

3.141662747056848526224490813893915884017907989528604588726474286760168816895688632107051
3.141610177484353085870477079511887712761142234558550568338867978842080406909911067477131
8 768 5
3.141583892148318408668969603721153350520044915781092562140026506709952598315598874267572
3.141610176604689538763470360659801096849072272904230579580319710066248622275116679996057
3.141597034376503973716219982190477223684558594342661570860173108388100610295357777131815

Archimedes possible other value.

9 1536 5
3.141590463228050095738458505930951723554282308675797050065217768320642379431669416123964
3.141597034321526151993218894814256842407581086613027094702086903761210829650351688918510
3.141593748774788123865838700372604282980931697644412072383652336040926604541010552521237
10 3072 6
3.141592105999271550544776640610117353127497254966284672584532344739836910603930331387618
3.141593748771352027975981135631688075828638517278337033262323398144174302829557143139877
3.141592927385311789260378888120902714478067886122310852923427871442005606716743737263747
11 6144 6
3.141592516692157447592874084768831905967718892368187614471547591677400569750733956619023
3.141592927385097033548008299052950505484542317041777525949610011487130625778903690008648
3.141592722038627240570441191910891205726130604704982570210578801582265597764818823313835
12 12288 7
3.141592619365383955189549312065319042222192725594841935417369489994853701218729763403561
3.141592722038613818342804671499823029506680461451776458765353864473364920283347499599978
3.141592670701998886766176991782571035864436593523309197091361677234109310751038631501770
13 24576 8
3.141592645033690896672141508919238412722623011242101358265708225568529722018126246167377
3.141592670701998047877018250500842265743795619708524806760353115074330119539638526244997
3.141592657867844472274579879710040339233209315475313082513030670321429920778882386206187
14 49152 8
3.141592651450767651704253640492219020448427472385420904047884628357093850123308166546615
3.141592657867844419844008529336759834985004473030911796936680711770433978423596427475877
3.141592654659306035774131084914489427716715972708166350492282670063763914273452297011246
15 98304 9
3.141592653055036841691123180415474202257276805886853100314530355009906739355742499184787
3.141592654659306032497220392249859399317220539240727970877037837790281412041912017032222
3.141592653857171437094171786332666800787248672563790535595784096400094075698827258108505
16 196608 9
3.141592653456104139264643159615078331354341487429413827529834358000356468947962665472622
3.141592653857171436889364868302591484891994681854536888535916908596726235710212391906063
3.141592653656637788077004013958834908123168084641975358032875633298541352329087528689343
17 393216 10
3.141592653556370963662823316554113364274913504184122096985108775755756650101800207513354
3.141592653656637788064203581586040576824440821976404509056422148326407358453940309174169
3.141592653606504375863513449070076970549677163080263303020765462041082004277870258343762
18 786432 11
3.141592653581437669762668365922575178870349507371649000506122055734166876887149119040007
3.141592653606504375862713422046841158842617588148528643391756795950412825077332913800253
3.141592653593971022812690893984708168856483547760088821948939425842289850982241016420130
19 1572864 11
3.141592653587704346287648378898047185750240867247660621472174686556899787039212976573082
3.141592653593971022812640892295756928031028332332434216532079375169383757695154238986255
3.141592653590837684550144635596902056890634599790047419002127030863141772367183607779669
20 3145728 12
3.141592653589271015418894554056499973800406378831578858695647840313791377794756107605464
3.141592653590837684550141510491342619923516086062318051365783644180477088764277943244022
3.141592653590054349984518032273921296861961232446948455030715742247134233279517025424743
21 6291456 12
3.141592653589662682701706171090774719985979379159334657412021084377287605362950884738002
3.141592653590054349984517836954823832295023707169267744776499354957353031558991285505624
3.141592653589858516343112004022799276140501543164301201094260219667320318460971085121813
22 12582912 13
3.141592653589760599522409079927134753356115145962882279540732337519409734122189175447471

3.141592653589858516343111991815355684608872750675538701932020135127216587731001799356696
3.141592653589809557932760535871245218982493948319210490736376236323313160926595487402083
23 25165824 14
3.141592653589785078727584807422336720875139683088863831493376140956929854078930236261376
3.141592653589809557932760535108279994511826598833054882396276785618783398771041041983595
3.141592653589797318330172671265308357693483140960959356944826463287856626424985639122485
24 50331648 14
3.141592653589791198528878739314019210203426584086458792765388866141221393438575711311231
3.141592653589797318330172671217623031164067360525018257080869095825993943029588124783245
3.141592653589794258429525705265821120683746972305738524923128980983607668234081918047238
25 100663296 15
3.141592653589792728479202222288057457376031483888457993255553613600677589960079809741026
3.141592653589794258429525705262840787775658500542663200332173521180798128522378663675588
3.141592653589793493454363963775449122575844992215560596793863567390737859241229236708307
26 201326592 15
3.141592653589793110966783093031636870721716032274008513339509933326085372522666084347431
3.141592653589793493454363963775262851769089462957152310790529687417962838637859259873930
3.141592653589793302210573528403449861245402747615580412065019810372024105580262672110680
27 402653184 16
3.141592653589793206588678310717536089780170502085485456970597694068657718258339116600367
3.141592653589793302210573528403438219319980527040473392967680200547621212893852564340159
3.141592653589793254399625919560487154550075514562979424969138947308139465576095840470263
28 805306368 17
3.141592653589793230494152115139011167402411202833054003785446274227329003592563725503099
3.141592653589793254399625919560486426929736625777090603443959421011703498294962060120824
3.141592653589793242446889017349748797166073914305072303614702847619516250943762892811961
29 1610612736 17
3.141592653589793236470520566244379953861573070725864944745951419771911256988092271096338
3.141592653589793242446889017349748751689802733755955117381385442840244047713891255933108
3.141592653589793239458704791797064352775687902240910031063668431306077652350991763514723
30 3221225472 18
3.141592653589793237964612679020722151542213643493187606772831967291279605114158880301798
3.141592653589793239458704791797064349933420953456590220441461192188845553290393828260264
3.141592653589793238711658735408893250737817298474888913607146579740062579202276354281031
31 6442450944 18
3.141592653589793238338135707214807701028989418297150767727485256407599141726343610016433
3.141592653589793238711658735408893250560175614175868925654467613212133578218537866032202
3.141592653589793238524897221311850475794582516236509846690976434809866359972440738024318
32 12884901888 19
3.141592653589793238431516464263329088404846838973899838932015666497015913752198684985929
3.141592653589793238524897221311850475783479910967821097447234139806822328737420362136660
3.141592653589793238478206842787589782094163374970860468189624903151919121244809523561294
33 25769803776 20
3.141592653589793238454861653525459435249071411454071999293520763035571741114369832633256
3.141592653589793238478206842787589782093469462141567421361942574408056236969577579938813
3.141592653589793238466534248156524608671270436797819710327731668721813989041973706286034
34 51539607552 20
3.141592653589793238460697950840992021960143818156051595168920408687286668521888969780668
3.141592653589793238466534248156524608671227067245988894901002328873663611394724085437005
3.141592653589793238463616099498758315315685442701020245034961368780475139958306527608836
35 103079215104 21
3.141592653589793238462157025169875168637912936305417528874334282236299263665763285947122
3.141592653589793238463616099498758315315682732104030819070790797629002320302540181882609
3.141592653589793238462886562334316741976797834204724173972562539932650791984151733914866
36 206158430208 21
3.141592653589793238462521793752095955307355279372375951971722998279186819768912124949821
3.141592653589793238462886562334316741976797664792412334849801879432387437301716130361722
3.141592653589793238462704178043206348642076472082394143410762438855787128535314127655772
37 412316860416 22
3.141592653589793238462612985897651151974715869109716616475509880268731627468607954099917
3.141592653589793238462704178043206348642076461494124653465589897577594164126193930450176
3.141592653589793238462658581970428750308396165301920634970549888923162895797400942275047
38 824633720832 23

3.141592653589793238462635783934039951141556016792214348772046582202299664439035338430403
3.141592653589793238462658581970428750308396164640153791848976605093323858885245492887455
3.141592653589793238462647182952234350724976090716184070310511593647811761662140415658929
39 1649267441664 23
3.141592653589793238462641483443137150933266053728348942231842631525453122788054650864623
3.141592653589793238462647182952234350724976090674823642615413263408447572220184052618107
3.141592653589793238462644333197685750829121072201586292423627947466950347504119351741365
40 3298534883328 24
3.141592653589793238462642908320411450881193562963351975620895510971226579263461328466425
3.141592653589793238462644333197685750829121072199001265692684301826990097388451037684843
3.141592653589793238462643620759048600855157317581176620656789906399108338325956183075634
41 6597069766656 24
3.141592653589793238462643264539730025868175440272163320532165222527356511645931880184364
3.141592653589793238462643620759048600855157317581015056486105928546610822876921506550751
3.141592653589793238462643442649389313361666378926589188509135575536983667261426693367558
42 13194139533312 25
3.141592653589793238462643353594559669614920909599369943420233056147306905258347720004382
3.141592653589793238462643442649389313361666378926579090748467826921202572548724441601997
3.141592653589793238462643398121974491488293644262974517084350441534254738903536080803189
43 26388279066624 26
3.141592653589793238462643375858267080551607276931171835808515664910476873068756599167321
3.141592653589793238462643398121974491488293644262973885974308707245768420484036915310299
3.141592653589793238462643386990120786019950460597072860891412186078122646776396757238810
44 52776558133248 26
3.141592653589793238462643381424193933285778868764122323697227920248655763109315455027142
3.141592653589793238462643386990120786019950460597072821447034577685092251875178758227418
3.141592653589793238462643384207157359652864664680597572572131248966874007492247106627280
45 105553116266496 27
3.1415926535897932384626433828156756469321766722359946593883584279912135499952459974831
3.141592653589793238462643384207157359652864664680597570106857648442309607810920992608317
3.141592653589793238462643383511416503061093215701478758350370616361110871655436726291574
46 211106232532992 27
3.141592653589793238462643383163546074765207491211919352375827350300020706715142791917368
3.141592653589793238462643383511416503061093215701478758196291016328325596675353844336002
3.141592653589793238462643383337481288913150353456699055286059183314173151695248318126685
47 422212465065984 28
3.141592653589793238462643383250513681839178922334309203824924532430816254401286067447403
3.141592653589793238462643383337481288913150353456699055276429208312124072008993138007127
3.141592653589793238462643383293997485376164637895504129550676870371470163205139602727265
48 844424930131968 29
3.141592653589793238462643383272255583607671780114906666687424530502625666627968492113941
3.141592653589793238462643383293997485376164637895504129550074996933842095724748653969835
3.141592653589793238462643383283126534491918209005205398118749763718233881176358573041888
49 1688849860263936 29
3.141592653589793238462643383277691059049794994560056032403063636429272427516210761142078
3.141592653589793238462643383283126534491918209005205398118712146628382126958834138744549
3.141592653589793238462643383280408796770856601782630715260887891528827277237522449943314
50 3377699720527872 30
3.141592653589793238462643383279049927910325798171343373831974294561477518227744557327956
3.141592653589793238462643383280408796770856601782630715260885540460711542598927172799730
3.141592653589793238462643383279729362340591199976987044546429917511094530413335865063843
51 6755399441055744 30
3.141592653589793238462643383279389645125458499074165209189202014197687753436220083182478
3.141592653589793238462643383279729362340591199976987044546429770569337296998423660242369
3.141592653589793238462643383279559503733024849525576126867815892383512525217321871712424
52 13510798882111488 31
3.141592653589793238462643383279474574429241674299870668028508947550687747396500969446612
3.141592653589793238462643383279559503733024849525576126867815883199652698128889858911082
3.141592653589793238462643383279517039081133261912723397448162415375170222762695414178847
53 27021597764222976 32
3.141592653589793238462643383279495806755187468106297032738335681104184460583956316312677
3.141592653589793238462643383279517039081133261912723397448162414801178983569668413378763
3.141592653589793238462643383279506422918160365009510215093249047952681722076812364845720

54	54043195528445952	32
3.141592653589793238462643383279501114836673916557903623915792364506011558549406723360445		
3.141592653589793238462643383279506422918160365009510215093249047916807269627248177295715		
3.141592653589793238462643383279503768877417140783706919504520706211409414088327450328080		
55	108086391056891904	33
3.141592653589793238462643383279502441857045528670805271710156535357309140520055985768091		
3.141592653589793238462643383279503768877417140783706919504520706209167260810229688606205		
3.141592653589793238462643383279503105367231334727256095607338620783238200665142837187148		
56	216172782113783808	33
3.141592653589793238462643383279502773612138431699030683658747578070186086480173717660358		
3.141592653589793238462643383279503105367231334727256095607338620783098066085261727079530		
3.141592653589793238462643383279502939489684883213143389633043099426642076282717722369944		
57	432345564227567616	34
3.141592653589793238462643383279502856550911657456087036645895338748408607374419114151573		
3.141592653589793238462643383279502939489684883213143389633043099426633317871475152988218		
3.141592653589793238462643383279502898020298270334615213139469219087520962622947133569895		
58	864691128455135232	35
3.141592653589793238462643383279502877285604963895351124892682278917964442873243960994260		
3.141592653589793238462643383279502898020298270334615213139469219087520415222244472983538		
3.141592653589793238462643383279502887652951617114983169016075749002742429047744216988899		
59	1729382256910270464	35
3.141592653589793238462643383279502882469278290505167146954379013960353414577654141312425		
3.141592653589793238462643383279502887652951617114983169016075749002742394835200300702252		
3.141592653589793238462643383279502885061114953810075157985227381481547904706427221007338		
60	3458764513820540928	36
3.141592653589793238462643383279502883765196622157621152469803197720950658305613184429934		
3.141592653589793238462643383279502885061114953810075157985227381481547902568143226239423		
3.141592653589793238462643383279502884413155787983848155227515289601249280436878205334679		
61	6917529027641081856	36
3.141592653589793238462643383279502884089176205070734653848659243661099969287718976336685		
3.141592653589793238462643383279502884413155787983848155227515289601249280303235455661684		
3.141592653589793238462643383279502884251165996527291404538087266631174624795477215999184		

Ludolph Van Ceulen value for pi

62	13835058055282163712	37
3.141592653589793238462643383279502884170171100799013029193373255146137297036377676258833		
3.141592653589793238462643383279502884251165996527291404538087266631174624787124544144622		
3.141592653589793238462643383279502884210668548663152216865730260888655960911751110201728		
63	27670116110564327424	38
3.141592653589793238462643383279502884190419824731082623029551758017396628973738116985962		
3.141592653589793238462643383279502884210668548663152216865730260888655960911229068210818		
3.141592653589793238462643383279502884200544186697117419947641009453026294942483592598390		
64	55340232221128654848	38
3.141592653589793238462643383279502884195482005714100021488596383735211461958090462526906		
3.141592653589793238462643383279502884200544186697117419947641009453026294942450964973958		
3.141592653589793238462643383279502884198013096205608720718118696594118878450270713750432		
65	110680464442257309696	39
3.141592653589793238462643383279502884196747550959854371103357540164665170204179313622089		
3.141592653589793238462643383279502884198013096205608720718118696594118878450268674523905		
3.141592653589793238462643383279502884197380323582731545910738118379392024327223994072997		
66	221360928884514619392	39
3.141592653589793238462643383279502884197063937271292958507047829272028597265701574190257		
3.141592653589793238462643383279502884197380323582731545910738118379392024327223866621339		
3.141592653589793238462643383279502884197222130427012252208892973825710310796462720405798		
67	442721857769029238784	40
3.141592653589793238462643383279502884197143033849152605357970401548869454031082142319447		
3.141592653589793238462643383279502884197222130427012252208892973825710310796462712440069		
3.141592653589793238462643383279502884197182582138082428783431687687289882413772427379758		
68	885443715538058477568	41
3.141592653589793238462643383279502884197162807993617517070701044618079668222427284538441		
3.141592653589793238462643383279502884197182582138082428783431687687289882413772426881900		
3.141592653589793238462643383279502884197172695065849972927066366152684775318099855710171		

69 1770887431076116955136 41
3.141592653589793238462643383279502884197167751529733744998883705385382221770263570104859
3.141592653589793238462643383279502884197172695065849972927066366152684775318099855679055
3.141592653589793238462643383279502884197170223297791858962975035769033498544181712891957
70 3541774862152233910272 42
3.141592653589793238462643383279502884197168987413762801980929370577207860157222641497192
3.141592653589793238462643383279502884197170223297791858962975035769033498544181712890012
3.141592653589793238462643383279502884197169605355777330471952203173120679350702177193602
71 7083549724304467820544 42
3.141592653589793238462643383279502884197169296384770066226440786875164269753962409345321
3.141592653589793238462643383279502884197169605355777330471952203173120679350702177193480
3.141592653589793238462643383279502884197169450870273698349196495024142474552332293269401
72 14167099448608935641088 43
3.141592653589793238462643383279502884197169373627521882287818640949653372153147351307356
3.141592653589793238462643383279502884197169450870273698349196495024142474552332293269393
3.141592653589793238462643383279502884197169412248897790318507567986897923352739822288375
73 28334198897217871282176 44
3.141592653589793238462643383279502884197169392938209836303163104468275647752943586797865
3.141592653589793238462643383279502884197169412248897790318507567986897923352739822288374
3.141592653589793238462643383279502884197169402593553813310835336227586785552841704543120
74 56668397794435742564352 44
3.141592653589793238462643383279502884197169397765881824806999220347931216652892645670492
3.141592653589793238462643383279502884197169402593553813310835336227586785552841704543120
3.141592653589793238462643383279502884197169400179717819058917278287759001102867175106806
75 113336795588871485128704 45
3.141592653589793238462643383279502884197169398972799821932958249317845108877879910388649
3.141592653589793238462643383279502884197169400179717819058917278287759001102867175106806
3.141592653589793238462643383279502884197169399576258820495937763802802054990373542747728
76 226673591177742970257408 45
3.141592653589793238462643383279502884197169399274529321214448006560323581934126726568188
3.141592653589793238462643383279502884197169399576258820495937763802802054990373542747728
3.141592653589793238462643383279502884197169399425394070855192885181562818462250134657958
77 453347182355485940514816 46
3.141592653589793238462643383279502884197169399349961696034820445870943200198188430613073
3.141592653589793238462643383279502884197169399425394070855192885181562818462250134657958
3.141592653589793238462643383279502884197169399387677883445006665526253009330219282635516
78 906694364710971881029632 47
3.141592653589793238462643383279502884197169399368819789739913555698598104764203856624294
3.141592653589793238462643383279502884197169399387677883445006665526253009330219282635516
3.141592653589793238462643383279502884197169399378248836592460110612425557047211569629905
79 1813388729421943762059264 47
3.141592653589793238462643383279502884197169399373534313166186833155511830905707713127100
3.141592653589793238462643383279502884197169399378248836592460110612425557047211569629905
3.141592653589793238462643383279502884197169399375891574879323471883968693976459641378502
80 3626777458843887524118528 48
3.141592653589793238462643383279502884197169399374712944022755152519740262441083677252801
3.141592653589793238462643383279502884197169399375891574879323471883968693976459641378502
3.141592653589793238462643383279502884197169399375302259451039312201854478208771659315652
81 7253554917687775048237056 49
3.141592653589793238462643383279502884197169399375007601736897232360797370324927668284226
3.141592653589793238462643383279502884197169399375302259451039312201854478208771659315652
3.141592653589793238462643383279502884197169399375154930593968272281325924266849663799939
82 14507109835375550096474112 49
3.141592653589793238462643383279502884197169399375081266165432752321061647295888666042083
3.141592653589793238462643383279502884197169399375154930593968272281325924266849663799939
3.141592653589793238462643383279502884197169399375118098379700512301193785781369164921011
83 29014219670751100192948224 50
3.141592653589793238462643383279502884197169399375099682272566632311127716538628915481547
3.141592653589793238462643383279502884197169399375118098379700512301193785781369164921011
3.141592653589793238462643383279502884197169399375108890326133572306160751159999040201279
84 58028439341502200385896448 50
3.141592653589793238462643383279502884197169399375104286299350102308644233849313977841413
3.141592653589793238462643383279502884197169399375108890326133572306160751159999040201279

3.141592653589793238462643383279502884197169399375106588312741837307402492504656509021346
85 116056878683004400771792896 51
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105437306045969808023363176985243431379
3.141592653589793238462643383279502884197169399375106588312741837307402492504656509021346
3.141592653589793238462643383279502884197169399375106012809393903557712927840820876226363
86 232113757366008801543585792 52
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105725057719936682868145508903059828871
3.141592653589793238462643383279502884197169399375106012809393903557712927840820876226363
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105868933556920120290536674861968027617
87 464227514732017603087171584 52
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105796995638428401579341091882513928244
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105868933556920120290536674861968027617
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105832964597674260934938883372240977930
88 928455029464035206174343168 53
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105814980118051331257139987627377453087
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105832964597674260934938883372240977930
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105823972357862796096039435499809215509
89 1856910058928070412348686336 53
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105819476237957063676589711563593334298
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105823972357862796096039435499809215509
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105821724297909929886314573531701274903
90 3713820117856140824697372672 54
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820600267933496781452142547647304601
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105821724297909929886314573531701274903
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105821162282921713333883358039674289752
91 7427640235712281649394745344 55
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820881275427605057667750293660797176
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105821162282921713333883358039674289752
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105821021779174659195775554166667543464
92 14855280471424563298789490688 55
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820951527301132126721652230164170320
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105821021779174659195775554166667543464
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820986653237895661248603198415856892
93 29710560942849126597578981376 56
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820969090269513893985127714290013606
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820986653237895661248603198415856892
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820977871753704777616865456352935249
94 59421121885698253195157962752 56
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820973481011609335800996585321474428
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820977871753704777616865456352935249
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820975676382657056708931020837204838
95 118842243771396506390315925504 57
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974578697133196254963803079339633
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820975676382657056708931020837204838
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820975127539895126481947411958272236
96 237684487542793012780631851008 58
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974853118514161368455607518805934
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820975127539895126481947411958272236
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974990329204643925201509738539085
97 475368975085586025561263702016 58
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974921723859402646828558628672510
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974990329204643925201509738539085
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974956026532023286015034183605797
98 950737950171172051122527404032 59
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974938875195712966421796406139154
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974956026532023286015034183605797
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974947450863868126218415294872475
99 1901475900342344102245054808064 59
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974943163029790546320105850505815
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974947450863868126218415294872475
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974945306946829336269260572689145
100 3802951800684688204490109616128 60
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944234988309941294683211597480

3.1415926535897932384626433832795028841971693993751058209749445306946829336269260572689145
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944770967569638781971892143312
101 7605903601369376408980219232256 61
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944502977939790038327551870396
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944770967569638781971892143312
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944636972754714410149722006854
102 15211807202738752817960438464512 61
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944569975347252224238636938625
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944636972754714410149722006854
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944603474050983317194179472740
103 30423614405477505635920876929024 62
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944586724699117770716408205682
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944603474050983317194179472740
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944595099375050543955293839211
104 60847228810955011271841753858048 62
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944590912037084157335851022447
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944595099375050543955293839211
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944593005706067350645572430829
105 121694457621910022543683507716096 63
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944591958871575753990711726638
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944593005706067350645572430829
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592482288821552318142078733
106 243388915243820045087367015432192 64
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592220580198653154426902686
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592482288821552318142078733
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592351434510102736284490709
107 486777830487640090174734030864384 64
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592286007354377945355696698
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592351434510102736284490709
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592318720932240340820093703
108 973555660975280180349468061728768 65
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592302364143309143087895200
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592318720932240340820093703
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592310542537774741953994452
109 1947111321950560360698936123457536 65
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592306453340541942520944826
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592310542537774741953994452
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592308497939158342237469639
110 3894222643901120721397872246915072 66
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307475639850142379207233
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592308497939158342237469639
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307986789504242308338436
111 7788445287802241442795744493830144 67
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307731214677192343772834
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307986789504242308338436
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307859002090717326055635
112 15576890575604482885591488987660288 67
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307795108383954834914235
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307859002090717326055635
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307827055237336080484935
113 31153781151208965771182977975320576 68
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307811081810645457699585
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307827055237336080484935
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307819068523990769092260
114 62307562302417931542365955950641152 68
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307815075167318113395922
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307819068523990769092260
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307817071845654441244091
115 124615124604835863084731911901282304 69
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816073506486277320007
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307817071845654441244091
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816572676070359282049
116 249230249209671726169463823802564608 70

3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816323091278318301028
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816572676070359282049
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816447883674338791538
117 498460498419343452338927647605129216 70
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816385487476328546283
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816447883674338791538
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816416685575333668911
118 996920996838686904677855295210258432 71
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816401086525831107597
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816416685575333668911
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816408886050582388254
119 1993841993677373809355710590420516864 71
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816404986288206747925
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816408886050582388254
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406936169394568090
120 3987683987354747618711421180841033728 72
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816405961228800658007
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406936169394568090
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406448699097613049
121 7975367974709495237422842361682067456 73
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406204963949135528
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406448699097613049
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406326831523374288
122 15950735949418990474845684723364134912 73
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406265897736254908
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406326831523374288
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406296364629814598
123 31901471898837980949691369446728269824 74
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406281131183034753
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406296364629814598
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406288747906424676
124 63802943797675961899382738893456539648 74
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406284939544729714
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406288747906424676
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286843725577195
125 127605887595351923798765477786913079296 75
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406285891635153455
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286843725577195
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286367680365325
126 255211775190703847597530955573826158592 76
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286129657759390
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286367680365325
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286248669062357
127 510423550381407695195061911147652317184 76
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286189163410874
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286248669062357
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286218916236615
128 1020847100762815390390123822295304634368 77
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286204039823745
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286218916236615
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286211478030180
129 2041694201525630780780247644590609268736 77
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286207758926962
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286211478030180
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286209618478571
130 4083388403051261561560495289181218537472 78
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208688702767
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286209618478571
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286209153590669
131 8166776806102523123120990578362437074944 79
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208921146718
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286209153590669
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286209037368693

132 16333553612205046246241981156724874149888 79
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208979257706
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286209037368693
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286209008313199
133 32667107224410092492483962313449748299776 80
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208993785453
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286209008313199
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286209001049326
134 65334214448820184984967924626899496599552 80
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208997417389
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286209001049326
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208999233358
135 130668428897640369969935849253798993199104 81
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998325373
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208999233358
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998779366
136 261336857795280739939871698507597986398208 82
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998552369
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998779366
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998665867
137 522673715590561479879743397015195972796416 82
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998609118
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998665867
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998637493
138 1045347431181122959759486794030391945592832 83
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998623306
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998637493
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998630399
139 2090694862362245919518973588060783891185664 83
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998626853
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998630399
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628626
140 4181389724724491839037947176121567782371328 84
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998627739
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628626
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628183
141 8362779449448983678075894352243135564742656 85
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998627961
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628183
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628072
142 16725558898897967356151788704486271129485312 85
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628016
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628072
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628044
143 33451117797795934712303577408972542258970624 86
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628030
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628044
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628037
144 66902235595591869424607154817945084517941248 86
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628034
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628037
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628035
145 133804471191183738849214309635890169035882496 87
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628035
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628035
3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592307816406286208998628035