4,1	57,4	257,7729776	8,981637	9,212616
4,11	57,54	259,0319402	9,003543	9,235086
4,12	57,68	260,2939697	9,02545	9,257556
4,13	57,82	261,5590661	9,047356	9,280026
4,14	57,96	262,8272294	9,069263	9,302496
4,15	58,1	264,0984596	9,091169	9,324965
4,16	58,24	265,3727567	9,113075	9,347435
4,17	58,38	266,6501207	9,134982	9,369905
4,18	58,52	267,9305516	9,156888	9,392375
4,19	58,66	269,2140494	9,178795	9,414845
4,2	58,8	270,5006142	9,200701	9,437314
4,21	58,94	271,7902458	9,222608	9,459784
4,22	59,08	273,0829443	9,244514	9,482254
4,23	59,22	274,3787097	9,26642	9,504724
4,24	59,36	275,677542	9,288327	9,527194
4,25	59,5	276,9794412	9,310233	9,549663
4,26	59,64	278,2844073	9,33214	9,572133
4,27	59,78	279,5924404	9,354046	9,594603
4,28	59,92	280,9035403	9,375953	9,617073
4,29	60,06	282,2177071	9,397859	9,639542
4,3	60,2	283,5349408	9,419765	9,662012
4,31	60,34	284,8552414	9,441672	9,684482
4,32	60,48	286,1786089	9,463578	9,706952
4,33	60,62	287,5050434	9,485485	9,729422
4,34	60,76	288,8345447	9,507391	9,751891
4,35	60,9	290,1671129	9,529298	9,774361
4,36	61,04	291,502748	9,551204	9,796831
4,37	61,18	292,84145	9,57311	9,819301
4,38	61,32	294,1832189	9,595017	9,841771
4,39	61,46	295,5280548	9,616923	9,86424
4,4	61,6	296,8759575	9,63883	9,88671
4,41	61,74	298,2269271	9,660736	9,90918
4,42	61,88	299,5809636	9,682643	9,93165
4,43	62,02	300,9380671	9,704549	9,95412
4,44	62,16	302,2982374	9,726456	9,976589
4,45	62,3	303,6614746	9,748362	9,999059
4,46	62,44	305,0277787	9,770268	10,02153
4,47	62,58	306,3971497	9,792175	10,044
4,48	62,72	307,7695877	9,814081	10,06647
4,49	62,86	309,1450925	9,835988	10,08894
4,5	63	310,5236642	9,857894	10,11141
4,51	63,14	311,9053028	9,879801	10,13388
4,52	63,28	313,2900084	9,901707	10,15635
4,53	63,42	314,6777808	9,923613	10,17882
4,54	63,56	316,0686201	9,94552	10,20129
4,55	63,7	317,4625263	9,967426	10,22376
4,56	63,84	318,8594995	9,989333	10,24623
4,57	63,98	320,2595395	10,01124	10,2687
4,58	64,12	321,6626464	10,03315	10,29117
4,59	64,26	323,0688202	10,05505	10,31364
4,6	64,4	324,478061	10,07696	10,33611
4,61	64,54	325,8903686	10,09886	10,35858
4,62	64,68	327,3057431	10,12077	10,38105
4,63	64,82	328,7241846	10,14268	10,40352
4,64	64,96	330,1456929	10,16458	10,42599

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
4,65	65,1	331,5702681	10,18649	10,44846
4,66	65,24	332,9979102	10,2084	10,47092
4,67	65,38	334,4286193	10,2303	10,49339
4,68	65,52	335,8623952	10,25221	10,51586
4,69	65,66	337,299238	10,27412	10,53833
4,7	65,8	338,7391478	10,29602	10,5608
4,71	65,94	340,1821244	10,31793	10,58327
4,72	66,08	341,6281679	10,33984	10,60574
4,73	66,22	343,0772784	10,36174	10,62821
4,74	66,36	344,5294557	10,38365	10,65068
4,75	66,5	345,9846999	10,40555	10,67315
4,76	66,64	347,4430111	10,42746	10,69562
4,77	66,78	348,9043891	10,44937	10,71809
4,78	66,92	350,368834	10,47127	10,74056
4,79	67,06	351,8363459	10,49318	10,76303
4,8	67,2	353,3069246	10,51509	10,7855
4,81	67,34	354,7805703	10,53699	10,80797
4,82	67,48	356,2572828	10,5589	10,83044
4,83	67,62	357,7370622	10,58081	10,85291
4,84	67,76	359,2199086	10,60271	10,87538
4,85	67,9	360,7058218	10,62462	10,89785
4,86	68,04	362,1948019	10,64653	10,92032
4,87	68,18	363,686849	10,66843	10,94279
4,88	68,32	365,1819629	10,69034	10,96526
4,89	68,46	366,6801438	10,71224	10,98773
4,9	68,6	368,1813915	10,73415	11,0102
4,91	68,74	369,6857061	10,75606	11,03267
4,92	68,88	371,1930877	10,77796	11,05514
4,93	69,02	372,7035361	10,79987	11,07761
4,94	69,16	374,2170515	10,82178	11,10008
4,95	69,3	375,7336337	10,84368	11,12255
4,96	69,44	377,2532828	10,86559	11,14502
4,97	69,58	378,7759989	10,8875	11,16749
4,98	69,72	380,3017818	10,9094	11,18996
4,99	69,86	381,8306317	10,93131	11,21243
5	70	383,3625484	10,95322	11,2349
5,01	70,14	384,8975321	10,97512	11,25737
5,02	70,28	386,4355826	10,99703	11,27984
5,03	70,42	387,9767	11,01893	11,30231
5,04	70,56	389,5208844	11,04084	11,32478
5,05	70,7	391,0681356	11,06275	11,34725
5,06	70,84	392,6184538	11,08465	11,36972
5,07	70,98	394,1718388	11,10656	11,39219
5,08	71,12	395,7282908	11,12847	11,41466
5,09	71,26	397,2878096	11,15037	11,43713
5,1	71,4	398,8503954	11,17228	11,4596
5,11	71,54	400,416048	11,19419	11,48207
5,12	71,68	401,9847676	11,21609	11,50454
5,13	71,82	403,556554	11,238	11,52701
5,14	71,96	405,1314074	11,25991	11,54948
5,15	72,1	406,7093276	11,28181	11,57194
5,16	72,24	408,2903148	11,30372	11,59441
5,17	72,38	409,8743688	11,32563	11,61688
5,18	72,52	411,4614898	11,34753	11,63935
5,19	72,66	413,0516776	11,36944	11,66182
5,2	72,8	414,6449324	11,39134	11,68429
5,21	72,94	416,241254	11,41325	11,70676
5,22	73,08	417,8406426	11,43516	11,72923
5,23	73,22	419,443098	11,45706	11,7517
5,24	73,36	421,0486204	11,47897	11,77417
5,25	73,5	422,6572096	11,50088	11,79664
5,26	73,64	424,2688658	11,52278	11,81911
5,27	73,78	425,8835888	11,54469	11,84158
5,28	73,92	427,5013788	11,5666	11,86405
5,29	74,06	429,1222356	11,5885	11,88652

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
5,3	74,2	430,7461594	11,61041	11,90899
5,31	74,34	432,37315	11,63232	11,93146
5,32	74,48	434,0032076	11,65422	11,95393
5,33	74,62	435,6363321	11,67613	11,9764
5,34	74,76	437,2725234	11,69803	11,99887
5,35	74,9	438,9117817	11,71994	12,02134
5,36	75,04	440,5541068	11,74185	12,04381
5,37	75,18	442,1994989	11,76375	12,06628
5,38	75,32	443,8479578	11,78566	12,08875
5,39	75,46	445,4994837	11,80757	12,11122
5,4	75,6	447,1540765	11,82947	12,13369
5,41	75,74	448,8117361	11,85138	12,15616
5,42	75,88	450,4724627	11,87329	12,17863
5,43	76,02	452,1362561	11,89519	12,2011
5,44	76,16	453,8031165	11,9171	12,22357
5,45	76,3	455,4730438	11,93901	12,24604
5,46	76,44	457,1460379	11,96091	12,26851
5,47	76,58	458,822099	11,98282	12,29098
5,48	76,72	460,501227	12,00472	12,31345
5,49	76,86	462,1834218	12,02663	12,33592
5,5	77	463,8686836	12,04854	12,35839
5,51	77,14	465,5570122	12,07044	12,38086
5,52	77,28	467,2484078	12,09235	12,40333
5,53	77,42	468,9428703	12,11426	12,4258
5,54	77,56	470,6403996	12,13616	12,44827
5,55	77,7	472,3409959	12,15807	12,47074
5,56	77,84	474,0446591	12,17998	12,49321
5,57	77,98	475,7513891	12,20188	12,51568
5,58	78,12	477,4611861	12,22379	12,53815
5,59	78,26	479,17405	12,2457	12,56062
5,6	78,4	480,8899807	12,2676	12,58309
5,61	78,54	482,6089784	12,28951	12,60556
5,62	78,68	484,331043	12,31141	12,62803
5,63	78,82	486,0561744	12,33332	12,6505
5,64	78,96	487,7843728	12,35523	12,67296
5,65	79,1	489,5156381	12,37713	12,69543
5,66	79,24	491,2499702	12,39904	12,7179
5,67	79,38	492,9873693	12,42095	12,74037
5,68	79,52	494,7278353	12,44285	12,76284
5,69	79,66	496,4713681	12,46476	12,78531
5,7	79,8	498,2179679	12,48667	12,80778
5,71	79,94	499,9676346	12,50857	12,83025
5,72	80,08	501,7203682	12,53048	12,85272
5,73	80,22	503,4761686	12,55239	12,87519
5,74	80,36	505,235036	12,57429	12,89766
5,75	80,5	506,9969703	12,5962	12,92013
5,76	80,64	508,7619714	12,6181	12,9426
5,77	80,78	510,5300395	12,64001	12,96507
5,78	80,92	512,3011745	12,66192	12,98754
5,79	81,06	514,0753764	12,68382	13,01001
5,8	81,2	515,8526451	12,70573	13,03248
5,81	81,34	517,6329808	12,72764	13,05495
5,82	81,48	519,4163834	12,74954	13,07742
5,83	81,62	521,2028529	12,77145	13,09989
5,84	81,76	522,9923892	12,79336	13,12236
5,85	81,9	524,7849925	12,81526	13,14483
5,86	82,04	526,5806627	12,83717	13,1673
5,87	82,18	528,3793998	12,85908	13,18977
5,88	82,32	530,1812037	12,88098	13,21224
5,89	82,46	531,9860746	12,90289	13,23471
5,9	82,6	533,7940124	12,92479	13,25718
5,91	82,74	535,6050171	12,9467	13,27965
5,92	82,88	537,4190887	12,96861	13,30212
5,93	83,02	539,2362271	12,99051	13,32459
5,94	83,16	541,0564325	13,01242	13,34706

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
5,95	83,3	542,8797048	13,03433	13,36953
5,96	83,44	544,706044	13,05623	13,392
5,97	83,58	546,5354501	13,07814	13,41447
5,98	83,72	548,367923	13,10005	13,43694
5,99	83,86	550,2034629	13,12195	13,45941
6	84	552,0420697	13,14386	13,48188
6,01	84,14	553,8837434	13,16577	13,50435
6,02	84,28	555,728484	13,18767	13,52682
6,03	84,42	557,5762915	13,20958	13,54929
6,04	84,56	559,4271658	13,23148	13,57176
6,05	84,7	561,2811071	13,25339	13,59423
6,06	84,84	563,1381153	13,2753	13,6167
6,07	84,98	564,9981904	13,2972	13,63917
6,08	85,12	566,8613324	13,31911	13,66164
6,09	85,26	568,7275413	13,34102	13,68411
6,1	85,4	570,5968171	13,36292	13,70658
6,11	85,54	572,4691597	13,38483	13,72905
6,12	85,68	574,3445693	13,40674	13,75152
6,13	85,82	576,2230458	13,42864	13,77398
6,14	85,96	578,1045892	13,45055	13,79645
6,15	86,1	579,9891995	13,47246	13,81892
6,16	86,24	581,8768767	13,49436	13,84139
6,17	86,38	583,7676208	13,51627	13,86386
6,18	86,52	585,6614318	13,53817	13,88633
6,19	86,66	587,5583096	13,56008	13,9088
6,2	86,8	589,4582544	13,58199	13,93127
6,21	86,94	591,3612661	13,60389	13,95374
6,22	87,08	593,2673447	13,6258	13,97621
6,23	87,22	595,1764902	13,64771	13,99868
6,24	87,36	597,0887026	13,66961	14,02115
6,25	87,5	599,0039819	13,69152	14,04362
6,26	87,64	600,9223281	13,71343	14,06609
6,27	87,78	602,8437412	13,73533	14,08856
6,28	87,92	604,7682212	13,75724	14,11103
6,29	88,06	606,6957681	13,77915	14,1335
6,3	88,2	608,6263819	13,80105	14,15597
6,31	88,34	610,5600625	13,82296	14,17844
6,32	88,48	612,4968101	13,84486	14,20091
6,33	88,62	614,4366246	13,86677	14,22338
6,34	88,76	616,379506	13,88868	14,24585
6,35	88,9	618,3254543	13,91058	14,26832
6,36	89,04	620,2744695	13,93249	14,29079
6,37	89,18	622,2265516	13,9544	14,31326
6,38	89,32	624,1817006	13,9763	14,33573
6,39	89,46	626,1399165	13,99821	14,3582
6,4	89,6	628,1011993	14,02012	14,38067
6,41	89,74	630,065549	14,04202	14,40314
6,42	89,88	632,0329656	14,06393	14,42561
6,43	90,02	634,0034491	14,08584	14,44808
6,44	90,16	635,9769995	14,10774	14,47055
6,45	90,3	637,9536168	14,12965	14,49302
6,46	90,44	639,933301	14,15155	14,51549
6,47	90,58	641,9160521	14,17346	14,53796
6,48	90,72	643,9018701	14,19537	14,56043
6,49	90,86	645,890755	14,21727	14,5829
6,5	91	647,8827068	14,23918	14,60537
6,51	91,14	649,8777255	14,26109	14,62784
6,52	91,28	651,8758111	14,28299	14,65031
6,53	91,42	653,8769636	14,3049	14,67278
6,54	91,56	655,881183	14,32681	14,69525
6,55	91,7	657,8884693	14,34871	14,71772
6,56	91,84	659,8988225	14,37062	14,74019
6,57	91,98	661,9122426	14,39253	14,76266
6,58	92,12	663,9287296	14,41443	14,78513
6,59	92,26	665,9482835	14,43634	14,8076



n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
6,6	92,4	667,9709043	14,45824	14,83007
6,61	92,54	669,9965921	14,48015	14,85254
6,62	92,68	672,0253467	14,50206	14,875
6,63	92,82	674,0571682	14,52396	14,89747
6,64	92,96	676,0920566	14,54587	14,91994
6,65	93,1	678,1300119	14,56778	14,94241
6,66	93,24	680,1710341	14,58968	14,96488
6,67	93,38	682,2151232	14,61159	14,98735
6,68	93,52	684,2622792	14,6335	15,00982
6,69	93,66	686,3125021	14,6554	15,03229
6,7	93,8	688,3657919	14,67731	15,05476
6,71	93,94	690,4221486	14,69922	15,07723
6,72	94,08	692,4815722	14,72112	15,0997
6,73	94,22	694,5440628	14,74303	15,12217
6,74	94,36	696,6096202	14,76493	15,14464
6,75	94,5	698,6782445	14,78684	15,16711
6,76	94,64	700,7499357	14,80875	15,18958
6,77	94,78	702,8246938	14,83065	15,21205
6,78	94,92	704,9025188	14,85256	15,23452
6,79	95,06	706,9834107	14,87447	15,25699
6,8	95,2	709,0673695	14,89637	15,27946
6,81	95,34	711,1543953	14,91828	15,30193
6,82	95,48	713,2444879	14,94019	15,3244
6,83	95,62	715,3376474	14,96209	15,34687
6,84	95,76	717,4338738	14,984	15,36934
6,85	95,9	719,5331671	15,00591	15,39181
6,86	96,04	721,6355273	15,02781	15,41428
6,87	96,18	723,7409544	15,04972	15,43675
6,88	96,32	725,8494485	15,07162	15,45922
6,89	96,46	727,9610094	15,09353	15,48169
6,9	96,6	730,0756372	15,11544	15,50416
6,91	96,74	732,1933319	15,13734	15,52663
6,92	96,88	734,3140935	15,15925	15,5491
6,93	97,02	736,437922	15,18116	15,57157
6,94	97,16	738,5648175	15,20306	15,59404
6,95	97,3	740,6947798	15,22497	15,61651
6,96	97,44	742,827809	15,24688	15,63898
6,97	97,58	744,9639051	15,26878	15,66145
6,98	97,72	747,1030681	15,29069	15,68392
6,99	97,86	749,2452981	15,3126	15,70639
7	98	751,3905949	15,3345	15,72886
7,01	98,14	753,5389586	15,35641	15,75133
7,02	98,28	755,6903892	15,37831	15,7738
7,03	98,42	757,8448867	15,40022	15,79627
7,04	98,56	760,0024512	15,42213	15,81874
7,05	98,7	762,1630825	15,44403	15,84121
7,06	98,84	764,3267807	15,46594	15,86368
7,07	98,98	766,4935458	15,48785	15,88615
7,08	99,12	768,6633779	15,50975	15,90862
7,09	99,26	770,8362768	15,53166	15,93109
7,1	99,4	773,0122426	15,55357	15,95356
7,11	99,54	775,1912753	15,57547	15,97602
7,12	99,68	777,373375	15,59738	15,99849
7,13	99,82	779,5585415	15,61929	16,02096
7,14	99,96	781,7467749	15,64119	16,04343
7,15	100,1	783,9380752	15,6631	16,0659
7,16	100,2	786,1324425	15,685	16,08837
7,17	100,4	788,3298766	15,70691	16,11084
7,18	100,5	790,5303776	15,72882	16,13331
7,19	100,7	792,7339456	15,75072	16,15578
7,2	100,8	794,9405804	15,77263	16,17825
7,21	100,9	797,1502821	15,79454	16,20072
7,22	101,1	799,3630507	15,81644	16,22319
7,23	101,2	801,5788863	15,83835	16,24566
7,24	101,4	803,7977887	15,86026	16,26813

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
7,25	101,5	806,019758	15,88216	16,2906
7,26	101,6	808,2447943	15,90407	16,31307
7,27	101,8	810,4728974	15,92598	16,33554
7,28	101,9	812,7040674	15,94788	16,35801
7,29	102,1	814,9383044	15,96979	16,38048
7,3	102,2	817,1756082	15,99169	16,40295
7,31	102,3	819,4159789	16,0136	16,42542
7,32	102,5	821,6594166	16,03551	16,44789
7,33	102,6	823,9059211	16,05741	16,47036
7,34	102,8	826,1554925	16,07932	16,49283
7,35	102,9	828,4081309	16,10123	16,5153
7,36	103	830,6638361	16,12313	16,53777
7,37	103,2	832,9226082	16,14504	16,56024
7,38	103,3	835,1844473	16,16695	16,58271
7,39	103,5	837,4493532	16,18885	16,60518
7,4	103,6	839,717326	16,21076	16,62765
7,41	103,7	841,9883658	16,23267	16,65012
7,42	103,9	844,2624724	16,25457	16,67259
7,43	104	846,5396459	16,27648	16,69506
7,44	104,2	848,8198864	16,29838	16,71753
7,45	104,3	851,1031937	16,32029	16,74
7,46	104,4	853,389568	16,3422	16,76247
7,47	104,6	855,6790091	16,3641	16,78494
7,48	104,7	857,9715171	16,38601	16,80741
7,49	104,9	860,2670921	16,40792	16,82988
7,5	105	862,5657339	16,42982	16,85235
7,51	105,1	864,8674427	16,45173	16,87482
7,52	105,3	867,1722183	16,47364	16,89729
7,53	105,4	869,4800608	16,49554	16,91976
7,54	105,6	871,7909703	16,51745	16,94223
7,55	105,7	874,1049466	16,53936	16,9647
7,56	105,8	876,4219899	16,56126	16,98717
7,57	106	878,7421	16,58317	17,00964
7,58	106,1	881,0652771	16,60507	17,03211
7,59	106,3	883,391521	16,62698	17,05458
7,6	106,4	885,7208318	16,64889	17,07704
7,61	106,5	888,0532096	16,67079	17,09951
7,62	106,7	890,3886542	16,6927	17,12198
7,63	106,8	892,7271658	16,71461	17,14445
7,64	107	895,0687442	16,73651	17,16692
7,65	107,1	897,4133896	16,75842	17,18939
7,66	107,2	899,7611018	16,78033	17,21186
7,67	107,4	902,111881	16,80223	17,23433
7,68	107,5	904,465727	16,82414	17,2568
7,69	107,7	906,82264	16,84605	17,27927
7,7	107,8	909,1826198	16,86795	17,30174
7,71	107,9	911,5456666	16,88986	17,32421
7,72	108,1	913,9117802	16,91176	17,34668
7,73	108,2	916,2809608	16,93367	17,36915
7,74	108,4	918,6532082	16,95558	17,39162
7,75	108,5	921,0285226	16,97748	17,41409
7,76	108,6	923,4069038	16,99939	17,43656
7,77	108,8	925,788352	17,0213	17,45903
7,78	108,9	928,172867	17,0432	17,4815
7,79	109,1	930,560449	17,06511	17,50397
7,8	109,2	932,9510978	17,08702	17,52644
7,81	109,3	935,3448136	17,10892	17,54891
7,82	109,5	937,7415962	17,13083	17,57138
7,83	109,6	940,1414458	17,15274	17,59385
7,84	109,8	942,5443622	17,17464	17,61632
7,85	109,9	944,9503456	17,19655	17,63879
7,86	110	947,3593958	17,21846	17,66126
7,87	110,2	949,771513	17,24036	17,68373
7,88	110,3	952,186697	17,26227	17,7062
7,89	110,5	954,604948	17,28417	17,72867

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
7,9	110,6	957,0262658	17,30608	17,75114
7,91	110,7	959,4506506	17,32799	17,77361
7,92	110,9	961,8781023	17,34989	17,79608
7,93	111	964,3086208	17,3718	17,81855
7,94	111,2	966,7422063	17,39371	17,84102
7,95	111,3	969,1788586	17,41561	17,86349
7,96	111,4	971,6185779	17,43752	17,88596
7,97	111,6	974,0613641	17,45943	17,90843
7,98	111,7	976,5072171	17,48133	17,9309
7,99	111,9	978,9561371	17,50324	17,95337
8	112	981,4081239	17,52515	17,97584
8,01	112,1	983,8631777	17,54705	17,99831
8,02	112,3	986,3212983	17,56896	18,02078
8,03	112,4	988,7824859	17,59086	18,04325
8,04	112,6	991,2467404	17,61277	18,06572
8,05	112,7	993,7140617	17,63468	18,08819
8,06	112,8	996,18445	17,65658	18,11066
8,07	113	998,6579052	17,67849	18,13313
8,08	113,1	1001,134427	17,7004	18,1556
8,09	113,3	1003,614016	17,7223	18,17806
8,1	113,4	1006,096672	17,74421	18,20053
8,11	113,5	1008,582395	17,76612	18,223
8,12	113,7	1011,071184	17,78802	18,24547
8,13	113,8	1013,563041	17,80993	18,26794
8,14	114	1016,057965	17,83184	18,29041
8,15	114,1	1018,555955	17,85374	18,31288
8,16	114,2	1021,057012	17,87565	18,33535
8,17	114,4	1023,561136	17,89755	18,35782
8,18	114,5	1026,068327	17,91946	18,38029
8,19	114,7	1028,578585	17,94137	18,40276
8,2	114,8	1031,09191	17,96327	18,42523
8,21	114,9	1033,608302	17,98518	18,4477
8,22	115,1	1036,127761	18,00709	18,47017
8,23	115,2	1038,650286	18,02899	18,49264
8,24	115,4	1041,175879	18,0509	18,51511
8,25	115,5	1043,704538	18,07281	18,53758
8,26	115,6	1046,236264	18,09471	18,56005
8,27	115,8	1048,771057	18,11662	18,58252
8,28	115,9	1051,308918	18,13853	18,60499
8,29	116,1	1053,849845	18,16043	18,62746
8,3	116,2	1056,393838	18,18234	18,64993
8,31	116,3	1058,940899	18,20424	18,6724
8,32	116,5	1061,491027	18,22615	18,69487
8,33	116,6	1064,044221	18,24806	18,71734
8,34	116,8	1066,600483	18,26996	18,73981
8,35	116,9	1069,159811	18,29187	18,76228
8,36	117	1071,722207	18,31378	18,78475
8,37	117,2	1074,287669	18,33568	18,80722
8,38	117,3	1076,856198	18,35759	18,82969
8,39	117,5	1079,427794	18,3795	18,85216
8,4	117,6	1082,002457	18,4014	18,87463
8,41	117,7	1084,580186	18,42331	18,8971
8,42	117,9	1087,160983	18,44522	18,91957
8,43	118	1089,744847	18,46712	18,94204
8,44	118,2	1092,331777	18,48903	18,96451
8,45	118,3	1094,921775	18,51093	18,98698
8,46	118,4	1097,514839	18,53284	19,00945
8,47	118,6	1100,11097	18,55475	19,03192
8,48	118,7	1102,710168	18,57665	19,05439
8,49	118,9	1105,312433	18,59856	19,07686
8,5	119	1107,917765	18,62047	19,09933
8,51	119,1	1110,526164	18,64237	19,1218
8,52	119,3	1113,137629	18,66428	19,14427
8,53	119,4	1115,752162	18,68619	19,16674
8,54	119,6	1118,369761	18,70809	19,18921

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
8,55	119,7	1120,990428	18,73	19,21168
8,56	119,8	1123,614161	18,75191	19,23415
8,57	120	1126,240961	18,77381	19,25662
8,58	120,1	1128,870828	18,79572	19,27908
8,59	120,3	1131,503762	18,81762	19,30155
8,6	120,4	1134,139763	18,83953	19,32402
8,61	120,5	1136,778831	18,86144	19,34649
8,62	120,7	1139,420966	18,88334	19,36896
8,63	120,8	1142,066167	18,90525	19,39143
8,64	121	1144,714436	18,92716	19,4139
8,65	121,1	1147,365771	18,94906	19,43637
8,66	121,2	1150,020173	18,97097	19,45884
8,67	121,4	1152,677643	18,99288	19,48131
8,68	121,5	1155,338179	19,01478	19,50378
8,69	121,7	1158,001782	19,03669	19,52625
8,7	121,8	1160,668452	19,0586	19,54872
8,71	121,9	1163,338188	19,0805	19,57119
8,72	122,1	1166,010992	19,10241	19,59366
8,73	122,2	1168,686863	19,12431	19,61613
8,74	122,4	1171,3658	19,14622	19,6386
8,75	122,5	1174,047805	19,16813	19,66107
8,76	122,6	1176,732876	19,19003	19,68354
8,77	122,8	1179,421014	19,21194	19,70601
8,78	122,9	1182,112219	19,23385	19,72848
8,79	123,1	1184,806491	19,25575	19,75095
8,8	123,2	1187,50383	19,27766	19,77342
8,81	123,3	1190,204236	19,29957	19,79589
8,82	123,5	1192,907708	19,32147	19,81836
8,83	123,6	1195,614248	19,34338	19,84083
8,84	123,8	1198,323855	19,36529	19,8633
8,85	123,9	1201,036528	19,38719	19,88577
8,86	124	1203,752268	19,4091	19,90824
8,87	124,2	1206,471075	19,431	19,93071
8,88	124,3	1209,192949	19,45291	19,95318
8,89	124,5	1211,91789	19,47482	19,97565
8,9	124,6	1214,645898	19,49672	19,99812
8,91	124,7	1217,376973	19,51863	20,02059
8,92	124,9	1220,111115	19,54054	20,04306
8,93	125	1222,848323	19,56244	20,06553
8,94	125,2	1225,588599	19,58435	20,088
8,95	125,3	1228,331941	19,60626	20,11047
8,96	125,4	1231,078351	19,62816	20,13294
8,97	125,6	1233,827827	19,65007	20,15541
8,98	125,7	1236,58037	19,67198	20,17788
8,99	125,9	1239,33598	19,69388	20,20035
9	126	1242,094657	19,71579	20,22282
9,01	126,1	1244,856401	19,73769	20,24529
9,02	126,3	1247,621211	19,7596	20,26776
9,03	126,4	1250,389089	19,78151	20,29023
9,04	126,6	1253,160033	19,80341	20,3127
9,05	126,7	1255,934045	19,82532	20,33517
9,06	126,8	1258,711123	19,84723	20,35764
9,07	127	1261,491268	19,86913	20,38011
9,08	127,1	1264,27448	19,89104	20,40257
9,09	127,3	1267,060759	19,91295	20,42504
9,1	127,4	1269,850105	19,93485	20,44751
9,11	127,5	1272,642518	19,95676	20,46998
9,12	127,7	1275,437998	19,97867	20,49245
9,13	127,8	1278,236544	20,00057	20,51492
9,14	128	1281,038158	20,02248	20,53739
9,15	128,1	1283,842838	20,04438	20,55986
9,16	128,2	1286,650586	20,06629	20,58233
9,17	128,4	1289,4614	20,0882	20,6048
9,18	128,5	1292,275281	20,1101	20,62727
9,19	128,7	1295,092229	20,13201	20,64974

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
9,2	128,8	1297,912244	20,15392	20,67221
9,21	128,9	1300,735326	20,17582	20,69468
9,22	129,1	1303,561474	20,19773	20,71715
9,23	129,2	1306,39069	20,21964	20,73962
9,24	129,4	1309,222973	20,24154	20,76209
9,25	129,5	1312,058322	20,26345	20,78456
9,26	129,6	1314,896738	20,28536	20,80703
9,27	129,8	1317,738221	20,30726	20,8295
9,28	129,9	1320,582772	20,32917	20,85197
9,29	130,1	1323,430389	20,35107	20,87444
9,3	130,2	1326,281072	20,37298	20,89691
9,31	130,3	1329,134823	20,39489	20,91938
9,32	130,5	1331,991641	20,41679	20,94185
9,33	130,6	1334,851526	20,4387	20,96432
9,34	130,8	1337,714477	20,46061	20,98679
9,35	130,9	1340,580496	20,48251	21,00926
9,36	131	1343,449581	20,50442	21,03173
9,37	131,2	1346,321733	20,52633	21,0542
9,38	131,3	1349,196952	20,54823	21,07667
9,39	131,5	1352,075238	20,57014	21,09914
9,4	131,6	1354,956591	20,59205	21,12161
9,41	131,7	1357,841011	20,61395	21,14408
9,42	131,9	1360,728498	20,63586	21,16655
9,43	132	1363,619051	20,65776	21,18902
9,44	132,2	1366,512672	20,67967	21,21149
9,45	132,3	1369,409359	20,70158	21,23396
9,46	132,4	1372,309113	20,72348	21,25643
9,47	132,6	1375,211935	20,74539	21,2789
9,48	132,7	1378,117823	20,7673	21,30137
9,49	132,9	1381,026778	20,7892	21,32384
9,5	133	1383,9388	20,81111	21,34631
9,51	133,1	1386,853889	20,83302	21,36878
9,52	133,3	1389,772044	20,85492	21,39125
9,53	133,4	1392,693267	20,87683	21,41372
9,54	133,6	1395,617556	20,89874	21,43619
9,55	133,7	1398,544913	20,92064	21,45866
9,56	133,8	1401,475336	20,94255	21,48113
9,57	134	1404,408826	20,96445	21,50359
9,58	134,1	1407,345384	20,98636	21,52606
9,59	134,3	1410,285008	21,00827	21,54853
9,6	134,4	1413,227698	21,03017	21,571
9,61	134,5	1416,173456	21,05208	21,59347
9,62	134,7	1419,122281	21,07399	21,61594
9,63	134,8	1422,074173	21,09589	21,63841
9,64	135	1425,029131	21,1178	21,66088
9,65	135,1	1427,987157	21,13971	21,68335
9,66	135,2	1430,948249	21,16161	21,70582
9,67	135,4	1433,912408	21,18352	21,72829
9,68	135,5	1436,879634	21,20543	21,75076
9,69	135,7	1439,849927	21,22733	21,77323
9,7	135,8	1442,823287	21,24924	21,7957
9,71	135,9	1445,799714	21,27114	21,81817
9,72	136,1	1448,779208	21,29305	21,84064
9,73	136,2	1451,761768	21,31496	21,86311
9,74	136,4	1454,747396	21,33686	21,88558
9,75	136,5	1457,73609	21,35877	21,90805
9,76	136,6	1460,727852	21,38068	21,93052
9,77	136,8	1463,72268	21,40258	21,95299
9,78	136,9	1466,720575	21,42449	21,97546
9,79	137,1	1469,721537	21,4464	21,99793
9,8	137,2	1472,725566	21,4683	22,0204
9,81	137,3	1475,732662	21,49021	22,04287
9,82	137,5	1478,742825	21,51212	22,06534
9,83	137,6	1481,756054	21,53402	22,08781
9,84	137,8	1484,772351	21,55593	22,11028

n= 14		Interior = 154,29°	Exterior = 25,71°	
a	P	A	r	R
9,85	137,9	1487,791714	21,57783	22,13275
9,86	138	1490,814144	21,59974	22,15522
9,87	138,2	1493,839642	21,62165	22,17769
9,88	138,3	1496,868206	21,64355	22,20016
9,89	138,5	1499,899837	21,66546	22,22263
9,9	138,6	1502,934535	21,68737	22,2451
9,91	138,7	1505,9723	21,70927	22,26757
9,92	138,9	1509,013131	21,73118	22,29004
9,93	139	1512,05703	21,75309	22,31251
9,94	139,2	1515,103996	21,77499	22,33498
9,95	139,3	1518,154028	21,7969	22,35745
9,96	139,4	1521,207127	21,81881	22,37992
9,97	139,6	1524,263294	21,84071	22,40239
9,98	139,7	1527,322527	21,86262	22,42486
9,99	139,9	1530,384827	21,88452	22,44733
10	140	1533,450194	21,90643	22,4698
10,01	140,1	1536,518627	21,92834	22,49227
10,02	140,3	1539,590128	21,95024	22,51474
10,03	140,4	1542,664696	21,97215	22,53721
10,04	140,6	1545,74233	21,99406	22,55968
10,05	140,7	1548,823032	22,01596	22,58215
10,06	140,8	1551,9068	22,03787	22,60461
10,07	141	1554,993635	22,05978	22,62708
10,08	141,1	1558,083538	22,08168	22,64955
10,09	141,3	1561,176507	22,10359	22,67202
10,1	141,4	1564,272543	22,1255	22,69449
10,11	141,5	1567,371645	22,1474	22,71696
10,12	141,7	1570,473815	22,16931	22,73943
10,13	141,8	1573,579052	22,19121	22,7619
10,14	142	1576,687355	22,21312	22,78437
10,15	142,1	1579,798726	22,23503	22,80684
10,16	142,2	1582,913163	22,25693	22,82931
10,17	142,4	1586,030667	22,27884	22,85178
10,18	142,5	1589,151238	22,30075	22,87425
10,19	142,7	1592,274877	22,32265	22,89672
10,2	142,8	1595,401581	22,34456	22,91919
10,21	142,9	1598,531353	22,36647	22,94166
10,22	143,1	1601,664192	22,38837	22,96413
10,23	143,2	1604,800098	22,41028	22,9866
10,24	143,4	1607,93907	22,43219	23,00907
10,25	143,5	1611,08111	22,45409	23,03154
10,26	143,6	1614,226216	22,476	23,05401
10,27	143,8	1617,374389	22,4979	23,07648
10,28	143,9	1620,525629	22,51981	23,09895
10,29	144,1	1623,679936	22,54172	23,12142
10,3	144,2	1626,83731	22,56362	23,14389
10,31	144,3	1629,997751	22,58553	23,16636
10,32	144,5	1633,161259	22,60744	23,18883
10,33	144,6	1636,327834	22,62934	23,2113
10,34	144,8	1639,497475	22,65125	23,23377
10,35	144,9	1642,670184	22,67316	23,25624
10,36	145	1645,845959	22,69506	23,27871
10,37	145,2	1649,024801	22,71697	23,30118
10,38	145,3	1652,20671	22,73888	23,32365
10,39	145,5	1655,391686	22,76078	23,34612
10,4	145,6	1658,579729	22,78269	23,36859
10,41	145,7	1661,770839	22,8046	23,39106
10,42	145,9	1664,965016	22,8265	23,41353
10,43	146	1668,16226	22,84841	23,436
10,44	146,2	1671,36257	22,87031	23,45847
10,45	146,3	1674,565948	22,89222	23,48094
10,46	146,4	1677,772392	22,91413	23,50341
10,47	146,6	1680,981903	22,93603	23,52588
10,48	146,7	1684,194481	22,95794	23,54835
10,49	146,9	1687,410127	22,97985	23,57082