

2^100*2535301237366550534281177073083*174146201461903021075492472226975261229
2^100*4337534646990681162339498776203*6101849246380711054581572168549
2^102*10141204801825835211973625718307*13657906352267646432229159983194818981
95279644468801842657
2^102*10141204801825835211973639332547*75125997537225777955055986350347088465
69229754127162257
2^102*10141204801825835211973753122257*80675117583901205595959237839104402098
9475634314631747
2^102*10141204801825835211975517385329*54364716397445686387041013959058610579
608660949365507
2^102*10141204801825835211976468669189*36174142708818492912041147576245880780
119676120690507
2^102*10141204801825835211976699972507*33452508858460154526285081451065040417
975195904480317
2^102*10141204801825835211991883271757*56329349359004453212397983644055484904
12702568435579
2^102*10141204801825835211992727266593*53840467732780595917915648631951467346
00110368025507
2^102*10141204801825835211998895883123*40697688015817102113578446454296420428
85208453519257
2^102*10141204801825835212013752823507*25629519331061741961933386240629240665
37226237569897
2^102*10141204801825835212026189673957*19565477185416537700904507307938438685
36321741812107
2^102*10141204801825835212041468682657*15159113648672635444832045356224440024
37904602438307
2^102*10141204801825835212181458515419*49484007817926543124966243048715207356
6918533321757
2^102*10141204801825835212428225992779*22622955500178501001968597570224523242
9584189146757
2^102*10141204801825835212529731489157*18493607924566749789836777314218145899
6525284895307
2^102*10141204801825835212585645399993*16804038375991176215170935450423196105
2863516275507
2^102*10141204801825835213434319331757*70407667004151268295468472332147917844
864145665723
2^102*10141204801825835213671913207257*60557491556498263778597444859242993182
910093192947
2^102*10141204801825835213884377412357*53823859531246639300181422557767208432
829549989707
2^102*10141204801825835214037367139457*49833777636145461175215397013320175810
068917563107
2^102*10141204801825835214341421126547*43434509250274105140502903840268061970
736457237257

2^102*10141204801825835216841839772907*21125618571483818346586063636223234908
946056421557
2^102*10141204801825835217499550646757*18611189034013928674959012031702731522
470203971979
2^102*10141204801825835218684067031757*15325971702098845442767676292489932155
967541808763
2^102*10141204801825835220900870041257*11520244125134045276524877811382478818
968779946067
2^102*10141204801825835222685379360507*96010455005660820490494685559606646619
13242009741
2^102*10141204801825835229914692417507*57323255147096201905744490786306010475
89414921217
2^102*10141204801825835230918865247757*54284895297280934130072804700486011004
85324792827
2^102*10141204801825835231545645693507*52546458958868711605078292389718084574
91845881297
2^102*10141204801825835233937781477457*46823577290081030154183948943321480050
09663479107
2^102*10141204801825835234448667818259*45759217727217566645515625983140571608
56537309257
2^102*10141204801825835240427022226257*36144730395076207293645196364707362301
15032979267
2^102*10141204801825835240527762494257*36017210174599701357260239154473082933
63313120643
2^102*10141204801825835251831516282597*25802678762539072456082364278719080887
31813658507
2^102*10141204801825835264703500450507*19503940642382754659535616328197064343
67749962053
2^102*10141204801825835275083383363347*16296059206614446223494337441706556654
56772477257
2^102*10141204801825835283402256625437*14398152872042715330108594724668572682
38177644507
2^102*10141204801825835297805664732507*11982009972445882271506472605734267179
69536167517
2^102*10141204801825835320106714930821*95108754877833062705902101007491159964
2709010507
2^102*10141204801825835368143096834037*65854122478761709481140312903459087786
1298214507
2^102*10141204801825835378951726766907*61591330923247067179271357620818567486
8433288557
2^102*10141204801825835426874638668843*47856468140618389130269289195473590291
6617556757
2^102*10141204801825835464929156120757*40656962367391905798519045733753767776
2388247787

2^102*10141204801825835522484074393323*33120957844247332613101898466328629492
9630456757
2^102*10141204801825835591135718980057*27124028651554532617737570971201164167
6959409907
2^102*10141204801825835631789511267507*24497413831682198617441338295678862132
4343188217
2^102*10141204801825835634376200736657*24347397695142848969814002363246667446
9866650307
2^102*10141204801825835833427011577137*16548953977937804642074838960436861509
4533509507
2^102*10141204801825835917044812200027*14586333521127126276519624766717547941
4473537757
2^102*10141204801825836024286646090881*12660640940591062650486072662754309508
9889185507
2^102*10141204801825836066758910532477*12031563557610128197687058248538459119
9215796507
2^102*10141204801825836149473649749507*10970030100062408647522216477392556445
2003332337
2^102*10141204801825836236842476329437*10034848338272080235406651628925128584
2488444507
2^102*10141204801825836277377141539507*96530594556970004382646716040255266016
146412537
2^102*10141204801825836752321066575681*66766777481256927226178669815328120147
243185507
2^102*10141204801825836794890854694957*64971201870214870060155062956030288832
508914107
2^102*10141204801825836809886056752507*64361496181093174064939163499485244897
960835917
2^102*10141204801825837258126775544857*50262139389472692875516413701122724084
915374707
2^102*10141204801825837450396410732107*45944865964398996580782892618928107276
223533957
2^102*10141204801825837739474696394757*40690006434690328708471373517882653950
424687947
2^102*10141204801825838376569198270563*32498318496724767257231940169160536744
836344257
2^102*10141204801825838450078428269437*31760564003104072591565571856602353335
051444507
2^102*10141204801825838624432465676457*30137809612838378589668236035410370829
551617107
2^102*10141204801825838964057279097517*27409845923314590506207091391826153041
266232507
2^102*10141204801825839921273293242811*21838498734779412052552727420859813790
501491757

2^102*10141204801825841258226057724171*17009550293813282821090574985038634472
067166757
2^102*10141204801825841266571538999637*16986104825507623180076602770112288195
361134507
2^102*10141204801825841566160499898873*16185239255277557272311529965095869049
248675507
2^102*10141204801825842123086182061339*14880966558280759567394131485027587989
333221757
2^102*10141204801825842209060872698209*14698120975389930409352359988072599872
091465507
2^102*10141204801825851430022080423147*63413323199353918460775393596223858405
19704757
2^102*10141204801825852018717512003457*61192123547523593162254301879998116813
52571107
2^102*10141204801825852255815527316163*60340875857619625438519097338017157510
25594257
2^102*10141204801825862074600253872507*38285174512494811904967065468664175011
69578317
2^102*10141204801825863030470276300507*36969659476600402357533907454545821361
74287773
2^102*10141204801825866782182007404507*32576292683576320391212584335455861375
27102237
2^102*10141204801825869671334410826317*29845021059356437511782351421717568767
00272507
2^102*10141204801825869967330176566257*29590844416137562365233285703787501275
94584067
2^102*10141204801825870560744518171557*29094090752194509979089274365688599899
68272907
2^102*10141204801825876709022299309107*24783457648119517473235705316973064164
99142457
2^102*10141204801825886482153099525937*20059230509416244644146763124673327372
20869507
2^102*10141204801825892279583333984457*18021437266811521033459139371021095906
12953107
2^102*10141204801825895966021205321757*16927931377361541637292564866560218719
41357019
2^102*10141204801825896010894864134907*16915437435009169470022543508933260394
28092557
2^102*10141204801825927249101151211507*11174189981538220360880904690569476767
78745177
2^102*10141204801825935916406908185763*10212463491456293771737295258953384490
59844257
2^102*10141204801825940143342991923097*98010762133087708037462921703865051088
6683507

2^102*10141204801825943650196592316057*94841128910959867850752372319685734929
6321907
2^102*10141204801825943805117024611587*94705827286654724228005790509348405696
1318257
2^102*10141204801825971882334745172577*75249698610682035486219148473681063191
6041507
2^102*10141204801826002769913837277897*61378192345095318682327160443295811322
8223507
2^102*10141204801826015808439303842757*56946870165129576599241367637875447995
8484427
2^102*10141204801826019710124008883107*55742583120182677916197508419825458464
4999457
2^102*10141204801826083385866145700907*41440311786327741190248790625520275780
5985557
2^102*10141204801826170879662481531091*30638645972485222269000965312205485770
5329257
2^102*10141204801826178986280392106757*29916149289901387865025476798548129267
0070603
2^102*10141204801826451144164179788307*16697298243180686901200223638703725116
3507657
2^102*10141204801826572110649467254257*13956333238775979621628098485058749453
9342851
2^102*10141204801826665970039541878507*12379540933997198540354693655461851885
6194997
2^102*10141204801826691772452967969153*12006628523364575579649300331050296349
7825507
2^102*10141204801826696695993255225757*11938008423743548560373915848867376974
8628187
2^102*10141204801826718931245938856757*11637636300878777547296685026455789427
9348203
2^102*10141204801826910122168544277741*95676862419535477454399548264025876944
360507
2^102*10141204801826982098183302054753*89672396411152194976084765260953108890
825507
2^102*10141204801827293606443949924507*70518667565793957114671430189134054290
363837
2^102*10141204801827712064335644040507*54796017477898083838371706216257717000
053869
2^102*10141204801827869502890319533257*50555224913326128297760223186131762021
920787
2^102*10141204801827896525932228198801*49892465145056417403643191167919871870
285507
2^102*10141204801828343429147156687881*41002842942749624661211720889738014917
935507

2^102*10141204801828380624029509961077*40403688115978330150575734680749419479
366507
2^102*10141204801828480639758584844757*38876145256102042548417571265139268519
691947
2^102*10141204801828544067612587002267*37965860326183988881158407328437114874
813757
2^102*10141204801828863376733359625977*33962496426925161530696880396017476118
371507
2^102*10141204801828976489570947724507*32739556325834143897655745675046439415
367837
2^102*10141204801829195013229891869307*30610154288382176242835978530992165217
662157
2^102*10141204801829292726459439266757*29745077064632786303952670049053071581
791691
2^102*10141204801829413579312941822637*28740491145960716229916832648685508348
984507
2^102*10141204801830311609859246825187*22974730455255158926363027351910091088
688257
2^102*10141204801830426180799204690171*22401379477816532621187447233782944787
791757
2^102*10141204801830967118658220155257*20040121762415375102356474530303636298
389427
2^102*10141204801832932280102811359257*14491059260050697094241148846411741084
496499
2^102*10141204801834203135578630058491*12290269329317804040127904937663039611
391757
2^102*10141204801836341386095204479257*97889139892940238690529746081734836686
27571
2^102*10141204801837292547112424853217*89762613720200709625662905431514681670
17507
2^102*10141204801838574322783867301641*80730936691454711334099499463592184907
35507
2^102*10141204801838972537137584644947*78283846634816806094743293718405348380
57257
2^102*10141204801839138830112245691037*77305311803979705991750008041842441323
64507
2^102*10141204801839987134680309604257*72671422084679418339074534574329901503
27971
2^102*10141204801843014074990876237117*59866613249943332926803119745774863470
12507
2^102*10141204801843148887919061857857*59400461898941832603765372970509950635
88707
2^102*10141204801844098166837567571757*56312921758249603138269402841839392847
73819

2^102*10141204801847333575968616954507*47838074960845392020860473835700150588
11237
2^102*10141204801850963524846087109257*40927552659350516135642439507255866530
54099
2^102*10141204801859696545371236581507*30372116072716397420374309900119368799
29777
2^102*10141204801872992837705507065507*21808569290104185972485627739639926075
04289
2^102*10141204801884160683946297750507*17632782274158629361376595386869118173
65813
2^102*10141204801885213573131887656897*17320120129126810440381589946322098946
73507
2^102*10141204801887710274417331266757*16621241380850501269169582030516905178
94091
2^102*10141204801903048956475065448057*13319394817258303648142241717932043956
25907
2^102*10141204801919164540769653124747*11019476531143697311748373961185805673
34757
2^102*10141204801920810333461600129257*10828523640957952950492135508448298282
28051
2^102*10141204801929944416698498412501*98784766539534100508781780531657237691
0507
2^102*10141204801935864300344710773187*93469859976335033861017155755213565453
8257
2^102*10141204801955949759011234795707*79041150413541530409374790123737666146
9357
2^102*10141204801962936779366424877507*75013026320344799229515289732200203619
8417
2^102*10141204801967906167694735849611*72389204613997424978283105359419092736
6757
2^102*10141204801980262700976505253107*66596974086798578480802500350258901063
4457
2^102*10141204801983545966783411662507*65210539990258951280575643883974723638
0117
2^102*10141204802002367761753018004257*58257831183476846698819202274869516754
5251
2^102*10141204802018526843217005766507*53372341170661341838310390355783983399
3077
2^102*10141204802053036813837391856757*45265541259936378589203875578698622764
5803
2^102*10141204802068095918963728952587*42451801661436378317781474220705481283
0757
2^102*10141204802070838100353176769987*41976662199890928491629779278549213229
8257

2^102*10141204802081953381347325738507*40154915633929026867217600668980738548
4197
2^102*10141204802082087584781410851037*40133885867397353099937225423712283436
4507
2^102*10141204802082351642434914171147*40092572101613268027325464804950592585
4757
2^102*10141204802098443483022507908757*37725940757277558656466427928253611807
4667
2^102*10141204802100024702750635112757*37508379531218475408311730481337952550
6027
2^102*10141204802112132778130041750057*35922077933170715119809763748314785354
9907
2^102*10141204802128540409791444097611*33974981459532557915082173159005867986
6757
2^102*10141204802139983204500038689107*32737447726047225848541472062755703833
2457
2^102*10141204802181744794428709076907*28896112919118684100319630293569577319
3557
2^102*10141204802195466369090985164457*27823421498981063595222841880916561011
3107
2^102*10141204802204642112220090467457*27149461841772962035006309415280685445
9107
2^102*10141204802233248598860860494699*25243165332015104612749261495343712129
6757
2^102*10141204802274824879036279480677*22905657386270628897620304780126234418
6507
2^102*10141204802292320382254332115507*22046581839980018463112838561028981284
1529
2^102*10141204802306134389547073108257*21412494470015879951321243674403873970
6787
2^102*10141204802364589232590153039507*19089237556009069441338355384042448858
2537
2^102*10141204802397207788095300617907*17999469896936203929404571163360005954
4057
2^102*10141204802450941988084011239707*16452234845196081488304818468342968428
7357
2^102*10141204802462188225944705160507*16161475247401396058492147059412340905
7901
2^102*10141204802463625964230680308917*16125043280275278770752763370654135890
2507
2^102*10141204802503225461246605818507*15182390793168918770638277002085853113
3797
2^102*10141204802503882114469627636467*15167687435908313919890746188546771871
1257

2^102*10141204802505924014653321450507*15122147936305484403354834255367656418
5253
2^102*10141204802574908321092465096957*13729505650142863678895724425041476567
8107
2^102*10141204802593234193596459491907*13401638170391027537699758219623800715
1057
2^102*10141204802665058484535979974747*12254669073592069112741642880384949420
9757
2^102*10141204802684945278142358092257*11970996370689577438511784509503074332
2147
2^102*10141204802769725544177106099307*10895761015165988433178191216869292944
7157
2^102*10141204802791938329728966431637*10645244068906668966875614814815680553
4507
2^102*10141204802829048578816025254257*10251461776914851799491527725401548096
8451
2^102*10141204802831189636346298763677*10229629705657693758117954249157108103
6507
2^102*10141204802853694577916453965857*10005652353876542798627990067348873537
2707
2^102*10141204802887906828360330556257*96833427479432894699951277563333634904
867
2^102*10141204802888819799068716752857*96750259685708154545246914308714265598
707
2^102*10141204802910819876212393215507*94788468660738615526140072594037016881
609
2^102*10141204802959641418089256975357*90706890021719443675323300635632799303
707
2^102*10141204802974568470041018590057*89528212160626193697086646422321742429
907
2^102*10141204802996835368270562142867*87825807956913749574735635986937220581
257
2^102*10141204803024722007896337932227*85782940636676676912978487752957810090
257
2^102*10141204803164424431390622077617*76830168175822114442492760997758384037
507
2^102*10141204803499225390070100579907*61458490790553908774727979578498138415
057
2^102*10141204803585756358381317602947*58436728861600321889309174840899385582
257
2^102*10141204803604749953060795600267*57812795900360790478896813496895870838
757
2^102*10141204803684474373454047168619*55332975320238109200128077973786061696
757

2^102*10141204804377211124906061719197*403092442541111557486912024117962549885
07
2^102*10141204804459287505633153997507*39052932573297708234602279237280909180
817
2^102*10141204804764767971697659286629*34993667181428394257718706202392338490
507
2^102*10141204804955595318881530283257*32860037623113959911471953229476931780
787
2^102*10141204805052357313721060902897*31874579383664359576816747736842221973
507
2^102*10141204805122200213384405404107*31199225456522337295628845179216151189
957
2^102*10141204805645357168853007364657*26925891782367278784122859431056720914
307
2^102*10141204805657833671534944200507*26838224481752503064203221065845216307
053
2^102*10141204805706550835551612796899*26501306678356703368674730224306629984
257
2^102*10141204805990286746405556872089*24695697386435495639382658659404044315
507
2^102*10141204806329011630085065569307*22838109220996088175261673484897686812
157
2^102*10141204808222019486703843161307*16078966846491960379606351631080079616
157
2^102*10141204809293657269639356434587*13771623656021440820895173727543454605
757
2^102*10141204810097375946988270087067*12433479832977777731421509264715226653
757
2^102*10141204810336909825941617899507*12083554613668282393370435998700910549
337
2^102*10141204810609420509761966145907*11708662400938610960064003500922528508
057
2^102*1014120481126556268324047894697*11057641047806202607334395265590940263
507
2^102*10141204811466635109652876355857*10667583190384595570246280594221928992
707
2^102*10141204811951369417305075822243*10156899660771427666694634572363014244
257
2^102*10141204812502591397017369179757*96325169516296478364422126208241624251
47
2^102*10141204814918743271584252266757*78549421180623294662798766076572583452
91
2^102*10141204816108738561247631175507*72004992586222848234392801971586865528
73

2^102*10141204816686317391741377399797*69206391649457149149882104461930381185
07
2^102*10141204817805282442712049199057*64360195637301601557662658508476642279
07
2^102*10141204820013006928206515111171*56547569144696735234019508789563068542
57
2^102*10141204823780867204079464323699*46843035843538967130984590813223153592
57
2^102*10141204825192504797740589515797*44013133618402175518751342791956979185
07
2^102*10141204828914560371174690010257*37965623890703941960295088080302577338
27
2^102*10141204828918297116333300460507*37960387457729003160934969124204140792
61
2^102*10141204832449741459664111995189*33582925153741516930763910400197031905
07
2^102*10141204833289193458509813447907*32686922465745967670739266018337325090
57
2^102*10141204833326537638160482115507*32648172018708748813701627542388197615
29
2^102*10141204834187330546335435992133*31779753716003024897510563417008908505
07
2^102*10141204836268513722185692693237*29859476565207591695670405598290028545
07
2^102*10141204838351466507856690760107*28156675614962253951457016738713198879
57
2^102*10141204849200240073475436728549*21708776208096236467106934143732368905
07
2^102*10141204850089855888743337829257*21308634025911410652810121249018780350
91
2^102*10141204852470942568357421149507*20306805674727103538158596370309563843
37
2^102*10141204858537548970207907665507*18134531403182644419292390607668652407
69
2^102*10141204865051573988855528837037*16266165878533763066439201256030110645
07
2^102*10141204867728426229906574820157*15605461623340705238854416983303609133
07
2^102*10141204867879964597415065461067*15569660286085159630834904962715079787
57
2^102*10141204872818612439617739743507*14486549134815490670801362996085453322
97
2^102*10141204875943917891850960899571*13875701025404916685927616665126894792
57

2^102*10141204885345579523856770239867*12313739287266186619510390155905207437
57
2^102*10141204887132984023427984804157*12055734733908205971139436380736452653
07
2^102*10141204887227717114834374986457*12042361761492791486444060801966624371
07
2^102*10141204889347628025762153384257*11750677450010981605770756761733734772
19
2^102*10141204903103548046845293724507*10154656239851659166402518205290196478
37
2^102*10141204904205188925446238347033*10045388268288277791849182999953084755
07
2^102*10141204921772757338165843478907*85741288084727048877394523436347896455
7
2^102*10141204924307140304625110609507*83967129511631660519870313931132251513
7
2^102*10141204930320985804352896568507*80037289860003822472860856591288149879
7
2^102*10141204934954524362094477153297*77251595309174814018677555379931729350
7
2^102*10141204943578996129814479769257*72551494163668704172457466581033544712
3
2^102*10141204955492030834735287531507*66926909964901910803804979870071861077
7
2^102*10141204972577966170649554817507*60230016449456319049152828093350832921
7
2^102*10141204989921998642353009259257*54676307514460854874006140809567988241
9
2^102*10141204991370764773356001087507*54258395090164749397799712852921426861
7
2^102*10141204998359106643670697842587*52329071854585101008619462472937020575
7
2^102*10141205008572300559876741852507*49744036376231425335404372698976935791
7
2^102*10141205053804002333769744945657*40814662064839491234195633759392011230
7
2^102*10141205065428319454120103382307*39014821048252770501102473724296461065
7
2^102*10141205116258438310101836391147*32707816240418684309434656956961810475
7
2^102*10141205118142531787536267491787*32512996991241687545150051605273917075
7
2^102*10141205130332612245275752890507*31306519485777349841772412437297611734
9

2^102*10141205143012313869881186030307*30143058041797270620258667686260104665
7
2^102*10141205160913054777488465513157*28640406249654534606501379740591092730
7
2^102*10141205208321211219746062519257*25300174374667867474549964109886016792
3
2^102*10141205224455817666699319683507*24334297941005586276176098448001318309
7
2^102*10141205225870161891812900681757*24253134085801541559640061948355103484
3
2^102*10141205229102358990414081598257*24069667637298687197320091066322383398
7
2^102*10141205269554790877932969815757*21987956556907976223948360959861255538
7
2^102*10141205278169886426849977069707*21590285299245930925360998759858947235
7
2^102*10141205328689275557547329639457*19520056299246963729006705466159256310
7
2^102*10141205363245378955301309977257*18318571498299078121327415900850036334
7
2^102*10141205364152836154203154248981*18289009839990647538585298774480531050
7
2^102*10141205364783870588092442307787*18268509210093574480044471936694437075
7
2^102*10141205365239838638170456488907*18253724600535954168950215269921191955
7
2^102*10141205375658856224704075108029*17922293922791169803453915524135274050
7
2^102*10141205396957573100210124938739*17280886620642964174394268442261715925
7
2^102*10141205457040183148207262547957*15696243801921015466807037884593248010
7
2^102*10141205477937478573598572060747*15211103476612497422575243523697263475
7
2^102*10141205484718408559526451075501*15060061534098299854325523598962316050
7
2^102*10141205558398045361908942206757*13593420578420104798601892498793818292
3
2^102*10141205582419633378906505941507*13175103746691998661509170872649313457
7
2^102*10141205638985804763859010908757*12284873508397253435729844564214823466
7
2^102*10141205702143328235278527190257*11423086273435022775986612210971250022
7

2^102*10141206042907258243132205697157*82866478790291475116148651461653599307
2^102*10141206183644479729785097477507*74426589374735856352672111180146970417
2^102*10141206333124297573803927615757*67161335879070249288201625782188539387
2^102*10141206742937559230946576470257*52982037687585306934422197983546330627
2^102*10141207032739546215543917683757*46099522787218921424207726403167412667
2^102*10141207173748970434069674787657*43358934090039059446281305724162028307
2^102*10141207197205120590087930417457*42934352714991102453984084270819359107
2^102*10141207265085850887264990802867*41751199288153691879813101621222331257
2^102*10141207279161455571403998772507*41513979418267873387912939145837096317
2^102*10141207416554495742412785032657*39332594200505178641855400670545738307
2^102*10141207673833178530937050735057*35809122910995370002709719679566819907
2^102*10141207866560969257707204492107*33557244399426571281942301737699613957
2^102*10141207897735932918263420805689*33219332274871046142959933004991315507
2^102*10141208062009658304902655649507*31545481321111299876340648762496094337
2^102*10141208641525519447971225297457*26784405612237250569638164647249119107
2^102*10141209019185777931481122877317*24385890461929286460603359805978322507
2^102*10141209550419296066963201131507*21657799059201204466222180345171538777
2^102*10141210337951720244873578188789*18576906145433614378875363575025190507
2^102*10141210373423797602796905132757*18458634673482444557177512093895443627
2^102*10141211600373566239606067068747*15127363643955016160558158966821034757
2^102*10141211706005855932071091847641*14895918782626476628164904686108235507
2^102*10141214195554102125900099849907*10948169584437472920398142719781400057
2^102*10141214423975669752475924462347*10688269688296609124239903836247614757
2^102*10141214707402664451366807748507*10382447893744280193157345074205518397
2^102*10141216347157852683567874154257*8907855725631573958086449745890542531
2^102*10141216990317087380371061440147*8437808774754206614875400423262117257
2^102*10141218460630294858378552169611*7529515021109772181191911005527366757
2^102*10141219232548947504390861329707*7126751748835710928564641095216542357
2^102*10141219759813080665867166667307*6875536449988909941444573852273243157
2^102*10141221421650421818471695459797*6188043853393005009575011937031118507
2^102*10141222954332994666166060205913*5665565534141921627558159303168875507
2^102*10141223660788146851274452868979*5453334302582572712626258011210959257
2^102*10141224710300970828256838092867*5165852031756594505830854293408706257
2^102*10141228881751159307638572345523*4270955065176975433069459834783019257
2^102*10141229369370481526402322740419*4186184881626157817017595518228634257
2^102*10141231144997852490658825465507*3904021198230098535119848827384981409
2^102*10141231700562006954986611660507*3823388093831904016294873739293388701
2^102*10141233632626453558429089380257*3567168618487276718298998200826187427
2^102*10141237734176928347595799478947*3122897861602391624887937917316132257
2^102*10141238635674255955835501830993*3039689031813080917726606206202525507
2^102*10141240096401151875840714122857*2913886676333953141648132658167658707
2^102*10141241361025629707330070323659*2813092358832015661476403335883746757
2^102*10141246966172466925857588953107*2439133311566495713381752564981984457
2^102*10141250262152944331619233260861*2262291153519475130012400598323460507

2^102*10141260539192784602702622289507*1845164307277219363398679641365497537
2^102*10141263047232100103076449706997*1765712218461446017334752010589478507
2^102*10141272539198552735668946051677*1518286252406403975511350576572636507
2^102*10141274437941900813037271394157*1476887954661408483752792074280085307
2^102*10141281719392225371179641015177*1337078377489162360301492892277711507
2^102*10141301453879126866738754785507*1064074807500465998680089338959459201
2^102*10141321300766648837704412912341*882799582158643754416974032756110507
2^102*10141323300608291831870782792507*867901208948258020499389505238628717
2^102*10141333173475233746818365423757*801153036185390712476514736965449467
2^102*10141336218405007793228382556507*782590508766467510746753786296285277
2^102*10141362171479623398336491238907*653528989069839272869723807068044557
2^102*10141363065725984305300093259257*649836379125708755318947217913597619
2^102*10141363193581865043054240746857*649311830954399693695469617144490707
2^102*10141372131388409652867719414467*614629777151214716308443693468986257
2^102*10141383978102055758522537691747*573992573488334345834727786934872257
2^102*10141384863951840516505905588673*571168758034337917810179445601425507
2^102*10141386073832791622237530238197*567356619899142430314915718270438507
2^102*10141387449377465916462249266869*563083852920992645329526677572790507
2^102*10141387471923762871246163428531*563014354807969170777626614044779257
2^102*10141405361339654717635653865507*512795762160835249463231243885768929
2^102*10141447971591264542815448880457*422941152595128458265536583269945107
2^102*10141461149808013632322904898757*401199313667236366696479336720491467
2^102*10141520405410721733404660590507*325874737671771697923742329754247509
2^102*10141522967683872139994565782257*323250464560423321228698854440466947
2^102*10141565232188813736196590984757*285346909124942911291790310524512747
2^102*10141572139988961940090413732907*279981146550889918979804685844001557
2^102*10141572591038439640817581255057*279637795600386320984414493313459907
2^102*10141616718944588053361533392133*249681810942528557716478959140850507
2^102*10141623608162529578907058277257*245574799190452260478483086797939347
2^102*10141627567610458914093184846757*243274943071668622927218376929648139
2^102*10141744288273698968571817096757*190643354031211684137803190858856939
2^102*10141750326886148093553791672257*188533166661395874020910115834907747
2^102*10141780579931098095730415061397*178627622301308166894799614842398507
2^102*10141882040321935772961620745907*151868069282925126068074426134808057
2^102*10141941588952748510279921150507*139594603359333452062055782516099093
2^102*10142007737740855964742675704257*128095126455358539962266894107400291
2^102*10142039822604327720520609816507*123173585135195051119674156950732077
2^102*10142043000725333473403751193597*122706597730975890559933879378708507
2^102*10142118801881105704306081885657*112530960256764966952783610999832307
2^102*10142126020470954475539561454507*111649256823505894301041361803921237
2^102*10142126746903531948509620349661*111561292483256577979534685062460507
2^102*10142153800013246320294543110907*108381301652575254328731246265340557
2^102*10142181610024148247443511583307*105295943484296194949634424177185157
2^102*10142226438527514180984613454257*100676096787212244088924880713257091

2^102*10142297379901122515994485347157*94139830568677756988387540986299307
2^102*10142431865607046499752881831787*83823253780786733995382642755920757
2^102*10142438484550352587065676539557*83373580433318744412206096050128907
2^102*10142689153174074672996919419757*69295647600949349914286393440005947
2^102*10142790802163170889562834657757*64855042187195751770688183197185627
2^102*10143084181671680780550608793091*54732466263206343898903930618454257
2^102*10143084591226803209926964157107*54720543752882914036803520941246457
2^102*10143291357480765115627709279507*49299042073362817791980830848689737
2^102*10144321858335112939102034101873*33004100257666741391385846519925507
2^102*10144344202523662647596845503757*32769270966016026994120301822019067
2^102*10144530912091031436091722316003*30930353294195105852067425302544257
2^102*10144575190486774322505245590507*30524139790329751330065768245555509
2^102*10145375599881088666838717435257*24668260219467391417577757993467827
2^102*10145404591151922661850035481107*24498044489318605789264010051008457
2^102*10145441884561321673227534756957*24282510014415785537185152004598107
2^102*10145472662901788645386039123627*24107466071356949810780859861132757
2^102*10145722942791259722103528957729*22772608250340870850878914739865507
2^102*10145875455170618267637794231507*22029337929698633102699195605276777
2^102*10146514268736475217890835095477*19380077313920265356455874550646507
2^102*10147193750387698310296803378757*17182443449552061278441451402789067
2^102*10147471687351278968576364085507*16420850226855171408415191378453361
2^102*10147614599025015145808239990507*16054960040214152248807344649467829
2^102*10147969945365986811408909485707*15212188910395779247079934370624357
2^102*10148369648669501630235188727131*14364116534154113896281309761841757
2^102*10148522736789070556737621393757*14063837411348436793072693843627867
2^102*10148539717908249003533738983177*14031301593964890264481939155311507
2^102*10149354708584072758151529354307*12629185555048583821554942602344657
2^102*10149487615173270036231267330277*12426699506749560996287361905306507
2^102*10149750330797876400447810025507*12044976633837883537352244405664993
2^102*10150405740953834452074365893907*11187699647679926729552780015722057
2^102*10151032086960121402166281164517*10475293424082121086781539789082507
2^102*10152827621120156105765649027757*8858599761051316314041482185047227
2^102*10154293720574118525817182861157*7867477384389918845622132128071307
2^102*10154896797507868292817874462507*7521393561354161115547105685236117
2^102*10155950471770176197476628019257*6984665605576462210979553177129523
2^102*10156270394629002002846608858777*6836559267220022829056906135131507
2^102*10158991299077510648681933939507*5792282195090836582785742257604537
2^102*10164005164527887431902794107307*4520772731874795149059373205123157
2^102*10165055720433818139421885462747*4322093986283096389705353291609757
2^102*10168838093362997256504876262987*3731885127137960285895085209210757
2^102*10178108616975464523057295825819*2796954286744341969781453313821757
2^102*10181777072011047146610322207507*2544976804660881594202501179827017
2^102*1018273577517714180382777967757*2486462526785478220934785430514427
2^102*10183742421987802057281497065507*2427860730270927615123761453016289

2^102*10184574047049156138205916284657*2381499855453949646500326880674307
2^102*10190577868719420022672899374953*2093139918538569798679961315575507
2^102*10193965185511238862592725801037*1959407446795201420522861786864507
2^102*10194069661518536691603852732043*195555141969127555729757264806757
2^102*10194186210991903252175496838507*1951275584791889809940567805486197
2^102*10194200482835255761231594062283*1950752833404046272701059585506757
2^102*10203291259763532001887485950507*1666606048323394657529303888453653
2^102*10209774821133703834438368759757*1509980870455437595942668930970747
2^102*10212854310587849197011155800507*1445517896276082224165852063280173
2^102*10214891652387240334368681676657*1405831671269419449022759840770307
2^102*10233424491105825871256735024387*1125348115988957027275749728678257
2^102*10237699306936481880351108623257*1075943187149400333239706180655987
2^102*10255359521595025517363390556757*911059143547731146402877151958443
2^102*10259310249996650727890181795757*880922666837619416440067677401787
2^102*10305852796163595199757958425197*634770950497971045208426273288507
2^102*10316399544876779932017844674827*597168150026257907650435901022757
2^102*10353574189970862460986839698597*494410786830018581957365076458507
2^102*10365327237677367731865977703757*469015544810798852897172497523067
2^102*10382370553636797544228916194313*436586643510675459882461443375507
2^102*10398696836603936081469370056457*409547869637898800651136819977107
2^102*10426251718201217363094838296601*370938073402707919414171943035507
2^102*10487604689654339826104794418707*307035165932354035789484455142857
2^102*10534062668697502983024974837737*271925538284883575925113761879507
2^102*10566338921534620671255032966857*252050828294343861136279320050707
2^102*10779292108792754876103335011987*171316695537464488187528609573257
2^102*10959597845718213513360624154093*135807027110672031721389727400507
2^102*10970403940060407895045404416507*134169354483141304437064909880077
2^102*11295922662389739844616527130957*99205415502049746720665310026107
2^102*11309143350021445104070519049707*98197237365750377076119514082357
2^102*11576583294024848712225479798257*81790623677412676590702998569987
2^102*11611970526386987433047728285507*80066708989967036175794613144401
2^102*11630726884377667179580229446757*79186193148950014242249329095819
2^102*11797301511810027413207336945557*72241463930748955912050358020907
2^102*11825812097499447370873425285307*71190468387884241418292378794157
2^102*11949796828446032879447899285507*67005347360700729342877413231601
2^102*12025038650963260519090061046001*64734148271689628710435891285507
2^102*12535029124315649062320954692537*53103436351719780010700807539507
2^102*12636305545400159301568133298757*51359594519127387667062107019467
2^102*12669085583294062788937367143417*50825099226958559193293774627507
2^102*12743508953864562558505462823507*49661579371417982714976561769897
2^102*12946492693506790365341451321757*46801982163592528969010208985819
2^102*13993073301199313672268822443557*36840983065103349442267582576907
2^102*14334919977642122519276372674507*34664576209030965880561036208837
2^102*14450995480879075325061413825779*34004088754038521083455831959257

2^102*14803209310227359680640964710857*32201251000244854266703468082707
2^102*14966008148041446719658153594277*31456899443192357878888872106507
2^102*15288615676241155426909557697757*30120964984513241047617330548827
2^102*15663768482783639976787502324507*28763721584599925800154614195837
2^102*15864673147929658197814617117307*28110035694825378667350763518157
2^102*16929181893669616789187852867057*25292115513670976042607721083907
2^102*19333180614694451906025417168757*21329662748875195472102872405867
2^102*23342905145745986954495675229577*17931416074113853782542906191507
2^102*23862602118082509919823368275757*17636362362107909348337215712187
2^102*28276099030756961197175474632747*1581226268252227012201854484757
2^102*33073234641881819308576531483369*14625937969795771182533643415507
2^102*38505684176939023941340753364557*13767008521770368039087800278907
2^102*49943845962018445968357325915357*12725054311175272072969815023707
2^102*52430064961085498408484616064227*12573146321300826742355084240257
2^102*54069857188385049611351762871907*12482365507771880047619594341057
2^102*56147926225393499727205966774507*12376618055592097026427075846837
2^102*68051892579099437204894933065507*11917112475865502933874459893089
2^102*69106747465230549314819959528507*11885342652292911484919982837997
2^102*73633450958302669810746044804257*11760993690363751159032872629411
2^102*111960861179482558870187034003757*11151265515948844600682565339067
2^102*158823622687548746671987313556757*10832907535040875823713282048043
2^102*165677674389262617671591834451907*10802426154640200784615104631057
2^102*200184106836649784741972394867067*10682367001157699616557436903757
2^102*237635839358500114643993891206193*10593277155237557116799203525507
2^102*241917012731662828292467326006907*10584926844049104045766383908557
2^102*263843048408463108641943164079667*10546578422176951974907225971257
2^102*283114954722274067526663293692651*10517959104620689473253557816757
2^102*338924768194475843450840743793657*10454006432696152821787727856307
2^102*350980847302582094368629632863217*10442942105849521911021882517507
2^102*358920539473980742668451902582157*10436073289172559937385011629307
2^102*361774900985431146512991804312427*10433679715205227129282722192757
2^102*400965869592416532356588374954057*10404351025945750071944564037907
2^102*426598931400855651464175453786907*10388154319781579064040105298557
2^102*438584460181324976875149068735269*10381246005745546695781113290507
2^102*479251791889520318503189896595357*10360436764743248422956484863707
2^102*647996418466347786981650338709257*10302438938710488617322836876179
2^102*662326704713347292625654926016757*10298896186940235457866896221291
2^102*866160851281835415391081165446757*10261346944889343824462821396619
2^102*985779059486656561549578753626107*10246616901549864506162846930957
2^102*1004949931022045455765047149780257*10244585514240101787651319659427
2^102*1148456247089328036517808615843507*10231552404213575813459506594297
2^102*1317428622906341122502301146481757*10219874598083564651298603104603
2^102*1770498868416422230980650770216507*10199627040077920055809258884077
2^102*6245345317892309472856896679743757*10157698894555960874842171919867

2^102*14196073801618444412441425419610507*10148454521513327171480619309541
2^102*14696608440715031655672675647597587*10148207441274830008068390893257
2^102*21059363255731050243611305156829257*10146090684761733800014510831891
2^102*71276229467860806908961512084665507*10142647901024053517052515806369
2^102*86312414742809686156610913856895657*10142396474195709482558764212307
2^102*137861884914628183154130255990713227*10141950849950181458035566102757
2^102*145055229943155925246225353065932657*10141913850548043897502567938307
2^102*210149994421000541260392282108981757*10141694209395406349390258584603
2^102*314298924380381183615753014420001057*10141532029650492005169880191907
2^102*1129004344086481623606393328580657051*10141295895327086213152702941757
2^102*1469703643137956859829117628083921757*10141274778344542888042298174299
2^102*1530864159558774095893494549996554257*10141271982650132983277351363011
2^102*1932923416262851753505138120396875507*10141258008576577552821588695513
2^102*2530140209319081047940615050649196307*10141245449552261871785597923657
2^102*7303675928291491159548172160343563627*10141218882978756312180571632757
2^102*12277708992263852553497578993301735827*10141213178316909001770047285257
2^102*147694582809659162784956580142110291757*1014120549815497564315431284217
1
2^102*3179436585875964946882821440951517780757*101412048341724577605955834685
87
2^102*117169058399479418437915999007395867189357*1014120480270357577118199135
5707
2^102*424160390595200687857205998055616865649507*1014120480206830017832920389
4337
2^106*162259276829213363391578010288637*5162367238654764053819511160980430990
5156555788438413766302747
2^106*162259276829213363394876142567417*7982721943101393511911125915452677287
606771714697907
2^106*162259276829213363413579563624707*1196646096499285914877000265623500921
731920542044017
2^106*162259276829213565893809616194297*1300137421121212289351127158562473023
04420983987
2^106*162259276870770326833798270240099*6335417880203922822997726801153649342
78977
2^106*162259277697948949492073509118977*3030619843291888367718577522860009085
1299
2^106*162259296300596631424966148737177*1352142049392826891998205915924440105
331
2^106*643220265317315616010764904934611*216999834893811124433930871811177
2^111*44240965383145998808894093973119759811*51929063188151885449726033186360
49
2^112*10384593717069655257061000237781347*14228121475074892271898697345885384
293554376218218127558977

2^112*10384593717069655257062201219325323*89229916337085665503881753475200844
978333980098691629029
2^112*10384593717069655257062581440727387*67875748324791660084151853230059428
661700187492119583837
2^112*10384593717069655257071068344894739*10702971668984939882505889777136999
791705582409275087433
2^112*10384593717069655257167439053928833*10130900738682996197721848646274457
58945371532081063139
2^112*10384593717069655257200459132422609*77323089620948977886450052727033048
1609409245683278403
2^112*10384593717069655257337520147996419*38997854007810983229581493860266677
0106387775581260913
2^112*10384593717069655257625990463964673*19086762039455344061869259008344831
3594899754949137379
2^112*10384593717069655258048432255074253*10921152750629181740371267940589807
8177550129217934459
2^112*10384593717069655264122108098652739*15272344374156904167531436607841777
394637464231380433
2^112*10384593717069655314499719342974737*18774752313170369530705299392855369
22863454755713987
2^112*10384593717069655969653978500574797*15133433644615331819650727984251354
1679353842012027
2^112*10384593717069656169151770875391379*11823361143878558783891717262606811
1057336749233673
2^112*10384593717069656276578088632566347*10577535883845481380683889061491216
7652335763161477
2^112*10384593717069656520712979718200203*85339783241683507779408999897649878
233831844679909
2^112*10384593717069658127423873844129509*37570088219666544986759354310690556
600051745873803
2^112*10384593717069661253219745070617787*17984811797256045190718648120379647
914112206923437
2^112*10384593717069668595614495012823923*80848186911397800437309731540109236
20326086879129
2^112*10384593717069672846350475707044069*61309916340015672403891995748111684
28133077703563
2^112*10384593717069678458066621047028347*46480651914782000513189581964002436
98683829814477
2^112*10384593717069687122488407343244209*33842253319001835932217931907720567
62821513424003
2^112*10384593717069758586932627115307789*10436458011880745144239364999152048
45367925631483
2^112*10384593717069785145911485423172323*83024667829061251978327891078639973
1225850918529

2^112*10384593717069831921736260004574579*61042076751003425685175119027554505
7367224798873
2^112*10384593717069866922622703116025867*50948196672693215885627200939904209
0283643054757
2^112*10384593717069977319682101615655819*33484105139951200679602266079694409
8859682627813
2^112*10384593717071459866975967364806419*59757948670105137368748460011609523
460112195913
2^112*10384593717071522350144578220169803*57758120158383663961488836777786539
349268485509
2^112*10384593717072229973582047769710369*41884139782672800280656546033048729
095822227363
2^112*10384593717074005731226811566830049*24788053568029541913219883056073215
046705438243
2^112*10384593717074551865001195442280473*22023365559503509243304536319018475
032439960179
2^112*10384593717081838788289164527283337*88512751064627403594321149388803652
54900490387
2^112*10384593717081845119654439541712963*88466777900107305684711873454061623
89391285969
2^112*10384593717085285704918493580701369*68993408027661508121382290151483979
13438893363
2^112*10384593717090794149377162332679659*51014871099150589495566322468759335
79312102453
2^112*10384593717240113061441216678621889*63264798618328283495073826583965426
1375850083
2^112*10384593717348798844975017303913963*38632371059411785560375296232058417
2910524469
2^112*10384593717722095359799642228251229*16528687648523604142147342509122127
8343474523
2^112*10384593717983859759003663933130117*11796024461587995107767652969661153
9835730507
2^112*10384593718200430033660457173631347*95368051102667533592186990186426892
224333977
2^112*10384593720086929101555325643829733*35740801882040861549428887127252542
876678539
2^112*10384593724840863139290769587387403*13876837215473013991319942060337393
695059109
2^112*10384593727509379710255435958045189*10329754129096486093461038331582027
107991883
2^112*10384593732810926279864904187982899*68507674301423925014904078110016504
42401593
2^112*10384593746100857677818136136052413*37146166185998197346328598385019945
92075419

2^112*10384593765820587309805062430405819*22120559060940281269775874618952348
56752813
2^112*10384593831390808698457386882643949*94330563163065357188265551169947932
1091643
2^112*10384593999376327342335709430450699*38199518560322272915203687416747768
2025893
2^112*10384594027436857125965764927463069*34745871742333789953331355439649391
7497563
2^112*10384594619567042433583794904344137*11949042465158790661708084480290959
6429587
2^112*10384597936308549303888369078197617*25559071953911364571798772073287641
525507
2^112*10384606013253874341682992417782489*87701934549828976750988358671149539
17683
2^112*10384615164515813119705882162834853*50281049127186163333916907975754995
86059
2^112*10384648567175277865816886115286729*19660920437719976467432197542461186
77523
2^112*10385026227739605623787637764995137*24934478062371059886368557941292470
3587
2^112*10385442935492016284548068576136667*12699748688570753326667673266143039
6957
2^112*10386272307893131686040824384257513*64254621581300518924838854374443928
019
2^112*10386278183436399115687204108076947*64030532931294870592140959607717210
377
2^112*10387751918288183052711739604946859*34156336420963966218778175254870797
653
2^112*10391839549764486707874385266549979*14893392690981876579940445612529135
773
2^112*10410460073037572437079717646068539*41794985888371976302034120196623947
33
2^112*10415081433091338651530154219538477*35475399054467192379199255728417243
47
2^112*10438913605004578794980812755461657*19956572216318598710981542541058924
67
2^112*10750332110680612528257461053542019*30523957353992562025116056446804651
3
2^112*10821563461081369478951704267381147*25717464759711954202243961008820767
7
2^112*10828811181262315561491662338859029*25314809439256689152481762953910532
3
2^112*10852579998294530047639023934400629*24081824315301079242819384103072292
3

2^112*10915271215063710196749687559897787*21359612440422659211394621742564343
7
2^112*13153099133204879228955133938409763*49336941810773102053870256257692769
2^112*16405991660947949854789758209530673*28294020676342259876529674609493379
2^112*20018818619358404257997231762199509*21577999285480629695377593199493803
2^112*22939039084432165590917347860016579*18974362799895971014025622460985873
2^112*42468176322551626110249455951357627*13745807706001691857612369537697197
2^112*57338422823987107887685361265183499*12681313467508818249609894893542693
2^112*111183359095447582597388591079150517*1145444597432493094935787630286410
7
2^112*344638043819128686145483987642687657*1070722250859200267749657596225646
7
2^112*6725374749359118877812511314763920619*104006532769750400373647894077626
13
2^112*11384070574410495528183878136917632609*10394075233163176579214186866138
403
2^112*13631034566223485898684270815871379147*10392511091562523039283609159844
677
2^112*188855829806024879539216307894690261299*1038516476492599812325752487743
1993
2^112*4366719193814544760522749502038915984797*103846184129656675778178467625
52027
2^112*69266212354351356446131970716053910309813*10384595273958637212308910275
587819
2^112*244221474034787849388420547703031365134669*1038459415863521242309608792
4599163
2^114*41538374868278621028243970643748301*17275902006417609660790030511877328
8068514272267476358783494267
2^114*41538374868278621028243990948404923*84935604751315681714798618272511993
745796864644773184473517
2^114*41538374868278621028244003662326507*52240736103415217413515526681849836
549356552309872007368117
2^114*41538374868278621028244028618473417*29756749802529907800770853249369116
373328148858872492907027
2^114*41538374868278621028244216525738121*70170511672025998378506625164238450
26427096784550253189267
2^114*41538374868278621031978739990547467*46199280915760817976721528507024459
6546041311644214437
2^114*41538374868278621032545366974955917*40113406201908507989646274865445324
1766368227462604027
2^114*41538374868278621137025351955283597*15861506498044959495986596430567925
264969224175459067
2^114*41538374868278621142581087331110917*15090782735626122905721881493655269
052512862185502027

2^114*41538374868278621337524370812997157*55788746577465096585128713016848920
32752458583705867
2^114*41538374868278621696805197362424017*25808206005908752000166650110698219
82044426025956419
2^114*41538374868278623430163771898025267*71835728478088545386306000564219762
5900565533105849
2^114*41538374868278629276622084201036707*20918495284055556471146817734853806
0060823604067617
2^114*41538374868278939523514377035718157*54174637648338899931441158891880775
18712996815867
2^114*41538374868279008631069574650769267*44515583290932931207298849822719568
64698920354201
2^114*41538374868279669360822481619231947*16458866413828649823133044275638537
24964612789317
2^114*41538374868280742073228399836923387*81348420206281634399961258212150520
5841221096717
2^114*41538374868283021917203334111901237*39206546737034283023175977423339791
9166217599467
2^114*41538374868288100650543451961676307*18201533058890341927268526829091871
1639381148617
2^114*41538374868296399893750061328658717*97049870032892610823945096245385565
155278900187
2^114*41538374868302894760887150965009849*71082458230148137410389127732621959
004354025267
2^114*41538374895267800416527159950590267*63930679884538885636883549188102534
986048109
2^114*41538375013360788137804449988640737*11892823405519818006069400715568339
561554467
2^114*41538376058007824640891452031710617*14502767780077347423765399269231500
41499507
2^114*41538376118877690872236206893931307*13796880872946243060266412194653138
75636117
2^114*41538377093562938151645458340142267*77537807904150716734831692612226781
0931373
2^114*41538380255212679455009514393791067*32030033999822800647346205100719177
4738397
2^114*41538380431288276541174952618657307*31016247042931466436150928828597802
9221117
2^114*41538422317478977456745485741280227*36363912240863445600927097586215633
660417
2^114*41539094383107417438942086655317077*23980971692559093956050169439402206
82667
2^114*41539295026023359369292404352638227*18751945722585221337880214363403614
65417

2^114*41539757026062007022086514408371517*12484059490362087943967322017388237
84859
2^114*41546764244591731362962666568026017*20571077078267533677564613739604437
7763
2^114*41552308309466155786404524763183067*12387574153218050363042916922400138
3197
2^114*41588756169060057352991986317141517*34289097686266636086394832878756844
539
2^114*41589916104118323063981214250875243*33518356665836441838827149741012518
517
2^114*41682788514327832887234262624251017*11989416112888019999083421833520521
363
2^114*41762284429187152030736062120702267*77474915270987756319893795124127115
33
2^114*42934203047171976713104120297596617*12776766136489330576884116125548411
07
2^114*44718342605627237749637539504028443*58413400136864994806779250443084351
7
2^114*45883420912904664738651136030039267*43864270218183200540489305977204672
1
2^114*45978507601498639168522513601149427*43013860156608302823464849987862741
7
2^114*78922912249729379953663544204145451*87692124721921533281848382449050517
2^114*709595901491932680717334718641657267*44121141348611466116453044966421113
2^114*937556187125355500147943248219573017*4346404706261954686346602838382501
1
2^114*1822060537173357410991842799464872981*425074369913043049101649288207242
67
2^114*19130408467905353130736288528782097441*41628764533999433778411153396559
267
2^114*36792844544417810678471399079497394907*41585323855036736840820782402377
117
2^114*361860204752118940637352117606128145091*4154314365647844986858759631492
8017
2^114*506229807968236916918201804821956591517*4154178355372303821979749805088
5339
2^114*10912137983323944165994132774328606454763*41538532989735428377158648767
838517
2^114*12478534452168312300962415184635607459597*41538513141113218736941871541
699067
2^114*70011279791366726848050238726355856797467*41538399513416026863316189432
589437
2^114*1366179869169208825897031495023670340443017*415383761312430945191265656
34179731

2^114*1398578390324696875285666333328033760999817*415383761019861127786808191
56928147
2^114*3332016380615950359453307527127859952359267*415383753861141929796423752
31090241
2^115*10926250197152106719924525390314815539*83713255864607382431436396506779
961
2^118*664613997892457936451903606156453619*5810752097506932574398408296335132
665689479200141563656485337
2^118*664620738344846684392452206251625137*6553213649739255895844330149817524
0597123
2^118*3151752421761778093861357985569580371*842212382427650422115989956301264
937
2^118*16409374406507252924344372722236210587*69266852236479681723816260627273
8109
2^120*2658455991569831775768381821399590897*235888089707249072515139741679880
698021690124954087427
2^120*2658455995480850511877001231723415877*180704534859944032640140103790007
2729298655947
2^121*5316911983139663536686586183231326347*627217690506769603084345127629443
954568944356759487077
2^121*5316911983139867015093717577766930259*138900697090514688485490593293774
983861318511519529
2^121*5316912130576463578782354431435605547*191740147667673204824447367704749
502692153877
2^121*5317107459059895432933173351721580009*144624423975968325055467167847228
190349779
2^121*5411094558605930989792645443558133099*305473845433947595347577290459267
791989
2^121*48109690141994321188921681962843114227*59775270273770900160466500370658
44697
2^126*170141183460469898965792736518457204777*4338510587757197591376900746306
7144221901860968011091
2^130*2722258935367507707706997206799972637409*213352029484592461927780021411
49087271040784609658066942508915747
2^130*2722258935367507707707331915952273082227*221177435823693361824015352796
13615988030576880055032728778137
2^130*2722258935367507707708327707826157547779*556839822404818393747059045980
1399232814319347448539046128497
2^130*2722258935367507707748716574849428396307*177630495341925846769809781879
878345381466411162734611411017
2^130*2722258935367507707754960739634805599971*154505717287159583140625839056
581827073792247165155216493697
2^130*2722258935367507708871759335113136138877*636240767199807895000200010953
8921389557188275332159804187

2^130*2722258935367507721374641778143638473921*542207070440838085778292194758
727797490355370942321934947
2^130*2722258935367507723357277559593397263257*473518261632348765961387503282
544378920027516613440682867
2^130*2722258935367508312034101003385486498997*122627194120077866064547765958
84632421718090201172675819
2^130*2722258935367508861926733845606227076229*642052243062375437553384944525
2810015161043648154524747
2^130*2722258935367510135601785943817575002717*305231254027405862323802850361
8349435144797251065871707
2^130*2722258935367511752919739724570272022273*183196637167207456309257338080
8490034455963724409893347
2^130*2722258935368012525002470045286869140467*146799520888904279655868839634
19935613084595517338457
2^130*2722258935368105914805323339346202165697*123881741489222102523601902895
20648039170615573850211
2^130*2722258935368209387358097880521292260619*105613632938647475047551276970
23052680840175700008997
2^130*2722258936335405372190901324915718083657*765648475634516812868070737000
5591819893249954067
2^130*2722258974823132648997115531885283377649*187823506271254347580551417811
788301989461023747
2^130*2722259018217069851278540862744185430059*894475932640907416194667452365
56545702688926997
2^130*2722259949623425680332359452440773231517*730653510710448297992626358714
8345581383577307
2^130*2722260384970518709746756771039577550347*511222562393846892345353498514
1226920388117413
2^130*2722261832469706064350860379303453352627*255797037538207625870104777187
9280279495762937
2^130*2722269614366798940171428753110143020237*693952923873094999698643057120
361311854652027
2^130*2726636015420208367095452782511774874197*169579015396183310801401428432
9664242300331
2^130*2731712935170542334226670263982584875517*786590871753561985214555059183
432882785307
2^130*2786941617316611666895275559440243714317*117292241005984106295452988218
814230502907
2^130*2917601577099345178398933621663417619507*406591560996921860070500595103
37262626617
2^130*8718674460486082279015124812343098449697*395811286846226195371004860944
2992297891
2^130*8885283185910936509238614363280636755299*392470328897114533952732561238
8129522497

2^130*9661341618234297884655654836878287164197*379022339837727926373951289574
9315813131
2^130*65333097464228120127540300735095055810211*28406201310536549218648555292
79797665697
2^130*735345979249493497502270526515790915112237*2732374214883724797043154547
766869508027
2^130*1529125656483556980504586855901162364213907*272711393878475100328345638
3478761639817
2^130*4154256674048748116543566998245362505741657*272404398469389895876631880
4450508718067
2^130*55170662270680035299482870615918484631676777*27223932650834552413400950
18243929355987
2^130*293448528132957798449555122110547284733172369467*2722258960621319090185
490775333114718957
2^130*440172790838307229990578829312322497372685708377*2722258952203381962692
659470040125043187
2^132*10889035741470030830827987437816597970417*77987671905092694505801821626
27787452759739315170236366144329248822600707
2^132*10889035741470030830827987437828383699899*10047603548325364717308737853
009898429154913026442617741446460967240493
2^132*10889035741470030830827987441892388554009*29091449780320839930531895484
134774408929471409633078913985393113203
2^132*10889035741470030830828101219697381727619*10420912235447463944228162193
88504179341089002586815374962462513
2^132*10889035741470030830828987786968308379597*11852971452464908590420255894
0806118845396454395614941914543227
2^132*10889035741470030830829922289012463586357*61281766593442651181686860505
285392742732825769781416625868267
2^132*10889035741470030830837511641557623645427*12449450117081747241909829751
062878915385078379422772274055897
2^132*10889035741470030830848111158624265913809*58921061622829643435050441834
50839121230549547003215459560003
2^132*10889035741470030831229418382755730673027*29537109899932037842901232987
0695526013759380536075213461297
2^132*10889035741470030831722384407973173773433*13257099848879447567008888885
6597255582429385413366501372339
2^132*10889035741470030833059760811853467491509*53128646823372375538831427998
215391339281060061286027988203
2^132*10889035741470031043151061436840894657539*55844660283863757612919815636
8044058502784476886468187633
2^132*10889035741470039582033553048346693257939*13549116003509138928019724503
819757616634024245744541033
2^132*10889035741470125463022057029076021573609*12529678778431069865252103144
33828301465298508392846803

2^132*10889035741470362896929972934550772680797*35707077196393292896904962882
0180826948774870896456027
2^132*10889035741471003168156807838705854316083*12194440742377739059453641239
0049128960269694810194489
2^132*10889035741471747282075251322459852904443*69079211872774812013222990947
890038815819748698510349
2^132*10889035741479488464336674890135915216137*12537079098085106780118797722
485805928000139447197587
2^132*10889035741500231912709501891502418773197*39260546971304332878724214505
23044026525549824981627
2^132*10889035741500519929546408795576245218169*38889670197992349380979501187
02276605303059654640563
2^132*10889035741508540634662595691613367495019*30789847668056110038671791123
93650349721703389687413
2^132*10889035741564654001508496030495976288777*12530873625065131683667717109
81303491805491415430547
2^132*10889035741649093149305164957982610278433*66217784059393903420860590849
4560656363468168402339
2^132*10889035742801388141532386726655176485497*89060313441156499154213849637
044367999616042427827
2^132*10889035742932452575464584506641672575259*81078594345162958173027760619
185727208934849859453
2^132*10889035743063519834953974424468387211089*74409738058656025817008954076
212929184699237199683
2^132*10889035743937172157351496913434731495763*48060116431577559268798298959
912323360110809123369
2^132*10889035751258902184523315842574931062979*12112846844273033289649636880
052081683250341014673
2^132*10889035758087864600481252749202362338449*71351718402968464380994365425
61790643095823823043
2^132*10889035937119867341041123099588215597099*60603731454311900422513794787
2662113409383868693
2^132*10889036138119070463266760858788948906653*29893203273103390873076645390
9654214828308234459
2^132*10889036445068321821804970701144357732129*16852102763569573594168144786
6518424570682300323
2^132*10889036877752264534084211951625912921747*10435005338910796357726530394
1366840987029341577
2^132*10889039269942171086150646158520493481073*33604102027029507298798654306
085771123406405379
2^132*10889146806606012770148850393599232229803*10675925232786692728869809815
25139280936449109
2^132*10889156111097699582494370083453531345707*98506917720550054402192960401
4527980851712917

2^132*10889237968327840804506521162837105925637*58633804984456626845598726442
8954886114400587
2^132*10889335772572718960156887986709845476827*39520691476998620890149233129
2175155077843997
2^132*10890105528237865806093544471850230307477*11084708830840110201589853075
7357949984130347
2^132*10895949602472983390405739785021655639277*17160655183538782967530706138
564737244607547
2^132*10897050803924338434725254172165956320397*14804423091772075152270785575
683765203058427
2^132*10977679552904378019968338306821647542573*13485018646621874818658476460
26781724264379
2^132*13476365790975468973914374624803373284147*56716625229589786510570491844
624709557177
2^132*13709310477460686755685637648484362138513*52931428940217116084634975812
868075303619
2^132*39129757614979533529457077997079324858073*15087621737610392069754624778
824612187379
2^132*1026288390593020205349992852851904818113763*110058086139487086379988342
47354945066369
2^132*1803400928375160887090068001662981683950833*109551837541366571972471928
57590655796739
2^132*3829229275463332435353044390528290855229893*109200887885886524034229870
93769956772299
2^132*4482025234934914420606765963356483841233643*109155549737404324839201621
14079688538549
2^132*5789367545446385577776007052524037817629867*109095551739088419166914768
92649124140757
2^132*9567424043818251031259138863548315286285933*109014430731314332620946451
65052077697339
2^132*10713036598191553999320419130193032642356077*10900114928959001207579466
270881715154747
2^132*11228195180740072294805874898540096541187667*10899606113522493571088122
468047865068457
2^132*82965059434584373872588292744655295815060923*10890465098171555576439352
495768055709229
2^132*83123205589967266413443031552899217353991193*10890462378390945569871848
611146581482099
2^132*152491287235160250788863334284599256227642283*1088981335682767136294146
1724377282959189
2^132*84968685055240054644161725527370263594423997987*10889037136938426007607
113556384000480737
2^132*117079017484589718888558674631187190778976731013*1088903675421435474375
7978484660049708619

2^132*442737759502072289359925123182943956740320377637*1088903600928342544300
9068509790557048587
2^132*816623855025151950454495337515135952067012421933*1088903588666674561013
3596032045972113339
2^132*2807629487214495705060191867645557032344265325099*108890357837017784238
87891999008951836693
2^132*55374672333501871233125086534335218228048130327817*10889035743611282316
493068593017030332307
2^132*633432405752983086415894695859502994292089853327757*1088903574165721907
4284052023411624047867
2^132*207836091026223452522153754073340811483026056566244610197*1088903574147
0031401330919789692050659627
2^136*174224592920626943642384516171178346016437*1441518338773895771858835792
436163542350487447787
2^138*696898287454081973172991196020261298698273*2967925801470021545832495980
20198002061246926995576111005372999239996769645987
2^138*696898287454081973172991196020265404092907*1182526308399862701134079763
30766206105617719842845713523159163175063038517
2^138*696898287454081973172991196021664072639227*3462187615052253570979364543
73812443464743497744395122238842376875547277
2^138*696898287454081973172991196022039274987307*2731570601146278587692374054
77933077336281033896234750482651444045376917
2^138*696898287454081973172991196069065637070739*9951312177735489350589536197
159367654922533222056117077363324211996937
2^138*696898287454081973172991196714356854252037*6997123350313881453409836786
39230484661715943902637901850907621642571
2^138*696898287454081973172991197804888412996117*2721393274371445061554284217
87706286762629661394529239536860249470507
2^138*696898287454081973172991199095583393702227*1579240182961658796776968949
58429746040256667855663655262357363636777
2^138*696898287454081973172991205391227102450357*5182680559747268318619323678
1227296510680672683081930945560171487467
2^138*696898287454081973172992386203562454287307*4080608613683403775261565492
11301306219047845740850036148512926917
2^138*696898287454081973172996800342395181546731*8665940526866272788172068684
1414117480012547812566956592918906037
2^138*696898287454081973173029144942848363312203*1279791862185719453498253277
3012065456080018354221547716646959237
2^138*696898287454081973173109511275941640213509*4104857148503131048986300818
121215922184753891520683426677370187
2^138*696898287454081973173154903139314562224237*2966683586303973652266265652
617751481233558584869318107680703803
2^138*696898287454081973173229274355046269376209*2039947160648100905903932020
744386684662956400711029808696965187

2^138*696898287454081973173874435638040071610827*5498702880627322247581188946
18055396645635921390566894648372677
2^138*696898287454081973174184313927499636396017*4070571903330041362239818262
50475748304285572216587421025787907
2^138*696898287454081973174842526145211361202697*2623342085299520266970362440
36739747120761980427556112076371347
2^138*696898287454081973174976345098184102753547*2446502524458356445681565077
87664549132282868868151038151464997
2^138*696898287454081973185743621925028258546443*3808430071919773892150893646
5273023216613510509662387356115237
2^138*696898287454081973193608191348060507921829*2355664418284928982607761021
9394717119824909417716527842802187
2^138*696898287454081973195534657045599128525067*2154359627878630775118765928
4699031787165897173074888558609957
2^138*696898287454081973196892026627579120841987*2032009811858728334405075582
4038113269989880183927575052089713
2^138*696898287454081973205607177347456291632737*1489046790235577164715305071
5262295603212587663129580796132643
2^138*696898287454081973211850081181458567317697*1249822842425231611081736405
4020886188776669812622071793781347
2^138*696898287454081973225243455833575341692877*9294664475596186370261350841
386700734097008431359745468949627
2^138*696898287454081974184808615654714809460437*4799949216449472930687860598
11212124580225862722912151395499
2^138*696898287454081975659376145224384154146427*1953306639874455000384114888
81927243952741733671434992912077
2^138*696898287454081979005690045137118220107577*8326629500680775311647725716
3155817574526125172952014693427
2^138*696898287454081982167612727818984638770203*5399529278018545829043990054
1022040763083986706812937034237
2^138*696898287454081991672227545770470004697787*2625336602410564600684291009
0449414354137169069360768144301
2^138*696898287454081994299661014775722280634187*2298834729860146872827424815
6506377787285037840251148236549
2^138*696898287454082006841383268600182002363507*1442501982302764849196122934
4461582470782408714624727886617
2^138*696898287454082013200991535450301773136923*1213318724238193411711335109
4364380184545818768006460362237
2^138*696898287454082046477678710180927720599849*6625322875329266380543584449
933428740875300900272583439187
2^138*696898287454082071971302146950305552927029*4915744190177984788057368128
772767225229290143084070622187
2^138*696898287454082089304991915970346357994787*4182027520800307230864140576
640229174556494605961367837281

2^138*696898287454082199483491574017330379908731*2146021604146703528512120852
366535840872965415269249081037
2^138*696898287454082466681006246341763424431497*9841121283651504851317538485
85922019503361700814658854547
2^138*696898287454082935072117120242766500712537*5049045268544025459818140602
50192133109908194489425570291
2^138*696898287454086897829624616111774147838187*9861950978684740326578641722
6734179532656324876603089589
2^138*696898287454088374643508987426383324883259*7586807151679243962045922470
8580399296151982678809251437
2^138*696898287454093493995439704505640501273787*4215560349333532134505549443
3880322992186406320594861741
2^138*696898287454095508541591473436324350586341*3588134445385459537390118163
4460720817751451814747963787
2^138*696898287454096500920334056481934098432077*3343031865811731874881492528
6019644245687636394773826427
2^138*696898287454100652534482513634480062106547*2600020473302522108307157497
1504508456523736501118789497
2^138*696898287454163502617364644195480565687451*5956954898795521635611250450
582968104509801467729839037
2^138*696898287454345523568916338062504445116737*1842786922598906666625656308
338100879422871148320924003
2^138*696898287454410533574247535677599845910283*1478167244742766052030715425
025088884941652009334931237
2^138*696898287454628597656553267407974714468707*8884842111205283424715611662
68338045573890903841258817
2^138*696898287454642226272635414991586374214851*8668711040871331194708868374
87091677622514858073211537
2^138*696898287454718119375821907761370799388517*7634522078348695133839540392
20251155148269931156192907
2^138*696898287456811189397019997227481619970037*1779511710293896616124492414
55346330383137129539434091
2^138*696898287458568565437119990433765721403243*1082485758606962984667986757
87709944686722693904485237
2^138*696898287459087836280048296537817003662977*9701967726109873650839864705
3243760178964338606861027
2^138*696898287460059869554496021529628717118611*8124383429649552726983333727
9122460147537523317670537
2^138*696898287460428655663236804483930385533787*7652300612285089464419682839
9727910735655990769890141
2^138*696898287464642591529653128214730246495907*4598852137833572344092152686
3859488457112887381594017
2^138*696898287467890573039772408101817684548873*3517135899016129596359564028
3416453439980711660035987

2^138*696898287482885768353150175732480885473507*1686122332278801431303502830
3006815384303012695071617
2^138*696898287484221596450990439971187708614533*1611391153093657796862059322
1554662131896886751974987
2^138*696898287506861705202501376305006952866661*9201775083315472896777808516
025698282003674951771787
2^138*696898287631550615827892466350493527609437*2736636827298666804710622467
021383903221132538683739
2^138*696898287800553628117237586321664333102157*1401751676846524390565650569
278052866692480862950267
2^138*696898287888440080766834799831704346822187*1118126299171719012113029616
905436388857684804459029
2^138*696898287959484472023140500760479822202659*9609513694799630076244632302
38857699357216654403937
2^138*696898288228530259141174014780741411963187*6271138207620708015045381872
46741605569645929212089
2^138*696898289159594004157250440097631341009161*2847632942024570630923294136
58953125060779346896787
2^138*696898310084800134691566338565607063221697*2146053144939840339310212650
8829805324313419317347
2^138*696898338497166877534048368487164153016787*9514849259958735807958686141
305515004525450217961
2^138*696898426841187264031839431841941724757171*3484305949116498422504428536
479926349705171404537
2^138*696898519765924151649062792230903674559187*2090583847985838124781455348
043384051969301747049
2^138*696898634399133890325535355801459551205437*1399839721472142363826190777
172436021881444172699
2^138*696898716642294020225320143999392591774437*1131595669509483236045071584
434309276380809312139
2^138*696898773633556281111445964094034655742973*9989470710696048241595506637
02183960789628200987
2^138*696899186513400231482027812274773807470937*5401955574524105956154197811
71140404954561902579
2^138*696900983510367071897695891420561751840371*1801405648011743600455423081
60641812340333184537
2^138*696910459510248911685217973876263052459611*3990087616098191621999798568
2176680089858883037
2^138*696914714251824936606170206738398013645147*2956624160492220878679973498
3600778244212322397
2^138*696949607110164753868487023807555550777737*9464268171505482976370683255
029697813304055443
2^138*696974826569462929101031120282515430837267*6346043596366401397056852745
757624564369491657

2^138*696986577947371436151151054121616181345987*5501484185364421671096048445
971008907038416273
2^138*696998994637666342550028153333731942141437*4823264720865425640680167627
994608569735365659
2^138*697276126047457867794935121368305119051917*1286079682288197468408226188
597113428781037307
2^138*697595307018090107323566895903950487172347*6974739302887604017393676666
50642637511629197
2^138*704167299115979054969396032563467655159067*6751027617790608666531728739
1521960950168957
2^138*706314927351698660978971908414247625931277*5227232522709447447314119032
411888528735227
2^138*715331457741662192509272955846465181299237*2704435862549815386971422201
0808929683521803
2^138*764040950770102545113880756344995915951069*7930260788589029704772732528
119213650756187
2^138*771505162484620477060430189716702624409827*7206582855500072912246519686
886852637026177
2^138*798249459267671818625556883691777212125547*5488823376881718431385819527
179326601402997
2^138*821209762086410039523575826113051101848217*4603755836146784212853811267
713593207541107
2^138*1167616398350806962482793406358592486774733*172865638601381021016092292
8839314468004987
2^138*1580017039739103300138020006210561214306187*124684383192337896176951596
8126594071524069
2^138*1698687237994055190565245666237895382841397*118169822739617584870212466
2122965959751147
2^138*2291559470354537175257293231043633167750747*100145653986797386974395355
4161652277432797
2^138*100550497613785572104925820226313761316360529*7017620803101534253127973
38459398698597187
2^138*110592195821802135900701176336101182998942579*7013176505565353401658915
87952970496470937
2^138*118635191817992553029489547724091519418136357*7010162648176485872278403
08042109066483467
2^138*123223889108039298022256151118330538024771197*7008620444989896448351141
96877927112600347
2^138*313005707373168032570631472199477581049621683*6984533739867937022791985
05484977672703737
2^138*2219752102531216507875704875328756598738221987*697117149617640425095038
368545717754010913
2^138*46854500220540995344546773950241058108586916787*69690865304211580011371
0611609057305603961

2^138*161576159035125159429126855434653643887169085787*6969012932769750874898
19553036335638499421
2^138*6665711284885435689790257431806479999833888457697*696898360314614491895
757879686094574541347
2^142*11150372599265311570767859136324180753159707*73351509794953782028817440
7296195929362855543979585843103537319050369832251235581
2^142*11150372599265311570767859136324180925390451*72117536621610965085899508
3769749258286670309777625753425306091303146664018457
2^142*11150372599265311570767859136324181558614441*15432853662449118994457354
1759550916150971211532186762725905948822910449754707
2^142*11150372599265311570767859136324185910263357*24107858064963392629076775
201776013653771905650501645506251541127372288022427
2^142*11150372599265311570767859136324186103136987*23238766003060323615802847
569110107607411115608402316793112003023181997574557
2^142*11150372599265311570767859136324186834406227*20444384777091217735642687
052464678750125794007111907278105712656156597314857
2^142*11150372599265311570767859136324393617383629*58408457658751301453651325
2840267140610130436946867121367679024766781571707
2^142*11150372599265311570767859136324504469377179*38407326322099570420892360
2482189696664773920792157298834662275305202752957
2^142*11150372599265311570767859136325851282568877*74425984843341247738031326
286545312782464801816518793769809092942276818107
2^142*11150372599265311570767859136329907376051707*21711016731364912891926606
515442480377400913901614663154339948166548434189
2^142*11150372599265311570767859136331697709216107*16540046977267134246123023
180872428989708529612702971435828755994988751477
2^142*11150372599265311570767859136333263057481137*13689346049409489541667495
532629484684773264626434358248625818646403250307
2^142*11150372599265311570767859136335698029071177*10795157485881449650683424
085781810188363314142783052450696493449667257107
2^142*11150372599265311570767859136337453124856059*93676405663657488831444781
09332578330944988615975317395124762013056642957
2^142*11150372599265311570767859136339192737375627*82821035454313242046290874
73629715110148066682722329546490208778251664357
2^142*11150372599265311570767859136344604440068227*60875790266220660785582919
76753022200135262439053471359665092387207399857
2^142*11150372599265311570767859136344825490860669*60223970816474364412515762
49782491344230583341963888135880375757687591707
2^142*11150372599265311570767859136344826546685907*60220890964507527581070326
63839688506232594241113817806973376249675390697
2^142*11150372599265311570767859136379142171159717*22621470341065457370012723
13575177053149535392464387610404876593609194507
2^142*11150372599265311570767859136380658499308219*22014123651884250384309625
01864499174545555224493652251625573167976022957

2^142*11150372599265311570767859136391885386306857*18363707624108952576618438
90341112609483873846993344292764516150231116627
2^142*11150372599265311570767859136430696754580507*11672500586406633020635276
65010560455371357503509125638767872929367083517
2^142*11150372599265311570767859136441299591124077*10615782318497147541809136
45128653163680866786364005994441539847955234107
2^142*11150372599265311570767859136458808015191837*92351881089461332652048347
3933245937301471747575226201334693244501561307
2^142*11150372599265311570767859136520528619715467*63321701007537149301934166
6854106907357791132014346775139895000487190757
2^142*11150372599265311570767859136523622154331667*62339518408007042120038414
6999879353671468212271660587128530736478157257
2^142*11150372599265311570767859136580435681731293*48518406929088809314269448
3693268383969052190264372734166378475119215707
2^142*11150372599265311570767859136681829028774267*34763430308696584335679830
3859739973400747897065004883241062117307751757
2^142*11150372599265311570767859136802331244777989*26002443004414711557790130
7724154398422483150905577062935614557865701707
2^142*11150372599265311570767859137331918706103107*12337613039023597776294917
4306333684254480733097211558537679296523863377
2^142*11150372599265311570767859137375566373298483*11825424154649529634222900
8299763089468964987169565560877679044588214457
2^142*11150372599265311570767859137897262772904457*79036444081424333881095213
766761872503547297239739214085711191827174803
2^142*11150372599265311570767859137907183398199057*78541125296757382563070690
703778934994344917576575862306458758761448387
2^142*11150372599265311570767859137915733928948107*78119167477779251712328629
446648571325079359216085807030433569317819877
2^142*11150372599265311570767859137935699649793457*77151319385134199036246681
825323814880688742696586292631745488397547651
2^142*11150372599265311570767859138744636741090187*51366688637889423589399047
355545668941923447447860026973673325940195557
2^142*11150372599265311570767859139270135171367529*42203914740449387028210875
208896431606261830575403181213102292823146707
2^142*11150372599265311570767859140169023203824867*32337036092455811809380224
200021339757784637921951530956875751060816257
2^142*11150372599265311570767859144696075661687857*14850975849359751332122160
415107773161906624894625652819753327029629827
2^142*11150372599265311570767859144748951672673457*14757767337265614735898889
651736728544807122788907746410333315798940291
2^142*11150372599265311570767859146024339223539977*12817399785778967656248801
376178928313021839248837061223620834806921107
2^142*11150372599265311570767859146599085678730177*12100434018711146602460642
719752604092908999306458786756369794726827107

2^142*11150372599265311570767859147834781816545187*10801417616331482601234332
774913899448191649381972322659163776040033057
2^142*11150372599265311570767859148577401240000347*10146786245644726079947403
516503988730074901635838718809294709659000157
2^142*11150372599265311570767859204504326096071707*18235632745693902081708291
48168853470098133672603129128255222285957629
2^142*11150372599265311570767859211134009013900587*166195822116880832167623403
0576226045256220975494290010648040286417557
2^142*11150372599265311570767859367035479915266707*53890212379670017828884205
6786880128124491166224290043389200196901769
2^142*11150372599265311570767859507483176515473907*33497991567476341240083367
2004238412790087554572543962276649613483097
2^142*11150372599265311570767859785191492756164427*19161207045337867424052183
66377959213947113795442408220352007348548357
2^142*11150372599265311570767860075596343347219627*13236931110472847333814968
5884894396936166511682902296786466504134357
2^142*11150372599265311570767860130201587262526537*12509672549966925612224520
5904650333726541588840002190354418941612307
2^142*11150372599265311570767860134623618985185307*12454260148900181864256107
7940048462897099531791828941770517838960637
2^142*11150372599265311570767860278645769375689537*10884046168850988918588116
3684699711082409377396742038397576114302307
2^142*11150372599265311570767860545242613000135697*88245569265600441858915091
827851543300227114381651926111288338835907
2^142*11150372599265311570767860545242952701375707*88245547988909477299177575
272403908539747593089172708948584584022173
2^142*11150372599265311570767861417230186347856137*54509396177428573120013814
121221105364984655314309628026977389500307
2^142*11150372599265311570767861646448063547913657*49531742219833880345888276
534903336458276645432843028626197356644147
2^142*11150372599265311570767862573488127121176747*36172498909695136585181431
892116830120782956718829739351829276883157
2^142*11150372599265311570767862585745170047725717*36043964911301588928289269
455258365138727778722788585673844414814507
2^142*11150372599265311570767864377502012400984267*23721921502395020779348818
710058435091772867090792892406009739826757
2^142*11150372599265311570767864511181987759383267*231319252651438145762113631
39631022502919199276737549946051932144257
2^142*11150372599265311570767864543313033567100369*22994463737009131518143916
615371284860473079210580876198841744816707
2^142*1115037259926531157076786555999621551626707*19367148736569048209841073
670827134626914997563318305975111376410089
2^142*11150372599265311570767874005496154069047907*83616498165175869763028234
28527759497713070504200913760934704431297

2^142*11150372599265311570767877618724456853115363*67269839006365820267220925
02722857468380111754572144397646707699457
2^142*11150372599265311570767878820842317510409053*63161723461383831442800086
43690908798293373184677131343515785935707
2^142*11150372599265311570767882993489681124607297*52114660939293056702140978
48887548639712490011218207626773775767907
2^142*11150372599265311570767887721901887074271347*43494243978477554477716575
12215202392106127862119045847723670757657
2^142*11150372599265311570767888501508551792124469*42339529536571070730520562
81369823548031936080855508426744655241707
2^142*11150372599265311570767898557847588471684219*31538813915573545574160642
81891535200856491065857111101422116522957
2^142*11150372599265311570767919125107324976070507*20725676132408716347392588
03016501480435121616887905278773399110517
2^142*11150372599265311570767925744648841190458257*18665956505627878462760321
36771495720642939926401467449150182134467
2^142*11150372599265311570767930449186751812656357*17434555930012946563857828
92968870791869900096414396457034261382027
2^142*11150372599265311570767941915819249416370917*15019517695694758028765381
47652074377938439204561915610891779098507
2^142*11150372599265311570767990795506379281514857*94433830611957295811277442
2550168082843756987734437888593482646227
2^142*11150372599265311570768012328862601940738657*81159833490461124950227675
2475913056622579052759067787412376954147
2^142*11150372599265311570768020351776195010399107*77120900973841650327440494
6762625134360141148397851733538879254577
2^142*11150372599265311570768106488141331226169777*50264764793222307621497996
9057737167691137681143588274066055295107
2^142*11150372599265311570768144373449936068372073*43588578721376265701571484
1055213574155378016503254431653171050707
2^142*11150372599265311570768192496326821215676307*37296258734597091834803527
1331915514919461736451452353127257987337
2^142*11150372599265311570768246192708182943806307*32122144018620016725011507
2473186526587444502465994634972651958337
2^142*11150372599265311570768280368927639470537877*29515951063990128429502753
6969844228239478703742281482208695288107
2^142*11150372599265311570768315610871497938181707*27237183285063723076966061
5839956970872703699355436743886726198149
2^142*11150372599265311570768346742385352277407989*25498208288003829228039632
8364565606499728312117645533324018201707
2^142*11150372599265311570768398812958981661531957*23038019637132037370181703
5882044554581175766300921869771527890923
2^142*11150372599265311570768476769679085375739867*20130196679816019427916897
7167577787667619775171315089005600553757

2^142*11150372599265311570768507330181371155962137*191811149894814951246243168
307358212889833395673432394396227080307
2^142*11150372599265311570768567509140023451542957*17551606487685376051981002
3616027744172375369691337244299728348859
2^142*11150372599265311570768610952422955695590397*16537396486326810496678572
3152043885607310720361292462532975994907
2^142*11150372599265311570768719422126332437176507*14452267931364146298588989
9344153980795416202384707193202049798317
2^142*11150372599265311570768889203974876877058257*12070159568492746542476022
2665135745483887598038574512805367014467
2^142*11150372599265311570769315348116125408020987*853796197711136190051600584
96307127283572465619098408431693644557
2^142*11150372599265311570769391752807457313793537*81123236281944093605313776
584191431629331414358583816846311822307
2^142*11150372599265311570769402008105968610517257*80584019080557630956051957
095132984905092580233105787426522699667
2^142*11150372599265311570769623261630877074988837*70477311691243183155125214
176394071150399479252757888225688471307
2^142*11150372599265311570770410487027521242636067*48731367639760394958504663
720863572614076616154448433579205500257
2^142*11150372599265311570770516878180510164913531*46780618970331092557986651
641186065630433581732241310228112090957
2^142*11150372599265311570771166108307497032084837*37596571646115349292772385
902499572797470919497392649451857351307
2^142*11150372599265311570771264758788075827035257*36507513801235381529163081
916053832947975700992720881746302534067
2^142*11150372599265311570771393441335697874958157*35178290695707924463909069
883407544319999038458380659792540986747
2^142*11150372599265311570771445627578175712042917*34666419153805473668826332
106870180746232596542422026628522538507
2^142*11150372599265311570771816073426458419064259*31420971799344543297839632
355962428321971018263851902325863805457
2^142*11150372599265311570772361837704671355454457*27612492722957324690478965
938901450606162003928022099919883969203
2^142*11150372599265311570772623907997957207770779*26093760124271548855665181
440090834834897555193373766202195552957
2^142*11150372599265311570772737055901250380345707*25488490972033909020069029
956478059427399034144255162912526076533
2^142*11150372599265311570772849655401664386490907*24913402227717344242337837
759527726318862350552257537898395027197
2^142*11150372599265311570773224148698939881825049*23174375083902523014622777
762355402336946992358105500464001006707
2^142*11150372599265311570773339923773686538443283*22684844148381970279059229
514193305837278332039629291245328064457

2^142*11150372599265311570773428463872680045146907*22324204855925338753263087
293228010723181265495535370378415503997
2^142*11150372599265311570775880752895156612725837*15499470462388524685006671
478547583129375566761764266734075581307
2^142*11150372599265311570779934529836248936435157*10296211794521651639313872
442810978973400010292826532605244018347
2^142*11150372599265311570781136978272031360606697*93637813728136070261456903
12470217886692400888231025013471805907
2^142*11150372599265311570781466103436539920889147*91372903363246432139164265
45785456737842093340162431051482626157
2^142*11150372599265311570782835793499988348543357*83016395209528653297785543
42412992870255625272168804413498758427
2^142*11150372599265311570784472821805637513938667*74836380670151454468605039
76370997190447386593810673459908984757
2^142*11150372599265311570786733252951291038461857*65873710308572085108788483
23498536916768386935941643006097022627
2^142*11150372599265311570788399646415527283270257*60529562581226127502510505
83513987366042735054294148070638392067
2^142*11150372599265311570790502720509918454714971*54907742556391633765740459
94443099303117531722285836074017620957
2^142*11150372599265311570793812545476179645368659*47905386292139924663623318
66779257741209332482385164127328380457
2^142*11150372599265311570795004224507605732735707*45802322785734806832131924
54280309746148758342910439253374807453
2^142*11150372599265311570802137354007023354245637*36271083360520930628965385
24620243192413035359818869573572735307
2^142*11150372599265311570802724578567984124167459*35660184153993902955453931
47275629573999661921283489608840655457
2^142*11150372599265311570805482760070973594843997*33045942075966304753426892
52646987971321064248668480855186946907
2^142*11150372599265311570806411107135140276813057*32250182412750218283236513
55056447316217090906231095098962761187
2^142*11150372599265311570810904712571248394670137*28883527633322447575824942
00741865219875599150702161244495520307
2^142*11150372599265311570815328667518326271020107*26191707812311520922436532
59443264530028152171050522686343302277
2^142*11150372599265311570820890998741839067531427*23444548887094626849632243
97953559065063431209373509490215645857
2^142*11150372599265311570824320106666900333309667*22020664602070309359148915
81066459549408615971236187959084592257
2^142*11150372599265311570833388666961690229375307*18973248838025248667922372
19792773355393027809357703830773893637
2^142*11150372599265311570835552593830761494964557*18366739369215995987456503
40076461596716612730169114570289604987

2^142*11150372599265311570839434563656172962653497*17370599622934318692952540
80041568757819168406872345604320761907
2^142*11150372599265311570843049467228278635199757*16535478379663656497067194
89845263626044062083795135083964380667
2^142*11150372599265311570847237854584770083827683*15662990260725279720957476
97864771032699491416939421291790739457
2^142*11150372599265311570852209742185371372487157*14739764798731667984346992
46245289437616563378827735697076707947
2^142*11150372599265311570855097749680562628775907*14251809413170977780126027
88645473211455022154432100540946077697
2^142*11150372599265311570863427249377162244679707*13009654070863528783501102
78652084427069081505165347323717561341
2^142*11150372599265311570875123158202049136080957*115911008114175178817829251
3461611226413546719869322998917399451
2^142*11150372599265311570917239493414292762645957*83231029517117506410475474
1626370448302521300014244562431988171
2^142*11150372599265311570926522617806600384097437*78361326715387164151221849
7314655761600626025499161616161369307
2^142*11150372599265311570938199835819844184064107*72989490750337032704237940
3849836363184463145119768673612985077
2^142*11150372599265311570950322106960806087498747*68140296449547143913003160
1243410128920222957038134494704198157
2^142*11150372599265311570982879689438027624851347*57822755686344673278014617
6076681503177280134096775357378107657
2^142*11150372599265311571064081864304326643224457*41972069445927134018190443
1238609381257705843854735504283900563
2^142*11150372599265311571081890385012301899044057*39591858970036862972854680
1497818338767769611128238170903302387
2^142*11150372599265311571121851897642358207372251*35122415678634471403508064
5023482203811374640454143814417180957
2^142*11150372599265311571254501832112462548252219*25548684934241338664047755
8169380075718378432773081047233022957
2^142*11150372599265311571262757698233373069314557*25122483408076624358637304
3436313590253172373470523127974824987
2^142*11150372599265311571311937987887359838172357*22851615854068758763172115
0660088315282769680261528385444705227
2^142*11150372599265311571392636323137311249598669*19900023836759221534182185
8772122471460390507059091238889091707
2^142*11150372599265311571427415156408333802219557*18850682173529890106475101
9018510488415519127395054394321310987
2^142*11150372599265311571512612143018504918254701*16694233925191375487883944
9718729303898107361093409822298299707
2^142*11150372599265311571582865726335798613079099*15255190648295780509225140
0015844365776283935870326647900062957

2^142*11150372599265311571683469418986560636371707*13579009700603387493395980
3941470511466410594200155190978841229
2^142*11150372599265311571714363141141366339571707*13135793242254773545632747
8823375566301618161422847884055279629
2^142*11150372599265311571774269495102177306329649*12353888055505668521231604
8138966634413528091827817814632056707
2^142*11150372599265311571814042139203721256588197*11884231416514644509675129
2360565329618909569178113690191760907
2^142*11150372599265311571929093370956859286165707*10706781232795377103723437
8169969653922079586375454166475405893
2^142*11150372599265311571931324088027276136187557*10686253068513114890584939
6556924815549679201036538872418584587
2^142*11150372599265311571975006076704476991911957*10299558814544799803332827
5971304527135575169212444589036587563
2^142*11150372599265311572058065049329840926617429*96365090137283549568922116
302370542914191474087162234002721707
2^142*11150372599265311572253953403068466351447507*83662801132278672385419162
294054058705089167981881838232048617
2^142*11150372599265311572365801885202229667345177*77806798265921656042857517
071082766205893824129399557448277107
2^142*11150372599265311572580497326775028667183587*68591078880183207280683496
728994000910332345543874001704845057
2^142*11150372599265311572822453173833716307730563*6051356464226555174704266
388278123149274410549115033118849457
2^142*11150372599265311573091457715602374109554707*53507869307214413991757733
340788726287090133198904798766192841
2^142*1115037259926531157312220928848248514685507*52808709985543002782878075
761023480597440769939034766674200017
2^142*11150372599265311573360673221809842917450987*47952072537109097519039308
436054293078200882481626163325669557
2^142*11150372599265311573427432592279826817144281*46748402013123466890357787
186649323417553759763354393335934707
2^142*11150372599265311573783884349584563292484507*41223398450320848626604446
475929899043032992250883802660806717
2^142*11150372599265311573836230220161173114201177*405201345291558457490895130
56853743616316974351517559337157107
2^142*11150372599265311573944632135025379401186157*39137454628731243797474222
391656627546251983650151020600377147
2^142*11150372599265311574162807635349462485011157*36622296078465720932060844
297808771988175737938509901471487147
2^142*11150372599265311574187144183729572031477257*36361639166875217580310591
830203480454955753036003241537547667
2^142*11150372599265311574446260545177562846511747*33800228763288400360556593
268780009028363654078549462912020657

2^142*11150372599265311574544916146906678883703857*32917376876784909868818002
991817341978166130966832490207409027
2^142*11150372599265311575468996004959213632785619*26446966462932592779908024
600392354175768473201669590546660457
2^142*11150372599265311576176135976629129248812957*22988987578423630291940028
326281300509320916015678293665339099
2^142*11150372599265311576361652045851031469370537*22226566323307657904414008
437166977154327866377279414689332307
2^142*11150372599265311578261620451553225701800857*16591242217680177127172103
094530330192174674024532104299117427
2^142*11150372599265311578674154036129927300406357*15725546628105334440950523
851924460495620637991798457974682027
2^142*11150372599265311578718095339675403888821427*15638630843450678752437322
221939243144360237213440376649220857
2^142*11150372599265311579530437458382714916146707*14188838551030314984248117
942179043268536257826211849742083529
2^142*11150372599265311581970241060752652009800867*11098604737919594924074572
188491124220557376069445173884036257
2^142*11150372599265311582071983250929863249959457*10998712314367015904022168
546704846371110920557169255693390243
2^142*11150372599265311583180503948860698532694483*10016463934976620169349413
976800221861309258051825029578964457
2^142*11150372599265311584534389578267200722602057*90313830072712571691379871
95786856640426097915404900876019987
2^142*11150372599265311585385788674628447928711257*85053638257493944196148423
06406427556438976822575182639290867
2^142*11150372599265311585856908843183984560394457*82398037993024320963284560
00274563801375463950586344025774323
2^142*11150372599265311587538356274769702643603437*74136627003992940130569536
73006660988415240656268080559349307
2^142*11150372599265311590135675524554358086601297*64194541403233509380761086
49469763235052242980888357178947907
2^142*11150372599265311591496390321035801081691267*59980520565850395564575229
67242453283708429128894331827854257
2^142*11150372599265311592425797523552558516157483*57406576230618594488697861
79899352596521057550007453062151957
2^142*11150372599265311593306298429767414687840457*55163894661781810262321135
91081927957705758172282992420136979
2^142*11150372599265311598985050739599514290368897*44062077775314415325113435
37512898847967520701722942276039907
2^142*11150372599265311601659325217694883326796707*40247623332265591453658783
47050531093712033099333000785111329
2^142*11150372599265311607677930380960617993485507*33684792499693077891770883
99912752776563786548780752071440017

2^142*11150372599265311609316132455589116664958457*32253275801152663261482304
94397743688385062162602115810709171
2^142*11150372599265311611482198336653146369498457*30537351592689508055064733
76513532801098842831793019695099891
2^142*11150372599265311613037026610087999423946177*29414066217324469070838887
03050298840493161592292438238507107
2^142*11150372599265311615862750265737809471826707*27570930096192326964823467
34485119432694357378047388580636489
2^142*11150372599265311624818545773555858567848457*23002632683819413358531065
06616487766922147893940400160396691
2^142*11150372599265311624849695473436705641316707*22989383778954127963940035
11312111031678712066116101253378369
2^142*11150372599265311628203101548522561033231977*21647128815119385698466094
50254387757316060975480926691281107
2^142*11150372599265311636300434848558531667237307*18972367216024930552222681
36317696901449657590729378693589037
2^142*11150372599265311646670157848901722841825387*16380374667341158694611073
14759069082966163959447250428621557
2^142*11150372599265311648929967801565441049290057*15906787985331906957724115
77217553553393825344151710873677587
2^142*11150372599265311668346391727536100670745707*12741614963949980007684014
64351626973003593804500935158463733
2^142*11150372599265311675995578681964906043545307*11815404689875494046741121
55573448792859827224410841687412637
2^142*11150372599265311691023645093718767489574707*10338862958868009459717922
74554178654332335422083844089513401
2^142*11150372599265311702260573807409218456183547*94553382226115631960616255
6989350459922978180565952679574157
2^142*11150372599265311723157972176311981889797553*81587188710741187955736461
3679209877270723295885054753560707
2^142*11150372599265311734757219625549898511759267*75816387558030225959687005
6562129265347349977281968543764257
2^142*11150372599265311735630608071363169626824507*75414737353091715278772398
5413721508104532540333631823268717
2^142*11150372599265311739837229870598238626491707*73538340246062138521276378
1290430635817575614602579518479469
2^142*11150372599265311741898014354607154495607957*72652776446008607608686390
4322668372782402876012837051453739
2^142*11150372599265311756498581445831186658773507*66941434113015634632715734
5615264826537365817761739219698417
2^142*11150372599265311795748911819260634969368757*55262791074973245826515441
2703703118413218991687913977541867
2^142*11150372599265311796575169070579011143928317*55060577595404831307059652
1281399394562078873539457744276507

2^142*11150372599265311818617331918002457344089177*50163838440747953462203750
6779608973222872785212666739397107
2^142*11150372599265311829158777850437276506884357*48117329247165921651692916
2126123798342056438867284646519627
2^142*11150372599265311852009350982431944064328457*44207847244132494002945836
5931697660533288166315345889366931
2^142*11150372599265311913622266488642142916697753*36263441984773450659080426
7152922315367647542811534477710707
2^142*11150372599265311917482525626381181484580157*35859691302101923989034763
1619084165700443825640847270824347
2^142*11150372599265311935886200974112319149748267*34052194824461424551378138
3838354424263980617030852548756757
2^142*11150372599265311967447687555206660089296857*31342861470424180414769330
1303274478739346376330202474064627
2^142*11150372599265311978716138028990730037686557*30477101028573965205912441
5739526395860374923197806990183387
2^142*11150372599265312021388678390969654234321163*27591004185758097944506653
2419330818844783191399602121361957
2^142*11150372599265312023966435916679835450352357*27434068744373847907213109
5850746286618570050798440345401227
2^142*11150372599265312075962344870017856386200957*24610484202312917180177056
8430827118661435299059834829155611
2^142*11150372599265312111712339860260472288481517*22984023967867640651766812
9388860107995344131026446596840507
2^142*11150372599265312121255717418820904617260939*22585567916130709144139051
7234893282240455413622158936457957
2^142*11150372599265312151561134776465562598236921*21407067594818684617325956
6422724720396546907846444190614707
2^142*11150372599265312177259652923276804105657997*20499998578071672390142370
9007222300143019057054735390726907
2^142*11150372599265312271588871741704013338460357*17740736488512679967945010
7814488499748831877552827336186827
2^142*11150372599265312301483399743838878703823963*17014939766995842014611461
1711619643885367192932646646836957
2^142*11150372599265312312257635830847808153413061*16767703751317941905286999
1821750403529897336781336534069707
2^142*11150372599265312335043032784213013669884707*16267806856660691904485692
2568682076887025814139431896662881
2^142*11150372599265312336770964012438309924816677*16231110332451553373338460
8438388037447894798672319247972107
2^142*11150372599265312346147931468633473298182277*16034821313948015408288176
0073909072566982371384478789420107
2^142*11150372599265312412387872782459796937665557*14772796165315804151719113
0132650480827294884369457570374187

2^142*11150372599265312436869970837882152737450657*14355213712409081520111257
1212413031487720273828291363395747
2^142*11150372599265312442571718976705536165516987*14261328130069349420083109
9920883992985280708056618226224557
2^142*11150372599265312470828039591658568457567963*13813610667627641411879301
1535930047419435135864253649836957
2^142*11150372599265312777298170371987984346227339*10304822675786214617596283
2155329136177054156523674181657957
2^142*11150372599265312798922488048878476207035707*10123383992171488911847273
4061481199664396969015780872095853
2^142*11150372599265312809415999108704287180134707*10037621265488603943732407
0046761132482476507887554382109881
2^142*11150372599265312860145103303549824675199601*96427022940635676297954578
548606886094297292855229805224707
2^142*11150372599265312885321113368685491366119627*94580275619986315438684476
705532871485364023524670679884357
2^142*11150372599265313069514094267925276181310717*82956544735893535098843768
524036648460167122728232055764507
2^142*11150372599265313237358731801407327405840923*74601878086387495405679755
843520214756069112904974139656957
2^142*11150372599265313266356026248202777989605957*73326065558844550540957950
072268526929945262001866261608651
2^142*11150372599265313356622526121597240661321707*69619780041973576107166950
222531807303065309682925886840629
2^142*11150372599265313577077687780022924427816707*61969894842461360586124892
822297254625113135606798701536369
2^142*11150372599265313646523778008695753449935419*59896641976089288896995742
727030136881944005430838562622957
2^142*11150372599265314117219043131109977235445557*48825129609357268203292112
875505227807605514708177239390187
2^142*11150372599265314406864353938762179979876781*43838709060252745467897824
120869019052818624480290854059707
2^142*11150372599265314519605454008874387919262637*42162650570731181450514576
119235156981229066930064239045307
2^142*11150372599265314670458690325008978996878037*40110712930285276352738255
439780605243161429229153225307307
2^142*11150372599265314826173887832740660424705619*38192105072752874275815810
083014103572933927365409431660457
2^142*11150372599265315182006413704514853274765077*34428855148649519664060124
125074115853030942116843957464107
2^142*11150372599265315824196123377550038170092779*29230729044545489550886673
520814564625437878692606148427957
2^142*11150372599265316481628595921522614961867169*25317518815212323537780335
471393727327742597240303372716707

2^142*11150372599265316992792850448548370093301309*22930696428301874437654936
609577370584020077474325349111707
2^142*11150372599265317233020042197429524013056107*21957836755202851501623411
942983663473185356542431207199477
2^142*11150372599265317438173659114267829117355657*211900818421173633258678031
38146815951993537770009597209747
2^142*11150372599265318363351728106317240965919457*18303904891099988043536974
095470407644474710505512384703523
2^142*11150372599265318827330908386836115218863907*17133566987375400180570980
926219179765487787317973476000097
2^142*11150372599265318914692714933159050108350957*16929749628947766186333409
150167914637813577235496459274811
2^142*11150372599265319234954039018460090909564717*16222310651691237213328764
953896589824870318222893787544507
2^142*11150372599265319989483813376317010568730107*14768381517828609322195822
743297769332138389164139094699277
2^142*11150372599265320661210335885846255932339937*13677091012945262518619198
441021845903377766649100003894307
2^142*11150372599265320851988117162780247361060821*13395955019484072645917743
974236649457000753231408156289707
2^142*11150372599265323875890595579498060363436997*10103987726528351980612625
174604949939399162384319854056907
2^142*11150372599265325292135303486079856907288657*90611092230202095850381889
01651746306908416778543762894147
2^142*11150372599265325540138118898627837995883227*89002443768401033018755660
56992254528716808283379624787357
2^142*11150372599265325605340232907422273406772691*88588954327390777037359179
62705083217821032621222627348457
2^142*11150372599265326943798513321403700669195867*80875926093726752414270433
66500239185286387713069691873757
2^142*11150372599265327224900112954446641787951717*79423635297396902023520901
72157748728043853961023592634507
2^142*11150372599265327360412941735224343871123157*78741991002360503516297730
61740269356028795126990113688747
2^142*11150372599265327607395079286164180962972797*77529275573748194095883759
95112263996225965599959139802907
2^142*11150372599265327981593254224565749995213219*75761459956583928126180820
95177955342098852021267511335457
2^142*11150372599265329531165888735835723946585457*69224974244749096529209765
60583954334384472294068589481219
2^142*11150372599265330591380167538989106526653117*65366354713786850604088174
45282319000577532255387691812507
2^142*11150372599265331415867373723875860343946707*62650635241740634197520664
10526007231777409448419489457129

2^142*11150372599265332735323534456913932203192057*58744823661677744004828449
72753492352430968198452311927987
2^142*1115037259926533060552549302539701866079083*57855772356500630636513062
21852590045512583033860630851957
2^142*11150372599265333598739471123351671118903657*56442241388575894225623498
89736622744486175027773150696147
2^142*11150372599265334885894135081785869669430869*53326243071100471029910220
14685965712127199576741689441707
2^142*11150372599265334894340208759370303761402827*53306932248076631401412075
00708168145578537673695310940357
2^142*11150372599265335805782017914709591559097329*51302140072161639308563750
38290618105782609783592292296707
2^142*11150372599265338319442600748557444039047057*46481109925430690568452425
20129421640424307133289565153987
2^142*11150372599265351274791455008187714655724707*31314410440601823342388119
72728376457753957711773034173601
2^142*11150372599265354465065675468744236509739457*28985393264814554674449808
72774932195048766124360330819683
2^142*11150372599265354841744029619557460505366147*28733072397672849945585964
18531319068608463492111097428657
2^142*11150372599265358394400732944170317089882547*26553003573542713759371982
79366215398740320933028975041657
2^142*11150372599265363291732600838799101461612317*24038764497793607451306443
72412477544521495387306952556507
2^142*11150372599265364415726413325642316903924707*23527468372399895615927622
83621417047076698086635366387201
2^142*11150372599265364628297564856329165175826427*23433207273696997225525738
88493080512687766957591829433357
2^142*11150372599265367264996825315545162526176437*22323822667147109420801331
92789964452890197941848551939307
2^142*11150372599265368013199409623497644009635211*22027897396878563284837402
08542667403851448251991386025957
2^142*11150372599265372403999927135840342599161717*20437975244101792266992876
56624362885561013116883227334507
2^142*11150372599265372499440346313322905235654257*20405960613800326244452081
73051123852852813588756513131267
2^142*11150372599265375671487433441907089472695787*19396164337644142286976321
97128414359409267687861549333557
2^142*11150372599265383051687456333020532097619629*17393565975796903748009524
21472126527088336667457534571707
2^142*11150372599265400984290115195663508093302211*13905146108257921543440382
54675957707036567170485737213457
2^142*11150372599265404283171114305660448269107757*13410374959244239044456579
58346187501945032457019416987067

2^142*11150372599265430731249377603602822104276707*10433896164071762536888510
55368229941986059971416483189889
2^142*11150372599265471325094178219264393391115957*77826254829630178334791453
8848129453881901665446823274731
2^142*11150372599265482278497716959508361581778467*72832559606995874248029461
6736917604269131417114915788257
2^142*11150372599265484174407455905619933650205957*72032553538793247961274992
5422529088569653398598286277451
2^142*11150372599265494018877669366840562889359907*68145846636486788584618524
0104382858577497995701428604897
2^142*11150372599265540210911121609005279703105107*54378381384987506066353789
1763946689706988431259785636777
2^142*11150372599265540570598032269354264110978107*54292970002838058824810051
7571921643199652059697916400877
2^142*11150372599265549910694057434130216919585707*52165330033293126536542681
9331953669185398120488193895253
2^142*11150372599265560790783105456922650251821877*49887971068280808238934997
5002094828085578690903404208107
2^142*11150372599265561975587216531125481448720707*49651923402079598021252947
8999128206034181773615665726033
2^142*11150372599265578768801886728050898889064827*46531333793275904656520928
1620781903403758411692359425357
2^142*11150372599265588909630146009249735127549077*44829926854551249395030308
8050568578210771605738772984107
2^142*11150372599265595193472556940312158951071057*43836691154511961765871212
7543607643592668452973951230787
2^142*11150372599265608525453530132273676728688397*41868613327825850652732485
5722020078146016201846065254907
2^142*11150372599265616971352804608078576796452107*40710730506508005866103132
2545707948688894402977652592677
2^142*11150372599265629391597877495431958042794707*39119779875745765880069403
1865076643935719496980024448361
2^142*11150372599265638228292321322874723826034331*38061516968620349467389844
7835290313674236990895801440957
2^142*11150372599265639079351932618972072365310707*37962610798181210651350971
2081121953523994861132660206553
2^142*11150372599265693091867891711956048061607507*32588186889751341891137732
5551202334223017971117531976617
2^142*11150372599265701095721704860866274533273057*31918573604835989396769727
2794459618247483238896012273187
2^142*11150372599265716239921668630099411013483217*30724063826466602107838607
5895115367796602469023766589507
2^142*11150372599265769660255365027647768766477957*27141161823944452499299082
4576496592573072665953938274379

2^142*11150372599265850639196493277567367285660457*23064012377329257452708733
2233470400212181311120071073619
2^142*11150372599265918158323629456773143892173857*20496762243096575445267376
3066884177111283107433183813027
2^142*11150372599266075375850169249270740817834707*16277819038126739381298918
3165826473784822566976174213481
2^142*11150372599266155026465834001727268784445397*14740644873343551359266365
7656015717894532436820689844907
2^142*11150372599266165892046612544591966594907957*14553167782953360695518930
3278887113105473908128727951339
2^142*11150372599266202888449491804799584027279179*13949101612649938059278122
7539988008358355328809126877957
2^142*11150372599266234491851262006984158563809107*13471445320551253544323948
9055756902365697769364535201577
2^142*11150372599266240524180099123930094392016707*13383966027172217229620768
8115252927238540383208759762769
2^142*11150372599266247733799999518541693931489417*13280892839593893217489999
9292588943278054617438995343507
2^142*11150372599266267033089784033359917179231739*13012633386942723179625815
1982468852981527005181146482957
2^142*11150372599266347979852339084781689888566857*11996306377886024922912461
4090673460939687291345392868627
2^142*11150372599266390178660957580127898405825957*11526970078561357201194762
8915356005511374704042896857611
2^142*11150372599266438947016590664284380525675957*11028333197754569893910884
6833031557144561013684551154411
2^142*11150372599266460094911459849569979925769307*10825267348117962214893423
8753484591709019138595080777437
2^142*11150372599266479349605555191681672755364243*10646777034233256939986034
8259417196109539164747748584457
2^142*11150372599266503945035557589055828713766107*10427163053631310107326676
2442768323331210570596814136477
2^142*11150372599266530418073597445483230277353657*10200687856232133885862899
9733581284023657809876910756147
2^142*11150372599266596225252719352925236610369443*96781516405938079321930205
487250122942934236257356359457
2^142*11150372599266791387006041621873911533570809*84017735374472312294179535
798137639566792508029614486707
2^142*11150372599266851266033992695725895525785117*80750270418561429096024184
282008165401571149595847852507
2^142*11150372599267011294367484105039235067015307*73147663025858013117932068
350673013924093112663875841637
2^142*11150372599267207421919316676833000165974157*65580469757281107605380005
226649221278263110501869303547

2^142*11150372599267322440831088696634989532043457*61829360024778247138737818
323280663317720111229895895651
2^142*11150372599267422273930185095880507221530613*58904923876391848989592243
553904882733904706048182105707
2^142*11150372599267485460801525078759833598028491*57192777544872161729409454
684818285846347567674850885957
2^142*11150372599267965613580804716682117122022107*46845818950632574744594141
808623196289313574030231051677
2^142*11150372599268018582861898335871781001178019*45929166469648008223881295
458760927929086106294505735457
2^142*11150372599268061836265121438871733154809619*45206838840191964939344807
554808313349127356415306160457
2^142*11150372599268276819082061378722045947009707*41929307743634666956090186
495762915650199703782092007381
2^142*11150372599268922984139398144732047693963977*34427188557897817300743643
064855897529307340535466841107
2^142*11150372599269302963540550688414353219459707*31149730478328757377138892
008936849002846251144958923981
2^142*11150372599269878427857845163599354591109707*27224589395434308278986271
316197623333256744306498466181
2^142*11150372599270266634184628904277338636113157*25091668591308125645459616
685245999798160045551093500747
2^142*11150372599270845684051612257864108073193057*22466256602934910719058601
444862054561539001706492497187
2^142*11150372599270855244335346189006671573458457*22427512657255472626095668
897658044194979927923682797171
2^142*11150372599270997764839808014194576558639779*21865382631918699774933354
331645681169761073535846615457
2^142*11150372599271098650484969826936884971961027*21484205364391576909515937
377507570287730224608692563857
2^142*11150372599271538992528882982497522848431707*19965053576534208421256710
441720203484091882481044381149
2^142*11150372599271805259942534047471591638339107*19146405957864983695764082
999539676216543025633877252577
2^142*11150372599271930331930192547578219342533521*18784604256469084498169892
046637474544246325991704064707
2^142*11150372599272887461603802000723380382081707*16411378119739951397218243
669821202445346840513784660949
2^142*11150372599273928155727287418404433454924107*14429244264167528870499514
574126598980720740163082947077
2^142*11150372599273949607404118019725913336989707*14393410717969634082096493
196097105170150796443753760421
2^142*11150372599274288901738554716419835468075357*13849417996105515270940549
390257403361601986784210644827

2^142*11150372599274577309044622397815212891061707*13418338117141554820944298
340022437814376589029924896709
2^142*11150372599275174096508251287924309892283057*12606386272165310143681829
099864577986562062840555245187
2^142*11150372599275456690570304613581504569127037*12255233208048453830109027
251531324464225903579386177307
2^142*11150372599275498592584007152299297043770977*12204824073850176261501268
435150012179997582459007651107
2^142*11150372599275591681011429810290706957346707*12094306982779638023787919
836372074243362995480115697929
2^142*11150372599275616303550151488294044250201317*12065408364223822164747875
325873504188294385125708186507
2^142*11150372599275853801926927733977881409588277*11793595418898857913941278
582786968635971895351814000107
2^142*11150372599277501417592832280219682259852627*10199538262274801122308607
434241956572973177005901986857
2^142*11150372599277756133386446608994194556139107*99907737148497439895409266
90923185348268905574706512577
2^142*11150372599278420424915349450667335790785827*94844909939283991619417648
61155276931139421751032117857
2^142*11150372599278594773273395158178776302371957*93600025333331773427749525
21664631328794424535903944043
2^142*11150372599278674531623053954051499659408757*93041362950833138427042784
31802974754400321462204373867
2^142*11150372599278853993359299642086136301540187*91808395627220351943651967
60162236183009218074423070557
2^142*11150372599280971769153505374219197865988017*79392869771419954768203218
67255629775369341744678245507
2^142*11150372599283239355372675081482637642273557*69350905225204204200264741
59388310009955769969860383787
2^142*11150372599286435004510768355656490854793091*58859184835144499975132025
16401112958443028561064273457
2^142*11150372599286795166004566255446358518969707*57872440684533635795126289
44803930907025385239367174261
2^142*11150372599287361319207827964280871138140457*56386497760365510856911002
90347646592633060384114250579
2^142*11150372599287723622020215470064461560764707*55474979823466540837523758
54264045353669572248225921121
2^142*11150372599288763083060353670692445239503587*53016115784779993541824088
24137672102499544598224445057
2^142*11150372599292409681514569357828473298817297*45881725949416191720244092
27245309122299332756464467907
2^142*11150372599294193554957379741654763856539907*43047876588714522691731804
45894073556826862982130518897

2^142*11150372599294907144262252739825433644703227*42009934062041101158049666
65544656247099125611954137357
2^142*11150372599303905285655108575671259315416827*32215299684445072194302803
45287247988402952780030985357
2^142*11150372599304156540107567337102897327905457*32006926821225740746794284
85226635463186926977204899459
2^142*11150372599309640529943230062669983629420787*28047310700680487227751030
53183474017591024770431396057
2^142*11150372599312642974259599688275119730695777*26268143332084048562618331
40382390046496393489741475107
2^142*11150372599316301957022140284270676673334861*24383186368308088570243043
41843648067013800554656419707
2^142*11150372599319288731943018723899128636627817*23033965921176648935079885
90572170700231989128947191507
2^142*11150372599320754634619436806657841984586929*22424952819328535913722734
86581820878463601729323096707
2^142*11150372599322194884099060925694719528403797*21857167211615758310587209
84057749911750645960812372907
2^142*11150372599322426364225779745960526443142757*21768582459233504829774078
72696929413724134484527485067
2^142*11150372599326382224640588025956721644307257*20358519390054797498218914
92956500734925349954371951667
2^142*11150372599326637380400645971536364907355317*20273814540339805725214971
19196127240976828582253366507
2^142*11150372599331443084189688088686919431458657*18800538906485156097411239
63325156285579241706052410147
2^142*11150372599338803501878303726898714726683267*16917613569906093844659040
86969350926052030186526894257
2^142*11150372599341603397701400876438745788279357*16296740306350592848159513
78256252618381314894156873627
2^142*11150372599342219711034409337515474223035757*16166144269305604609817071
27558326858703366760846961467
2^142*11150372599346215573147263364937437782927277*15367695719216942607965442
26247641696616848869434770107
2^142*11150372599346716210890091336609146667416707*15273184540422616872219975
99706094439830271276641819569
2^142*11150372599347281138960250727591677049400459*15167922906650254560653119
33164291840101663887956217957
2^142*11150372599348982448909855409402530374623987*14859508094606123899485405
28107545664904448611152772057
2^142*11150372599351574378757654641936086364409707*14413025961097427670443837
84025740746471914981115550581
2^142*11150372599360812304958822545467858591519707*13018832803410648109520708
56238475736010460888067173661

2^142*11150372599368797156698097518946167674869707*12014311750374041977169367
03516623752869833803373003461
2^142*11150372599376133964959637424477237631851057*11218924659624999159675857
61893569677674173667995686787
2^142*11150372599377427649025300985543177271454187*11089471825638369478136232
20670703671023782663636565557
2^142*11150372599378130326319125418690609580115457*11020402458455334164428170
23937318190763664886198391779
2^142*11150372599384473327310385458916943936359197*10433784522084005188269047
30603920288288733843435730907
2^142*11150372599385592321980333674870940171929747*10336717043291400578734980
78392693998130059221611755657
2^142*11150372599417780429890633568717982013830707*81545051113703337596148078
1196943887266879415687865913
2^142*11150372599417996498021975228459425595781507*81429654740721916775502011
0539866987201278926288704817
2^142*11150372599425156233158491186783817225742377*77782271390699619643811288
4378613343431579162163873107
2^142*11150372599434392936829200285794994716155377*73533123135062628839410865
9583222153149169364358063107
2^142*11150372599443493313359766169337246277010757*69777524507205333270660216
4262250141557750256684491467
2^142*11150372599470405355735960269085514035013107*60621441612221982171269616
8119496371767192338265420377
2^142*11150372599515644370788508721749288266564377*49666207981927297776501334
2899889223652195921755733107
2^142*11150372599529536295353499037657772224576707*47054948888817954985494974
5726184555652860793069049489
2^142*11150372599530652955977138179475805846688293*46856923207566582691519118
8655247779652151708731965707
2^142*11150372599551159688826691881278467481589617*43495409362829679468011677
0900922874314070348817717507
2^142*11150372599569463090093241343654528406884427*40877918144748305838933351
5043403114976456963004148357
2^142*11150372599581831997002892906772865578926787*39280500972677680757142602
0410032377377652937260551057
2^142*11150372599591989166752736176797999821543243*38059178417562773910578858
7196739830624302794365021957
2^142*11150372599598943016088863747542773939708977*37265914484332096321892717
0123832567826110934980191107
2^142*11150372599677133148210508816855120214791907*30190455264416772119002221
2484925096622098344032442497
2^142*11150372599710506956257017642210683484824457*27927245690294443913120573
9756995433782766205807817363

2^142*11150372599726401087410580533664548291563457*26964570787222348013776793
6230124612183027735927975011
2^142*11150372599804406095243727059775985781427957*23062895923370358967805378
8354367443331551500885788779
2^142*11150372599825016449951684828792135899264707*22213636816957818012210441
1267651576777418541325599121
2^142*11150372599887447310873396668220670522871707*19984514808342716680788757
9148712184314389218215879229
2^142*11150372599895878484738311899196757435694707*19717306181926258787358265
0397890019547387306859393561
2^142*11150372600001310081821583271337039904294457*16892807151559278582295045
1740758469945390287420585523
2^142*11150372600087129500413187300515568067019109*15128753538544439468881360
7278664169689126757225261707
2^142*11150372600169695072163876340967098053967357*13747575991889762195340700
5382048104054348148537779227
2^142*11150372600231014989969051981748970972205457*12874636937296766999544498
3933492313368837523029989059
2^142*11150372600246126747019108675452705731085107*12676272974138201729748222
6070507068936143801212622777
2^142*11150372600247313202151056551668042978954707*12660957491309898115369827
9230061359496287808615128041
2^142*11150372600275823804271854857620733166940707*123037411118311439279228473
087645235743028150539802593
2^142*11150372600279215119406652954295021909311707*12262587430596446877801626
7710003651548676522610135709
2^142*11150372600298566258137919137286433058367017*12032929599422061552337357
2089243342120156198275975507
2^142*11150372600298711725587552711864934230169707*12031235773877211035580245
4276149590728282857697199861
2^142*11150372600316380827284664001974653108930437*11828983517812427766376763
8529210721895952811705759307
2^142*11150372600325079762489486537571964798693437*11731887226421099275666789
1709981341701804969964049307
2^142*11150372600344199422568744701320961771662677*11523978966575903914101516
3947783784567380164652552107
2^142*11150372600465963951674725610026248347685057*10355271108688919602399483
7846538248836694814102911587
2^142*11150372600485993852591092811879585802133043*10185353794957597192479002
0277351437252559943616934457
2^142*11150372601006805996630352431543775640815557*71393170874083528038507545
200096963253346229444554187
2^142*11150372601030763675709953413168481911541357*70424345567964349830372185
454365735079989762373364027

2^142*11150372601308552233013374358646272381505683*60849811489455371966731965
412930292364692122839864457
2^142*11150372601476715885289870010533811003824069*56222558810544065682958789
676355097904810461871541707
2^142*11150372601572475235048496695667201310224779*53889028790221580712276414
897532927693351186403177957
2^142*11150372601692940233902148996756471408410097*51214920559140712424316670
527011284662450723133563907
2^142*11150372601936939178312799230467444997936739*46537477297028158217419878
022048937020951763406795457
2^142*11150372602041508728144426326434014166284187*44784574756531922987011574
730759834563590427426090557
2^142*11150372602078833174467194642470287814248683*44190458310447356535477962
834929682684702511383051957
2^142*11150372602185478135550114344713041164864573*42576615537777874004891013
453239754865092997709175707
2^142*11150372602429058035018764932362564420150957*39298600738906543973702380
290909228416338056653313211
2^142*11150372602446479977493970602330860197028237*39083378570917123670261363
251843209695834311762093307
2^142*11150372602452919526271340835779997381694107*39004423026153372663292408
802407270096936114618406077
2^142*11150372602527278039957806935027099915637531*38115293432091648515434733
560498709618162744998840957
2^142*11150372602773938964693625932542053874714357*35435740300270730834973243
004872346681649909760235627
2^142*11150372602982114110333473751794660394619987*33451012750981660911594935
774940267055768158088102057
2^142*11150372602988229032423275564794936677044697*33396069191572723131642816
813716636142924271116465907
2^142*11150372604146446132246455135018654733413457*25471702857380512714573878
809170529260582140191167811
2^142*11150372604958482020705425743466345170444937*21838588930231500363548449
978046956203422090926044307
2^142*11150372605029337591963368105762598668171707*21570133221038167799475599
753879221302401259256182829
2^142*11150372605183723837073067927747614406497137*21007460037260523786458797
427583982312943038992130307
2^142*11150372605620429767046504330598876663827307*19563886199018730802694537
512855958602483896583282037
2^142*11150372605897592639476716220675799222390257*18746311847818481157169807
914656568280184179975128067
2^142*11150372606072214823176428633501485306751107*18265399781369403668723608
372384590993669770306540977

2^142*11150372606224808769586717352302700025981043*17864912597586596075664820
510315133095863164720434457
2^142*11150372606658917577638625588566089202965037*16815990609906638009093166
951960136432030914366117307
2^142*11150372607074357953752391157018937081494747*15921381829723818783305750
116824834220866084298368157
2^142*11150372607194260990725867913907136831188387*15680615754453362260934612
315872941435878909307649057
2^142*11150372607373794057348565675092825006047701*15333425138257743440272623
781382560618638621058049707
2^142*11150372607472119124400654123599828768699897*15149716668928078840935902
092453141840556491872009907
2^142*11150372607664531253781311240582498330309083*14802661900550977956405691
159841357659014041756476957
2^142*11150372608069172686578371178720852808365907*14122304698484182558325137
171410709536276460562214697
2^142*11150372608099639080266492089254335485307507*14073601988071273599872513
512876614430554112968686617
2^142*11150372609103084494627590420145327286941707*12638105206779036342304324
252014494193663227371400869
2^142*11150372609512966470780129941894622167796211*12132610868518118621816576
046819391240088342353338457
2^142*11150372610554479821395689605795538829977867*11013283394142931476406702
133055908503325866627038757
2^142*11150372610703146067535853873605595035484457*10870135362171494228522070
638771789321172681000047443
2^142*11150372611230104869011469328649473776546451*1039138797768900681234595
818514164803904133679768457
2^142*11150372611468505721154239078782910566925907*10188382460061100936279264
763799491138673481205622697
2^142*11150372611515846609331861448492586901070707*10149010540981126521459800
794490466171869345291175833
2^142*11150372612187754873571444152776357595533307*96213081638797024438144798
10428095692789288056756237
2^142*11150372612220870843161774366523638112580597*95967149416570305728830839
57098824179383025649548907
2^142*11150372612709100954914227812840303187445307*92481967471885138988486862
39579210159515747139142637
2^142*11150372612725176245272842529218463803738457*92371515062874664594819876
87912575980215513684711411
2^142*11150372613740505663745667026437153145888963*85892326185916712264667409
72254520659026726747149457
2^142*11150372614188388589191141567371945413593357*83314459287016979285387319
83364508945902472292818427

2^142*11150372614717618559406999644234198516965777*80461001303013364942881147
84839515352764120057575107
2^142*11150372617520138712436843947492340780781467*68108456103752285122272883
86236104652744114366685757
2^142*11150372619741987275079914576308425794321797*60718258728191497631972326
76219422856260807547832907
2^142*11150372619808614356329183033790836522029707*60521334193105957231045930
45999621480183724552695141
2^142*11150372619926430586400447307434730474500707*60176222419877077133433999
47560553130956546602644673
2^142*11150372621072140803494382370404143194682237*57014620520351441730072256
12349573589003156336513307
2^142*11150372621328204505935739478196489719936227*56352904269537073244306608
83244912839097457274089857
2^142*11150372622564955660880850727532995388619907*53361677492320626898010494
77978104184127868181502897
2^142*11150372628105240642155610736355859654346307*43110650208696899558862234
68903957305400835656976337
2^142*1115037262827794977737029137580781532424707*42854017114542411239055082
52848522788301181766505201
2^142*11150372628824817180667151766222697216854707*42061193807791073255526969
18362487822316644041781241
2^142*11150372631139461839530106792106267563019457*39006783995651717228858745
65839825982398795884020323
2^142*11150372637594197944480157247298671765221173*32437887267995288264291541
34621973409191514935625707
2^142*11150372639958082793643377089713615912069589*30553537107419566231590554
00541036767342016832001707
2^142*11150372640303424518443201869197670898675707*30296424623267135640310322
46626591015986373377730573
2^142*11150372642727921912462546172067692691402957*28606383420049103583886725
37193637468745596745785979
2^142*11150372645160773374847755851383480513794307*27090000781546928404526268
04142097193160930797869937
2^142*11150372650107821594791559380229538977593057*24454105356051812058044428
32037750436572572864177187
2^142*11150372650790549162372933930824933721298857*24130079838240140302698752
99218915676768200335763027
2^142*11150372653252495488181053396818521165267957*23029689767597200163436875
65915255941232983047102059
2^142*11150372655274827358865520558815842581101557*22198158291058575846195387
78021454212886698310561387
2^142*11150372656013729931663803444735723934871147*21909123342349612974435987
86055577861011554499591157

2^142*11150372657578059867770116759453868959102907*21321377123130231697743281
85028762963500952301162797
2^142*11150372660103435737937313150098759853566517*20436331902538837098918853
50593872940470727880790507
2^142*11150372661573172912126372751009965165641179*19954273364647587686669321
95213470573868072912252957
2^142*11150372665938594725873939663916792143905957*18647770735489408433466123
83149186949879708058455051
2^142*11150372669815259909967476508590285007759457*17623090139106881860442935
37578865021555096319588643
2^142*11150372673860170457814850688289977110397077*16667477060647208789939116
17531856798736395378424107
2^142*11150372674413029769148318263907187052719467*16544854976455056931008226
55338747310717082516720757
2^142*11150372675764576260824210135667291952375957*16252549676023608935055048
46321977310150269560564011
2^142*11150372677435961202260908154459263750803457*15905050112822482924935721
96379061555251387782389731
2^142*11150372690989131829279953834907746622495067*13554909703367197589735608
97903377178835019919217757
2^142*11150372694032301311776854037553967111273301*131196327433128975958383267
1879209846205192265249707
2^142*11150372705506148111003482764312757088632613*11702732615436899230997978
70556620582284228868605707
2^142*11150372707119036421499303591073325905700757*11527725210893603159131287
24530168660547693098183467
2^142*11150372709052965280891729491641241611887291*11324662302638767924491427
85507255349145381905110957
2^142*11150372712594046935798601339265566858319107*10970810709714175179752927
34809661896196734509918577
2^142*11150372720473563093929464705905592946006507*10257619336271469423234899
87362811428319027459147317
2^142*11150372720952458055667922740756203054892507*10217250880702644155640258
15253610760563104061017117
2^142*11150372726401914339060068845843993730995507*97793088546389238461673032
6914197602317916512313017
2^142*11150372733553829974629919582857448181602817*92584840519201077163739579
7901364800492413205441507
2^142*11150372733880006394732645927782866763214707*92360504004438501537399865
3290049511728217641869721
2^142*11150372735626221714414218404414925027497157*91177750641256425581741930
3806819823955354523775947
2^142*11150372737589958166759756744021426692108457*89883338728458118464991102
5334568612540136129164371

2^142*11150372739392229441857569564648704640310257*88727285630654209367331494
8750740050573597359704067
2^142*11150372740964917286051993072748819906810697*87742524091610352682785712
7870939210152306206085907
2^142*11150372769412429758603909682067261309907541*73072534124494464191458365
7869871438694015487329707
2^142*11150372771204102319179156281223573618182507*72311088427715401957454084
5542231232496224543424117
2^142*11150372773203002385230915785038430515657667*71480086035256549950752402
0433090136970938541802257
2^142*11150372773478208394663048450956336299421307*71367168167042413693814789
2068992474641882206853837
2^142*11150372779382697991839923441198552710910929*69027656675056594390453346
2676278364103622850096707
2^142*11150372780508993299619658357332440135783857*68598700896721677899602900
6321176284953442470865027
2^142*11150372786735786039087180710576334253585707*66320209379863171193167069
2438883936246062936687253
2^142*11150372791248519611435968477024401456929107*64761294756984042496226890
2632163173257151477505577
2^142*11150372799044590103069001590704685661111137*622340876608770676263529351
332698692354502304150307
2^142*11150372818117619802823163076655406895410009*56810372505141667936661808
3577443102549739293086707
2^142*11150372821350819774307864609822998479705857*55983306873330249009893783
8952498352828815144403427
2^142*11150372823810692720150686369300282932876307*55370015170117452426269342
6694672507181886995227337
2^142*11150372826021994127765076324717868945891741*54830054060089962475768101
1386424739451721188479707
2^142*11150372838388593858676904736987155157964321*51994440097666298741136937
1926072753717801425164707
2^142*11150372845908791915162955842995012941646547*50409121570538504636969017
4301692592605231922871657
2^142*11150372874948275386657229180209786421441707*45099200347920972084991146
2562623228507916423174869
2^142*11150372883810260927572887902863054515630107*43694612241851565366333036
6658581744402660290529277
2^142*11150372913057181139286303050750712789868757*39622063112184780095657377
6532852379497298038941867
2^142*11150372914481214653207863800525153042781357*39443064706257718456042487
1261428550427855386532027
2^142*11150372930212704507046611436337254431771371*37568149937525658771940136
1496777565602372690795957

2^142*11150372943430701805878906073791709665347957*36125309652747013201387126
5883453011458306674848619
2^142*11150372979983990655201726364449859475903657*32656872430477288854428090
7097551505898476334296147
2^142*11150373019913050079158421515928935131293459*29556990900200853020087751
9332140283214641039280457
2^142*11150373064859562611349520521256397153524891*26703683307111805678246082
2015694932746354258560957
2^142*11150373082404863093732637393613647187245817*25733934242749102797500784
4940188540034995313251507
2^142*11150373091591380225278003379298436711875549*25253754068284961134540248
6944222418507849635631707
2^142*11150373106660540026291507277662002553290653*24503741420380913802768392
4328899999120470459135707
2^142*11150373108835038420082760211470073607795309*24399176056450642090845351
3325446433166495863611707
2^142*11150373114766981434954746870883244042471817*24118411659701959951365407
5604640360625406510671507
2^142*11150373133914100471124562363231606203780707*23254670663277530967414521
2799313619016176022648513
2^142*11150373156160441633857459511493246429474603*22325714232399492444562878
7192410852249707687191957
2^142*11150373227909055293740995972957888297645467*19777627209927022755014510
2485141128291954439165757
2^142*11150373243782913344924559384859030033283257*19290523012376071742422335
3753688014201017002844467
2^142*11150373255318463204116894155960510173078987*18951332846758274691174880
3113828180597333013359557
2^142*11150373292616440045722456185847185546816257*17931869110394214066807043
6606640716269277732624867
2^142*11150373322418241429381639385739345364222643*17192880237680795699336333
0960645255022625795134457
2^142*11150373335626573227312013231318581563555657*16884486431761785341626695
4178612533593602985769747
2^142*11150373378460774542727802988579495120919867*15956306690564053975809263
6786697124056917061403757
2^142*11150373390190268963401556136604609954543411*15719673119359400843871998
7835562875531575905238457
2^142*11150373403232704102510142770119258674027617*15464659291150767524737228
8132258274677631005577507
2^142*11150373416012702023055919130179731157927077*15222677129171362579172441
0612224776747445544324107
2^142*11150373417205728243555047353181613333662507*15200473737260616131014861
9241392686118588995508117

2^142*11150373430752978436483195994372407225263523*14952815697496484451762939
5338718908129795410919457
2^142*11150373456131326028016230292825937570089457*14509948645305412422194426
5527042457243537204628483
2^142*11150373486857515669973893141206752164552897*14007651084048279602781441
8167946215693211992119907
2^142*11150373535104752099287699200539436433742257*13285486179893068538563413
1576859475766994443329667
2^142*11150373591819973159501970435812576402355449*12526344893770449696399354
2064023982821973501206707
2^142*11150373657398149376645377361343094231607737*11750020078654008484527360
7915906446536028520128307
2^142*11150373728823588406668745832792204625742309*11007030292028461578302965
3240135368533677470861707
2^142*11150373807763677125189776436548582017940939*10288042261489907842364026
5760057022459918863957957
2^142*11150373888458722156812904214036731247176987*96440784180641209900695092
710459850761614964274557
2^142*11150373923965066645871659946782922095522657*93855851786047609395320741
594397522621621455213347
2^142*11150373991538207102010325318745449443639707*89300614143872941720086666
311374439591646522466621
2^142*11150374056288082051812054532464413859779147*85332108644908082988823830
207027767588707968801157
2^142*11150374056852897837125834340462896675647901*85299042422258433837994012
641682235075122819199707
2^142*11150374111432309470002409712283789824362907*822203011548312371153883468
76255822481076912020797
2^142*11150374170125351243391534696866829354858257*79148252217322090694981906
529740678481316124054467
2^142*11150374221755511160815952895383391905343057*76629632169877752362885019
324536436474326781477187
2^142*11150374321745686968291611265411829087729387*72181274216288745921824764
770093007209752214341557
2^142*11150374390864501498303624655358060010270957*69396564688374270647287488
156059623800138307034171
2^142*11150374480584848351778037261442516288934457*66087035003417849451678501
112422875424566931349043
2^142*11150374503359482069025946469703752343498363*65296576324936480664900121
846203929948679333386957
2^142*11150374542159144799778874213285787651555507*63992601469017999213198704
232775594084598500001017
2^142*11150374638270343807174342349830975050337027*60976226086967953388995827
666096647347673691743857

2^142*11150374669883675881592053157678678581480777*60045266831193530271527759
535477543541281364025107
2^142*11150374737107558193180300826412777359361707*58157159695302666902894617
876426272217956134564309
2^142*11150374786147399791681723217066409300956147*56853011946402277317349798
452882241368901563853657
2^142*11150374786321066504061527839758227133904707*56848497441586887260953268
650603458993707690402641
2^142*11150374901840895984752486906990705895290707*53996418453583618617661503
746779696294787453636393
2^142*1115037501118493055559969942496690790086997*51548498970534322585877979
532818201978913049556907
2^142*11150375254526927473372625050941141595109117*46824327201875045931030102
847995913213500130132507
2^142*11150375341770733419022300448142210100351387*45334765317843487911007680
514702611125439356426557
2^142*11150375839861562666639567642625576157922107*38366657121897666193465295
930302598212317834381677
2^142*11150375886922260113952029865565061825362057*37817463228984305802897698
319961605387997709731987
2^142*11150376150407551081329502928976107277399931*35011509061980507858987034
687563618005805896890957
2^142*11150376318205255043717376714255026640312307*33431798431761109946174927
134725764705237067016537
2^142*11150376732389812481693111153389527238099507*300815654502841100623208632
14602557676778966876217
2^142*11150376916539997450277131649579648086147657*28798458816696651746194156
770770772643734728963347
2^142*11150376931948807247969941451557397000117107*28696039657069151832194456
898572102912173625953177
2^142*11150377330826234233282347323794749186898771*26276922963331778523224888
201307455857389746908457
2^142*11150377588438317451670466918037095130984507*24920134977687033809182649
901657956427569126356717
2^142*11150377759506831930160748614629791228069117*24094001443638456276648997
025446125270488741332507
2^142*11150377847227842740332258089283331295663067*23691264348923583247135067
030572285424948956777757
2^142*11150377896351492170504272944990573419460457*23471558499894845268283487
949267130604938457323219
2^142*11150378295607718730793303585379687271598357*21826439446917567941025434
319006251282535575824427
2^142*11150378334036220449542255997965369879275339*21680181305025738216356220
880145948945978808157957

2^142*11150378749777343097605099355392876172239707*20214719855134223882154233
602968951608892231747421
2^142*11150379152217314896985580700972277488466707*18973263058724361006520060
262760693155199542116169
2^142*11150379728570844119558084520194795438645857*17439410897629228471168585
265825121054095575131427
2^142*11150382269445982691861783229754082816455457*12857145192733010064409960
942744818358283531825059
2^142*11150382753571009298735382020496385767043747*12244157899890467297226579
473623941166473110410657
2^142*11150382978849185736762146490682638473084507*11978411306846763765254056
348588326202469813386717
2^142*11150383061131496066911813801898637741624457*11884201495561437263068275
160063215093303219183763
2^142*11150383130198524609527830721759237732421627*11806259142574071666970912
036177160630224083769357
2^142*11150384511958825164408211479736466820957397*10436845520414276883855385
068895590232078567284907
2^142*11150385608442602073642349940650732982926813*95571727084068819841086475
89532316304055790255707
2^142*11150386147383946920226646004029869951528217*91769908070199359942849341
94236663567506759739507
2^142*11150386311113843571171954845310531753035917*906741069262149525403506073
4613833059535503648507
2^142*11150386311792420812040065695414327489796107*90669619838667769944507927
17227831284432473677477
2^142*11150386999051058528721590561802817474546357*86342235815341069458782884
27419670134429594530027
2^142*11150387076201040449253889952222420264152629*85882104372170153390699168
09864419566926237321707
2^142*11150388558663437422939444895931822681585907*77904558853182578062594822
32678848971098621460697
2^142*11150388955164722588174989733838654711831163*76015991754674999118208251
50846239858892006986957
2^142*11150388975134809734423720393500091327035707*75923291714943949193624343
50444931353881346655853
2^142*11150389464861567370649746114756125548559307*73718708354217267207481136
46051827761148750090437
2^142*11150389606286385574956140259672429323185957*73105688642388178724310216
87561949932509864666891
2^142*11150391091804819694791828061657391646867037*67233067284529622199155606
24325815465437342377307
2^142*11150391734394664191464390212721436929784107*64975271488949004955828348
43852662388831242109077

2^142*11150392922917299048206187063913391885269307*61175538626299222323956861
28590790277137835427437
2^142*11150396802829559579194970646293103290149507*51368913151473857642229131
49007299836043727191217
2^142*11150398039443747056270400518946858737298457*48871942107328408283278940
57736737004878186482291
2^142*11150399551683664628686104775855165259156707*46129852988812640814117347
98455882651649051198849
2^142*11150399561743403804840151110284092851538817*46112641916224433699826125
12882583791752910561507
2^142*11150399619318233196010933427865181868941397*46014384482051537209890455
46650768133308825364907
2^142*11150400231470203242630663727602011465669347*44995004090064270853280602
73562103914639203542657
2^142*11150401830155945283065939780081731748740057*42534159015454770328360099
89033862788210826617587
2^142*11150403187847367427308451539253110236779457*40646261389134648876187223
57540276864445678920803
2^142*11150403541695553553104569716654014698197107*40181444427523308259621285
85122088992623837649177
2^142*11150404185649341760425918261393969667193557*39362264823844454335314742
57291208020155334767787
2^142*11150404220261623104377057380779345593501857*39319179087025885257806110
76629331196180186430627
2^142*11150404647550676640975484951672161130589797*38794951129672480845353218
81995835540025013792907
2^142*11150405162608519109807982203883249365022307*38181329049491283557378879
77214899933032877433537
2^142*11150405240191425469122977069710969467630427*38090577646936058629843727
26806716722877530603357
2^142*11150406595364598629059089544358453865057907*36572192333533776647493122
42757597732496807414297
2^142*11150406689431335565068745811594333363551027*36471277122261451936286978
30523851063822939388857
2^142*11150409544136295297924836321799882728500429*33653175052712200393776369
99725302212972867971707
2^142*11150411412693223640759392096344499793442673*32033048502774956504981336
48650271388726993000707
2^142*11150412053751130567385642546274377464687787*31512576188434578016553455
95062258423378476793557
2^142*11150412861960956292868844299659416839653457*30880013385989745381035909
68314028495531658206531
2^142*11150413830157595806153378966594562556762307*30154881923279705192845193
71444741697385871931537

2^142*11150414417244813517328802652358060518094107*29731535781806969188427242
71416032649475920286077
2^142*11150416074748041553816836784498489973966557*28598024924179262666940377
62817372789669572279387
2^142*11150416733009520490074930019674377242147267*28171482714356191007167935
28764096060797352074257
2^142*11150417014150226624172245430953536175359507*27993161432874315286712123
84161056690811170294217
2^142*11150418457864235581684259750344928005784257*27111888143144603478298489
65599640442784093255267
2^142*11150421369942772044687788673251829102230707*25493054307977639637126574
29944777315603380709113
2^142*11150423272739203863120183331103102113287907*24535790539016663239627769
29590880084616457223297
2^142*11150424841047649100491298816565321581043467*23799224692314362642764539
16452676634540817150757
2^142*11150425906877728463152187895308771686229507*23323386260456250645171742
65471772836320302335217
2^142*11150431188897331310549781671434793536952659*21220727646281321733738456
48829404673268800380457
2^142*11150431777518322894773009196069854929441107*21009655174887667950556740
17181871358169566183977
2^142*11150433049540918832246172964542898908099457*20567562661469209043609420
57228463798901344014563
2^142*11150433318712530772610069792195665950672187*20476386370590795176102101
40369120051570731880557
2^142*11150434643441716693809806100354537895045957*20039189513339245705608841
49366465440425478215371
2^142*11150439187046768012735734648161896270315707*18671826701772796116665129
80244062668210442322093
2^142*11150440017673263392356966820732137127172091*18441782388522871909253777
71031016543922288210957
2^142*11150442638965026000004341918285280413907957*17751588110475726497435600
28899303688927232159339
2^142*11150445587518472711740072425885436500540457*17034470283070025872474632
11647297082368849239379
2^142*11150451317304799242657079382138176994729827*15794560896983332696674000
26981340771734995937857
2^142*11150456700549125220630313409222574318104467*14783572999740330419619819
68536645327138747733257
2^142*11150470580158556703953139460936703524648357*12689402750682684740747726
70774823621973151484427
2^142*11150477029598977248426194625511294298329357*11905733628852797985689466
72920751868640400133627

2^142*11150480167587803162631603349531008226882597*11558422186888783971156430
16031192357962203888907
2^142*11150480456403864467744987471021941752005557*11527471748080186179145300
72797274130440101822187
2^142*11150485541414441223829811700364486962584347*11008473754715202469414530
42151632923383708780157
2^142*11150486732032536618354079728814008761355619*10893635959966549942649622
89733249760256491035457
2^142*11150489519081895843150359784444003380530433*10633964064795711017807904
18520073601007092020707
2^142*11150495075445501299522166036311136969082859*10151539227046958974944482
07518293510933176667957
2^142*11150503744907947824809937976998058452480107*94804729250574641990631036
6135771799805913324277
2^142*11150506945065621803956589411565899462201221*92546478431828442002317888
2270653064817795589707
2^142*11150521756467798021396064710526143931359107*83356666783908442653798862
5377381524613699286577
2^142*11150539997402851085966019105971015541071707*74273631404473228720941199
3638200826462627297629
2^142*11150540971001409808912193769090271846495307*73844155433246951297329618
8227445748425507477637
2^142*11150555272711902577596778166589301111337803*680629003830057232471592972
802242922718397341957
2^142*11150563387164272320658016665316858567516907*65168145954679270697743709
4219375760142391234997
2^142*11150564888977501992013614028412063018587747*64659181080504073518219595
3548586193488129790657
2^142*11150576454150615921037719217228680972462307*60990975013793653997624062
0029700836545422321537
2^142*11150581763780265388372268830252856721480457*59442750789814910299526827
2545568675260514771859
2^142*11150590252380579699932236454934030936890707*57124491814698755155958315
7102993388476761521193
2^142*11150606102312755935967658594886013584052507*53247019304128183568654321
9920578049738008245117
2^142*11150608054391315255708461803924951250222123*52805575578289238219342442
9758845049773415431957
2^142*11150611753207932931671576955770351116966857*51988888159316582258314059
5204022565985708548627
2^142*11150617508326482848282130392971184445673157*50767227368030622371825708
9022769406698753228747
2^142*11150628726847551726949366553055826727079457*48543645293087185880901129
5537321626007977847203

2^142*11150639056153044231648130873886408835119027*46661875117588240579511404
9221162094896964628857
2^142*11150669039169545895725197295563898390485027*41942435124911715858546244
7602852239078856133857
2^142*11150681252908379698660351802487873672770107*40282774397102186664762637
3211374291476289527277
2^142*11150685122982910660578614019035888158362067*39783954579038358154983727
8280037485149232545257
2^142*11150700516176604263337844921836502944759187*37916454204220815569368532
8061866066670883778057
2^142*11150705238515222916381126658539431536954507*37378186184330837057453410
5741259345820729327717
2^142*11150711979558585655755440920865585114442877*36635772843403244122154733
4776422134222535438107
2^142*11150719116285130274746593017327825794003507*35881260020469102177974885
9980866267247426447417
2^142*11150738613673944932884125264409189632101467*33969944178898789397051806
4317352620720291585757
2^142*11150742926419140259174328903821391040437827*33574350976626529398803993
3034244234624450427857
2^142*11150747390617290743741455049072193423756707*33174454935816518839785253
1185497188663078358049
2^142*11150758296035675796554295837705023346716587*32236492322124693252488206
5970464139357445897557
2^142*11150758609457245006243602168814428503778907*32210318757944732636607494
9119702013731900549597
2^142*11150763939325547745640625660448800306939707*31771644491211728200458150
3122574304930280839021
2^142*11150800738532041399622807150828556081590707*29040920251132970978171686
1079860614384106652793
2^142*11150807422033202879968704888254053104204817*28594560064389946651116339
0873090157432980781507
2^142*11150894239055069714629256074822413592785707*23835724962260495938363147
5185616071380827816853
2^142*11150906456402672809406130924730007702359657*23290268708032569766143413
9725344040404788340947
2^142*11150956204375010119559318978136515008242907*21305042476597736179747673
3934509676844295024797
2^142*11150960499174425241427543128107472480454387*21149410380576139514306068
5355221988513806404057
2^142*11150975029479849341557203599417606003853523*20639324426847481148379092
6848224761674219044457
2^142*11151009162064444188398497925266176587286883*19532700808822479664648699
5029999542685090139457

2^142*11151138925323260420204466879294370839170057*16225385086908357783578608
5548460078566986973587
2^142*11151139745572720831968572275036452750699457*16208037745696821093910461
2201270545162611979363
2^142*11151192622298959667968688039073914587605451*15162982936180641248759946
8270979172482861205957
2^142*11151228177850703321660989595918487755515907*14532896363404067622055295
5488649162300377459697
2^142*11151243899357331520073343423021768326947793*14270688774387453390493210
7769588969969377840707
2^142*11151249890579179809286408928545764087431827*14173238610926137537603025
7481816661551258622857
2^142*11151254819263562156700002330291214008756827*14094063434370701890330720
5292196004950437435357
2^142*11151261918978014545639873614043333665474667*13981555066477189640286799
4440374962480120704757
2^142*11151292904357601059063522327576176055835209*13510853290814819338386195
5067889639137527186707
2^142*11151302654847224399125229132973638037791507*13369220290360795235634284
7084476977413927807817
2^142*11151383475933622047310187147022417647058347*12300420481735790352803431
4084653671209543235157
2^142*11151461382158404405932079998611424209143357*11420362151739119925990542
8862772500736083478427
2^142*11151499087265085899047247333372678357500657*11038144204668200224739464
0734572368263642335747
2^142*11151499259778836948285644052301689690471707*11036454219726639062765585
1930177342121930370429
2^142*11151515464590373344943845466944412818968827*10879982947241037344088021
4574074011342141545357
2^142*11151608306309078387603025867674011400214307*10062626762842386835610044
1468462122625989443937
2^142*11151639872570334695610497833652113496814757*98120065481623760477983237
886931800080355142667
2^142*11151664057129781666379728800203137662950403*96282823280380459137299811
215860067650674729457
2^142*11151708540215675376167128041373920398958457*93077246646232252028250241
511879714947495861171
2^142*11151712678062789798759383360000760403100707*92789880501315177509696362
797563368757502453473
2^142*11151753651312597467878817752204755048405707*90037307856516627191769488
975956472674374003013
2^142*11151781568502586187491942200683657185777627*88253537653489078818903246
451919243064111299357

2^142*11151901275307278831050379688202199962803057*81343496591909908878264706
464937113753028989187
2^142*11151970039165703938025808973333754219825737*77842440971956530936198539
737385160395924268307
2^142*11151984303951504401405226292877983817056867*77153576133078339460892826
446918449493104856257
2^142*11152111754062445919273762581358246981130957*71500364160417251865553318
927685321853469961851
2^142*11152115616352907365768976751326997154350157*71341953717700451046608042
970064277727352980347
2^142*11152311330659055377614411816214675921980957*64141132227567010689087034
531908465409917362651
2^142*11152360321755700052351485209349206873813457*62560530230019592832746080
135276795000818963011
2^142*11152397931501838133678045095983416423740357*61399009045936497981642535
832765635973871162827
2^142*11152490808118695424130972877250090463651957*58707349712823591633044183
560822166094101509483
2^142*11152824464568067061938417982879063393665753*50719812452330721157572315
487318484363163710707
2^142*11152941649690940742243305660357620645265857*48406778524583674792089312
318442565773557475427
2^142*11153052990010748294383645778130747616117307*46396480315300993125070019
758292122103977965037
2^142*11153096095924859832856816161736518244363057*45662320410409785236494677
084749323126092621187
2^142*11153106281346123180105298099107050385132617*45492228796149451005987175
595298333642664927507
2^142*11153229991763196509384191943369474137329817*43523131731295059479669758
436740004269549531507
2^142*11153288234067733748919933571759679391648457*42653942604039986506282939
927162399823805187091
2^142*11153321558181903474680272401624924052056307*42172066349731667457607971
940553241705369733337
2^142*11153373799962458221836585006156640108759483*41438172970805513629221300
140083159311135526957
2^142*11153388298916805501031163327718874320317189*41238999121016611714969083
099023606753851301707
2^142*11153944894379460945648138632453743229215307*34815332314340092614360126
605812799429091381637
2^142*11154018897843001781511703667147462820830987*34108963937062059241198424
920026209604431819557
2^142*11154376613223942432081398212464405397643107*31062692746582528965663203
886770766521897421377

2^142*11154436152688318977743064043266836514454477*30607723410989471429698892
073218583260369706107
2^142*11154442731506675487136337685517688708138137*30558268188305161525931012
852338680211022760307
2^142*11154699769040780604251128091883864236220403*28743743627267696304957971
192928430179355354457
2^142*11154750227791673727601687801251961737819697*28412557288175659500578496
135503118842220715907
2^142*11154890500856962619774522181960065105338147*27530742506302749827425895
053816269239054818657
2^142*11156000546312561719540138339270441618597777*22102831061598550726650511
864592428074175335107
2^142*11156517484929371552047437288286245563009347*20244368027018595163881301
613610076152757592657
2^142*11156563798569246913794231954394624454328907*20093012221791819257305207
412664741990469214597
2^142*11156744190679444893163967049189954020377133*19524455765449601635394136
176418668628950795707
2^142*11156987469680666660030266412404842607664357*18806803393078355977376433
675810121099148575627
2^142*11157080748330614783199375983259685383023857*18545444690167002917050912
193168306986420033027
2^142*11157106317291227994125260627416344674370203*18475067130611403182860147
235421291111834016957
2^142*11157174789470047606792086111262974424224947*18289205728340586970180059
163652251341313489657
2^142*11159929083411631587116381775137283510502957*13021249819091165139189947
159475773698099445179
2^142*11160451187509676230352811619456139978640281*12347283776200208298161735
795962634082457934707
2^142*11161638686823129645357648426704917024191107*11046996531647407282202581
709351097078466508977
2^142*11161786698067969538919814243612637961508061*10903890242127475885506569
754815341903630319707
2^142*11163025555929544554810577010394237682180357*98373761632795918469461695
78678603314077610827
2^142*11163277183204868633513160686403153799472107*96457739826894170650996586
67098976716007866677
2^142*11163534091723330222491772597049407747570027*94577089220210672092328365
23150068942636746357
2^142*11164626153432455857156500146446483246008457*87339438348109755967365590
25440345503583463571
2^142*11166531976373274994784989898279298250735387*77051851285042933200471986
98510832008070546557

2^142*11167574348819298047157734486289681164055497*72389505863067835468984372
92160465050179301907
2^142*11168249705435932524109645530455629638290977*69659006501788991697665452
01489082145659251107
2^142*11169413890475437730530034084026833794168107*65406870374409609785998806
66070467526635913877
2^142*11169564693488615853231546167979271197916357*64893808176893143371539217
12625119230996014027
2^142*11169600187383869603100099107894739528316157*64774220825931662666120347
98505421940082501147
2^142*11169602637471761654164700283766826980002997*64765982187061951841036729
42186493145918876907
2^142*11170149938287722032980087175664843386576707*62976790588680624924822698
40394894837614833489
2^142*11171210546199714789816239601464678797077307*59777078983398590269731691
80776301514790557037
2^142*11172588089770303913574705734923113605954827*56077321394752478973279188
43395207038003000357
2^142*11173469139792581809882449913863113971360957*53942426567293689855261378
13821251885200667291
2^142*11173880380787797915694580655006345258754947*53000717871324976083456641
08391322748464964657
2^142*11175740193329996583651107285747075111900827*49123171440879064803846123
74227648378765255357
2^142*11176215838603390513501831981576027911762121*48221110836758509440215333
74311035136326514707
2^142*11178988254731391239967407762810265814936189*43560031141283035966017918
70457999019424551707
2^142*11179569955334608579902023455586996789333131*42694403632189604703704911
36303944118268665957
2^142*11179650642835121982074524217939126440348457*42577049214369614113219833
97782030452067876691
2^142*11181196338835232742135282640510727656728443*40447559907758733406425400
59229463525551546957
2^142*11182142198754278570755824772421307615347227*39246655286724312104011093
28379403830471407357
2^142*11183053013460910748127832101772727759040557*38155944765907423928009262
02193781725573024187
2^142*11184574189665866276876169276448382498123977*36463850984215526175812743
70440584927879641107
2^142*11184610716458208210628936122133849177055333*36425068634357851855687765
21700930119054445707
2^142*11185118134024861447411127499858791731128403*358947518362477701430849438
2551942920902604457

2^142*11190214676548977846231751163997051298649417*31317409034905229985892682
99842420793488543507
2^142*11196294021841590630119074684927997100455707*27186189597477471228255218
03934601715860236413
2^142*11197259199815419238214488469989835432887237*26628847198052317094170837
33738961090883663307
2^142*11202054920494236955943223497085643201141147*24168242306236920006178577
63038088085070116157
2^142*11208371418557956238949651245499894528351937*21548286512054321372716251
97539809530477854307
2^142*11209465684468864771523427097201688510291707*21151327365962425554224704
60821046379086589069
2^142*11213330353121393936121545238065815054618547*19859795475196318199426578
53362656439364961657
2^142*11224975875833070395262260670568121702924107*16777100040589176092994940
25620981985864547077
2^142*11226603603281028989341226772599546924478283*16421246816456469470685046
60297846842721501957
2^142*11226695594090489179139413572440716322304457*16401588960099861118306427
16476371635894122003
2^142*11231829397783616827726296664520267880527147*15374908544745332895045363
09388746778184811157
2^142*11232681575829230594394074128580098683493907*15216880355951667120641023
93281439985781489097
2^142*11241783243910755053959614441014855170581097*13712852845090473429180645
86412493087455133907
2^142*11250833334841775615579092842867044478230557*12487563724858010806112980
61680728964011892187
2^142*11252719451022954642745522408092841244885707*12259489420448747377953551
20167717786547811653
2^142*11253798381005430196300792509754207501790227*12132762546627607275584525
00806585671686534857
2^142*11254988175909877222492315943725454858459041*11996044545842460245728684
88589541123292204707
2^142*11264054569018084211518555656409152320906137*11048225650571576982404068
43799399127201000307
2^142*11280597225346411610712214152654771790910257*96589152136645098378999472
7670097672701384067
2^142*11285469412870645816426337191162018075121707*93145934054917635538017070
1597925563172606229
2^142*11291256011718195402289177635949910196695357*89365887333583768657210822
6491905376860348827
2^142*11296145400785865794989438435002625982653453*86405851325070086332207080
8073362516437235707

2^142*11296346612120299122901234841194792412995141*86288286025758894415945635
8588723598747029707
2^142*11297962661836717115798886343688468061868657*85355674424975617326772117
1026939934248678147
2^142*11327572761822858714427352177451059861321957*71279086382663229772049561
2540467992266869643
2^142*11339842548853265972019020003132466699516757*66735368807400074357255124
9934169148621796267
2^142*11347595882317544324540294116807210302466957*64155671802816074843192929
9657331216192663803
2^142*11370065288253558134815502531383571834006707*57708094441314251013398685
5435111575353741049
2^142*11372785276061988637869105444751340977705027*57015991689833474188084022
5389792515019483857
2^142*11388235661562555738863271256367204317450157*53384947477040191599977852
6442564837845660347
2^142*11396723590801446785925288170334954235260457*51584007702129760317539150
7668650473113876819
2^142*11434288070897874798614557017155824490879339*44906525052938632224748274
6203748461623907957
2^142*11437094212901311078592715215283977785401877*44477938132927278543350937
7298154057379608107
2^142*11471802261876149989550459545635363527819593*39795602112765442400926480
6702273429524690707
2^142*11476863931952584781360116184679378432905707*39195928436763929439262003
7162765411695209013
2^142*11480362610312846855290238244780045985029781*38792180488524660845683374
3661984702593809707
2^142*11487586460511414234931313774593100426934707*37985054596405047262986304
4566332031491932281
2^142*11496505364680893107881204592947054878084457*37035014079563894508402173
3989645120930540243
2^142*11517361780873315634941639204955062371291307*34993640590323722186181546
6665540301270682837
2^142*11531640428180386254816017907774956266235617*33724872046207611736384776
4028316933759337507
2^142*11542352852006661181584789564222616516491667*32833678245774113864851850
7934146897506357257
2^142*11559590712345249726923745484739953492048457*31497565581237525425126104
6975937728198870291
2^142*11574831895051142048741449005941455148871397*30406611348854079290953323
6793141822894464907
2^142*11590460435646492878674700076915703245774677*29366399561782506157288050
9314724325394312107

2^142*11594506674601769615560860904832386827212299*29109018358597840957959232
9321728015073537957
2^142*11614358833188944591082586025632154126899637*27911265253817860813930359
7548861023573955307
2^142*11626206362962619944667466103404653495734921*27244080339252252549165472
7464636464194114707
2^142*11627396196354579635423167988032515791503537*27178907026767425701693314
7761665395259122307
2^142*11656662606434526770570492652078064197081067*25672268756082071947087029
1554963633212712757
2^142*11660731171624890605806390821357413109391507*25476499148891913511274647
2006322531033287817
2^142*11690051423039918953167691923543264867830707*24152963453297506451612145
2051730197907457913
2^142*11728773402625217302043442676968597157300957*22610652131173988717107060
3772887267878712411
2^142*11733378616935440576783857215875827190853971*22440856434025408507546330
7715771526285308457
2^142*11759179134796603463865130132325903259176209*21537092846755265642032040
7139621994523936707
2^142*11765928623371932920626015213271404969300957*21313167768500863807014683
9315928524069368411
2^142*11842631267854245139284494651598407989014587*19075203704050162034883423
6376951065454712557
2^142*11874310267793031142879660161876299793273757*18289279533477466580900942
7502219008340315867
2^142*11960681684843864424868245765080624533545187*16458664934257205199373704
1835735627837533057
2^142*11994373097465831157621292391887421972071397*15846167083609154135523686
7412762958278464907
2^142*12136647161607806468211386325093607983049657*13721142481493767866221042
3160846044826032947
2^142*12140093949473066549436577583130856997604427*13677240659534719617967171
5312639354909748357
2^142*12286542855847696905665186329140533673366811*12058010672770071410847628
7842319674648600957
2^142*12292486130882070426214165185505014351850309*12001066158161002148782471
0855349988459861707
2^142*12324781996767323582565162481342379869459657*11701704002112035131218103
1875318565770620947
2^142*12388385554580293941984514456484803242609457*11157808506275379059983546
0278001801691309443
2^142*12402724325132476932095493187845786828241657*11042824041739470522852825
7063737184976442547

2^142*12437237914644074622910493164037816772167947*10776561866785048829875871
1459471673018437157
2^142*12492968664901269212374067388828725358691507*10375514948244047939814590
9546075607020077817
2^142*12583641663920014798671379578717712031440237*97896687138887279160393425
775108679832853307
2^142*12586342901816525487232372967600544467670907*97733506582993640902123993
307359675650501197
2^142*12609700510024291331010713285667873335666107*96347680336484993978619501
416380665194066477
2^142*12619378964222804659815551617953683257545757*95786363339880159118155579
960181244479829467
2^142*12625937689315266095054920190395122847476107*95410165637766583419833502
402971897455573477
2^142*12625948750366980137944800380284595494014979*95409534018769815561490010
913155246847465457
2^142*12708254955721577978470373128553059601989819*90957945094831302902167023
770408293000822957
2^142*12760984373399709248863610831061983587230557*88345144858562021757406380
509666418046692187
2^142*12849219833710109637274536329459673814942057*84335769485807222676582996
294156823846027987
2^142*12890284276877662597297248255646555695849707*82608487802597676090688051
227774320975762101
2^142*12935388369066432417665237162910737498118457*80802871588839555247826981
336293486899507251
2^142*13202415326565577058985834183617193260524027*71739173918241909337419120
201801545202841357
2^142*13227169191758800793447931876061425503555707*71017000631994250489643504
945211004115915213
2^142*13243228976855103977242797884396721476451877*70557606862339984506533444
287559864691108107
2^142*13275180513660271319603648926846875318056707*69664277908136456520133210
475215230478401649
2^142*13533770076262202309501120708758518511881947*63315741700480004305989329
902735589517792157
2^142*13691375263018099203257281454057014316954707*60080195017799666078946989
408061906295632041
2^142*14041765185045642780576855206338643335447957*54150693522095708914046039
999454567010987819
2^142*14058006620395314110507679248631558614078947*53910502725314533163244874
976887475665894657
2^142*14088626263066169132745403601190987284185457*53464897935929123275675771
265566187419100419

2^142*14095488253163499306875959238747333941537957*53366306950733316904143586
918856100695948299
2^142*14152487425105715629112597953327018598663731*52564780879815281456055444
948709754640678457
2^142*14256009428907014975590355617040264655934171*51184290253697132862005261
012250614279020957
2^142*14301905461023434577792167068280072102247067*50601273020175764924256910
272572104504557757
2^142*14370510150897958756353530730351162205140157*49760775760276087176826426
765981316453192347
2^142*14404871021743150016353995854066075705267899*49353128588861521920280953
692362814989462957
2^142*14410039268013313690950757338955407779835611*49292557594579754346160877
234339649558700957
2^142*14584467179113465092762644242506385200100787*47355202201816396928694107
197160165432296057
2^142*14724134022590511933681031809568514640431707*45940274435175573965497920
680507420838365149
2^142*14964831337562378342329160963267598390550507*43744986313176688496656151
517961220698014517
2^142*15021354404620236660151014666623789499727921*43269048261975365747421271
195127404143864707
2^142*15116808984930749664093729366766288888550941*42496093799225518064693446
993873053030879707
2^142*15636045170368201070863179838786697280999817*38867689708721101057429919
929674859748431507
2^142*15749816081464214353762595485439444965200307*38182079714189259833904397
741342031109846137
2^142*16094524110966194488220750001811974034773907*36297419328760556819078931
141345402577273097
2^142*17131172618458312051963746117132523282399387*31938696686921870278833198
647494262543066557
2^142*17264230314626327017950839138602474164228457*31486274233035191659752075
078936415746450131
2^142*17333157718423438168521623807340115416944707*31259563959837139738393191
234525468904868561
2^142*18304286465785228870655015757845446239485707*28529783565381464710891955
181610880107676453
2^142*18621115284379283515257679037862026336100217*27792735258895570018843792
395543155139779507
2^142*19040640003837398950504130611888135546463857*26907862520380284142444492
044659814265441027
2^142*19106599061601322889615956595421626807179897*26777229085944820553465595
914219677749609907

2^142*19225944473392631781242875796357301580261901*26546286478848280847829094
798194924899699707
2^142*20072117393705483944903642422656550787569947*25086078222668346103850790
365097452605452157
2^142*20268345497679565339374832789672113919996507*24786167582168756156025689
351033669020644317
2^142*20516868320703026409625415614641470251269277*24424366716177419894034473
249545377153830107
2^142*21060111564565266290451407387385037506910457*23696697940205644910632498
689919072885053619
2^142*21537133992917589240115280668059129547022587*23120495372898070302444048
813871843447452557
2^142*21827407039555751725559499586121872091699707*22795067556254189985684377
590495430649477901
2^142*22772622914723787510307316569039834298540963*21848026300380080901681139
678523710827399457
2^142*22879082341824402706946507667201382229110657*21750925586888217766895421
575422526650603747
2^142*22968299582706125562397053910670469624731659*21670898684479580442950414
069682979230817957
2^142*24056611540712381728901686701103870204645957*20783760735538765070391646
302544422446164171
2^142*24068843133661567113264469895526297672560947*20774639556519106814402755
060488695884009657
2^142*24308087336065218463038189972661965504700957*20599643357105529557138458
269206604299483611
2^142*24779822345382816280253558543271385978230307*20272590401041471183762302
833059230621767137
2^142*25079686165456590819546949539758980181358379*20076211515277501569899046
742239570904727957
2^142*25978345654306222377892872288036612067681907*19535254918712150371049772
617471579188649497
2^142*27993757211322076933097612647260897744079813*18531953674926830901424296
932002718670005707
2^142*29649469746113985355468960436874278896314517*17871284874901771352470390
251194410611550507
2^142*31184073152003864626767616316826239847753457*17356455632958803254766101
107458548097827331
2^142*34996621570488142141043473056953804766536107*16364224440386594769323454
176577198298555477
2^142*36433110310214632752275206060280067474207337*16067989137627852017201465
147498662902276307
2^142*37345694699274356115841146419469761034393457*15896670759974079203413222
602145431151368451

2^142*37780174152482606745499890961205963739231707*15819232367295597945007144
755894216563102749
2^142*39153878084532120225419222593072072325615947*15590202790091225429343154
345345001341297157
2^142*39677513456811718073540354286024881546588227*15508706640636895438689355
118633572321499857
2^142*42500173733753485204196749087572654358484129*15116292783864802270441164
907580744521196707
2^142*44808457531833728571955140023827689306645757*14844308524364276870322259
938514651699709467
2^142*45618664954026156535620083533027517681560897*14757479322824066133098425
561068814173079907
2^142*47391895209838351944712634664535493592180931*14580990303670882021127351
539250641965453457
2^142*52769205738026005231022720688007677331353457*14137741531208148010303847
104495245276752131
2^142*54053098735815980587849586309754199908655249*14048342502313591800938674
530822055249856707
2^142*56545126768233189598640804912617120835114707*13889253145675229915961237
034974791646082921
2^142*56932137354832514421606746711828234812965457*13866100351706913404243498
399025158142150979
2^142*56946386805141805854678360785144542806247957*13865255351801724828366991
432788534097061419
2^142*57770811261346171091347587879230419449457157*13817246027969709599581792
886476192952303947
2^142*60168450566102965006204649525222896021787107*13686800265534897943444973
461774916881682177
2^142*62639644345656931721518246134750506344325533*13565066085606178138900515
636663182292095707
2^142*65224148192007322897545628260031747998686707*13449653678486545321058960
753176718072133209
2^142*76836007314268846471150763194746818578924729*13043188427899570504006640
369164878566246707
2^142*79007821159785195089317131156809478423752107*12982607847420272727934372
593345997133102677
2^142*82323510803240044741481804236939842799679257*12897250877220790081651565
914176436481201267
2^142*87143088514510660597513769102504846576883427*12786461105973148817777438
198805538700105857
2^142*92171309311335875941662420243949953215231329*12684924212069903553669825
117730091836796707
2^142*97065211681357630191246230322600201767867501*12597512702544182571061586
126126272371899707

2^142*98151530874857901582821348371436351544742957*12579443333112386981965306
609757190527779259
2^142*99106802884924915261307440646717658988248697*12563922565977836593110969
771543327728745907
2^142*120002724140646579528334065023409121232525107*1229256941303998788658228
9054550410764430777
2^142*129795899087732385761281088828093311286449507*1219829082072924703268684
2289589919195281217
2^142*130410110518744634269603559104019917292781707*1219289383293086914875316
0658655748740597349
2^142*135576542271661824108604340297368613378477827*1214960619642416546587247
1826737715684127857
2^142*137217887635874965752153226195943269265150707*1213659660047879897003195
6677654888438694873
2^142*140930723746402730253820045647113173559988557*1210838209764837277756730
9683068470906001787
2^142*142228386570539850438923397780747756883939157*1209889787315062910713525
0033914398057925547
2^142*147733410234094736747920286729318086068014707*1206066725411739856936974
8511007789920324121
2^142*200736983333888148843868012061902339535101507*1180617212340196527977836
4088686555323300817
2^142*210373390995906546267657068187778682232897787*1177445113247431747278166
1004111625613468557
2^142*213797791607714115944970158901672586625458907*1176390525470595670010870
0566228201817053597
2^142*221855081660280100246660855312275949820471587*1174044393491089309733321
2163387121426985057
2^142*222914390429258134734970545907693454286616957*1173749221654732408498958
2601376342076319003
2^142*243606942704683158170451944707507052227205827*1168522867602005025028380
3395711618928467857
2^142*247202204608394258436651065164436724922343899*1167708238179154231368546
8447066102321212957
2^142*252999726221139477493875832265978663920203107*1166445629326945179319529
1463920955709933377
2^142*339807202426903214714717731533062674849644707*1152867238742930988252359
5004407198640576161
2^142*344123301776576132686079181174514966443666307*1152376874714326558593439
3363349903646220337
2^142*353194645299201545906634902840028885423991057*1151386592169704787310752
4993628200446414787
2^142*369746242143944742326982280913751600620293507*1149708827465865460961737
5430815949403674417

2^142*374031387344331830260970593012547795869595707*1149299402075188984295917
3238103207295095533
2^142*384227042537334901700646971219182262716716307*1148363066421771255873065
8107739834078155337
2^142*385320666920622487684072185326950833386589457*1148265661803796380755522
3758972940526700483
2^142*424865389970990121927774570928360371006161707*1145089543233118229164982
4081727698087893909
2^142*447277544084713498748784629732674438850756467*1143545185419679450978955
4420107074044623257
2^142*503611147277055314919173777815660362387626617*1140284105055220750554079
5000324810767107507
2^142*568168827161129042658520224162487687573895749*1137358030106442350539412
9371593682616981707
2^142*592612530533097552909148130149499703919184707*1136419702000533665629772
8094900080044755281
2^142*593997877358911849150942327903323020942250107*1136368878932726945014566
0909116704899363277
2^142*600993269932899634112798785222834303092703627*1136115891145874485384943
2662128600964304357
2^142*628496552750989531506268982766663509593646707*1135176820694832998527348
2830718049776213529
2^142*628671234710378518333635532832442678575072107*1135171123692266617988788
2394426982719586677
2^142*717500399078308836137793834343597442650539457*1132639129317292111762396
6681405575708074083
2^142*738903754856057406163310659889579828073189457*1132121455223142749819943
5088365720667049283
2^142*778997986016201872411012180692971635641880507*1131229380202737028557709
1644553232676873517
2^142*795022271332013151342542222862538390985739517*1130898373113959735654839
0622420946361300507
2^142*819075420927479690898095721876931618711826257*1130426163805636792280060
3540769962597932867
2^142*877075226738430236482345170574997920178165957*1129395412196689365136880
4629769427982429131
2^142*913379992936498683712961080631267590078030457*1128817655326980830679319
7604406447928833459
2^142*991965690600236107788248438450925474114789481*1127713531067549735640430
5498802153049834707
2^142*1035280400573163215813361486746098139104601989*112717739894270845553697
03475932563997701707
2^142*1243448688836463434046725224279001386590609877*112512660334802414947432
74734148465836648107

2^142*1276671925131453617733277109065003449015431707*112486173180957989159845
89609725695550865149
2^142*1414765756937329091764913985047717263343790707*112389515721732498027357
36389872323207994393
2^142*1517997416195563985372669508180773521841280907*112328831696850630045720
85917811915736724197
2^142*1558450523764451200746083409647148202583113457*112307259870736304847918
51526026411379921411
2^142*1623684927836358045897326853493537948399395857*112274753247223583901683
92443699770588031427
2^142*1678008558676251070074124636040760680496081107*112249625134769482285108
36680013447947791977
2^142*1746220051539782507563781013105506685695565457*112220301301480865970058
51665979666177322179
2^142*1877335573230415241265684697919590906960996657*112169955738020282775791
28766896894178396547
2^142*2112413060835878136875507183789252223860559557*112095421689714131533790
37711692222325718987
2^142*2227488410375435923349476122097418303701011707*112064700027224113347324
07931526615730548109
2^142*2683565444960550348244022900024818210616097257*111968963636267327147904
11501322188420403667
2^142*2699262467448529508658479734318735811487749707*111966246917062030681997
38633216541993703301
2^142*4137482784851868219962757235829299274566110947*111805036688643731077241
21487138241898134657
2^142*4861336606031220022566095153138026208610042107*111760068333170772759008
20889357036091425677
2^142*4866382493461318159021504052250061167586356157*111759801924776360027239
15882155315275093147
2^142*5548620762294114703504703208489433519462320707*111728252356412684444951
16221343941228090833
2^142*6145329432644982792711415541243015162903208307*111706411320038260598241
37830243766862403737
2^142*6363741957810083182137224939990273090431745029*111699442665816703955752
27209696025490021707
2^142*6920989956370784563060119343654931354549496907*111683658981827640924766
00581374783359908997
2^142*7109327484990396034565430943507895144375685541*111678884779386409694059
27303239889540829707
2^142*7627144686323945370345710407500931215367118083*111666975601280569375449
38111386767827289457
2^142*9797308921272559233753927733826182827406308907*111630773606365957244123
28841021656766808597

2^142*9825443355267835913013913087947409836631494937*111630409401556851428914
14649819551297544307
2^142*10074818956431379402166847173498509470185495707*11162727021319928069844
002074146651155916733
2^142*12957265750355134025404637011493062408297893667*111599763147795478311114
45090496967707772257
2^142*13922473024535802027028678247966912114758236547*11159309981584248662744
382268970812605796657
2^142*17875433937091704192203152504251914078544391957*11157332341516020697098
620309105534169308203
2^142*17928421178701598227498051366602895101287295707*11157311759277343179733
022441775441312159133
2^142*18412165067684615683141776843126661387711716697*11157129335845477101175
372405552906919505907
2^142*19417919616983822055039895891577734428013880857*11156779168413260933130
592260649595566413427
2^142*20209584782103273885890181803205014036194189057*11156528066891255146050
254897429339064316387
2^142*21331098544625539846776146045863683263715907957*11156204264900670857148
529767548984037823339
2^142*21568515134211624662116359055966051561300675457*11156140039324768424093
853008134061359849699
2^142*25198071187331730480216932625032307736542450457*11155308923559058602950
533706507067951504499
2^142*28453373551002310213175480390829158165510732657*11154743945637308765131
146536154552746201347
2^142*28655688546760059952870766665871136936961646629*11154713071028078582378
143046181595461821707
2^142*30317680720280960733532397516829617319308003717*11154475042127496795234
090072031990728274507
2^142*40983292429519700154570325366567510167529333891*11153407119865423725715
492133656867351873457
2^142*41011169998890464132273996809025606780846335787*11153405056572300753830
725249265598410033557
2^142*45263718359244406121064031486419700322845009267*11153120085532591229963
470231061841830639257
2^142*50766330652114489979168876238655278170270337437*11152822217381486926710
765308694462700569307
2^142*62879787810965420818186957470208752543809334707*11152350227764487101777
620788202933126735481
2^142*63384989439991439516465812926597176527938208987*11152334462566195590547
684677234909420134557
2^142*64674533331522896180641626982484577669749286427*11152295338277921316193
075161368369303983357

2^142*66041668678577824250891324716291786653631672993*11152255528739321007033
330587162799813740707
2^142*75739675993185697868712724255480533407590377313*11152014395511621269590
803368102602224380707
2^142*76686905954763967973441848014454181608066031707*11151994113238776304963
364344802364772656349
2^142*85876196087008104702635240653953714869737207957*11151820578568973467721
939438122546012784939
2^142*92817512145844623173251056631796800959534775457*11151712279075260648142
789324460081967092899
2^142*93081215197821025990063944809327686662750326131*11151708483250521316902
790951974949314978457
2^142*104237772760841466144092419327921360808630744707*1115156548843559780285
6601666271345187382961
2^142*108670506460057463390591338968386463877182320083*1115151682479341404505
1389653909333238164457
2^142*117058004914573523603541790974688522773530540737*1115143483036574545981
3236847778389938718307
2^142*143101709829745979070325238179941105659756370707*1115124149522584264764
7528097138353679036233
2^142*165969946342082108566443921735440825984726422957*1115112176599899472606
8521170003970496825019
2^142*173155161137957349864290253005543343446985796957*1115109067671166885613
7617671173588687812443
2^142*218881047057880473305818219824185388085047441427*1115094065732622081132
5766156097396208070857
2^142*244982047977267388492523506688487510560938056707*1115088013224297608757
5674073532002158641649
2^142*264058949385093981684115737603017875743155996347*1115084346404648917618
5612347480940090570157
2^142*264753150509608744982880046317900632859940603667*1115084222935437225205
9073416577078057597257
2^142*279883305011570933650759044074225882343667265107*1115081684070570363265
9897619411468342948777
2^142*280210690809388874265742328091769726298389420957*1115081632165296657310
0663843180276693745371
2^142*289029440303384921162095269027730807764785814691*1115080278245244558054
8695003616844423223457
2^142*290594457323630961011350662491069495312025370001*1115080046558153942809
7983421418053105024707
2^142*295731420238815185485236048772313735713958975227*1115079303310692376060
9180407049160917897357
2^142*304085772476791615290055396786064587907221773577*1115078148182263279379
9836908179823768969107

2^142*325404064996836044314397965778211422224168090907*1115075469366108544212
4031116878800095907197
2^142*332278563193122736828542202353966529929310663457*1115074678825979356892
3558593143187281915811
2^142*341271002398737145369630961006112651239616059947*1115073692811432286283
3887745186225521627157
2^142*410212155749862474811794985861173483140056424657*1115067569654560248377
4728796888550047482947
2^142*421313778902204017513396022210837649729189320011*1115066770971723629686
4690135282096208125957
2^142*471341610408362157574007407241325086906716819357*1115063638618265405034
6695789880893843281627
2^142*592364760025360401762160830363576548367319256707*1115058249215205422036
1905618489566491024049
2^142*599203157650782950307933501760106592702213181933*1115058009670785459897
8422207014101874395707
2^142*646162341905864045469535374842813704785019178317*1115056501678420125919
4711536664451161776507
2^142*672102672795817265706264588116357714028948410707*1115055759015562093429
8040495443172025549353
2^142*696844027542348928593446121438126085731603582907*1115055102197350442698
1073180639253709546797
2^142*725094461316088070260530965812566201568997531707*1115054407033246475848
6808509987834240794349
2^142*794854337990246957239166696468228152300825562339*1115052902107409010294
3136679969577422595457
2^142*906506843341679171590605212807245880405415620387*1115050975469811370711
4441234438143086409057
2^142*1135416686126326545713514137757826995899085916609*111504821027027947348
18499417988543389636707
2^142*1207009753709631305750310493039473722957804996377*111504756075113515453
32099768840922519893107
2^142*1286448170506115161122311451122930803803390573457*1115046924667762682168
8347871034366513783491
2^142*1366370008967779221212207526553924814436733784881*111504635935222890365
68197063549967811384707
2^142*1526347925622872974083225774548521643537676504323*111504540562616432355
90625082397897479769457
2^142*1593387755989083406446962639879811409922667284731*111504506290347108412
84428408781303695490957
2^142*1819974855189793583484168799721769290191915845907*111504409142590520283
71956578812397578778697
2^142*2049329783361905085639148102815698508583642310707*111504332686054039347
59633957911160991882553

2^142*2081027381638966066280418908981622967446577273387*111504323445028711967
56541280397224285761557
2^142*2511456915278167509037481946303788380227003999997*111504221049368414202
55987317108043419066907
2^142*2845245894101425441959686510502538892467876948561*111504162971743774163
34383229729290076944707
2^142*3336865272720478897551938165263367116456013474737*111504098591527815584
96794824198902687538307
2^142*3414236084282546707316615374765820984609585726347*111504090147949000281
55690112528706594045157
2^142*3638755702552390166920869757753857345241546502617*111504067678658603414
29966184419172618827507
2^142*3638761951467784009279040760242638470502418673457*111504067678071817713
30854268659198448508291
2^142*3889710282577796750242314552820811032317705961957*111504045633851256293
59048131089197306861963
2^142*4058939131276989474231064580187927270196945790867*111504032307053586405
08198596895293077461257
2^142*4581257544181804566652805094509507725585841851693*111503997383445958588
01067412536210333515707
2^142*4688418920240123559957940112524119779087987469307*111503991180356927485
45266966841656777767437
2^142*5198012803878273860198004040323975267534232209457*111503965182282881590
03396882066005871418243
2^142*5584970194190161567410091442072064077858135858657*111503948609879360326
91839142089468181530147
2^142*6084308380862352049679177935689838139789969840387*111503930339686786905
73685432637393822259057
2^142*7292534206546108374521250667646652391242480183827*111503896483453274637
59758158907645830182857
2^142*8823796239052666693275173465378171521679871903107*111503866896820491621
25101083750672995523377
2^142*9668663826866005289604195450745565349601020807113*111503854584312432131
20982463550361815730707
2^142*9956124910556976127820831316418528251188948526379*111503850871508557938
16530169886843868727957
2^142*10834149381535712118951435831730878039393863945677*11150384075102747798
399090908751812329642107
2^142*12150964610463715828639285106457280431262684348243*11150382831450753709
259842630929170589084457
2^142*1295398827725662470839393555504348954490804389987*11150382197151937530
405902782432028987077057
2^142*15870771683921498320407000360543737687675573277307*11150380433219383250
327649973958285362297037

2^142*20746077439516571734714078590790873020886205123243*11150378592247661555
190781792332102006271957
2^142*21034339783597660631098551674310850971439049551957*11150378510117579327
877597286675801485920683
2^142*23003568664152886574335874726963694503300711976707*11150378004116671103
581683342113752193586289
2^142*23042094863111213441949627114559729049282774537107*11150377995079798335
758719022492002005607177
2^142*25198539899361113331942624717378213245041321425907*11150377533315642086
091419155526128839972697
2^142*27027604151817075437865972496013454871944272185357*11150377199408916508
205784562570011758456827
2^142*34316174342347118865718713433131788849370783921931*11150376222362929066
763432845195397785265957
2^142*44682047191432713849350655618495521813373766597957*11150375381833433314
237530530982186401788619
2^142*58679555404730714765703472867190768213940275422057*11150374718075378729
948999892589131233803987
2^142*61655885636934924014945372605958102132863355718457*11150374615793503536
386828918151828582272051
2^142*65360808684949506648825005029490037259244794856707*11150374501488261599
394327057130089231995249
2^142*65472066292739273219956249432966986293169031716707*11150374498255786699
335348322985717923695169
2^142*68400937644322015998614725548536918864841035131723*11150374416942578171
018781064878769700381957
2^142*80192248973922572784726131026978368349832310251321*11150374149674833450
135557169789752185414707
2^142*93970526994998663788981693139269420403706847044637*11150373922348493406
433223187293775181305307
2^142*100689432320769943074885120790129283500101860009557*1115037383406046340
7432472759823388981058987
2^142*115131013065964869461943498963959642389545110305147*1115037367917260876
9477064268402427156046157
2^142*117066376457819963529243358549411130916809176232227*1115037366131937616
8408160622626439601269857
2^142*118904730356263036861653069838738124441253785189659*1115037364489924378
8047079728457767479192957
2^142*118910645501147470505727172725070567250440386662891*1115037364484722929
6333076266977133541435957
2^142*119001353679410790878938986465408358415093064354187*1115037364405023970
8095348534722327037315557
2^142*144787070962149639254919397751628987492131819672317*1115037345798023584
6987884539253606172756507

2^142*152926276261637650693025553141516792371290084201187*1115037341227679139
7250879725560959982013057
2^142*156068814196132302807042914074293620592775627200107*1115037339590632294
5684369703425510018828277
2^142*159804414165204572779795657013388834189101768036957*1115037337728398162
5228800558718307647241563
2^142*173206957699134854207029430832415184773258688791997*1115037331708184017
8899103857949445224906907
2^142*175499630502659781073702695216301893902758361456957*1115037330770450683
1200948497863310285095323
2^142*202620967928737301040344801315811644289350168133947*1115037321287809417
3728877653794357615682157
2^142*214400266519659117459534738710982290769426682899307*1115037317916578271
6649820191796041091288437
2^142*258118463127823797396103059023615518315874906204533*1115037308094652478
8751960403977318676345707
2^142*259121806854668872240736284921314148173275208231707*1115037307908141026
8733310140783145660890749
2^142*265538402576647527746411229857069051484113453519707*1115037306748690632
6365868770631986993229661
2^142*300944672450891667362044938310502682127806710412227*1115037301240043270
9506648511958695964419857
2^142*363488988328950600680018789138386556034958198658947*1115037294131367316
7615809047348202410244657
2^142*412140597365096880122726647828557963116614558826771*1115037290093618132
0224176879956014635408457
2^142*511564713747879724325734087702710721278434191288517*1115037284230555354
0450091601126435652930507
2^142*524158453039021472392819373653196545321121682343547*1115037283646612561
1762048594371170659774157
2^142*570078838482660284904613136335290888345643635675457*1115037281735937706
0375471358059227763769699
2^142*606847062760147823647048996833148601327505972883357*1115037280414528713
0731365444018069543966427
2^142*72346072899247635128114458781866735986158612724457*1115037277112095768
4206214824707866084036563
2^142*1084943208465388997831650561072709152761399749134717*111503727138619184
80822386297083683867444507
2^142*1182585370345370064039799029139655605045471487085187*111503727044000556
59837586898582426559483057
2^142*1254173431281405507671775015016208990771399094897757*111503726983989777
02407682873476474848799067
2^142*1309648679693650380387285426047448667120749419681701*111503726941997868
14987226735594786803549707

2^142*1741671260093540233268488551220105966962094274104987*111503726706512342
45836195998636336398714557
2^142*2144181862375923412413924421979401435160506446008257*111503726572505095
29319207768512104002874467
2^142*2207717710550976845015930135355295837278465511647787*111503726555817550
79918733667363965366593557
2^142*2467746233814628957658525184617536211913913603850771*111503726496476434
16955516377255219193408457
2^142*2623133026960482086323598967478958890354513891421707*111503726466631401
79946959387398128522961829
2^142*2877900980554054595462407953501381480394738184077757*111503726424672182
46593725127902542104103067
2^142*3415807397105063635776012664802833165249559451611707*111503726356639708
20020927547433179168931309
2^142*4416257149261425582118479222292056391335865791833617*111503726274182938
84570844010590636340397507
2^142*5591842841696361199085023444881560963744468302650157*111503726214996291
06174514448154898876220347
2^142*5764712111655649580950610979467581286020301015422867*111503726208328776
40814803172380025996501257
2^142*7235581746122257321817007575850905482441265544639499*111503726164485614
67803231700899909727137957
2^142*7432213537043524975228312158324854331704880919113307*111503726159939495
02023398222026095165302237
2^142*8040391791844958117522020851530916566834893250382973*111503726147285890
44506345538886223223975707
2^142*9865010046634292957158203345781758179602809364013107*111503726118685231
89938574948119765733720377
2^142*11149723956114798763959014140707737114981787625013107*111503726104163328
62070631846699063758420377
2^142*13930270943533893088312074074562965014824930356924257*11150372608190537
053167949306873553716927267
2^142*15590827966060938901152135722155614696880234417113337*11150372607239923
917335816605137011713456307
2^142*25110436775717828242101862819544327410215209393888101*11150372604216671
448262540512255293170349707
2^142*30095915207781366776032726961435742769239966138256747*11150372603396463
864696589260927671920983157
2^142*31181404892841607027609026173076592743304544462512057*11150372603252649
844145332973014793522311987
2^142*36076813297411096620798194724743115594281590658261267*11150372602711591
820520296555438880705629257
2^142*42738382825241219187621841669748557832347141319301307*11150372602174425
133704423680722411041649837

2^142*46762909279149852196226799782607859625376738009394067*11150372601924059
947390525600993963854485257
2^142*58266355714048436668413204813916775999861602076667907*11150372601399146
913695659046796848808077297
2^142*69951378325946664615091671406730339529966665004277547*11150372601042700
552911015765638846210379157
2^142*89283329200533826939536511404567938250192280297496707*11150372600657853
831806559841900747782199729
2^142*96283907422681760457156908015914679140377536156490707*11150372600556605
333608608278179765610869993
2^142*118577288238406011349463259902949481133865176255876957*1115037260031383
2842937317836448989425128283
2^142*124611888429844664190910748357758651534903371066390307*1115037260026305
5932723893312775351772279137
2^142*133838447813729008432889207358239848929821615987932957*1115037260019427
3398581669199665158322098139
2^142*145156124869698707880093497846972501738941485226840057*1115037260012184
3179224646491591814109137587
2^142*194717813332291343570890899154461277484532708143109457*1115037259990382
9469987446213345761701573443
2^142*201077640233992323217898181920510351822098209286606517*1115037259988363
3970835109233334792465590507
2^142*261380154024154458584683553243492767993237371483864707*1115037259974098
1996366663402938998881247921
2^142*344880840981670165485783234009326782473065133782027227*1115037259962581
5241405435618615384178307357
2^142*390604110871979380802654120227929939960220978372570907*1115037259958361
5463751579753176859885571197
2^142*391408367939643855024877497908856123641013379907473667*1115037259958296
1420106697735383194395622257
2^142*594116761756030082686033810836818856860087570771238077*1115037259947458
1561295134785201266862654107
2^142*602085675607763701313793541749973333392877534430993107*1115037259947181
1765244742998627987338966377
2^142*706798008416878266144560673018271186879043382982734707*1115037259944121
8700702888935178264893046681
2^142*861493282709008952034866162226634435857871911013224187*1115037259940963
1685154696143056479412540557
2^142*1362105416957531658105863062104186494034163598321193169*111503725993565
89975181796571861543263216707
2^142*1449629499292103970082432516417748620359346246925572907*111503725993510
78871422348665909523667963797
2^142*1520070413374246457895184922149840132484357733566909897*111503725993471
04366686680836681368964709907

2^142*2870236005654756457782084177468770653416570667051473241*111503725993086
28848112990690147737165854707
2^142*5857897387713499200806214629995431458128923569383615547*111503725992865
36047892272048800008140114157
2^142*6672747399301718121295567511798244576515013029036757937*111503725992839
44197130377406775555478834307
2^142*7827916379039166968552407673110775479900632779748853027*111503725992811
94572461074039392818104373857
2^142*7963760269539861747552040581990593832186139289831367883*111503725992809
23644071743816557074033701957
2^142*10369886085637799434924124670409072921897691737392628147*11150372599277
301172975233180738087788993657
2^142*10457485074131584040366173486936134506034292662281476547*11150372599277
200739934366789547480186096657
2^142*15252685962630940927382087717881319478447851841915676057*11150372599273
462975012799854207402238076787
2^142*26389886738300028010171850585794454053986398675322071707*11150372599270
022875910448326539271051069629
2^142*31317075438197032132485780263712075602483443183369983937*11150372599269
281635257049791955309288414307
2^142*38047285643600271683108777692804067433423002016857862901*11150372599268
579367852442911651396055449707
2^142*52041183404320426585358873287581246190096218570137379457*11150372599267
700655738055095271311817253603
2^142*71808538147531259437014817940361266218159316640683663107*11150372599267
042991742437775559707147275377
2^142*81829032845897044788435020928134335894800433837698114337*11150372599266
830968037732864537643280486307
2^142*90636019856941745859198326761882310171256028987816492357*11150372599266
683330133492175552024662209227
2^142*123192074520998139175290996636333816889276962805124296411*1115037259926
6320814337998591009905200300957
2^142*176400818271097526263526037834225457483220800383060695557*1115037259926
6016390679246279580541053690187
2^142*395722388998876154264070470600566157575203886914482965957*1115037259926
5625757714463270116319038595531
2^142*1102538371016015371642118634448929213001471096967454679099*111503725992
65424338552065933694653700062957
2^142*1304855699017391330617192891414889243626298837031487530457*111503725992
65406853954495079140092716617459
2^142*2057489002469085048482954062485252954918191921871539229707*111503725992
65371999187623832235844814872741
2^142*3806592037060447983857427415367253505877986839471807664057*111503725992
65344232741585760991701288686387

2^142*3894980265187902127322898649083407621952391111030372748323*111503725992
65343491548103821089984991519457
2^142*4539201983703542915410666351493014180146467435695213124173*111503725992
65338961223174589204561107875707
2^142*8108416715943198341014062561473428661700832647973967561257*111503725992
65326904317361837759162542870867
2^142*18245983093685453775879753779990909077127453916998665652683*11150372599
265318384914757336344002417301957
2^142*20557823774360914830274405274232557395382782048245843038947*11150372599
265317618626351702462769803094657
2^142*30094090770800471696992922188337490763237023029940545452507*11150372599
265315702170600271195677731865117
2^142*62674709696786312402731052434727883767427613303791456208457*11150372599
265313554515525522752260689489171
2^142*128398145285886361134672744502820389218757497666218996066707*1115037259
9265312539090328480538492963215369
2^142*355583737933313439657039696984799875478282794621258796862107*1115037259
9265311920420545237969806032959677
2^142*466299840144090092467919490845768939484648605052484384933987*1115037259
9265311837400609994715051712197057
2^142*1372382836980720326486705213222922741463617906917414020118557*111503725
99265311661362703193087403422477787
2^142*33520003100157807001393656729024758788591907874775750112625707*11150372
599265311574477011809459265585937173
2^142*75383195100580419717528520408120155855420448325934354458152957*11150372
599265311572417176453486946705661979
2^142*110643572010940540313528788676845025382398407390879048388011237*1115037
2599265311571891564805282091054183307
2^142*160282242158672108928427385308565841234781175302946249977056259*1115037
2599265311571543558349337215787305457
2^142*1366116326497300092505977296781732857760211741850046713485580707*111503
72599265311570858869547876196107834913
2^142*2943726180810173700195489729531683689232447499479514587557192657*111503
72599265311570810094997088998313889347
2^142*5650697159889707095667494319678790126199629061987274022141555337*111503
72599265311570789861874319942218716307
2^142*6639257098214790435367566221628209538855776923222942150811444707*111503
72599265311570786585750953380395234561
2^142*8817659925573482415205033246867919473338996556652169619299710707*111503
72599265311570781959340930831019233753
2^142*53493266446955893838891206404952100223390653912791982679231406771*11150
372599265311570770183369211056964158457
2^142*4902106925461887439997895544944239250948538736205187403438878488307*111
50372599265311570767884499053103833739737

2^142*10701782724599895115488350321620545712828895205797698539462576260707*11
150372599265311570767870754090332615785153
2^145*89202980794122550935286738685482548119267947*13632496993410361103350168
5347024303186480041797981802495477