4096 чисел с одинаковыми значениями $φ, τ и σ$.
18566060113840581825359796477602570391836215042645119273700384072252619764524791540327207896991593638564842866185715046598827000, 18566141852900055378828628237961846397534875424978807220639958672205329319464609748400793241118900124584099776482239236303043000, 18566168245820724048865511084193969629416911982686070791861819285638039291797061901216854799427917858667232008564140040906739000, 18566249985356260175742113231526647363036019422041992609508240584611021549292581502006655293877332449114882256253162144715851000, 18566314575796770145596422606730567997471349310903866880375443273823497928099854770267056879352392351529993289095331073654659000, 18566396315976539596153744236779725334557056543299481697770012115488055847420144746985056120856415414085184993403496399703131000, 18566422709258943291375981478918565809735140854750948855626735049434979509126451295620184584673461123271974372168213216746763000, 18566436721834390918746888462032373668207880594987743457038051209709018490812975040579742810306860346889860598534198393740627000, 18566504449914781840140247612588408469526843963627987104165031833238823035409099150868338729831581997583675748400539665119267000, 18566518462551921325173374356971817764596332916533852966158589027302321434933016195708478513479492916316433679193871650819243000, 18566540576982520978402257219386636421925224441098772690248396951426006524542972426801223676341281504794107736080583346926827000, 18566544856007963943309266707806304552460947445053190498032286723751579422231382939281610310822002754181552402020117242229339000, 18566622318157284749235943094432262519043822773690174930960345885011543369506450712230881871244227960239464063038647129655043000, 18566626597201566579956524744396520300915465486522652876071455847358946412178027171156984571900726581363563700054901132299251000, 18566648711760964543424403291600232676749347272439548454455404199942465199165671296500084258649138358346757403903941390002739000, 18566691188952277856418227532925548111023301113123941798350374594930800728710629212554217237101649797121344860524838362705259000, 18566730453411803207485917047808378750237109011311260502245417136691697014616575573386261634845175841247709675701680859379851000, 18566772930790126884861792779417076879147239105129294853882096908388532750249848578027105025843785134341414917922271687238531000, 18566795045523821607043059149624652179333927344771370220981886488521289147188068749268395440477956978501786625674359473630659000, 18566799324607911865889655265275702358152331688185024371214004451734147318317496149331802427676503770946726335564843686710963000, 18566876787818910266624386930416920951952597823402395264502957661848999667682272949842008845851900152723391749421446156287131000, 18566881066921839649485520727334844289174114427561403383431853289549642297111892942112875685695465706207881697956791345357067000, 18566903181784334447184456674618980610297954194459763741347232308524359388972369493958222258311497717248418774786473852178763000, 18566917194722407531165166034906211144194104221798413526213542614784980831315212688385444615080255599668697245157726129268627000, 18566984924555504524961638944944973341572465640875003722012658422615028162226483641208464015909771116799015743556318561607267000, 18566998937555271063101809953415046538431624455931376440904908078728907502753186259487998970805701590461876445908037820971243000, 18567025331694338660103076701541909419456283846408490613416160635766208215341393558139788441030568640888156867062065757725339000, 18567107075003286742330454796083472497524812750969279495823508703688400585136133269543694117497518319757078974731523864563251000, 18567171668425540354635145275558364462822985632292327075860799650277062094462034222062737212364447177010935418830614121081259000, 18567253412378751500836109305050686398004751827676586280174073631538097029705132831087520838340371143528520782076472789422531000, 18567279806879570822105490715621532017766569581721065295666852757724085893934910007481628727655050226698691091444540870942963000, 18567361551308873043697572911918888294379096804518996347631580490319885325406059765106987617613953616392702668621247021045067000, 18571080567060832191994301378625554177866489590167238962668078360187557747156317523058862314582074762414521732138030713456939000, 18571162328223386411905565591853268014811240476430103928320191658610792168279790662888983029126933939480625373682500253027651000, 18571188728280971732560091737911164271760961249754505315675586317194959687589069685332283247033080009711335336741543750980723000, 18571270489919717258085369922811359081733071042038402398501098820361158141681598936685162181884161433174528604928553601352907000, 18571335097826145310038822131867216030138814906315098884120537194905846745192084444860790787881293247388651550045655364060163000, 18571416860109298366548072810846961381877552919262303882221671357899551092593764828794563442180631887688791992175786060059867000, 18571443260528716529251678539053340884353307524343874157750743654490028503894649666924122504567327722543620680769232815287691000, 18571457276893308385321818066408702928616532103679016853153738335309040508552729874755456697303710570863175044850227523459539000, 18571525023288067417938489974777042225800555481026955265416325238428947424236858849420864338573336941997467194395101723258019000, 18571539039714367813782377741559089942710013086877458364121234967481359186426796492267193697774416611476058250472842342731051000, 18571561160124936487754980422422134140171876026980806607051803647740279444068247695449803846206167151502738482675531315352939000, 18571565440307471853146656385313284800244418615402444654482796829610124716690578045362044736950444837558267044299513388808923000, 18571642923403352921217603431521869675393360200696613476798126931230327296710640682621641252059548679149683536145727282891651000, 18571647203604732246645533141799061584609701078087283354677874560599041071819550390133250747495572185953472607231213747566707000, 18571669324144134059242229761363305398848685286333471415383692194572117607925023472343868785751748494909098648611932951852723000, 18571711812821715897087833447204242560644509654213546872709704607038527114766152270572654165543057205341619124534419045584363000, 18571751087898754121470330032778092563373377115206664172274983841556793856271585812495997592770676592971852832256755378800907000, 18571793576763396893220023013426298093740883438140141421294002856085405959905623263290965701832699904357107989939444452337667000, 18571815697477142596162677658642237585754775840264308325624072067763050933521308809288701000856977356318659935904088737092163000, 18571819977718341114324188162917329697860714309220654837519099503813629268889511004102682104603655116235177502662645676727091000, 18571897461876186865722081380002041280823717107316761636628786949794736339462984329103562023573622842408388001056967274947867000, 18571901742136229602190631342684359069307719718942120243133247818616808084987607268947500136491125823501761827594655422132619000, 18571923862978810209513403291455778469070661501940217899991239088656130542701776204022933030316987535606860865623425695711691000, 18571937879706125579838867105454023165888797030626185941177486270032160109434156307058683975144072775775414671302966811755539000, 18572005627854064634570729211372924487012830549049450810440032024348596612183218533556860052501540717743668908190878210274019000, 18572019644643090141598892392659684578746809947898011386758409520750536769903198858259587620130683361383144493030733070195051000, 18572046045919403856793525084614955157242028498011219205217850348117112414677855500288133546266863972907643553532375234480923000, 18572127811332581706993302860744149250432057559362064137429833943692104540008646402040211447231786564305146900245589968214707000, 18572192422221559695483221864074324462332302061626088770305236847768029230770805199197077399671047817925888899560940807416363000, 18572274188279174825001919037461383271420411233298124916313064385313838165986237667377898267297784455419983284190481006425667000, 18572300589917338085843994958946189697840030971038111863064301549962128573219385364934752431216055096583480986642520558751091000, 18572382356451173030667282730694916417379981255004178948525623932526568010166392890046087697060241335715195032860892803548619000, 18575719067500806747515440930083130759086083994845100024679072000657360078030737776617760260633707748674750625617947178603979000, 18575800849084853788541659057639698163994939634779122375964323714841441799306323303139229166492439720182259334621242772023011000, 18575827255736383833234618898034582046932750097026054828634103733486731488845656098941559824273125997422688870488597144234003000, 18575909037796741118219479171023787039233905196871983899335724793223324834074745241833327529208698968135315936029057272536427000, 18575973661840291687636847101962629570939269129981789107263527697654655909284316774995477139179530313971082255557507726951843000, 18576055444545217457331834810991417182305779369180588891916758688472347866995772536930966386947668389043115748009027087108987000, 18576081851558670719094917369682665879365718344942166010344760985369183010156784919757338689989638736751407713593591123537451000, 18576095871424131202135738497756537759125595266793864060206270088225214707265747272647759413115666572921381059153687106142579000, 18576163634739913260942234365021243678509887884519908810233085678416745043002935087019281226091153718691642115180905839073859000, 18576177654667097696704254857591491720921013198049563433265341564727034991386966838486324015628224632599039702014035684350411000, 18576199780602683279881456485127748379841203931912714173643321040125606159973250658313273102888758274562826765676785799059979000, 18576204061854280216664824988131371930948151625529410178264164374710184804142164824353309247617531236100201455395315726414203000, 18576281564303121013551730425672468870616286657408316551129729584244960974378969252022846144986560886037810533090897376927011000, 18576285845573566617028921867772601258710674923724789574753457851651391101309521244564292976371402948647698388024936151518227000, 18576307971638017517494675500120955591133677108045759249090718263417790305130256653716098721975596471213281303470099611026003000, 18576350470928000122523182387558864761755031290680351499106231895174264041849923099946449845285592226995986690424241219388043000, 18576389755814777821353009510448736384013492213905100223193405177610268665934636789995275033021379519361542096474021099264427000, 18576432255291868082511654033719796625245124918089665657473444489353180234918010588810504475156056299840485490094003819194787000, 18576454381530706419212316869246279113659423796907747840220274141601433265092444630753040874960656788126125280203070903503843000, 18576458662840981161066389029816705725671665022575148840856083169190870382343963751942535853379967879324981782878661408560851000, 18576536166352051888293362023061439483564785042863912607237973666048584670355360416895672588262908140016432310258806869676987000, 18576540447681175555176551150798056591109022574399504433225545632480001592400816797292833157177961083120781469129491601404459000, 18576562574048880975362822394520342164410909623968969079750335733104299621894898606327146001741454171903347626970286740601451000, 18576576594277155570143286877046436449393032316363834977566136002629600358337768984547972917302606128120094492792073916998579000, 18576644359346555542994555095872725629891689333853891170699473602899174305677951379110721873393599142386355124210020907849859000, 18576658379636555687824035156483538481021606505531091883097131761148789960331245836268144087786387762858615530431046722854411000, 18576684787507118528956273231963329060324053368118355945182491981792386751130527879994999774265004471670493958197559766006203000, 18576766573342850878912054508060516515715161098795492718735995155298075856129857572543661294724006305640958007062165173446227000, 18576831200369696336628007403983342765073060617542867844614171374361301733958522315157274393829223973529520104393733552740043000, 18576912986850026927059107276838664107973824762704702765650955651036362447471907501488765305789765323457165329255188252962787000, 18576939395082529693031890962429973704715077920630314715037451087740713215694522139506422405661273885176516087277185203224851000, 18577021182039199044233077550749996529984410924204896827630181400601908038937628341337379554841298546261434312496699948580459000, 18580742132601268122156663573526524532013275922575871144360534633665753313378334824610067325036193543891913466025418255779403000, 18580823936299894910776420999236462839022888035869421866457732719365741672356354240139816123400068393279356735826599363165027000, 18580850350092054571938826691254444715282915823186315758331340764755606050280838978778179455574434626965995952859287864116371000, 18580932154267120403696128939067984498011378165228005178276064705204760024617287436871267651754896247853701655876583885340139000, 18580996795785675662298572612112975207417227311132242230387552278232390071515161119377663761766108038946723020567141558729251000, 18581078600605484276700237813908556612577078138867413268291009385178108708242905014713242773049859607443834674088554286040059000, 18581105014759665022685508688060170371789327004795470346183763820444974056576513262308876333076906264290836456986976997224107000, 18581119038416241028727773023348660260145183802505600097889534039438437678992180204302636430594651937348173295140096518319603000, 18581186820055919210183696432424357260736817769775009252290346679895256967159147373595215061308597868682151227148398093434563000, 18581200843774235859737521988060391526972407964097292807300879979152196366778116656090484240233476615428609689293927013386827000, 18581222975692901529943200598463777449791340297378384424211672503629446284298094361790988537443797914796519041443010708171403000, 18581227258102192842094886207237900732387945358917065909305450900339354813822761647574754180476111208418677307231884752267771000, 18581304781508491304973329495874745446311585896946870147933659244332661142195757191445712167589976298687463775252867140293027000, 18581309063936636380691778247440988764382065191037350103038506192433467368696417102391266348887705949473223081255957306222739000, 18581331195984202214690501089322308579846936190377504999971631434251410476952687927098473376123383931458159446091207916060371000, 18581373706766429051572174115622636817563584655004335308608086811045472089097149095198872204402080689814624635809793537872651000, 18581413002276243362420731686487927266072591352111714035167137296889406561747197424969912477258963993134060245402197652036139000, 18581455513245628451263267456099209268263355203910858211978733355513021565678746951932646020696647418806521396895603711450659000, 18581477645467628877649602254005555636201707953793817450438317265990060553741754422119661000522183244378963036035241810993251000, 18581481927935613861952762460425477680644890680422601906864449974443298818238252174937653930425455804452158371483229033517907000, 18581559452404429493047361327095502390339676095991909471417181653899623644349840975355195576324147942333886815571494431616059000, 18581563734891268499322435219483556789038837228178663384327683544393187472597462544738209715913370967623889546085627583918763000, 18581585867242170856176468464875603424290908224846018886907191283117778586583392981183291812812890440293523354143664771472107000, 18581599891261659082618181564160088833329258124789165165139770912733390146733500632252343659549673659178788760696845583511603000, 18581667674655429374402292978263341413025067396598083591643162062381612879069631776413497786223312702555888727422698308066563000, 18581681698736659842115317348255403240485543865072375172022471608526212834564439211479375694953429323418308063493267345714827000, 18581708113748181938697536084076566043608372241072408506831481574647871228110078153111928018367037158250900604332298773811771000, 18581789921699643735594473985727071486422951606969373532677162533036903748018813122195427599650877106895774665664482079318739000, 18581854566202300596054387941793362671217447210313334021647957757925116785597615640418584964970863840234514009674569647736651000, 18581936374798534939407144284500466713348494764106864001083582585537961898008952751602292846046223989267893123072090255426659000, 18581962790172094833100603708259850578037206552296519883766114287017677935727243186160550845985635172349619086743472370965907000, 18582044599244796744113587959530566889375543308156746860204848100128829365613232335847675530212917355091379183842381627350763000, 18755190230290897144226386275495345311338693607280936987332738192959739406962047220402124562081228209133559302445169623939683000, 18755272802015876571385783964927352352508558982324497654521963964113398888882014314788466944507797616991330169634964666111547000, 18755299463797904567104289735841469887885005934122044118577966806323204987855565198968177682747966854990510415644533249156331000, 18755382036003796157158627858519519566617210245214530373641304535226875298082566845455530606779135470931931681446779379627779000, 18755447284418990056911993418982082198085711405959362788300939065166436131862031079314757909613200698436173487105181298998011000, 18755529857275677694390365646219337087285448625648542047514993482669267415401573072177181137608781417546286096684889349226899000, 18755556519423125664444339895746176901027483549902075291985117317894653733399481188021450188041439389868268016183830490111427000, 18755570674742914844546147813815475248060911969737936940993148541094704193854604961494207616441383204124929557379437844631883000, 18755639092760732056084134224878946684310887251415228876640953278076166588373310643749814046073112378259064399036412595596443000, 18755653248142841541033625546346621015390307330385731015440446836163576455917294434822279306403398684400876820916740013301347000, 18755675587850360955330607294650374742498231511152984643179309485329096930684856304639030821201281481578326887743860790251683000, 18755679910465697271843511225323965224503086703880176917394834711163578854691048057842623376589401756667622523195667185571731000, 18755758161712178794931432620396813219585412460891616641376571317160884899512091673473279263744771425711841850238269924519547000, 18755762484346545886411669161381803365549494387786056023379063340590121280127392076090820392297967007700887403644956910086379000, 18755784824184175663115136105528500181044966462054515806298980606425686787731353875698350595179411440704558972942574650540331000, 18755827734085287948495860989570967880471726522818152720755017568400171861852328157624804300534973551808611890112041176325411000, 18755867398526918110931414912218031505513640802870889270138339443621550141791662690766663377761312126790240634300562283283779000, 18755910308616945811726888648319835414310111486143104651065188785901111670787892945274103101613815089249528584704974389493499000, 18755932648630647886276453701997192257287014122279451770536576869517341788120293973819568825561808555252191995850207303902011000, 18755936971305228929327151839544264422302556769222391174871620355568449125325169992474666918800578696651383767348138374093227000, 18756015223624203223189786611437102271489300475284114265029263731570832750988669095113483348325388897095010428494604020562899000, 18756019546317815302039043600834899832058635812100694273802360519260441557873331504623300409616237219063218896655735153672643000, 18756041886461629522256439301032141578761601317065679357805875002653939537615925999110565369729063306411289406900484116839427000, 18756056042147738178830957036948136962368088282425881275938538609346578873992340504600542237204485756171499818877197751743883000, 18756124461936116058822279930858994476208025052710327434086022737344492605769142524018035043500688701221788523268355946548443000, 18756138617684546633005039321423129058147209713836724117076152625354634749916174287598555728053816938597496621011757378909347000, 18756165280697385232130144557950224289820019263641409126048957674283150695010356372374202777629152401004579568395664252555731000, 18756247856715128049957870379923535403511918941363570259865349175047858429139309628004131652644961807475979596837058884142379000, 18756313108142440239171470532865219123696289956453752164977184572894056635535123740241853095451478748212203164433183614829411000, 18756395684811009147676715298590797323902449681584156557178978673178158864058050176925078265746805044429661373035437443229499000, 18756422348189284590331502528672568720704206109793111113456624186856010367370045546670621469623797684010279093064377196021227000, 18756504925338794454061150761728847716726077313660945720206139041620249645752970791381952973115682296932752914342136621424643000, 18760261826235902100409840257658942484871633993191966316935544072223057526664121838260893606357423013427176116028757804732131000, 18760344420289123493432359390772239943516341731928720811094833800984361169959620584636415282168251778420855442533724401249979000, 18760371089280771010972790473307857138348745416389991896308135222790503207826064716713993535126200141964305542188613198972267000, 18760453683815034610475268036765041921950333286194487579695176848059368652399765068263054187453824914752794099200462327856003000, 18760518949874069700436023885352871670601391538874181696169257950995330540373171859104477131041731792359813089737072715740027000, 18760601545059305329293649764834320729677936842726585877924517994577056241900567127356809743549853315873252963015309502733843000, 18760628214416471634481347701305458752741942931550598415268526636963410079320633639853521281500663201287913337323856242115139000, 18760642373564004578392515597043557733547202630666971183901355313911493479972064563227343512267467955623318893605283700867531000, 18760710810082756062867759790399233246856995045413642767861974557717757984087294552329925007060025441664716060057109160711451000, 18760724969292626163676709014970023302074096229449497035552555666465235096506375656038783653191053818241963651654656065188579000, 18760747315041031790104688726962759521508245070721947081143669080501098617260394211533816027039598871117454750386305217316131000, 18760751638825247661679244411952398690214902419998897268920863658999414626734299389665557324008204815254424495003738049410067000, 18760829911231669418608263534620278782455907422343934177115855725381278078960231130433046621182638688752474819715921565705979000, 18760834235034921211267038383564299641843568012702482304087127094237658828548000915496483091552380850545213939500217404836203000, 18760856580913472383278974780097639239164588884253239716961748184164757825839667342936627334830542505112942582947519287460267000, 18760899502417862364566857389812648652049361320168298219177752669938461864601674900991813253989928696988420902448938370961827000, 18760939177585164666948363473591057267188585830012087051271211780335773481885255131438036182007697629951570918719501002648003000, 18760982099278521148318385776683832740667520788785062846792265747829263899959037741245817401861693922035798287114723233970043000, 18761004445333192229932996431638696350437413884409204056924093588637809617360738461611702532200669592181630075320670292868027000, 18761008769176668848427500951444140090900834467376325203761507648258301267498840778587811123530684125231481750891579947997739000, 18761087042655873389184714689995523203221893803595309368481425588922631234203702344088407477645887438249420552535539127285843000, 18761091366518386189665196056090236148308135626875040626929491111259220419129340130275526431029494314528244998636676897334851000, 18761113712703204600607321017796106459807658294608914066092261450573816974220505796079607435003425513049116804509908608811139000, 18761127872217156077537607672725743951142026335821675876084342997702928578043872047392833077138175592364516187037752859051531000, 18761196310506947008244299636625579119223857077683467998721349761183341582317996132274306126615883425265165483777638713775451000, 18761210470083237255269032880260856985922673104609915966394314439294851698625756137470959679722474746418399707606811020044579000, 18761237140306028200036491785411528331573296021685766504827048947526640764980524228239583714202128856962455216534253717098067000, 18761319738653173791009891553547269606219918970986497870598407122180347061392222109615112592855237327392675670678624852428203000, 18761385007725141678133290132366508791094746959937728728869794445143509722642235778367753481520606621453646861988928503289827000, 18761467606723289349839327167519151432219545408369751201725483666659224685486940642548902083490789383623318626865925215322043000, 18761494277311615956009869705404808004979813094706325412689762996731884227886864391263027432752344194170592882985783321093739000, 18761576876790834634311069621574418611672044250202624657606519575023311105840731338456234716997944176179513363374257027998851000, 18764947578495755943828362791090963870029728585218302681777361752255755596601034035071105652007475773371303132249151789020291000, 18765030193178501333759965527029564655943265412798003204105062257003160723234969470938011278660996768644727888258847750531419000, 18765056868831265259900738841381047142637471645318022761637362662664281563550488469980782789754243982597934625579095982885387000, 18765139483995173006266867608736663143567223706638102467467444328577769689045531096931330246235431765553082860249197030690083000, 18765204766355717448711304435554567429389832631460765242988138090967997897416200925644155985350750363285720392586279530206747000, 18765287382170759817774076718416597327742765661408879985698200701473959009530471531009211424306532340695273997704820597030323000, 18765314058189133827222118923230040663420928883886409433239830994374561341402488479527726969999169420100632226902731880414179000, 18765328220873198305960365217491401481350917089382947026851865158126259672449718817979477649213069515605922780374373735299691000, 18765396674485345147414991407112522479791469837709085015891928413758017594633484310468285157774499607831358055095334311674811000, 18765410837231762353008224965925011408066713714504210188823263618041527277495324280210932609379332953872719564071238924966019000, 18765433188561467540157634725124919922685716316668406894688109663447944303049001155434817957431728039138336856967708075844291000, 18765437513425635378730172002499231176278387124072160820545411325700108564407370481785548623234242845897691204192404670731187000, 18765515805382163028212958777050761563795294154761548533066419536990822847539177632055153763079138303605597707189906415147419000, 18765520130265371542473412382032872104722939086488410654497651110559358605387286268083273969626244648506586735853527578742283000, 18765542481725254781671239630899625201037506423666144861429598829407798424699329715955833216992452187752467429561132735053387000, 18765585413950152720391746313178076103926607477555850829516647445333316323791884666439348257172729071790384324741809289076547000, 18765625099027125077956254539704778851221669028280841341205080434263489560215417754645397255197596208549380361283062302602083000, 18765668031441036714938382518903437737578557721742986407537530236981928603625576102603666512690770574017199662412819427498523000, 18765690383077083853224322437381217290953817211365010921773951436088614469155746541160271494053761871558184098489201921414747000, 18765694708000527240278821529827916273725449406602482841506301726443184717381091234840804450021068835799504087580870300632779000, 18765773001030105622640845767385567441961562974952143261873429501308603979383311915102683604063776117076860570706774892302323000, 18765777325972589946350184324926019723950274963910543195390764392407526129391925369134340491538861261411855954274631482122211000, 18765799677738816920873625141836927540763101152643464548918044009147899191295762081134346855804690928446810162592794393670179000, 18765813840789391453020473541726401524556343654961890356764249237195397299042865161697238154027717853828995892450209783723691000, 18765882296173020093386074809139006621957213649606403535586662376222578497249024566577314215153743181555793163813770991778811000, 18765896459285948965987504007580318168889672566226869258510861705785195708627974637160712854348137798230682509025106323982019000, 18765923136170163822158291915126117558856452438805730187525955437297447372610193236104664224593064537183604954226966714099187000, 18766005755147905903868449460546523773472386128400870625772022775698262745809261428463850018378833227431566933313684631454283000, 18766071040522135683967439905328253439212222469860474234881776245022792779601628024806809900611529452283855994227527307484547000, 18766153660151042447257665137386698818231602652017453291122707135109279929815290666317917473271396962502604326311303327570523000, 18766180337400884264706098200784906155298264865755639874401841269864513026819055936983584570787602724010953529608948524288779000, 18766262957510982191739461243320530273071287946387663440184076630480359523245214740106552709269939643748903237592168275826211000, 18770021812927866716786472996996388979873548134885554107458263864197641085025785941658784671225088243585343840322266650441987000, 18770104449950470293423969631778500661246475290528104761198121915942547933670924941006436406723412862578000422160517985579483000, 18770131132816604530754048245462081967432956883297929120497637246373380059672143254433558232421667054593828654172098863454859000, 18770213770320500575065990045375040402317100295417201913409413473237957153270855151408690483599871616589796080288583363264931000, 18770279070334065378925904321965521604546851817588350696512572599475353469703841564411073558836788700388999580917070109556379000, 18770361708489272119419832761525892633409332505426409528311456739619817080670887940836212104392488180379904298052838694914611000, 18770388391721115304776395929401871525729845323734777887308807496352731647544150937417918126606546772747665709534319984840803000, 18770402558234914922953034434193248601577643258249195707518033267702669277332741354472082016286774901640944720110377984727787000, 18770471030357621109423617076124588177527198678329003220651772244036393218743244411231040633740278529766568639931408240237627000, 18770485196933790315272584331332782891944147398910687124365995458170300442373199511519564438984521426598615831291758943591683000, 18770507554307524472878231309725961368473180705129494373262388512201367545961453825296860878259551921844038387427356345009987000, 18770511880341179973638407090926596007770360330395176227272013637941325045604829219852763859294328124056627834916801911185459000, 18770590193468656271290296337970588948810406471180145212936528196265843084519119690281377611428178211631383976150236059091483000, 18770594519521357596532531469082676917813496216144796006968691615325035883723231276680002792404612752000809343845067102920331000, 18770616877025305007668041383311344039104075368969642573705726588759391944453737437592369790733719535399089865475280516230859000, 18770659820859517223071825268123731235363041620894870575543695913708150952654046095308273249675268420281814259384137031254979000, 18770699516667741728916809622241805039784863336150846339066695841814184217467924631418998552671726953589980740726527435048931000, 18770742460691018753826296232882957278842766469366948449468691199517284028542804118803694760144154306508855785630886042682011000, 18770764818371177700576411018406066510287666777978109358251571969184920929000988317874467747817312343746969817831932163612379000, 18770769144464124778535273307666622375330195000944510230656716113151190770270413879304296927410895970956540753627257522141003000, 18770847458664941972998561346120875577782995919938414795557302305362413629507550061933477501181908474767752338420004682218611000, 18770851784776935136476974257407882521549264864188605372893639917354621326467058473885833698978049282880683823046130931299427000, 18770874142587309121428498428932566586819390478160346642371434963463404854320209731791759802508750837799352686587706646832803000, 18770888309467717901094107562817602902044729797877838906024286595363017550919518328062189607969218120173279639767853130495787000, 18770956783362384913336906968749831727175028505776355014815766803768024325956943302235791737585191098810028627044721183765627000, 18770970950305164894710772279428050084935546307997020629258891459031211939738100429313215912653336921578194465626798237903683000, 18770997634403083059042185245410725232406530281591300096397579883010598621974571498375414637544400375336018358363422442361459000, 18771080275721844738648332412260272200880094246459442520035542273195176230016733371504366807741755711832318331598222200304331000, 18771145578749909811611124660338664503845742091899621211323691505261243521617744842661208124609896627401441639741805515710979000, 18771228220720012254410913245790762963723659249434861789716983846690841986173961183803630860377699444436124405187564623586011000, 18771254905183656249303163459701668927181956978681892423450003533290769881522585581559371200819642399902893246143137436933003000, 18771337547635079974875800921502589045801022910979281776769553163887584002782297166057639117539311116908051525736498190027427000, 18936523761377724150928176712167203667091330280447553062441195431107729775530551814942512922926945530105721024069882663233039160, 18936607131442910987311490473472216727499543608978384343934021588897832888333372400193363341819286491966101213130753201664840440, 18936634051002920482542642760331234981837609718322116176715597850598576611614906277259611440229435665362116268504080387219520120, 18936717421553669154768468562520620188016691957391745071739536655398641009306179433132146060018441346021008313283248336240897080, 18936783300819597152658669930800203349661077851426290459697484451388936778212516999401254042025844245103247658651413430413033720, 18936866672027434058303324722243413156475238918666935558898725521210496499895225695285173637909993772463235797890808660426999480, 18936893591956396570908287437296987076700756598365378874362566437026476559839736605537409514954243349842574507446581258762218040, 18936907884136121028534355243353296782511151006860016213317055280036699598805178514830571858530997236952512782301716809726583160, 18936976963649801967389235463333821516124331104149340010816269419934396779117955078497674634279029730745622534696568909245434360, 18936991255892449270322330371854581056712065748863766337123046785260501705597730421876887876889337763422609168774091168285936440, 18937013811590209156816565538960540668311907903387671988270905380202728687065030814255178809282594835513325035941406072371279160, 18937018175998515464025645609320037742607050414857485107508034893019971214859741250125474313328936019299632339095068311450728120, 18937097183812894310975893552482827757299108290467734079698215142393759846902607142146989999113858744480731890993967940741000440, 18937101548240415391159352397494871190984540825560887797201380509070681509178530992770832947654126760723797396055996619096169080, 18937124104069543604983726257973041014687255726097464617611281087442471895056644506665813422609250495566424803372140128131200120, 18937167428842688204407727500326187223446491232332696664719305857055978831010998349728509239246126134874528277603209271374481720, 18937207476777803160632980150101830002897729385116639926585833774246007088995991769585008287327998749488772520039007701470017080, 18937250801741689693834554649195745572532532744548041060666256994505107630070076503463950724280945188754139686723307316286431480, 18937273357748592550887983008868894661619020028971889017077229442934277457192006194981279820629757320982746063193589186915113720, 18937277722216716389033504275649794894813847036420402224718136087907318294830806003212233774039379042496333068911911237411154040, 18937356731113957344461880471014616557090866749947884167702277648450328437032792206855022602037028137295054808809439908689719480, 18937361095601296218934839200970347879609366964868864180736359553803011602994218011442795422241444513832907328142349491370658360, 18937383651739569203821116502953179207233229770072078657571805258052420509343550261689859764805288341444784451955423353524778040, 18937397944289154877745459417219351246470864176709125518976787437398704236355774899996646096545136450433449079333621634480823160, 18937467025590515054050942779781750638734558257819946059560439874742958516318023638113870780569033062409046912203724086716474360, 18937481318203025201635758309067485342339359410433101827624119177574676003500963463372470820939099423583332825798673956706096440, 18937508239005745325283886361360205256371069741172854028889406889560711769568990879946550039484388763422276209628846931274408120, 18937591613405199900422221838665830932579349430341969045116615205304723405125916621619577528987538084844148633719238336133289080, 18937657495712368688732253024243870857646982389481716696958807292259495850804186590835536402929871711905564707557395890148561720, 18937740870768941831014455689336224343683183827194197609182627895225138965817493911135087074006100489210013667889730814597151480, 18937767791940632004329489421817767668190364411250095328356371482497148485444373338808744829749599034917343957564819931277714040, 18937851167482796053160730024988124310229986865468289946808339971697168949451113705916512728505834815574303017482419247977698360, 18941644391770775818180977507751015582247012615707758465294988745942801393658466676405810514115536947050229509887851926769336120, 18941727784380084006822110826757684263420868923811988681070044905563210746418214199441779364858242736794973187143509034058041080, 18941754711219418835953438603074102976860302370303879278556503328235524241170523639330599476257943315216891773945809196727774840, 18941838104314420161341392084781544168260031166295242575690589568185454692129933843874445787545776109346879475936827742497685560, 18941904001394777863107495164706321680255210658718245429983819969418517682555732503991500331547100114957792310767120635065890040, 18941987395147045105317068998111898440398158132247122139825355516172650680215035332537715932112365512422351259640910289988082360, 18942014322355432720505106951472326716318232644460112200990850871983778726235642214550506842764698880794837499895898338438004280, 18942028618399909273195214159004017462804169141498385688283642028651003811079047625605080590755682994263308606946084257414944120, 18942097716593399756254860767807235400929693585775391509049574776673811409792070074499377659324546251879356609082338856950742520, 18942112012700816169235217796263640836716975010828084785058896561289763212687137189018206523522155548019137103322924000562913080, 18942134574497868245847828068726354091606252490891000992929234556554311809880602568633836883691666653093924765563098499105016120, 18942138940086355356174802138590667665542598238582761333038758410690566928127544775874580687359802443554810756222718459661830840, 18942217969265258161955063232095423841664488681375640590977193482467810039998354159521989936627203414918397775758427245303161080, 18942222334872965241128252325044197594057802272809394505219252935203142029926988993760851870955991917331389474036012100404989560, 18942244896801421168415100119650092832211393463871395648706821757068891501995398074655764920414323799749779046588854662485534840, 18942288233290029119607091832848225599267993634380764066659385548851027979134696278927729759054124212856980762492796367879626040, 18942328292054516790314449320268168128610203854872681674465413080335201936914048864274208722566377853395124907246820890285525560, 18942371628733918253860718160853557252008599911363076344804349702913530457581338240184346634081740382818182846828767316236506360, 18942394190840196896464861342177269762985540882434940251567240618953519201571249012781205334915647758994394859336447459236450040, 18942398556488517713002620000625426068737195998901177834738880149801965889866890623214569341055792714859362106872819484225756280, 18942477586750575444289838384905546215387959407102481776445121174381864565728481291236252037161789358247668537613854566531122360, 18942481952418116493098084125134227111706839114719625829508932024512533770563341510988392517967530736007663033577144620394110520, 18942504514655800787366049491082055434365743523595560816055729402111070422352915572158633125887284931236522015459421995967924280, 18942518811070238570623642652315738547305146236964777734553406550339499285751733929444335313585746652871718557584855110262624120, 18942587911051891697948768704181843811649760932291453708828489014395644821719622709376562756551455987492641885943231992576022520, 18942602207529270970290380684282270432696861767643597572397191641441725309607502872429016804975785218755778138342016058016033080, 18942629135611652469548019441961544562689074978895322978735361264994091285954568367545615010099994930704230251690619396203590840, 18942712532556400427428457910898489780509962818745177842158226011298339605194962117776071555555303044479734588971044696448829560, 18942778432678821302339977145611511906569140606227588555467909472166910922581104868760732708523606370228151440189593298354186040, 18942861830280865518969624766061074614295867014027214522033491351339499971423006936306639701545943480119356622701810696715546360, 18942888758732316841182775828334861935690695792261597513172559206755830168768150929722365043238472454630781854366750068283676280, 18942972156820083273126786940378990500165577185819966722463871948177906457297657635011441502378025366062953197026985445171390520, 18946375447970106909867712083976706393632282068090969918935947709862162828779434253268978386850509676962394610387783353253259320, 18946458861408394520026647358466504150454330578068941353627907449012873801952989892836972676881572928455642061298211680915109880, 18946485794973248397482071801681276709485865480024450010434100630154919387375971269137529978734372668595280168042919267389157240, 18946569208897350456005660002519504175536401596181392538805148955379097412750047317790463672054803261633443256323031995018447160, 18946635122436827761958284420579158715264708587910294090835714485894231491400290209027719454381634567811059508878562846491944440, 18946718537018359902669818766573324444326846190773476393131910640131472775935364857298364884830411702856816718130962408200491960, 18946745470952358744529051517659705678898558544711912694708222266924817516410259796678131776090124830713375756654673403693025080, 18946759770567559593790363857157499621109071347867995666396067255805505365627816687048860201405087725785216468740495089045747320, 18946828886019711992061266477986101750986390035379613226215565725210095336701654161272968500440870966103872572167425530643369720, 18946843185697868422107314354057058668885811244310875738261675401030133333940277216048730111459697752288775736714731454125901880, 18946865753130182549022740051020366730884686615450187269394541118154902319839691502857907466881734883089900260493061617313739320, 18946870119809063082881878308910713855852059316163530510689574028745972325407264833781513847847128164229314020232764982479373240, 18946949168727090910912208372272492267942209790710875107715782387034514006292674319776835499935022516650666613935944382323429880, 18946953535425196214190884650538317828861391393334448193519900982917598997649738943301095496731331173766211353550422175419191160, 18946976102988947012531982650977872580296252096991522205007909500821785012373502421587015795781298904264742620934260490100517240, 18947019450301713566076531800557729869241321060545197311929044466939404091091455052795265842198450233557754184662729543026640440, 18947059519071682394970769330703417867518980834524361345429874047666972410215642013703263892802683720394529911054934591868687160, 18947102866575290115382094428295637370838930643937921341724184813574915748150554726194621700711133266192960766385948837665555960, 18947125434316908043835860559200754521377708835257131076570165985904981494677661077888621182488740101404207780020517861024104440, 18947129801055637228575889263575634911514166606397433565994643350673108535007824830041343035304224051328140772726401904103497080, 18947208851057090521814966290680956428456239414158010078199950784927706544609102481565369149839331988353018857973901768877931960, 18947213217815044739464600577917906958192583671496067293047875226624637189995142564333503084378925479790905145557387230587217720, 18947235785688101140783457003039177629308161954571952666006785850272939688253263326785960185240406051915460614261333570714145080, 18947250085673355625861619437364406913417872499304674548481081533952278758097672735186528312234464134926001228167878809938227320, 18947319202914117297940220121342333827217934589845802532627518526522843742170001032495286854885794746520808030152687375849449720, 18947333502962328993003711054294203082582869046426677642612049124696885907807601411384441466350993745008958343786529964622221880, 18947360437770540016462467690910588097463082978050324987599066417641546616095349498662798384079437817248399426555127702214733240, 18947443855545350259036304279306804882218114890697555206241489377334508593767183137039682619403949526150745252283913688685431160, 18947509772127650554522848013614788680754887970280905669504394101092206230451366732716070815913945671292326233035677797302800440, 18947593190559921228790725491323389414885819787992852030997893888507388247809453184659349444916840548387118928434783695238995960, 18947620125737294257807400287869684958314935364589312218820184522840204583324084890742763028259226324825303844769274995732617080, 18947703544655408466270430414580204312938372380059701235460954535246712855234212888379307867436746166214549306630583291665297720, 18951498742360332686996002079935922157779083552994013238326527749681624233996322845128845573738994264952481901005694499959389240, 18951582178354470181051497852431389025926254670118640815478967847992346771777044541836832315793085924267656140439859913968135160, 18951609119202436446076358937472547261102879778642042705564557356458812600568197982881282158798829812132245849008720305562018680, 18951692555682519757709834606581950747579087881966042048346053617567275328572699361708606572104000875062606926792920339772792120, 18951758487045694687061297017121418869754605703668460643483507132005895499270105673815130308883103820601456708552592143180569080, 18951841924183385856724926161973614185631733924363520544591319595542863579465119100919068217759214773744792483751660773410465720, 18951868865400596906740942394907375618930804569048202133230017213998425732901735143570651602171096726469757535482052011672181560, 18951883168882560480201694406539728215451544975839661032868207420733467936605326709995880723343699957529901279597395441918405240, 18951952303024240554239093977865804019934891916497540614737895398865915212416087404329308959991522315761628794359858046153442040, 18951966606569176732319813419877578092314305434789672968629008392593016174189116489597693902671391714637162085865519460028079160, 18951989180103956193265854762830352593362234477908059346671692943424731309462841556446587015419581780810010783978963623918749240, 18951993547963631516819366153728744756239751012268205515440321791283770577313359016246915557195080263478116965279190720534730680, 18952072618257298152259633345399821198404269735629597533795430181679160431499617103995575800679993377719010396541977468450375160, 18952076986136203443807660381523875930488903628105624248281584006527289904644539605311960439544495278349547902092103890808800120, 18952099559802455118004417785423335707167669512975337894197393317835549475846154956405934831018778936464622489080187214893538680, 18952142918836779968444191631463236314338987360360541906913800136790120770043567959361731917672367011200302134316483182600641080, 18952182998441755470160489473488517777802076777705813825614814124245352226166356283518965696204731773505141724663802704492472120, 18952226357666973092877389005338694644886439243083582957825145032629955760430396775638646163003388836124046442782850861720713720, 18952248931511139994284458058796798132037233950839495470696485998503118574952675341766575252357083159463106778832804141817689080, 18952253299430680152408355688273228551685934226563136041911352625203553094888548938890220512316624252836607905731762749105885560, 18952332370808065222423641239026461144733520903080524016066245047640253548015389765256047515768583596425722340020773211960545720, 18952336738746835612103372494994729839055686081877193757631589285325190104845134776577789697311734767070241522247705695523978040, 18952359312722476528687703309070811769754819188039251226821459487935648348680576619422145487784491764552498046475769306404021560, 18952373616574593804266729113153952961550885815778029800305608373902019455896958935861258784765630195934688841279803426101765240, 18952442752505366810418080071409288918356560658276160825434840861963546216887556992460178203943796355558389601798984944052002040, 18952457056420458320258218830677866713921560259978207323260980048936528028307249268724599265402384587516077536168975959726319160, 18952483998512117947820738651666454105078987336136763263180266795906433831830334677922290739103044550969810029785950185834250680, 18952567438843950714521809448167445383981137061667330547278388131848540811258726621908518810877167125841685735205685601640480120, 18952633373250771443975657945989886120361370406380556206283150263764546367647415638416775667274208559817946344648214640245761080, 18952716814240242426419794923341307434834247638845624520643310422810590052278692594036112269117446564942892191393898245742793720, 18952743756701163884735682729135982469478872752323868456042648299580802040495565082531052368639944382255163449120986461693725560, 18952827198176609778453406435212654875343683479478858391087457540279206006996369350586067947259198200236851507510737694926538040, 19129427744354900265071919710646106936026837516673332589112310613253439518916209086416614992142156180789249723630218736066331640, 19129511963700442792117361732726364648872702053011064998020970358224114284724833260931128271067953209164090198885879434506936760, 19129539157486620261006786417868422081490840694562724167502940555068314667058964929497242475309034831034662863661089293666055480, 19129623377322670981172139509091364021710911622855762573244678371680363063845692428699724104337037850767617339016525739535363320, 19129689927692385147193101093670315893677999042327697417610223392009480030659462831105241762590240084197116995023400159098109880, 19129774148192217775867346614310180210689943489679958683289888502739157647431756885903765075319958949757833237274629404601772920, 19129801342351106740058194622534276135265075831359705616518030513337170611590177533205065268006053792474415442649946645849447160, 19129815780123466309342634458414472259939078896801529955242988733692991132041449734859819518995779395542110599817678821485507640, 19129885563341454284639716025578609731314226895415754459768384770738009727688657997010780312488982334259430025843975193346912440, 19129900001177377686332772254707902321563453416608670313300505636774323108524974397678779290715928394870215333001545171996320760, 19129922786647190328665610636511296769692653497888231265158684159586010088839861289563005939665898276037534149430020044819291640, 19129927195515174464519557269173385685333818041343282526092967209788182368096430633407889579761993976477341365228947934955887480, 19130007008172209337167477834808426305537416995908022109694108444597998168638614703632191810716491576100179756903532400611576760, 19130011417059603984468474753886049973120736030997306656270507006323836402206608398348152235691626210810669544909373602241451320, 19130034202662123186739419652761216674264893737417451179431597679034273240031582276358936620912321636657647632356486532712775480, 19130077968779276142202568238877880495915781296853138493289251637201505545192753366127987462559505125683037771706886524508901880, 19130118424677663082013279634715869362806106984249190617237635639448086384805704181871106730148974336433353057118938399051843320, 19130162190987501035314233493404092638281564980924343505996374077148653483341258753697124466043245487335246660852436234124500920, 19130184976769605848718551992956212444591771170816390484849362144696625467218121548724421191965628476539441277245463172506429880, 19130189385698016869164072375095447897149425338474311405243192641647228341128425116573930480413597172261240478086909541650191160, 19130269199448944830229878427425131286791073122181238392627076291942130660846733993454777796661489035826883153903826604252652920, 19130273608396766628158252230652944946490475565949539535986315241861850830529279736031950099082944585281939938843045896692808440, 19130296394311579820344881877385300246753518719789576516354241653977103596749878887406905519369846463379865712848798626699687160, 19130310832457568335563288373666917339631045055544032809943409218087351256143134550696959523415679190197647066995209272702467640, 19130380617481446411589542052343109285155917284708981542701503652934923127972018716645092370927584660525613587566366559431072440, 19130395055691000404157841953610417360831717547387646279597025509149239932916811114030083491311057073353806946197765655476960760, 19130422250732547838147706795780916986965619648024461723852798307783858367077075723545826592868680984710536999044483049650607480, 19130506474456510743610609410137252137660517046798630876597997250965672509572943889403567443589193839846862884866324908989931320, 19130573027898446437015446295922853057249952647501697704712526084925938042766124823649912242667877769885536733349356147005221880, 19130657252286221893718116730876766120388632511258260743446937970490535983193065312095130635760782863330059235074758873967380920, 19130684447700498028808325119544926673930266943023163030362548512432074869850593337717351653220909951885218611226216038916431160, 19130768672578811045477059174156878303960519133499353505477688790626251855774461940660336515119653417130210154942404659320968440, 19134600537964951047632798733008072422676001008668129339980170171031388281930583761315337303260259352540365034371687290720319480, 19134684780084269052285143652056933137770339867180139166309289607082524866283988071590823199114980867024911310948254144498939320, 19134711981223925425602824906770628236906096826084240233453867990284521562827490118913552205203545105536064433376857120540674360, 19134796223833884261825167149554071857760150560080677816851219175928266909112776546761420903803942806816221676607141299016917240, 19134862792199501483835024454335432435575978196832317792831850072696484480024036073567901339845890135745468482566930240599135160, 19134947035473421722007499958756188007055344173722331148098346713914575331808236642323005670072418518296220412438986810132504440, 19134974236985890375640513623105179684898271769722878254316840886717137245799456445045979535247004379253565926779925798539792120, 19134988678662371782912865099949923412110361593089517675884975891075916814075895135574420297362135214599266873376068114667751480, 19135058480750458169988261971898192543052940627844067418010536821409862900906034101826762309741315556713175983287809907012945080, 19135072922490520597981944040118616838632803368993246814737715206784541404205717655272444370889831427917738630754647354803427320, 19135095714121758151921096372692455231129102431948361914356327973931882663572472285408301409195770081848297265497939575463039480, 19135100124181945444120142037170109370777158209626588891099792670578525348154586564554034033660470149212388069222750282081898360, 19135179958421141990841001171893071412202833612018418221666158250709902195824472231973327274316629446883702030899167668079419320, 19135184368500745043288625477407245482272040131939778948676763995148082321108404444156736241462340597770873635660221742891133240, 19135207160264725042381816216818294211511891535430948703461862512827999182918777564282984055784205062258845178598019441371714360, 19135250938216685299508791911401519978501339338196598673250953092728919856541994695782966294439057990156965836853462222059079160, 19135291405054762409956293867151858040372210267821104215527524181680117784156591400111534178803417046863306652524897050368277240, 19135335183199459768922244559849071343160286099674446086968443983536526810110645330355202765261428415075958326839137110971200440, 19135357975143073940941359224177630152903416785012657920785119382184762677624010471561645049240424292589134195068408379081375160, 19135362385263704457781804896526073971698486222106420930691067523733940350526993167333766523316608168746493303611448887375800120, 19135442220597089892839578281038389994159162077182061038097313619149632467144857051369986786206766116001094902590751732504664440, 19135446630737136436036344540904600213715485030607604947984158093248318951280096478371555411085140575215367485445501119951417080, 19135469422813494872545536384063446782700818035175706254385649762197276047331972701571819463267697098344138442364332651259472120, 19135483864863706258853831530213851174555114344000658045990506331421527430039943766768061894197006624969664962686727881458471480, 19135553668758171077877627001199355109039316951011840200820547132861457220357782475421765722306325071441357238465488132914065080, 19135568110871965130293338755746893485595587413209984497455854570369926799494408638689779752777445143206055535490697503215907320, 19135595313267330933635372360529208712138638464243191499288263041999227777011544388359653005866577802283830766351473006048938360, 19135679559766253286516416872306272861180057769853295426261155938659881007374736657021751329119138598775291647109717967266493240, 19135746131204922796145002896208648827942457384265354539995510435919583450133295633160126206879354984523761201221224905757319160, 19135830378367837201993165012155099396132655968019438616004717336127898360504509157910616896426956635989382074755351529087360440, 19135857581136032496102075881512654520367862944910165254642741177544271017099202747707629181064076882017322496170534286207480120, 19135941828789617108307484498088051352560835156257476105739822875550335142687068333292867206501090221634919819400939662460537080, 19139379788838026916933852524382016821154571206410649414272873081446263052385405707272062586957463280719866779045070198852012280, 19139464051998506533583720959254819710509893156831663129471038557004332336742475559226474136507719660286969109862904204491214520, 19139491259932193970860421020571652794629129278148387003347632439582109260338193366933748062972434901788803344204969861158203960, 19139575523583436966484294251091131433545100872516516336564254303171099781686070100805433464081792343969661696074954680447963640, 19139642108575840771475428385492653948073269476578134785019125419157290049457023041111974709862137160372992041990310604435352760, 19139726372891211006747674923606249523843683664444844704119522766279351632722950223914337490602163840518847132439623483770142840, 19139753581197803841696019864330981890515517395564881898605170809135291618515000027941398011617628597443979715217834890683875320, 19139768026481384064305625160861206813449928460404352713484659880911966101017768634578421498841709055132101008601705349786964280, 19139837846003944182227151974681696138510634501445358675331434791344320763265431895785712372008152440652750511437190405099453880, 19139852291351121306195271302427533575654927124419490502983616961366882463817632829358790479460250821589717940592198519219382520, 19139875088675026615323828637423024560403971718460589424873110281212817833714921178490145502817894621720681500025908994493932280, 19139879499836715031552871046613765488895119837125240426756756253769505649849586835047966960658593557649552756165204616124067960, 19139959354016116581477993335558194773751856144362333242825527769784357973180606026376069533317022264213339887767552584724494520, 19139963765197225607431773312704382531939581566181851458319498005698464513818108793155420591098694426250459505825293117495939640, 19139986562653906516806665751941132733917331032212277636493690593578891677330743592967053537996643381521939296977779817803643960, 19140030351540289716937207486725093604014196134844725081634485398976918755749302411284696915237330409389157813346357169579136760, 19140070828485772562190762713430065893426184548845151893602336542697754109407706921851254604585372724119511184196424100048923640, 19140114617564941004123296202421510952480818088292315281812644004297226209018936327838067618163399344824378888933019796675398840, 19140137415201300953667412843522034190246752501679546012684175316938050101981394693852245502618714533383271189969448352363992760, 19140141826423447691447433580677138436785467611852010443701716153502004846614746265485202949901396860606219365448534779610763320, 19140221681697311425365134237201297933182227880503151386082636039163814922528512411514894196070960933824075525281616774679902840, 19140226092938879039044100243095444228372746963190421008804566250029699399040761940010369826058251010369358114655538678439845880, 19140248890708016408625006484159031591461006912363648229524630383833898842595520474623955993989800696626441663296724517368355320, 19140263336365419956840558741265699698164119195790691125083979291258603379097669676702005215576908344030110267763765932756884280, 19140333157694809686011607572074251465406891076702475883271347740958289994284201407813406581941106555894458413087098893323773880, 19140347603415811781382728106022567473691535778633798012306551879314027327386740689966875808300950524735793587265237775804662520, 19140374812605522287339464298836717225619777494397604341845180044637516530345417415226937432215429612475213145461426280865507960, 19140459080146700146384438844701539859852989860847483841029921798289562953947349231562990120362189160653296121082345682760899640, 19140525668212923795536674733924179789592808156095103559106668962706388460007535798789098209020960432578850257022275196483776760, 19140609936418259552902714159989518859315946871217062520765432746304070180608833648666616796525588347620439202476036955169158840, 19140637145980892671281296095599644236549481975317138092680898795434095919548193681315081500791309161737176713202069344727243320, 19140721414677021189745532710161845242030493322500341066334631877795256304494264752472651128226272850497149251386155190152165880, 19144555273583055558433205391208972815407283598824148073944267096961307641549164210794886055888794392371896659676503102774131960, 19144639559529158661403607270620455039336936136971898814631728782810316095673042242369705715162420454108425188090002686261715640, 19144666774820150635016669439089778014081041750438100269691862617755980530146894565561285583756824568108125835631791552092849720, 19144751061257149824416036590391299869005367608471254164060354194736284981918107318864050958838446422057084390066166181414143480, 19144817664254819016048120980953471042568294773024755661911807304462575303371835077382232162874548179306692320822667074329051320, 19144901951356125031918186930254723377872742742948081995573837770174817587777115358408555920978980323286330102060174783422837880, 19144929167020123240649994222311876537236325378231471838686054833000509018063276720557157878601652001654224212375836208094901240, 19144943616209856412408725467706942984759238726496939474060656379557059722035177579189492613563259278431193593971240954215195960, 19145013454612332071052762691685134232616886892141387950043068577035179448327405223501332068094818960475998554594242806509343160, 19145027903865679341424905644549215326554765028302346100704383912578132765287990374751733115088046288321045486678273486946491640, 19145050707354215030489473615767606417488442324742239942280834324546447951497497615251976069918125890908085712294267104411571960, 19145055119708726844244032581147394597856124564239551106264231184897013379078329738235045336763850052444270478089275741468697720, 19145134995481518142384864837647415481183898184600460350672721276209808175166337228674059141596167726062088728006905896390675640, 19145139407855455817396367662830654581947234339256784546230145415686255999278355337258559892003633200447199627288072598923175480, 19145162211476803010592410615532614275819685556470561076793064874502766416509350119949871118659676433287884637848736460018929720, 19145206012204150545952519425898763655394304160397253212432142871432027221085757315316272050777333822478661546222656532294339320, 19145246500095014912606974137567830895544080932511916344539065938981100041114397769560938847117647787028820079294373155692863480, 19145290301015199820877241266259651853644617513928912501670560695969545769897561226393680724873127731932034801769109727228829880, 19145313104816274641299229011937309962132667796365478561150633359055031129524241294933210014194082733238826213273197507477531320, 19145317517231261125155469061426991006560802125212779441725709247602983583792668789043763729842374357074472652267764462074717240, 19145397394098810561097193147576959561598342535985222887551794434504056247888485933839032340928355793987136588313650965023157880, 19145401806533223172456560995477176066552003082263869923521355965590057650394715252671915923364123984506755666536012158196487160, 19145424610467111317292568235920966991692645752366594667752703319316346697140825464084325171316315750590545312943636867222261240, 19145439060030768900321481903101076548866130410934800864795764277081115637847796938580566786289897206912995889392782116748635960, 19145508900240562755487555643599712896049837388662977895480912820360531785948324341800034787499131170620002408425013079903583160, 19145523349867836083371975680107630576237724414466060486618699362509340510544883772752629735945080180244327491453623957939451640, 19145550566415190767194897671554717532655935412383329733425005033563050289627828537049695428464454923241106576876724913266777720, 19145634856743176698329444634066112274357239775996185206809461638646461039779653871111289969910090052133083297845355317649895480, 19145701462815496926558746177810549172005620178906579011013845534373153784959031945295371723216431285278458858604090041474819320, 19145785753807820351127103293004694123092186768869312611571844679105181188854199115970058968076690952980993030732184850717149880, 19145812970728198489474016421114653729793624665277300161414456259682530278234722162216814543025373832547606866574261472626077240, 19145897262211447390540759166218021769486290435115219408527726233947604154708484342766040969676816077762752600060662957606727160, 20854130902518118317921743226602887165478002107759834677149375067072484876350029934381617320916613981345721388426912323468400750, 20854222715053231217768776084189538735259243875240279941493474705751760749680318696267088182806088520219464185555754635143206750, 20854252360622573843620063506541817999239418741115692192267325183515966669307263191859777045836288017305799333563241806511442750, 20854344173692419000217373664989438411297500688842942402933551924263788289522301053310292389953764265026927604735065930156184750, 20854416724222428438187531026574123912652677571050470193097769029400337461492442506039405438427511127246717814159896522872662750, 20854508538015901870327621167368775991984862807438502329537443186058766955376852726367017262511255341877373284844068139103164750, 20854538183991559542073725675264163708822218072766030580792001692851262195110344941207179163770542599731548678597394423035976750, 20854553923468910926338934575311011268163077147186937192940627943299918656934292387130063227070029755837554686381722843673450750, 20854629998319772559875841508505994020348814170413126359960018150715438550336276863123239629634769919821100576548493497088190750, 20854645737866418671585585985471865728543064085824996817621795421512114569519831571940157203520979719383599801629736114828656750, 20854670577666986591937746665437806403500516185600382000666333195439774934257775366723909692791791549399015379611641153766400750, 20854675384037114429280479154190884338855782517506928763634857270692795196097926611376174961803587600647588789593019015039292750, 20854762392578076883824879743393985012587955861997062686536444849713670193213231609864969425798974363790102239821578994225206750, 20854767198969365278190603498107359070394484120425092491080262025730647554523910801405204501536379505123157818019413595786834750, 20854792038914604539973185387396035999588175281366957594969274435850867600471299801350446755313644846171181731849849659897442750, 20854839750971044493652868250011443124705750193966681104485103858390582508657361685932377812096571427048271163758533231348512750, 20854883854360440926718336402291805708893090755663000352874253755650180801629181717993723456040884131542321783622662655430184750, 20854931566626938296728563016317068748056229839916355839395735611887119532851062311234670786071012175545462531046495310665814750, 20854956406767954551573013622289662131012404306274884156666273907881307175890823700762739948987564352612922301373664338338662750, 20854961213203957342319718414165313564262654255390925262032631760926735896279159407171989346580298249760583454384454704439426750, 20855048222937437940328096587334499238284784174878042568226913711724756668981144616195777541643507565911133690371272267097164750, 20855053029394601578119299690210617352980783459127069293361835209036393988657372706105659661045259015071529090310621264679240750, 20855077869680291157224794645082587375651575309974171244682278543729826215078119255537580635216083703529033764636919573397976750, 20855093609564957755076366074419300545767321291386246179091972162381721426723777632376608564121836395402515567624347307171450750, 20855169686384527969939305716329036957611325843095514744091683228218992900529043244878521200969073895277767683783329651946190750, 20855185426338491088484075264575351569576366906486299593833329848994793990768543721044618562278235237173727416354450932710656750, 20855215073276387438636906576731933467628713193677142625632940995807818382725016003685184903833631677617331128847883720825292750, 20855306890584677714096531971657139882783152350560563940731335480551407699501501806283233885498973042262352792039986312660834750, 20855379444463899201157082193320838956480747946131170201407024959290080310328834214218356235014995244600311262700584171214512750, 20855471262495851157629291789828059721702520538833912054139188339650186452380061172946898406445698573188725808036601478259814750, 20855500909840081310745251895363622231223717241440210666611711372232335916074775677417744944091412050411557951305663865601426750, 20855592728406797538519456897542694950376520706484365615825613297225504995790609384046229049362152125455183631303442956737240750, 20859770073564807990303458238667435854716233025575173341870130270774052539939666513576679853350992426796593072366309146453392750, 20859861910926972765485476844370396115228118704159166032162468799636770076342440920639385867223563122163096810579991481393734750, 20859891564512781629178412902794582403844178305181997167959549419666169508242652216975346323251945503865901311339973438601586750, 20859983402409823258201524666819801222087498811303698468738910294701441715480387538037206816975519356277023327366931686026680750, 20860055972558240682754874155160710963430570264487734309980462553432975745479841330671099511739903330693591001635788947659126750, 20860147811179106263833926854437255918376547117058714571932088602711115487807785142202344148083174549903960019380548426616540750, 20860177465171340045180582584359210359537694015020055832121433893599715115290117055453503799144287124969771116779525591819624750, 20860193208904807658160774518254845895171386412231008366746628623111210993761693063545741853661562225723073377842333028111242750, 20860269304327089810994289795612241091656257741012671583337351236122655733561823848469210295791881987666169137366329048307422750, 20860285048129870889424572181539963703255261178570102880826316741642794297430098876877587287288869362890361203876185589194384750, 20860309894647375843640277305467115460263480466925624322709596350806863178372433150874955728661152539892160478779910174639392750, 20860314702317195497020364038432879758021019501103450157676099255794471072620754917149620672842225011201011222294171728979036750, 20860401734386160499536674276955902910036908112754294715135924264304487350882726682240505490869704326227989605741151419867734750, 20860406542077146431971567155753171286938361422217758415993809805743289091233931600184883762151716645489992118685764737583730750, 20860431388739361848233349626320050782509614811057666836293654260804596890591839745343993460052140034774656580659178210003586750, 20860479113697631588630348132599131608611262604556765677445055526920035738064797796875622108479701579239353875797463646272576750, 20860523229013037199820546762169758900408828520249738982238450160058511408981112233050081803147344482950778357358820302244680750, 20860570954181421158229532891841510886983597946361637723214038419335367962006668383766964996072645315105343129544657677097590750, 20860595801039466507661599201080541513576667229029275900965066864846525520398934894940477532652731607977649716737339109621126750, 20860600608775178927709211352009254132456224875497848215382368808861083580196316937706885885100584443940216983624591446746274750, 20860687642036984542835718169791025241488611821246644232692193792199017226368633806281817906760512981437590747666100565874540750, 20860692449793863532038068303930670926440713346276536470279950894854794996869882812655818815284046259496697264093996759367272750, 20860717296796621326883012852022511731104017672953977148229596018596146630710797919307449424898306422037283859626312665253624750, 20860733040937514295664079600844483767318754411161103222660627183592461531371464302646902070672391603775905916005797228697242750, 20860809138329037388831206402915362363933425863192869044121021886504233518614248986636050551929547496338839372228486440413422750, 20860824882539245616795938990346617537395184413307977578788495201124722639433522661214114263456647860145151736890154399268384750, 20860854537493978275764558105606234842113405249526686360790472750173798803810689804901107750912428194920909484425449647181036750, 20860946379630611142714308494990787362281078737452459365634214887456976578389993669897279759390633500046978384430785915001730750, 20861018953129146277673055544506019378464804076263106752561163924077469452872841051210801727095296668726614644225141259034576750, 20861110795989636511181733003345708674588419659936978339098125137025050616019752872864611081929553666475262914284378313555590750, 20861140451350812849944487295436037019756936196342104522244761248020841601609098350049950794218033717641304347672408655780274750, 20861232294746211960503039405252388511071176127980046072463640966464701391700983563115147800571186570750518364375439451873272750, 20864980220185765325554315692593375747001622515336573619269802704963724876379596305426287053317439337419878343563820950615032750, 20865072080486156192059117040095294768712625857375140978635983327585985683023651879230331352503831939218805379380902972800494750, 20865101741478543812682547283355745327364603101941237642022109475289673749794944702684357689940588708372668132696698904967066750, 20865193602313945129267654420973901639139492104937193182704564116331833176302266662481800992315404826884386561948131232180000750, 20865266190588214959000543047627038144822629762197854666257272308281109982611609335294215519007993556890053660291707622879006750, 20865358052147621017214279241923458032237829643551436114512133878953094963280462814369641821958824704594203956390421270379460750, 20865387713546535068279150144115388787034028704354052666549220965960455564225402779586588176432023792336968523367449184536784750, 20865403461212316385497537256282871637891073556715643081710563937126209477527371056248715678816540974513804781232486573448882750, 20865479575640958909297791417048509624805120546344545459381529335968104467316677087180108137757317029093781108248975220649862750, 20865495323376071004396680632294668517513391585133136391590295630802549867086064864356117468258463583799625580783371067985144750, 20865520176099492839021776826604759623835718500986464159831758492253761848702348450711035633174344681639231472714417851761032750, 20865524984970124609563659053570097344973452001915076925585452237790665325779403447072907218274621353225226282644738439176516750, 20865612038777097194799302837287033696220406491948073872571773723148389263474968983786225071305327192415709718507029095914494750, 20865616847668900531099387590913590850453187678409182656149130474214062539851187595126793871346751903586675302042093775825050750, 20865641700537068972115498184995017019618461258685201410070208190247447561044196734279702437712025613792382872559724563089066750, 20865689437415605771425687259265062883802306273686732845827070332959824751232836158038441903683464508491970965652580806284456750, 20865733563749697623280317020539249670775718367027207645065831872034069381806863154959481463147253755902577213997227924878000750, 20865781300838401120849357875903574378356319890389448396950805605998818644150864006445601857657682956510967856830940909588510750, 20865806153902448407495524934118179708652662645118209721937561447784708491424259990176831123635385617648711142199928233161006750, 20865810962838989402747105987716651853835426557047438310679896235816505816787762101653763863479611808115032354712299258207434750, 20865898017839100536498529878016194349497064889695732822918709857286966583955492862639857590337562312201556010466758420517460750, 20865902826796813387680703581354155114661190849413527866897707946341973619633311825128217525140033751815243974127844439605712750, 20865927680005609264580071633281651938193944260725708226902665841057294293607298082459012586463112256468901031702540388210784750, 20865943428078917700266579273865539532944990524366420274097173890277614487006156007291561128942011812923627264791097110994882750, 20866019544477293021884729139378167168786791892603490434694127039876185223631220034987043231030134247962138326137312216915862750, 20866035292619934029633335263796650617767227025578937713760510675374873230090378245667387197196682029408092796505295438699144750, 20866064954981587361750180144353175951561172621231533614483151204900603428206473217318327211234283191770730889665568892098516750, 20866156820057638839341357000251073128567381656745641469284445262465092246850086498737422369778021167251639451594474261723050750, 20866229411682863138677233668558754725557416679563995924056058691624138215256227530053417364899726928013791948245073955366456750, 20866321277482952780745969089125119191702993307404225993812164974227463453322318637235620185024419500643787817015510748926510750, 20866350940251151310130891609208315534521513579862923922876573580948195478192086487685030800725163272434185323385289013481434750, 20866442806586283433487154009469186243186715087399162281739534742225382621201068453826141119698500831892244879177631280271712750, 20870622324999311728760477746320286358141672603175010193841586437110476432984819750178209424952625846836339421345452195752216750, 20870714210139670692034078516747998752282750998036428082394425131963632371414355642973948392128950061465192953270018298766350750, 20870743879152695100170724346866788254138204745057868756717245436468444824083055050106476219465650161979410947049693058637754750, 20870835764828209185841778632262982587555033925027231168556565637184219886806037649161740777851450362906094465579684012054592750, 20870908372731093437581847405859292574528505324828117153146581608296240960610339426343220915504888959239452970284923088854334750, 20871000259130808043194985431819822392296084247530650818960676034759917880033403872160297340151074699910504440261439497347812750, 20871029928550468810692525603842233621833786318766743100114861474373051845239111727734266022012440487002735316122695993360880750, 20871045680474580592127322515662755714740540961265093067699863938665005702811639032297679652674978760612912961794685877971666750, 20871121815485345873410560429378063261179735452669816730565565460868263987759746521749554945624798310245092399508235886639526750, 20871137567478807180479822233067834144733092044179705653271058849822361411979645117228396030403095212400445390439305342501400750, 20871162426922660521309440108837834529871258995998959969449026509358427340461591906377906138889336390211583007818029633474216750, 20871167237093660269817847535594684273351248484135718398128305764817796428202327343578685153422110829174500214813278999906404750, 20871254314440875796783422919662126047089422187063561891517032742753939804086079380532331624863388870708806141921354287864350750, 20871259124633052836058722749766462731823516887115896770666491110515056657092102308671880159490064077049148460988205565792442750, 20871283984221691924247429040471184637222438889895859489404755026500704021647561439240890869659716458222369236982730018391754750, 20871331734008770660040575855224018115502758820233742829035139763110935198668980849888874060578393450883328376138465276694984750, 20871375872275076171169765521090312668581537469449425271895481682069439060554070347061274930442287020456919782687679757040592750, 20871423622272378436454163093294534354140881373406914681764844860593851688209578442487725635923346924645353259189075999833662750, 20871448482056949337923320841647085380099805765000801995386701436094469424801477678366802321009072024496088762307190625728334750, 20871453292293876133672293045337068239879296222023978902428730781152860292316910013398280295090564794437459579236443879197930750, 20871540370834552846063761490646004445487171389512039159796059674626689938547884757529251369180997160579260190729953252413812750, 20871545181092657222830481813433995125716158717566878942255391023455728182248558280885524293578751192507115370427166194612976750, 20871570041022015856057371268645484127988731421570000087758429645473842849014444933089683409462366374836739260464186838378880750, 20871585793353764955476056052700944851521244161294872139716855356204054425380234865100343758437837666471949347402442750493666750, 20871661930334795670543420634035232080123227110967565724416086964435684888814128650267273921849425183504677831154368874201526750, 20871677682735896090263331810188287442658058073796083379842142405351626388119915874865918474261070261163522085402648884799400750, 20871707353118556473396176094438114675743206848246825048166347261664334231574348348037693795278467793950835537964800383260404750, 20871799243035867435403652117770900718904653389518416045507094535347789773302821781620920437636020412323070839249893603178442750, 20871871854290612289230104765605924972247766408767442087696121566120113572555068272160311985301780158573274539035872245168984750, 20871963744932157203066475446322707329430175456866512733611488890093696638960760309018068372847695255550908120633791519299662750, 20871993415721472717461593601883423712654467923178133249723205836474081906679544283046534224892315563308198903771717205415930750, 20872085306898204793564206193979756470812670124302824818328685013877100590248665898364114415978593789697711125513097672974976750, 21066569307967592214817666274235968853229025565924714432954730575894918559228496701789710335577154220822554286901440528298446750, 21066662055785438824901637622576850001585318011836319548565163748423148751948459740906763927105589576831811000399837072146420750, 21066692003350463228543198682159960895194777792200465048684406377525008419457483445319889721114793756133707121797908825636864750, 21066784751708489345540853122773685710390457986702236581660479389920328239747671914437726280149803574743965515427896556694582750, 21066858041301612070968048945969310637990640628524777216436618175310187063605591247540168215375390925356124445023073360494244750, 21066950790390637973628614933605522995929782083034806032243953947082733470116555669100425291891553775342483326910139797195002750, 21066980738366116503372339530785318420520307226826626824448071916930966693501529925981840176004292835802737666065640585723750750, 21066996638179541673979651945799776775110672247698598183721177410595812105069080925058634611425356486323424397197326311399896750, 21067073487995329316517038090621070395405538849300908491719943998965835005954528504775319298230010030509301208776815556321356750, 21067089387878755111231431511565394732075732529552986598329234298366834117738087763057419361770014719450280654480422761419470750, 21067114480719243467431210306315033601608929056541556694275351147253457467917144933731869126631016875434810835177083070740446750, 21067119336051258555345352397458960938790438938513297312144198143877400192417057501590834003985982959073843608800767014779514750, 21067207230937271252053264105304871186787840052902907424644810740050430573747736774077380581459796073246751937415521499724420750, 21067212086290662456920149515777448146515101090506168561471553541014960170283936874200604595574124913579517893530779064498432750, 21067237179277295903287776118533773090680789793645741345807657793837303117205288332210471267120536090087163071720708850430864750, 21067285377370446674542886111525136457290425214010530696904403536336812760320044655923635816445973813475166172344158926928894750, 21067329930035517173898314637315324120629758507450048159063839022941107377575846473079456399668516086077770289936194959040582750, 21067378128340865189932667178922632032270864662252290083414771910924135996413161442050841159911292300952815558172136726226852750, 21067403221525269984937284263863043415755484172560370122539324018929690247923851329748036814627524398329046643226113133608244750, 21067408076923831086110427594417677291248294399232192904169179202205405883727919815490911081328819028985181062619915990618800750, 21067495973014509958442049045945195861285517083153635389240616656236252280159807892046483056745771331596156079893586910421002750, 21067500828434447469543855312205398050798256422746906596278003541000284707611242077376171938970350960849178971947815190216806750, 21067525921764999357745789214891736491637150775154759560352373682558474339786902794775599834308349277271835636624135328421750750, 21067541821989889010729138361924139757026127331316394813466175409794220636632241623125256949536024493727846627541641136641896750, 21067618673794440221001082035014152246163239407797867786878314271876384300142100229442792883368731322851234291981005447003356750, 21067634574089332309607773040612599188552675699696883779391875660169466497264998583605419990313970434551413458108276774197470750, 21067664523036851722005338429528597001593613186977498278907103866536355886296843953476657345294716957466411557458510199173514750, 21067757275676499464565354405618337301832049796813306031327628122676995911603661166666612666175150762622667223207823183244432750, 21067830568652952240477813732338045424151818648270235706435640418145084742027128426539264568482470847463707075542906947642894750, 21067923322023633514467859789614311078608737494455443456831317594168424921248302839574295657652221159060077387317973747852852750, 21067953271381626001111793333262497964452963905014093116875574350729110236588184962633550171866167116898869826364564526516800750, 21068046025292519122695447510533459231111333320626203115301966036186125482377456628348038726844727650427986548151906979698806750, 21072265924539622429685700852792967086880462126155764982755065348729420250020615726778961480380344863673483031736527252498414750, 21072358697437430966214516357944875147822933142553739220912859093359194412736334389081043926097437737029059458338936915488532750, 21072388653100584339789859721778895870187499252916927517332025127007642687663783959970999780652316356643005168866787360817440750, 21072481426538718453315529942704395679937170134845216682826624699052600704632130481605331992245669534528666611425871417556566750, 21072554735950099417039054997984387545499450355284732257316877768899684656264231771318057059163071978037959069106078156060100750, 21072647510119430986072796742894888425236837509964017236119440986866482187205214484601487000677476083674534138034801871028506750, 21072677466193149476758978579987469514523520405509298924192464778842703575011556799694624256333491412714240685233486412798342750, 21072693370306047396152156603721460975357597321066069745297649102597769084898199280526487959201839006492389884014385565411064750, 21072770240902814028362025961751251428687962744672366348408344661661847876492418880962134074831507450320578954782457120658284750, 21072786145085731500749542872448723356907171468994329416694595977473274633047654346043563328760373831053473256612096073222382750, 21072811244711581482547167971482817913243416118170074362270529706619191756711499131969321523329690281290380511877575226492414750, 21072816101356528183365066786664842190769555887252282495724491222608497415240286990504622487178230056570990894035888865358490750, 21072904020010220227239563618112214547899417139886320431337880198579675025310963840169513634356555428563519251723165420634532750, 21072908876676548825331638184355674597704571112859478362689413884020468895446522155082317275370455955365926925002004761066016750, 21072933976448583416429552657926573652441914979143603766587315742072386431136809445059099013418813588489537619578375537675440750, 21072982187574993289777561645599418732407557257512982858865151766585807516929346103578832493037983289927134746060603311045150750, 21073026752287561720973689958012490381102672111879773835758861119461661058878156292002582894579068816741377193913805703678566750, 21073074963626226219413961488599093817862461731064912141291312582949067549601876899497942785893944933554294554892946167733956750, 21073100063596085638551499513002620196442024750445549627319668502730497422317167497373708125957794365865985894462302195158100750, 21073104920307596347353425364474227778159740123567069507041975140121120085676514818202506156360169844890291121600049307786192750, 21073192840166280320950436570804830640238676490658111579385826629810983675038665661141556286510697509864666043164918949310506750, 21073197696899173220081681485537976518698222763989922394332773466520039836979786977316524406684537627938416037201056092428934750, 21073222797015219252090617622101964650276911957676914039026166911031857798508244186441530886500326544586860072671341007784342750, 21073238701539692918079214252110958874698261975799699311517272592490261325338011208163076590165767654803805153750151979005064750, 21073315574125760900105392901702675137438064816130374266169403428934809735068453402096843853487559199505590807482629400332284750, 21073331478720255931094441861983145698976523663276630962252768683574146802329634534694493443068554380660103896924551814768382750, 21073361435766278154266341125162949076661554334217463081126157092468304239537983200029673256445348962574025401670517379416490750, 21073454213487191687789279597118235930930120252622157819439760112589896875296193144250777877185988406472758939952399041988016750, 21073527526282817589170843493749705297039522113451181213061494464791477470150962018659554086637582789590539961177704903343150750, 21073620304734962333094173825488060939711390793204051525881793273465819277008218538637675227582964131605065640740246984815956750, 21073650262191568626644888859239907583058311187363795093831107028019264326394048383144034334676048584297250456593186195172192750, 21073743041184071296990250736909294144800641252868441076677745578987451559025328510449080544796986592257974517311225323702934750, 21077529146268120232680449754781751670913674009452952660165416897780232518717358652069305292219664689103682039392533171469974750, 21077621942337823681230383813811377201570076291135785289118010070366226305323786131088822527791753412667845761811874762040572750, 21077651905483005696860336938030119853878005122733976270994079892217978235114809232126301795533816304396975864646942318804360750, 21077744702093169679574404109813364587316705501470262982824347678930663840864522605355966016017967370462793776124978354894846750, 21077818029815048824432768010358827499913227498014028565187380461333772286182282025635513237066511851718819736743039331464620750, 21077910827156592893908205891460896294189937485878284209287767689331665225493733867577248043499238791133071849534640036805186750, 21077940790712442573534704001797123139546747584365368342265866504244665732068288116089242617710334665535569297119617851591982750, 21077956698797712181694917268942806593489234336313944019597693610712242378561479939913568204573835124923554108941638104086624750, 21078033588594454584596416404467938982582672106440838450949032267566223988338315123378109032852342869359870491462717061353044750, 21078049496749761234540928746936896616807329841291700881107820754067771836341579033053829233774673282695061763868750764310422750, 21078074602644746990529174215897357237101209524708527462695447121971458565748702002055306085988455086215244568213728437303974750, 21078079460502738330334242495764981497298610889362744020260514834149065605795602759470387362013110802258322162455553133673410750, 21078167401115880302816668485490115981868657871017373176226013494014339747764076283892936797261426474824597424625282205746572750, 21078172258995258880454290668551007751431752002076771122481516564325476743375156054642832381375957897442257636398856681756296750, 21078197365036465758285652965693593095531565313906690883084655023172844005208049927429263366973916365820553204330990642542360750, 21078245588204572950017489696844388299833055582184212727520459630497633476371870452796310190275002020778635914058581560617670750, 21078290164048073591084666190724733991337015563456297140297255839894553414467317830041837057774764755377649067779214346936846750, 21078338387428488422765295857500692388336478567732438957762225864778997269565347805389329639254773989829178494048202103422636750, 21078363493667569539361122737762705337374182008540276352274262352507985970636208262782135938743486045869932138795969763842620750, 21078368351592141512848394605686990462388797044740112769156726234983718045227352478571185280129299150070569732177104316555832750, 21078456293410576385994471126042239485865276721865259508935295813089593906419987679287873484846283737139149725547398558607186750, 21078461151356535890442636618490846098380766596786842532850893806964791673507127439274135974651044867571767779625378319707694750, 21078486257741840132953121198049224948955736858074877433467802953937252964870944027753016362682029599206100147419371167537982750, 21078502166238788287019475562713810163146033894129728957069702488258210346460119671061334405404373223138907358069073665520624750, 21078579058025328907711823465194870114099828007832544816380793302869727255712812805416067727584662235620767673438707557667044750, 21078594966592315916021175276120146112238751931782997512200580577977033207930717990331927466679774498716858170348622948416422750, 21078624931120712180522870144102927821391578619644464541622464029922132788248773388441506646637984462540739367600008386611410750, 21078717732014725293429702034909651703301729489295344118384772061435724703919557731267493506559323237854471308898117596598296750, 21078791063121694659104272288027157912354573830582715777912981063951658086946899084202015346109429208727288951262609898195670750, 21078883864747121622095757671923791982450286077442139436155435127112184146517879304772590401315407151543418239765161132024636750, 21078913829686204508595934246656285435000515817521299718078124524953449491391826915132969993243821369575683718117093588901832750, 21079006631852124363256648368377637877146974841188959990910987482828291154631068669345036317806727980126408918281343943621694750, 21083228726492920713573538331133267903449513574043985071405585115067068683532484913342085599016912498956777060080292470038710750, 21083321547655633885923402508934301799076146541121357108528876377414340812820510761200891597692847546346415967145088864083996750, 21083351518903157906023033064445085026799694527366335878305444653496859996603569359733468577966590811321941340425702596627112750, 21083444340606477758612855015755767212461813359993265529498601753390522295399305610209057268550560020042763907084711594653214750, 21083517688156925548863955910940145745952273696516492507702502321241682242378610771292719948130054913465108684199103397705932750, 21083610510591823260897629052559013204428088271940227603983643309643386087091595961713914300356351160356300954503012477738594750, 21083640482250125993745317962954919072914861472786599105815174617382117590023183623367309445026367677839807610357211532268366750, 21083656394637105142331049241224106703884747180920751516543143001398420772778677789002092123927750681772751287729614708197760750, 21083733305225637795444133265083604326166114008404760659816603330449329002743292137967260430151932573927941535697602917731700750, 21083749217682672924549135217236470924402052888213060537580114616747626201116375507657538929704444841848445247119968672555446750, 21083774330366550376225900661276696044165298045550382764333457518986747349160928768555276831566186841789606498553967162176710750, 21083779189538156378840323457766141290418116004915708508802015318673530596999790567369829827869333350612902392036830315732962750, 21083867153931342783597199055678231953065210085586149024389973572566211070287321060562533302977425526445110874619455291725996750, 21083872013124341807372808234638640622473610186444330726137368398903825517280671750918735530905181224958655565797804245885864750, 21083897125954479920584877469282812494627464939089140778211714020472697289720923389408330856493156802085597419319065086893112750, 21083945362162626739999691058209402338312712243188252512670559846735563922171270085927250586783136007288375875857534200599782750, 21083989950059892998325571371461745801730181000817323880853084413868749173846013934586832881346059500687337522154092435847214750, 21084038186480404867854184853132617506869163745521325899227156664246526778539276457388657142556285999212411956395255801463244750, 21084063299508470727055898291801180340780865148503580581979758655528133015321532652823785956175079710053814689747839296451932750, 21084068158746675367439268257555114569473000722891897054857367746814189632803739533443910985366464136391325705658785737897816750, 21084156124345480596431482638776617286312590487536458872474575476797922351453903062523870855200805645953918999845005259252594750, 21084160983605078551183643620116600437937378491817482795609405400127197898390815680174580809767597609996261054759562560156750750, 21084186096779407076534123235315101201392202684975882320128478004735303339887841212822434426057364497387301081061543733590366750, 21084202009578176093130353213164842696310805653250107785287843041974657037828613896661403115993593592729845792556144889535760750, 21084278922157045025896032827574634932988852441347384682134611304232393521057270821877526634822802677888729338124176259229700750, 21084294835025871835960339285695591468642391803700878805399952026165340171748077594897591113156389006983957868080805062997446750, 21084324807656984140262172863683173764569306900801495530812774586902749860598198267541398835833322956803485409570182250398962750, 21084417633645311519819781829264178986199824171199162548913161919539652173856823751795397928414155183360949111900820006679864750, 21084490984581764894027988614957866115235182138436546360606540810487100997873452833834244337149848676553027757315619575745782750, 21084583811301703905482680723264976709252983452710284897604640306670347160526385977582247339649599023856069314277581390577244750, 21084613784343613885660947688890254886517761535913815785494898334928716873963749297596617651624880019609235723660777614019816750, 21084706611604191943610494697039879949332839114797151009822138941127251045378707028071784783433240303850945199682897614854750750, 21270250281265823958260874546413161865500473096699892348305427262406217599979739538615005712724280366562411995346100597082181310, 21270343925810875369550582609287454704480121166422903541249834108656368631613893646696066570564621094849247489396867152574239790, 21270374162922294485672898030090366053542948944171672747789703219510373025018151769175408624764753441022940456523949449024742670, 21270467808012748099898385462831259999920157515521009429172226031944248175946025490032234482908037990777118492737169786129740030, 21270541806202293984852520098328397424443252938749953016350343450679826874118989164820422673965648993619492968696481986978020270, 21270635452030815016192818966181861960970426813573071983410892398824466138966820411253416867934112723294972603968901277028918430, 21270665689556656711689238353865277737561765334079422045498798216237485995031253440726878997430998692252750943223448667412491390, 21270681743096558479234011699400358005707947785874454831155424768773616802883281500813212756589394783760040766036083317967535310, 21270759335930587421116782087336229097336836697970561491022499806193917508938829824087176789912008746858639396366920711441174510, 21270775389541166609974730241625392102433623147491343174444549029922887479174915509080025467351051924407789876193433389729625790, 21270800724990410989522832418762015750674290919650237198093024001002360743569524048406345211835027297636446079103199074248021310, 21270805627265938144451341371032014224970595360350485032729095531244263442043160066162064457577220387875291254124390110397120670, 21270894371958849595779260715640922727388787129081715392337079684590173912542012951918626090553946970032934764884069623578799790, 21270899274255959541478286671834027851845311701950433828546621064766011976858983755964421515146712805179194962471348315111542030, 21270924609852762007006368578497887618609980903609476102176051643993480755362921118402797471170249676358061662942650355189622670, 21270973273946540623965017861281879310843065856035669845230487916904426926382072090011952279294064214876670847026139991438238270, 21271018257366616930429298126346773841283012936099324424580566809804493878132821741188794519921238031996191668635364284397660030, 21271066921674644409624024412300855062105204033488820768846957680447638499973078889454226341709934912720318873467376879913280430, 21271092257471130365257980914891469707945307708598706325519845747521248270578344986616296699932720371103859134361813206429300270, 21271097159813846929935520647648889336076116917669395456637624690290262450883898292340502020840006741395529045714435509627317390, 21271185905723071805927253064273460146873191877582306512313473837519911166948805330939268345245816816187051000035955390394438430, 21271190808087371457183851074329369625335873457018196033996122174870284159701251921303703308785284506734850132666934816011408510, 21271216144031417521193437198739662560237324988214764407624668582108176558030255399574173468214390777890444507654155104839451390, 21271232197986761992960568852440045942338752367500743100540828142711924828864409130630035580274290590451655832068398948589375310, 21271309792828782754374122347712600189282831282551277440140071549447196361638906832951847813385639249677767482369675998811814510, 21271325846854806476485235565466647268331886098338589728915824005796907201115518819774007717885819422968602716302031662638185790, 21271356085362087178751970948147554495712574814908945194421552104823475543987704544728695290829295829336993348139444264354000670, 21271449734775559043079890023008450941876100240419324385183803698916221007870307754565652224461354398117195120269144469107462030, 21271523736381146520090101108217587336582349937481224036372744810671757663403294093227239832868412239781250498981722848441518270, 21271617386532719873569054101754421005756815636883623370877670065411335669351339991732721044394176253725332253721211724846800430, 21271647625454442286553194104084041852650444532354860597696065151114754812875898222112639439049725676544481417123864641118277390, 21271741276151450496331946753419759348462555669311213003633311447082383432658117155589322395751272204817615009073562465158048510, 21276001975263653119717365580889344967383088114122447008553173978717442410482573485117794204235409458130363428359946354364148670, 21276095645131150697803708992027117183208652065831071793173747622798113479251444822612421187992181102245057910911195006565194030, 21276125890418995100947700402748728343726888930024427781195509020095536031455623383614300115937619428007705901016595541394930190, 21276219560832042364323605898046875315756865993127402752272176310743521291512144000689958472630642883386107580365662147382963710, 21276293579031458233560883653314495126765535915954648916073375247339813875828446016807354245646214565744844180051800995021193390, 21276387250182772495056848628160900008757086071080394234522142287531956221790831940420885149098044360784260745864261910233092510, 21276417495885151541694116610984761346850409202756252789141131789305723287567499529723984798739221630188567473474618204090575230, 21276433553766095275173497594092540741670880127246426178036907771618557097655690818901481367785432659049279738083805908856926670, 21276511167582022965652466848346859482030183992473062997840895611827274083534050541427117863818768501230685768652345406222841070, 21276527225533663232345191820451061362368714888923095233921788743138853749461960434143689721843547957106002591408495620350596030, 21276552567833873135300905471562348433881670931669821537832485294157836152647578237303499879921273458932964789488128243713028670, 21276557471435025910632964373980362624324256472210918539575225116233418486171432336281659293196397815119664194489602776873676190, 21276646240125413217125581588163521850320323554080385030006072960940955643519278087632094330225626370982284825587810884689114030, 21276651143748154619436311590454574058114221566993650870299090444823247561784188341583492066320286695875750852878478380384477710, 21276676486195962509593017387916829624913501813292166239216465283468226722311732344419679611310455253944294069936072666665090190, 21276725163449011581530501037600647768191866089322055412902619683392527906140732792175865468796709943314707264912683244202819390, 21276770159033066394754610328047695890938926160930934697726995678263835978435146435575607684854487800116355089477943183102403710, 21276818836500422264019609483493960434474448491988807584480942095878226112564953868376079493915757683517606789219636527744526510, 21276844179147967640747502704769538923916857540481499789612499145937227553877564912243677823373562095490182958198333589776153390, 21276849082816327994534633028871517309602695505808013131273601295024039150942035594385378942946471394507522929902920477000057230, 21276937852723357629325557904172074798270278348118632699598569206435967593195019478536494365685249314369740364432463403955732510, 21276942756413306905979890267316262143079160836604086759201934210632036171865161767624285962083247552064945449687003992625779070, 21276968099208452292851302069208365082967155577559802465921752391807857270178098829290859039288886947410037052575900058851295230, 21276984157504951070524443683410988016163174822506211610290622146332043211812687054551911848710750641781965562921016831597806670, 21277061773329413562132595833218338647592513159862583567310873223916234852565350860180012392041952323979411132450320442365321070, 21277077831696610702544476895373395309965841210839111357727831456408135118890117663045268876011533397123567697644729304602516030, 21277108078380694147133162683048354632034559571364817007804860012440546197956011652278349254302459094699469895384885871087836190, 21277201753117928649118584766114852957685486405562365252283359498606233570623918716797770514866696025313504696766772035799917710, 21277275774734309843121312357218564430266041737276763201388250428243818958814691736389696246545881803178803906410141768221779390, 21277369450209845424476444719624939443522470343220709269467196271398945390436405678457105861947732289288995643105202860043166510, 21277399697308482649075019328305707596779337879336090164443825306179964168440282206272656509834763074039504970221807295008777230, 21277493373329600577913538852045415385749363106607638677697095603763211830556171780171302250910528492162260809336649144400259070, 21281316084163606000872535756297779364678514013102181000494955350162077261903660305608465159877861221658464368710221442562639870, 21281409777427034689748241223066249380263843149309832013405994634630657545151421745827444661708527338652640202655385655675774830, 21281440030269247319706975016677208698330954535661266032846753876828941142862446601601662194423467891837656245090462134849088590, 21281533724078361955865512467618738845056732778809381055911417312556098854462201036532246166850289579088269009743123966235509310, 21281607760765310056565819472411097289329021265997830334424622961268520583650325974224797556154019109618760504691061788841303790, 21281701455312876087858000656820036963874168784706827357074223571133590899730216160134430979791906102856776524942876789492806110, 21281731708569726899664674063850162364678310478039085033844798954750059111742510123733535340044893735906925585819862027387588030, 21281747770461448980349035459271980208217583661865812033733610755640690886039695504114740860028954170864380470169781455653497870, 21281825403662986357280084529850586121706543736922875419587202346274719761999393230443932928312105064039208980709185719278996270, 21281841465625422629057159432902118716107654179349187889103783284959903287066719830702622906886068954155350211309856809387896830, 21281866814255381102599486184068651363212024754678203306115699354547231831087540807787579161743920520090416137666502309588319870, 21281871719081306772673659086417315915552137048789317721513993363274525252834216485832052526278992550666025255120605737362394590, 21281960509943457748524628418151144484061848321256229434370896413605668901434377140876093396053775291590009330442134711130894830, 21281965414790977437770747195499026011995717797442566808918480329403922817782629306031864307948220578983878245713326316756063310, 21281990763568570764076417132612469553220085982184139378160292713951230348405448142557246615683923769226946817176158789936848590, 21282039452979741646402864944992661367211202177161682896145652059696020792458359724794682407258118396144097129955671564174289790, 21282084459802347478858012029909824999079418613427011511239893736640014784714048599899088668324141221147376907135648361993349310, 21282133149427878685939746910656015215836686181042946859190193505388725787535306188929874375094547577167445367877174926814480110, 21282158498405259387266336332341692578589750417066988779668601934872144707049908041712923088781366522351909443051215484741863790, 21282163403298409422238410827748688509764151927608384885747504326988456417843296199940804324866364339343932769365219040172590030, 21282252195377506607249909319462060213653311172945088785020367254901191506092618632462509714080094733396524703146741775605846110, 21282257100292250957356364733647226477688148560588892487613634497511476280311445345149251703932666295962319512087346924497614270, 21282282449417268534894094309751752337145435434888918663578044669848830142791517610016624292576371586482506816723117637527508030, 21282298511724649452992452818729738751339089180557011200582623272291468041666047896213037083108429785357022506287159649191177870, 21282376146935223302968064150381001728459581458312714816578092992819673076592360314669001784185100437113161132460236876394276270, 21282392209313320242141492346196657687830757837359542845046632643585586635882481867012805731570306354429076449534869925051016830, 21282422463552120652294109835917174658770153063373428419169373898688920318783156655188143255356833322895209215039034285234154590, 21282516161686502579692186848939685765590065669480704615461391237217282540182152889843868857710774291697492026332987558769903310, 21282590201791269460890100409658864750566229797604256720323597599466245730683049252593051374213199539233281930768947948378849790, 21282683900664136873183948703282257828692170818203238724958901938147383278349350584177227017353775123012292035812309854863520110, 21282714155317594606480847506445174301769240779239403513393094587274736838311208028686413401460187315560816642540136350840510030, 21282807854736180636409391909334806957138523905771284134197339777266554228238429265468307076451838123318455031039281936764894270, 21287070770468120166027199519364644958913829765510881066993529408973373699453616153507400485995560459576907487397241357348750590, 21287164489067168970969816249738074293205898731576924014569685716582952888017173270584329256119698626202050383099701804774067310, 21287194750090060655980135567090642874266967075305674729137654213768877533736813931475806368509953204472487414907682315050295630, 21287288469234942967286750843308599607315947304039321878247856000013946583854546114031850339792874222341449329742752071787044670, 21287362525942171144973780804442720491027180350247320229828305546161551634743534189954318903287711685816424964888298921389442030, 21287456245825704536250885372075996215551137753070292442692362503444272823413285187299939300933765890227425360270351361682882270, 21287486507263346525529438816814974726897629075797100283452026377695414819703005319714922046100633294872720612037938703251499710, 21287502573498368990085706041148497537778319884833985455932951293006958703440490212988330812488170022718445451378764598492856590, 21287580227692720904233348517391519304081797610432096676413340254359954059016661556271301261398928234957604173946460270151225390, 21287596293998476681725424228665307786789659977809527031664273511398493519599747042893184348423147735807234878137678548411821310, 21287621649482964879055660807545360835501946473424897646437570594903131294783966396149511471545234465064765634117216183204510590, 21287626555635205823469640151547428088874931594766047744455854406406770472404794106277345291356445788906758140577682534685137630, 21287715370507317290742334637966700571447049456569864835495571225195958372001330479487988311327175660184381396115812719843907310, 21287720276681158093572688949669424020513944568189063856344455274937343237963408922868011902164415471103893594251342046366222670, 21287745632313321065645807301232549614741149910701171789609043902780071418291983912301032433433065073000755542311900427996615630, 21287794334890608485682032149425254874204707633644411508117965646605804667760204855761945358230581255538367538193514560738044030, 21287839353883521109088718810009990039150924267916037360461710231106575211785449487473767806652498013197676796365327685679924670, 21287888056675226819112278495433252083516810276562193533613455159890689744990480885312422978866482530716798645238483890453900270, 21287913412507231190763176481535840155351681796893658644902038850431319807781350119801188399654611013622292473407269440985362030, 21287918318726714678233329100560422211224693726315635202006061575492723370667067294035142054327475833291823668762085623115413710, 21288007134816101429412470264962820792852088620009461834947648486610003104989117377171405484261190729788047276290938924702162270, 21288012041057185071341464175715911333305506549714171861565059795840618462836612653972939836064941516533123399989500411521651390, 21288037397036866241730201956315454065323194792199018103366357664265745856440506836604452150011453777789601678963980312474939710, 21288053463687659942116502067239827446249058363497153191188341800263183825461725001900498423733225466560442747775553848332616590, 21288131119891591593392139235139306918858249471796110222935613503402715645025108030263369179781940272616641841457310553354185390, 21288147186613120437191450024599434794862597615961437099014974069051945214894410270151926639659720716259256105767265250537661310, 21288177449032977554066252217892953730704918874040941834346848971458283071668580148792995583710814125913272533456753905919457630, 21288271172504296753283300049173996751725291277013656495006358500210156756308217578833864438978226454730625878628921503251102670, 21288345232630267924747305932291456592941116759279568414803961035707360180561709819207575485424199051344805929375987571261964030, 21288438956840272302915192185020693914479313368985050077764845158016120516467968089779999344536850190904164116389625142225180270, 21288469219674898870530573206318233830154085943631387455907059181571393841260863596223259526746979781476750493907023525634853710, 21288562944430769434248720608566327131107869823780830375904573786440375761379724728299139701322831781251956446816638467188611390, 21486927642426806987880078829915873635889299886685891182840940442351574670895319361151056980610379653773840358584647101426618990, 21487022240917046657343092932182078602078844911656794839326371634765818509955006374074049008699567160997692864241533590168002910, 21487052786050112194581566434155023394350627399878552850117739567136592883069752860949367428252049686972033286999603819293914430, 21487147385091310010541945434507553249738664815813338946707930987908576821713999594208492920012377022517147644881238418703453870, 21487222137091094584347180453805742148180569346839913648653736838207831442888621982825958176993966855136902540184734685747524830, 21487316736877878417259449190017420729612999905661643732286881804133067920882853685222891052912207411875876065811995704464667470, 21487347282429588204501986213339556644892814050013190463624125823079427553159389553142309227091306900701896219032862605725259310, 21487363499504879410846128141669776939861148479153831182121526077634028771553600230353107135773428264711032680781125155119284990, 21487441882767337735211512014646396141863515421259245326289136415019102475819302468473376477760511847284359782550098896752341790, 21487458099914026344859698412858524086544864929218893767404441190602144618378404341054685189219651964660558771927791936150796910, 21487483693452301812832147158616562216661818541642062583047958615873018374436323068206334136455709683295680963620339416539978990, 21487488645666692444301897073472922653596788574607419457125551196909965406418173845271537943465056614423492589817022504404676430, 21487578294390615417452202215858760533332521203150207933071903499390004985196190459361511224009016946394215994550094492236242910, 21487583246626808700864237487639612469808150682704721208979900475413041592619394644623452687273340708621843608542571053221911870, 21487608840314145410457305877573338447501764444493545514924928378915257618204488542811622472081093669344329558879292971603434430, 21487658000142919328741617141556492528863148710197715420279124198124226299001719449981788734353810334834116370332735215909646830, 21487703441803431419585338744628036361743479323857365517249316087971618157581055049355221996188460610289576145144159680625133870, 21487752601848636726286058043647554759196546580686146402862124403557818525302329374751347551647166586126562270464532248893365470, 21487778195737691076553584808989548485298503533417001988263896211824730718459791457898205493792378464845358336060925183202644830, 21487783148019955567828658759350168588699530573849666684058374833399527608521012718968605011450484147715970818696211773895813310, 21487872797972582397335673304044425635515325091464137490309990623695562256373620225042514496954278177566111711603241854776747470, 21487877750276649839374938244993976894121344033584165887252234373781445123024085337303493245096687756003305776376519862834527790, 21487903344314767474260624362274333727867508702862235594073954533868648054095814665784517115066834583866820994361854795483099310, 21487919561809733447340454194365305039937687932107557980182913875246003699681901132649049605526766414341723290040393514056644990, 21487997947100638751045999699638915006918090189514665887752745300303663654306598488062621360302463051787573008569263846684901790, 21488014164667003975092787264794799782060978512734715363350180061333125135917122342871819132845870445069945126186926915835036910, 21488044711210150564679994605120114502964903759576772147567051620362854996822489985250417898327849415924863741884472157882196430, 21488139314618404673280930992372476872935580767354800174770285644570596938569609509576542304594904348278694578423794528055591870, 21488214070069029624675800592955599032615263713214935097898928947504838857895752882902542272574130311948895133586072573572766830, 21488308674222904169352391680104536592971738630603468933660469058403102037459816318867417861998907511979890478833972115477445470, 21488339221184714335175548285686026792196320967691510586921313293893774237613870685675475976681233361448537806271700409909653310, 21488433825889580012349231959704380911842977477416527352983741986654135007014272391093828691278765634030059997981081289871087790, 21492737928207110507728390126160475714202972963961736829062233396334552330760057112181664083591629343170339598466789597675288430, 21492832552277752914362538116218879123058938090248114063565716143166638846283775333934762677879151044299108127438355887659019870, 21492863105670535953405989948097994392862834110988988149548534820073106966697075168779658991056094678401424486785976836100264510, 21492957730292285491275451833477989164174253622062451491463165201130694169038646895834131226455837166811178573372105895726748590, 21493032502505778075152721130045785024467383960526441464483662581655558271576294040380846927502954060925367767390319530813817310, 21493127127873315244085889038180366106516390110624731113533002118798413841009955946834643692792610941325684195662101381803763790, 21493157681684855738835647344262508167192072868104218884250254376277347821866290866090378421633078862612280037474634963852794670, 21493173903145410558976070305929667494588751226040690628898969398778934731303558268479718573445496948792838495094949748517650430, 21493252307603507592345970313505364159274253733388230656145638190245585441510650980573018228195350924617968798129617465975808030, 21493268529135479122381127284499432294098113643341006105286377292127706718104309619830668148992451498259713462009621500641877870, 21493294129594510036840949798904553587078111534477209333379114872127713273519784010722704751878347380667629674978319452720808430, 21493299083148030269980018696680510173513779819967893860073358668713202767821525049622312875836936540840675331274849788676498510, 21493388756113888362951687936034823170748957472654490889829241133719925353760586767603842959531707019563031506538149599004699870, 21493393709689217143693913828496166580439369021439399593760168008634641762090074005936615707839741727777847499209896957684054590, 21493419310297349607464082299876886808001033097896030409874415991521590631517922686641802513363244418523139478777352823230904510, 21493468483419445811772199365271425609654673411565897805517795903452554345904564464629458619457955981901662330831881862101571310, 21493513937367849326676259660638882798868785476883564242089014837873090046288565692378800714923556471652798669561416053054508590, 21493563110706435444669704276731879431225814316183620780784977573056873424032731902758132683515477691581798261484805416900749790, 21493588711516340095634836593354450770338697022602246044825539024355420049866406128268185812351039962450471155728247439883657310, 21493593665137752542367590711238794355534567270605451679191727253771573844429967677392505355415485936021589309338211954481972670, 21493683339332646745830371379053684535692861628947455884341700860946242102180314786574034453520980250015314344811442967144323790, 21493688292975868039068992635734392493574787763252908374672346590655682202318136537325796394845633251738388126257446680508810030, 21493713893934876282894458121536054660850566736693839067426134768101869926404574971131726791487307656238662546176838435745674670, 21493730115815219354135113584993727199588315055409189847432998308885448064023739653517646986791708145652546208088261247131170430, 21493808522302311879728743004868289717547683476664707831203361040080298779204692287533603047238442597851383658698910966195728030, 21493824744254073509026672757335419091214761918359102305240907070239460031826466041345210356112693664375815900780044026499557870, 21493855299057318900808745714819780208352907289061894677017450388724484721361558661572990524195205348339936670655351721583138510, 21493949928047305628164566838963736065902952213321131130201791353635570568142749977429361528130300045807457871225352223795814590, 21494024703712571732289633534825911887724098259086789078375238834712489861241272207669296690121529014306619095737925158227411310, 21494119333448380519140209996047453194951821316190848304596847993749294285214571906244671795634504108734552400869567386545309790, 21494149888670402698086486641558228140835733378261770127574064914213459346671287593375822918167044103392696747459156469366852670, 21494244518957351611091857587641156272770797235373714358207758793311820107454840839156424784767069650357533177425703353256730030, 21498106171265248544020770969288251288550381038186609729412135609089288428559663452886577342392361924470554586321751385330253230, 21498200818970153465539461218317913688917802524751058233455145421423880335988907406314243836429445674758954739599529722650343070, 21498231379994260129241106709726610005234831830032871317140474465586946669182689028351639549606361738276860094371075301793898110, 21498326028250409832072147415838277913031292881453410955507032122223876163231888599144131250148210414529303102281375151629930990, 21498400819139764810213597376662523272659763954325440128243313410954843400622501232798309621288808993517550920404609446531258910, 21498495468141888419551085565599977458120193975203892466951154093109553418445849019115048096838346003963071250874084124375618190, 21498526029584857132045881467329518391107218483046469456531864394768162064458750031384880160936702544312075806882004683549845870, 21498542255097047593357374740544806244684954855172494773245093316939849247269958431093367810318680241504014865295577487964935230, 21498620679138233077924160140575567141496100020989681047291294712812810998174904136463529037572537424536012018128393447981428830, 21498636904721858086888350512233743699415217439048653064971034544633927837879665044244556911788098634109577545946870871940081070, 21498662511575117923550356814570228291439672458411718403290571055305946792095281182881536673939818254679216191930510455082973230, 21498667466365887658680865717851377432949095873390674986392271989269268670077528874578526269190462482007772285974296734308372110, 21498757161729370385533379838179803284601556725533747550920223093525388005086666628218190778620176416493152902105103079320823070, 21498762116541954115389914389974288829889882111309896532408168534569754154605551778227391438593251837936255571684044029863396990, 21498787723544352742469459066440920218731086617168016077610870772365022693903194387874965065566652248963023365267294936194938110, 21498836908948424013038623902342622745353973827519251060004932543217031982690237567604994070284184509137821628371436398224452910, 21498882374249864251193145442197855704235749546061983993166004778593604087679783479121655700220894010542690379431898901111290990, 21498931559870479508152575663987542231835848486497354136965610694967659016468453128804026655613114052813298822428286320913564190, 21498957167074700719084171468603975023551810028294983021289619458109992896239665166686148997659753296300223625353007128183498910, 21498962121933379625252575043084532258220296366833772294157913566785702627007408657358379369783611262441492878796065474281103870, 21499051818526205439054499372067655072834967231973610183663242593286116057347167110117081861079706119330563706214210391277778190, 21499056773406698638926295695589601087503191131189240499326255752674204606669024855152492868002049550379666333010974783177150830, 21499082380760060684335834748051869991817116919169027412740693987475400460521024758468457612967416979661390459829771552959525870, 21499098606692144247296261403041402125754767688229684749654188006730614358916044460802604449890963949808468927523384973765655230, 21499177032762832006470784561590444427692951596718626080153380032977797564002324820748157393095820392008212090756283616092548830, 21499193258766351965708064316271827549674647582338667485654190315144981399423839014434624587492969075319430120907080459442561070, 21499223821201273273455243349749692940044750072932520369889480402251294975986578012173919158016626923871806314796461209845412110, 21499318473826751220762802786830250758074309033839251215804736104416797825032409876297865663364571627635216417694606594368756990, 21499393268168741868930279014513427298873611978149077589278265489800485629374661689484937777034106964762863492922907703092692910, 21499487921540228159774527524776959563809109337740292056775257204475346435261330753255812528491770010179296146443154185559724190, 21499518484394030852601174135550304617814382922979461449173263083603790839210823184294052812508547966880842857434718735802783870, 21499613138316794927918397656836720535942702006611298592115308341608051975822783295911182077127398025734473983071068681896270830, 21503919479834488461761241266886134958151138971918673364747257760319215273430223180435100886720159898474067022664804541496296110, 21504014153133104271083629293408187174466488125683224372772962963790460684928522800408225785693000439649956461270108651117912990, 21504044722421225537219427996724081642576944783062514035322902024873795032101617487373415849360658581783423033685005299709926270, 21504139396271235190101111522305720627509550236275810134983285169439700384619282516611381182638959185338767325461644407996872430, 21504214207384814317321657017338581910490443776742595268133332852547751837238082358045535422383735454925474825149404213771011870, 21504308881980999595710921235039636470216214559860697734464979748893545107397534504691300488705263109606828530130970971520722830, 21504339451688096175237141397596790899219675336816336325848068632842121044937272091048356912936362635660906773760182219655892590, 21504355681587831674501350085206038070909144907579308775441371074220781870877541013244535717347463766970249142524034733783970110, 21504434126835682854457152460026612042974601826032051957970911535472613535269162909496214541275518480252970207449167096043945310, 21504450356806872218008960917645069328066795929677635232833445310255015324390383554738742477862981570332441937501300149070178990, 21504475970584488009599091843062910025277510921101318808406993484261679213125710349525987205295359715491828669795321148969336110, 21504480926715084025752980258401474918014449774621185925698203337965307281429532346820350219815732981442684093346756906790544270, 21504570646333113688101309447920864572174871552420939619241542560249749323514301323757129810454850368358472902233109087847272990, 21504575602485529597709300297334432435356224486700402360026114040858857971020406171075635935032249968107946060228504081184834430, 21504601216412324508376686571672197021079153846880665434848548221712614390374939043183129883283228106404349293921644122345206270, 21504650415116633887883287665006005655178813475939168221006526676009917899740692195724967549992850314685538849454321950006669870, 21504695892712358299724030809451190336896344427715849696859021248362573637730608762288519338839893112895047905967975481218392430, 21504745091633270221337464661749397680678285165293391155045453739486919368300429687392901940966646994670137682268823954176044830, 21504770705761942290755119911295781260282820517748548102137507188516038487036031595365119699041945041912625218430105651004691870, 21504775661960465841283783910546514546101746049094636063065145246427294940950215998961128978238441619389988648145834026062798590, 21504865382808171017570438781961444014612222778096077820876839523263358954494461313009335622380794008034847083352305133247842830, 21504870339028514760611418864638095652218623180430191921138424482476156304492655512684299928004068841752306540933055910086899310, 21504895953306367993719469250911227008274485897904731334553212531203924635168744095221477921302481424078816742355704790999652590, 21504912183626110138037157489750857109465829581296484069964256353481957353779743744391552129670694397905794678578512307193010110, 21504990630904012390846937501085593006478514531632006861473278836954259294779984031810602454972615645872467493970349198905785310, 21505006861295210248576268457585683640210683409206596109969595410705914165013443392634115794952396399640635456949669164023538990, 21505037431994527657518212525443503144074800692078458397755551428544412121096046842672017048169581410260257035294631152577824270, 21505132110215047066081312810799612026478730593460503806240205150451482646794752059452470071835629319121315394410804036374354430, 21505206924782195491451549403949173189682369144616896846878227906567028371133560530102899928542399929590944985544734940952349870, 21505301603748924971864598417142596567839463307286305362997952298008988729734118021107214122593184556341326678885799180911164830, 21505332174867237035712011402590051196493543197969925181307082911403968868862240738546351546567233283741854191680244400590558590, 21505426854385393371769373852195594874880727636625897856761777002215794807577487694867489680728536369036331265561096772804739310, 26869967902426671605991859782259171329169644592779155796307757248626570237020208950124593400968734813116363592426078167229667000, 26870073878627348200686600041341793213573724138322616123983611507191975702955461149978405053875400722495811028501174476314219000, 26870086200325685280665362594480021287384758555113352780100133563298184910916550304270877040151465054087671657115906610492603000, 26870124397817607101055540706455953779226827033165535151256628665045519635881215232347253751476937704725886410783137436576619000, 26870192176992933399785351792365910262327810951759623580300896543982865478865952288399369985472332573049085015360206837847171000, 26870230374635507617080100025779846901016114646268356700727264771185224230765642522002102805945741596185987514273779823349683000, 26870242696405608422466082872372736867938259081790392638592905250533593378754349074566465601874089106587640596266924032528771000, 26870336175746549082296005254787107691579804515593493304411393598709561441018381900887040710216656139519371912406338339010939000, 26870348673690083180310023473508512872542431967227940757986400604032212193978231945620253070412221437125396057101181148801547000, 26870442153399710004210447040638284221601732043323753346535059295460561569992599066393530084555281121820202740660012514777923000, 26870454475266925319161548762342244549283106648707435527102544019369761824628658910958530902686855087890785504740865430213651000, 26870492673282372780226997381236736522304532689046286428260318878733211641446736175121206246180473366051367547851132674758723000, 26870512953161366999047918343635622241122915070021537225555936501653061943600374995940797638401463675740938790375354798827467000, 26870560453386664160218378127998654450716683078367749771944842123659991043318947981623197034821669959847358003025949300487707000, 26870598651552766082993928345526118918693739763944837759751256694383407708581715451949016448938182748518290976927304006968011000, 26870610973491746106928617048707309836862965966064906080773469848208503374760117036766204795465262766693251473154778065754907000, 26870618931511744934985709728227760908039238099963452164100751475688596247647357449386095862109997962695258509743769644268819000, 26870631253460024655599853040214280503969133667370936815500595019799760784551464261985958128631523030175301623356980805912803000, 26870663258852485393740996250356324971011918353559236228620819190673687667294554628797520736682613155588214946659006209317667000, 26870669451726773268158595475183542815888368292818393298435609682249725751748781961864644741438130457913931844461748152691219000, 26870716952228720046269311886460856656601814995691250771541110017133966702686929037176238550279987293200292647897935816956899000, 26870737232276983580252285125954818409413755537549960243564588466262295393404049955189887084895878984007315554727176862718571000, 26870769237795674833683550291477841149998545310513784057327643685448542134454723410465278106442578128757904945288283800130219000, 26870775430694387645662665227691134258049413034673974900892613845747061740417230594450204665286829255081886226327833938041883000, 26870781559812879883536360899512410644087998859683174865694095953477860230187737799163265638068591089997671440900779347684603000, 26870787752714432547393667181875446410958221166282814247551410634268575946054021934551485085655985209317609464396292678840171000, 26870819758293298286961507966155488878523349820962690099652106770637288078737418516326447894663296927351285732015308033992619000, 26870881233951578801646585024714841826163351122113710467299129954414326067180661821978314767294838926500753997807385292613539000, 26870887539222652922109417452938539284145437154480629327783547509154009933984500985578967066431434676843238162693675820991171000, 26870893732148630631061631654668171547946024313855375582066301588572276085209790850307565225060024317194605204311688741991347000, 26870925737853727621108185242350310180200618145523586052644879519423421048676580586359240007580562670422365376409415229661683000, 26870938059942698253511022694797025068701598806124253329520731194195197916724881068384238973477905187150840533745356958072771000, 26870987213754470528093820576381516710660132970299353098282347723392517085454704749842245345366139285799234083813822931086123000, 26870999535871631909334043321422464858203096116919980075918308622541426339925460630073155372425675456185441019725487292317051000, 26871031541702750861668032905778356158496589890028413897622772343567855193483642391204586897200611985190511576906405196906939000, 26871037734661916782157782537686810289525725593061117658718532658950937634520203037004426636615901267201612704231236977786923000, 26871044039969713903752657108722938781772672392379047688919333347495531761512708472683037919560853395302534394794616567209547000, 26871105516141111019342773490197862149578994830558187547690384586136654554262122529689974861819720144213843633329443717021507000, 26871137522098462217051978713258338421376476012378733462544196987206840086705528138505955958673765716900411742727000176449923000, 26871143715082053409865565926208075778138255772162004138659555536129617555863530562510022553603932038283196849844625282295411000, 26871149844284549872204859975590211986516468440229131349662580638107255794461006751233337332616172808488434777811649564077651000, 26871156037270980955818965607784624433785148355491564906533747256965596467986034558505139261321845072569816096584137558768707000, 26871188043288507464401786028890570447600509801840943334758462334708370876152049304616756164508470033710041604970339267630723000, 26871208323692316012162882615106412787349198802529958923005516931691808202932665090023120956978137897082485037996918660115467000, 26871255825146851221101933090649923366058028811075410074839160203008423079952899191042024696692685617560806647826126665135707000, 26871262018157707684574742338686102466916500769992733512528414890879375997789333383226523357474330076498107208745539839223499000, 26871294024301467173731445564586713101028885855726520356589981925522858812116487516302296954117097707773922796860334091872011000, 26871306346559321395036173912157631701998866936744215610964737148337496185994813365384278194544794700418622449490041971202907000, 26871314304785262424551570792307086349141526801112603467562327731943916656873096034729739872382092980752750900277576982484819000, 26871326627052416583198633126142403129425211957404819494949428884327511767927194760435336470576959257847308590209690475904803000, 26871364826307681830204046367393034799620665987516888764719859406780368756608044200695639598198306046389619966502131004507219000, 26871412328038873815380660295330594315900912203612372400291694168646424561652923302046790019325521168035689671193031208292899000, 26871432608611956058752137881890656084124293821235954504497808699711240706230475691232708086082373957448790794842833895462571000, 26871470808017880657357322940504175597640335770380936230686041271667383124916670196557251091260568749745459135758554085153883000, 26871483130356801854301722155634501821616563129855124820716663771130608417681015169105219617758192475417402420744173813984171000, 26871576614013109127976622101310202014346415391962224236045327792173397504274942569891856118415654953057982972488601236909539000, 26871589112533596462139393035318140074207477357451338288480040549168148299780120053286252831920011937019828791389780267599347000, 26871682596558606919858912579538090158870633645799897511117064929223083767594166952380861689798816862849462204899201957558123000, 26871694918994647109548436862542321219900904957113615845613713363816999990739759201418227115880269989868096053602848723781051000, 26871733118773462165190175192765742628318622172206188231457357864387370106744089247157528921454782116241724168860529015458923000, 26871800902006744359607887346397474251022802863702534739109270570432962612918454847571038008029683470094834763996760004869507000, 26871839101936220831750248351535481048672171377782357748944701789902574330144044363695627096746894648834259382702843800799411000, 26871851424444029043358881879295960902553198223771075235421841950789537470415226146296383323654837131912521659397131107416707000, 26871957408073389885652938441692484445577302944532215977409918109508021933687623013325354159189112063725662895432631612959499000, 26877233817545797902473512521527799387869833119939848765628158414393509653882943834091377649817442279944431685732284101310819000, 26877339822403526919403955853718937121657296052262567989297676922640437227109254975638512266082329172246466503596699653519083000, 26877352147433777701915176689974155568960271907407784996755916304012625564867726222036060255356621796444839844396349801696571000, 26877390355254693404073046517873517050865361607573863856989944042125338046565274109178869938329643625452773121270802375035883000, 26877458152758204409000049793283552151939390983791430620252315922042898620178941852928872932666760214297325608208226030246147000, 26877496360729813246016936747154774738661552860041748498644138624578456116696529280544942615379846969586294155840594125102131000, 26877508685831847159583324112733925993425132312941914859657342510628322206934337585744406721485671596331650486667759814137347000, 26877602190450561098977201510398300183587837049047186595318107908339278329215696721812533126987331003379105581922654332400123000, 26877614691773667409810587721362550263825061416856433465097811354276039862392807048245330834046757550934017030712025700579979000, 26877708196761167209797993806212234526093627521194695406617370600729091214942662031887636357524766284585109648178127813967811000, 26877720521960341893689687706312703451595270178009187232252089438237719118175462403385209641671161000030005496810261244047507000, 26877758730304924803229630440879094359080733858117250691487436850753306560247962135813662751858395817149381500502964592393411000, 26877779015667806458508513377872646504892285881314627809755061840802771423917898083976488237451859266721034512844530811705419000, 26877826528737652091111245565092417598191066737226661614344288572110664512065000129929115504035417854782656268672607464595099000, 26877864737232930200874081512082161855995242854568773550370561003770586914397164876733733842131278383602697986143490488030027000, 26877877062503888999663277774690946699965400872855770743713783536568526124430332143531877990089914203890046111918507156505499000, 26877885022675818117989611308213283052935667038189816070776543631158238352900828037011297437361344212270657365417903330171283000, 26877897347956079128191698107380236886646145079957951677860716446755433739546381066042605627831608585671213910435083100527971000, 26877929362003126496972106147308095361280290643372705708348679482983939830865903104813862620919624602261131739658410527526819000, 26877935556552031143635699847970787315963799322556730092128134095179752808925372865264608977606417481403251635277413000808083000, 26877983069898601202074692038885751623136132020403308131439857036138837265741170614560127634599011565324360553804271325343843000, 26878003355430797944675858565930008305544923791814946384356730944308103237107545197435926454131250857967148735547398209075947000, 26878035369604109962773376318383982004109417795380594162491104546249695767429087509139281496518462319855611285145661781431083000, 26878041564177446151752304431690484566091898153337949341027431270351152929698624488488733483712375599127025274141019579237531000, 26878047694953314940330618850561512748018689009104004154370683589576727690831861882894282953755340878604099877036837026440571000, 26878053889529491749112834936806420321309967294048570543763103489817185293078677344395605489057432512113734664150406951047147000, 26878085903762994525145621670587498176403532736320153941957621931939589111722015158197213424311530091210131931669508938147883000, 26878147396044924036385443989677068811562087147217992860003353338945470592447737981543738260661967811724720156391565282188323000, 26878153703021008173756561398694619796427742101631190088903524437899019602243996113228689020995444284391029387795420823054147000, 26878159897621616632416582238559482940979071412918716412432873503454007112895587514144793515746142722177966356192107786518579000, 26878191911981384793153872073964494078048004328875671153249596223135657332294614981658724762186224355131560679831819217686131000, 26878204237402374759411278163371372038163977176261576448733230357216605957993298356500442870262419578890097999830477883745347000, 26878253404505842261013809487000581880062106228795466960580333682430595520738540122343373964351830410251760146420674450615211000, 26878265729955030599176441547411286676442260398083835149852273787911796754667182178615572532378271790483057918492111725901307000, 26878297744440854799833282583838328513094300984254554857687571568098424904775035975044780138715682928352824583352200254872123000, 26878303939074660444463888532459062456827512591061330989083637677632745144329454937447268573010636515340605716061453940080811000, 26878310246087477513243485850319526913918040199611175548941389257514712410742648781458624200825645369335098766723145985035979000, 26878371738882662377383955716091582722485662718471443690749816138468377369643674208694334525233752641040575879708309114741699000, 26878403753494752957910832915613052402682551513881598865230187866119092849386779464967205355696105577657799367232559846071811000, 26878409948152990479709618314428620728731638038646761779279434255391279984612751529502121112976858973096915305796697029251827000, 26878416079012886208358061473811644544438084777817613839541454982801335733418424244701554364076263614973485127088692395895507000, 26878422273673964388892986915407064421893998930226479633873513648094900212029022060745327453524981351608554654132941078012099000, 26878454288346246552315190036299529475268516416249739616682945712471350532656359605128810411897623740536489243325588982897411000, 26878474574234084451715585161415121179703589481877926932079020981286899721672440960751033515029541587180552881205759412321419000, 26878522088533500530672150877918956061456423669369236432035949129778813748589520228210594102192250846121625365997065340731099000, 26878528283219010695939200336043217227582178350115068719025928562456048430010683320349985275779524827627258347841797830580043000, 26878560298017559974628912051936720975966255207048273967617307576094532824657030440253336644096717424742137911365672625158027000, 26878572623607479197644100436255312644185581779787123453697458162451876825930921212565138532833646461153556763728221378241499000, 26878580583985406206313841263792881384733870253807451558588515834742226642729379555814929131662762135106083942277107638883283000, 26878592909584627881469877274920591202502855209883906732430058816940282633632490719007866390792810946270636771652883814871971000, 26878631119169363836404821394823399847988240030482974201209530295358597825992437430188262525743555500571707502878529424720083000, 26878678633745511502430901416616802764192929285247803839226984201778023778071054700472893071752398275617970563925969989895843000, 26878698919802668870786427044849184327343122209999078863485007712002408659982438153473947145182004524017973282187058069083947000, 26878737129538104917156210953462541786378535872436375423965758836144031666450462171592313376016111178970216809030478417421531000, 26878749455209113037153369573395523464109504404385454930298864795497546977005425886914150465843051329263853595552923207855147000, 26878842964144360509818327657525244018947442260857823638410952590725782090585642480222955041326156949373526166720741289460323000, 26878855466044576070877475714550611319365134747972767862011479518184790186416344076227815287357202997293032479744593861374579000, 26878948975348626428712456597469435203188024091242610101596166740147463673822354807486642623419982244157202576759283396319211000, 26878961301116779803427225834548166893927350371910907078291390258441082919318961578970338473059630844292607193422526280949307000, 26878999511225207140240562176744332981818501501898890081644093752304585214549938564440694265249260064764770545303169804184811000, 26879067312787771353781268846372622993240201215629074088026259100398061141195909703612765134496007202547566872450923693277699000, 26879105523046900847488666219426383511291990180508506588847344972808017570246803140691484078501275822395208170749175721579827000, 26879117848886841650932311852094131674865878974034556623210519557211213953963884093531989190443068462545902989573251042148099000, 26879223861175263707932008623207619854610999698160506617782928465580953187796694079232082475704182133314064539986804851932043000, 26883946946619671507392560750998049129184733099103740097313338491270985878945888524400938541881354024706214578418166960934659000, 26884052977954243238990364875961594443979990027356950531825263309142282533809124605365232990651926900895404961561732759341963000, 26884065306062917920127878145168186356145351446026202503404250120321516371726115200633024252761518163615038150560442489223131000, 26884103523427004440374685086077940514767356103100402667778465441436179237832554596112106743319534026460700975905552295706763000, 26884171337864303909003565054281557735522722435348152495703539685393284422481525076069441171797765056332698252150802059836067000, 26884209555379121202747045159410636134967234855442374478225235113437810006402035636129281383833761133799290919670553112590291000, 26884221883559596944218733779681783196119023536891620038438390578179717094883873935822438757131623946131403054532815503759267000, 26884315411532967791059553134628679519428386779245745794688139376785292634536344754569747053981574380036379030041206522037403000, 26884327915978530682676827552661089124724016731762465560786957490210730490574022001248923319263841741805980314438679838661419000, 26884421444320779501788277117894851155203970079908486708624521049704814652199228741859633933305202011123550653500068673980771000, 26884433772598420276444090116598097141718430168753529742065442156885078113417932162289920886030200539259817180348600373887027000, 26884471990486304800477792541742802846725300067174370605655001043539149312937700847148286026957986968231822744188318095222371000, 26884492280915863341456781088467359828528158664863102778638629289101620035586923374950056619269242583134782336230034201985259000, 26884539805853052642494673644339728060858273153069135620057610543645054902478803326341940470196246519275179788414313160039739000, 26884578023891670005904791438625855525428103862071332062641627710947199090891683301191232697524036655847494737109885716896747000, 26884590352241112824982850009038622243207154981265458635329498906937281445493709561501932425653173987259309037994310906094139000, 26884598314401254791891540120199747760414612847613245460131972860800840387876936114404017758472589376901761662913939540986163000, 26884610642760002145796658672992527035095089672505737242610201145075217157195602093435875616084735802940304328916770944758531000, 26884642664803200884356420306862525845002865250753305513015848613459953448676295354852726685738860417059732276785837280910659000, 26884648860899318560218291228870812654248136924727640058383880374282758915978232557942302349131814842596922474188373629670963000, 26884696386113301404576822692631095935529289297447914769266842700511788272156661206306399775092097336059234834673104069240323000, 26884716676712217322722468868416263305203940876134635496996124138878061075946779776473073321932261903135310862087657569193867000, 26884748698881712247731996321709443045029455572632835665918571621101052367587557030936634888795337706289706645569734527573963000, 26884754895002267568177692157624549982576777099054955029649354520625509038449691724992797833670143832852331017165693496869691000, 26884761027309420789133110322481744818531727241351108748515762076062279580907016454505921381985103339869200124295625525807131000, 26884767223432817438883954282763314356265350778991037195026747557918238646363257079492457388172185829171809346787140159997067000, 26884799245662518155679697460336082749270184948487206541455269815832823434760175945999452224892530735293157601481458371138763000, 26884860753303380377113441275091434149732481320766397828782156214295990130769317625428131948982938344285301341011015081777603000, 26884867061854758490273402540849773049683546077378171190037785521025884075329434228741015724991327450927436244746050191524067000, 26884873258002592892197407643769181131282834574344826831603071851458823921377077967803712310398741357157458645554375355096019000, 26884905280358590531013987804318209064329598978595112847101407561910236385761420607804579219570656233060620987519631879414291000, 26884917608858101990858258339689729191710588676440107226100410111128985510423941978189756442862898259754538712917195360247267000, 26884966788242041285297077222329183545439138484430966541312301497382954993706881436357249202116322748600703142214478137092171000, 26884979116769758160156424910492476716769697308670508097168339391309172422023091959534336069259526696580204641136125658908827000, 26885011139251843323920824652903467316123133069160520611103928412780639454791866412874595523195222973577123228744431086429403000, 26885017335432883203479498407282426042358292097629838130418340208912094001162903486541853272577177014597868019225262883773771000, 26885023644021003422835474670126891541253058087995950165771431348040593432889127736800090156997214719176712856150904823277419000, 26885085152175249193004871540804084311522242488905037287100038789200034965872857871155050379885261224656998130026716683562339000, 26885117174783632274204203911098174047482167261116960557969072719752775022427774698308583405319597297082090937033804927524771000, 26885123370989110133283183841732165900779600519291935218225727458438471414409683511642320530015312315699220732730901321766547000, 26885129503380311281725002922227152058508493150191046588900224544815822281009291055961183982820353168807569545203758759015027000, 26885135699588630509051707308982801513736640310450761137831639509104788350976895568837858372349974531955770375411966150576739000, 26885167722257220207203362690173362402916088005180338072318455779325043629300848275583013747629105268618546648563630131166371000, 26885188013211866110671506714144153865964575866677753427017334575878176558809901285948503494872081328050931324311779880361259000, 26885235539378932967982647392364876479970538246819924476715168327591692467920935430755561068339645695467188271302155621135739000, 26885241735611690282420468777681837776295945043749855863316769548207113842404291377031472260399944312092136553329448313708523000, 26885273758406578633588209510560785289353455236526388233952828875342874148921070450006383964270837455737406954904794268104747000, 26885286087075061543665702071895500425137592830157339767047800235358054721940125519178254596879003377333405082698823728790139000, 26885294049441252853029136849368053125585361450298499656646519557109669808921952789694966357433471758898481382256061378018163000, 26885306378119040538721773126522055085004047333144654377088831618397447015184419553816020568165512250076797577464557326942531000, 26885344597247387861286592425586072321390695558816567031943840786243233126977209161660699675558717308555139258133812253902963000, 26885392123691255424940288178218764603572293505988847774408383014928489181116622065739872625586252816945001401400021804512323000, 26885412414815263088302337569019035831528240295711098883438837756587104469824589062545673841198379667809415746460070160081867000, 26885450634094348142677197255122869883822779487865982757175381299393331907504388899499981360770547506295481555579684025293691000, 26885462962843940203317649574913643494220543244785139834956725703234819492333840830225785731118909970967422224425860795685067000, 26885556495134922724392911538117883064904082093176356404033971994474743759647765412559576107420601679311965922207857058969603000, 26885569000157739010864550274933882037355952362948716123321875240456249759197687951626377319046459504737571240295697074112019000, 26885662532817616533039166540570788828448858304362132520644932534179355291895740980034423460094571019299522465657297800236171000, 26885674861664378112376114384850032134402622585028685714125070830958231812205060929030834978514432482970018535343943799236827000, 26885713081316547619262214573058129091117886090561217411537205207576882140712412777885842991653470508722124279606774489317771000, 26885780899813914126584638820647406806231817101953326040839123494779361713150045495402934045689932003736072502871767111058339000, 26885819119616823431255890570880964017951833595146400571394692491298347698963162670576710081115108912509925874951949500174547000, 26885831448535390369674153976087603884352683725918623251129847630588393898099939988068814824230835233268301625628820379672739000, 26885937487302511106200726017421206452534604327320520448351875515252196466010169642073948356989603051725388371362191653780523000, 26891216641815831080852413609043147296392188528487000017619277589845088629866499300341660774029192177255738364232685371020163000, 26891322701822364005835415521320930279644252928074574118454950738366188722006193622969144221857105709324407171824648098094091000, 26891335033264685810589628738038384392043269118386469889842156295231982781501519650212566505987961743826245096346550650699867000, 26891373260963139849910535048151740575236408797192807661725210791768652476243142647323962446882649799089046761782610540007691000, 26891441093738159224217149073775065458303169047261413466228387984242212222056907275748778776459815782416662963010205200035619000, 26891479321587384796183010529112220840713441391393812247704504900789354169531624872288648623209337200920640835180932151931987000, 26891491653101527077015092793992508567706703443475244972031425570463489510891890006858741761808914745437396052281479741738019000, 26891585206365821911714674770868373664977245780613575135518201956162918313632779277796633763502620561126162740056559320870171000, 26891597714192715231475131163141832269636182495209162831939880151942991299506891704277637329234850185764838584894511930989483000, 26891691267825987786835276922432464397712561264016342018786667676245173637182617582130099837014960576955119382493918625701347000, 26891703599437321375273776387994159180443037254467735931584347833403240324684852205554676141062344052557061782510939487964339000, 26891741827659715058738161550734446535401364018063655215013123162149222578332533873765973386963976027052524618394406987512547000, 26891762123576014017060763206062448126188271325390090769332093895259038370919184941321413486646419366076911168409115116544363000, 26891809661364434138812970485363081522564860966087879867559843620955239516435047393091999766282447789679772067482361041761723000, 26891847889737601421360688085112464092421852346123112333549115439448686937800995622169012810137451247428027411539002136886379000, 26891860221420756470231234334531213089234852763255533861574916409452580488277188960995975082908580431098756893989474598222523000, 26891868185733948264609104123381947462162517900624721214594355221704789097918916175991685952633947090879994720848904517293491000, 26891880517426410364348431055066595510240073040418283113573658067553437367849209291846814102227869716535438038516918818977667000, 26891912548128698264009018890172139271684101012251409118359639855728529665387941572744605850669978037294344108893756184052163000, 26891918745900303927964650576295255875985507098441012795813251862942932528647785267197641442946075003033115695110224249447091000, 26891966283965592440852670682567212491888633962770212905632234874561374606368366239761993450440598210568495917155255884884611000, 26891986580051294572315031209868100994497139911689852208026253092442495482090300383892845867080669652664243477786346886750219000, 26892018610879912810210528250146759897322155518724654201346975341990301609269754433175759138376227769824570810914173868118091000, 26892024808675962726939912811065197359055710054038899418430537764827281932321626432631733891822377326237459115087611652217787000, 26892030942641354745258779904077559977927669434953549955604147020001268501949268796775541709286149957087856078446860825587867000, 26892037140440246759617920629846935375348953965590322797276657139492918540213534901342176647975386417850666464661967472612619000, 26892069171329087069563695746626004831002453581863313503846010015449524159958796852800976242838917325789663692001729500431691000, 26892130695602246705920811543582081977273854993680263930653717983369880694544231556306773581073186319003222983580311993941571000, 26892137005859521863858328742985598042855173876582954662255651728425247019368813448119887787693357419041755689139498973451619000, 26892143203682858238609651833114367132869413412732396167253186568104864072507742639798017382952713644167778308894015183001683000, 26892175234698029622560313286299498904735038033262714721679021004392826609385341726064972797583331325326686438641115206499987000, 26892187566531293892297866912413370343904759076453335203374988270888456658154687520735356237784749447766596274764534948754019000, 26892236759213843390196030626954673436038031517900639025728177258977993040953665705967537179417969562581103712749210240211147000, 26892249091075320701982387068503775009724313479037427078979688878904045651533856086049947580339385310363826092551916829126939000, 26892281122216613706241799622868108667308361630960746621049583371940930372605621718641915955353171835626485086504836376014171000, 26892287320073164537729770930264408806362776281309431245707272014990287017107428929951289709745405953881306740065183288102347000, 26892293630367191737305946288947299374760378010770273186141762270500041406161344791095403397518884090861555226610118244501483000, 26892355155153873746579756765351345958487664960450122144518604977183844526446332528193208776066701231681207327638369724989923000, 26892387186421498820527321489604972433485126253069442477497147842606292538734341354019852873824882884327909801794609591309347000, 26892393384302494239816097196528010582145076285336876888689044890581812639638227305951022423389498277781346960724014680584979000, 26892399518351956913043640969007679400086588252177231248790045063769007525248043742198104296468783378913785754124812043460339000, 26892405716235794468915279644890748458021373566663574043662894027608974411417051061784301796582205706374497925642816400170723000, 26892437747563642440302363117329200939626363400445109257581161937471559497872294705584478605851045677180430450760792109920547000, 26892458044005170750126530925103288216586621800231693370748459248453843115583513858722991265454171914873058592799170318376363000, 26892505583023800999666892857555516919729104616067171194898396084063212199484610005230435438331032399218355898905146426633723000, 26892511780932083250959240414849895371918614225627945295274425799510055794492165436436466951768047091182765078240583430652011000, 26892543812386264027814537474820167915447200308216143276149453181215718649434057850392943389764290910589044097234979310942379000, 26892556144388545439399810343544473516750391419515478776292181105639929836524483773681528418374804384855303348551549634294523000, 26892564108907842294089553044557996729291272008513767866188785807123627248841656998109882782385320729600104595728160928917491000, 26892576440919430997396801898322332973823110048374143285937899047626455233285275399277764379299410346499104493847948333065667000, 26892614670382622913265365873821010065702973055099585681458240593466328771360474017384882458745472735436368812518897211471091000, 26892662209678128718900411448479120250142013542788500835619062825411400609798593053438625983764461901942383373313673952188611000, 26892682506289064585776720298904677278220194713489898278079116920603002025432616889568065075026330002286688756938091314566219000, 26892720735903034994485205998357441526945733804473661415772811820564283974984591534537710073575865171381149159276004157985787000, 26892733067986447489380270142106038010698705772084115471269986812749733693583989227965186338725173782364324548559931574028619000, 26892826625569521524827770876015068978675558963874520102251268058850461713432876823174092006666231688337585260115901898685571000, 26892839133973824334685595599581032072294861634897867992159199551218168190978382151083883999608870959745792771820558717313683000, 26892932691925893124227154282086299415988876269825175918201303324065652121156614945792945357917203184391294715079785793019147000, 26892945024106501413453935357857466545037259891432375942920479825436997481486037891536781884531530618585723147188054311022939000, 26892983254093657160539028282173789018355761598023674717208319568146897820582733380842449190280030377860937758656978117710347000, 26893051090929841457339726801081730937287431566257751099489252785737701726571198600177452733770618201799975226373613354661923000, 26893089321067777763798513499949372397942508465234524252361167623076090700994154094755516286638491172465895716567006285040979000, 26893101653320210829012729183593057775403818896685990168439378791905206377880065748935372612124556889827990689726291761042723000, 26893207720761302596464486614139733364042969872080472119331440846458229580868301056410998697930244433684867345100786091556011000, 27143688881850503894093645599637039475001430902427867986682093764632815368663461242144997422260910381987287762965298291038043000, 27143795937617391738126915063960686106550212500677418559634199971456312172930848027508556407970700258368707750958287999561251000, 27143808384835318169231867991732527957070751208598349594048911466548219764261055892943629891577449624277641399708270184044787000, 27143846971440280181618311813215459657970370441012766400345383942082153624669487927696903994462695820174792436098614212610851000, 27143915441073530443056730948181731215545590902949383313919957884693156568164376829039016663233278659762184411875560151128059000, 27143954027830679529344122795082625394415322063940361160355418757222008013410328146344348131704076576138186719430025782248107000, 27143966475121100733890178977621810416925068617813036277682401755821749198009994438026963031689786885971263875218467877854459000, 27144060906724316178980439902390679425644147776653329970898153157687364730640209379383188421619214222504461016101567583198131000, 27144073531982827256483467633200102500180266563445701382426775542215559917742473149320001664859067895651366296041951001850563000, 27144167963958484625170845303501929199734165284361156760190095174988948059469069773061544157068904799834408612265318076411067000, 27144180411347009632561824717659493555945453056389488076093229672731548984352308394306561502789938995589986127978064596243979000, 27144218998480830375400180821538421968517222976273381475332110680643423660783496126521415388516895574687882149983628640334267000, 27144239484948398166467754659487779868660939740865959396418880274392481234487449057227182196372583655367855467318986454554243000, 27144287469052508968403140489078174074814564421630882715211375945754610492980730292342144838184274988174949219218112324645203000, 27144326056338518870981890034285307107423937202432213331107087371381634940633895228724902082998330117261155489064499243436419000, 27144338503799539645409907981921935011922725677182888398284188335150366505810431750703734362160300718957463278780059901714003000, 27144346542886886088606378416652423372463632031807385875102362875241331371345730227202741915563023374711564271483940887504651000, 27144358990357301294552861144970567354957703153743989687352065444339827866226352702690361322563275475951943715813657899850587000, 27144391321784664754189333480287338915721266456689412569043841611448007505871117528275239225792227138244859184681206224390043000, 27144397577744983162069699314556304239073933114192734917196560243764882816226107200557969408247012538498387356935874093194251000, 27144445562128561775756035096647469643845994960543940664798368803831549183465926559116017832755221358616105932950686926906971000, 27144466048767123207183994400734824130898646325969782944879077855600962132449636174921318635886317782894542914888213595738659000, 27144498380322003076474283363931206637846553343411608336536405172556391137166586236273094547214406023107367720654127899825251000, 27144504636306995235679396098303949612022040155789833267918260460963399637487248154967713719247145236067680985697109460141907000, 27144510827862045745308972071562370156448189094823286362415899732334226910441568903150336795754116194538378008905275017812787000, 27144517083849906685605751205891522817250805860684153443520547762937863845012344902945580814236161126375737020629259008225059000, 27144549415465574030945422560159757203128192425051376346322341949909361495515003121785808068694350920898313318368907207274851000, 27144611517368644132729882996539723719701718879698652419266660754789679356091611882180867720838538287145150294168020803733531000, 27144617886870720694589177495822175159428744082165051886238444093891236314562654693523055384277864269173678280261123528704059000, 27144624142883255494839524863525995094017264400474819818301688079614620226766802864338299275602673840472631261388340146734763000, 27144656474626439992510877290109393768091294504785553271269750784101444679141125028440746530698704479640282578853479892496107000, 27144668922238979310847955713266237975069622801946698144385931883649779552246461575533694689351858449201177760506159025030459000, 27144718576774442420454207777077009326771754932621981329589487996859295660575831934546561159876528425373057027985929190768867000, 27144731024415459663237160533217937535975340892726440278364253467235381744702895889958954112496501760863518265891256099782579000, 27144763356285949893056467284417251895252448740131604540624332746007752124938065013904678362994444147754313463775810019782131000, 27144769612332010988976060530292905063442496587160511637001930314147602036895464767360392850761831913004402990924716901572067000, 27144775981871184644555588812070909662434981337836052820760890379221404267325688536279217126780800829828106552307753040482563000, 27144838084292598401444348358666684367849132231867518294640047450076374750705719193791163303816438221189694468428232832905403000, 27144870416290606788626724409618061316813975991718104529926001106978778850709549074218443929344083872670192583001192008099067000, 27144876672361341974043568043224890674043852485813102091822071571463422380743442633491299584125553812152895244983628244871019000, 27144882864001252448595149356901933869298891768800829146389707453293949111567399634131264436255722216593627216612360176699979000, 27144889120074856454422483308163336924145488511503042457978631078009125275313833926275986947640159631591073128094235115894203000, 27144921452133653150792773696734863005417550477111787510932482531255628947506318726586214808714496365746321066548314296822267000, 27144941939131381488282241573500999227279520681786209321918330815154683765725385221717612604542082172731602826180388664706243000, 27144989924477252431187150841788457189795963784681712218286604585432296612377652543437262997626059157251690041423419348237203000, 27144996180575530635142045354560111701531474243782796117742594290256472576766710355434082668959080797585743225326352717098371000, 27145028512761846231563448451571524577709360447504579000825471984715300089894182402382259782296836184612587529897834828052419000, 27145040960544989534655911238034310608416999043062014689357054393610851965017233599962994040832617229630995104789937088506003000, 27145048999840376086583689213153109598594185091133229500063909072366375937956292387631966633652186229274718559240379845368651000, 27145061447632914064309098604524140794232654664476844362296540800552894411810130013527151165669046532525451665637369464818587000, 27145100036019182460748851327462840295738218285837603190653613007785530650539144489211519053099593123160495401340023105458251000, 27145148021644528447632877504520044566012990876987781500697322467298017694813582189660991411269643213179323361617821697250971000, 27145168508813254850554135087832068969174395035094434131896760806780605308530927245233633219216571661664809037444392171714659000, 27145207097351717346436641782448947459047278654644031427171675308781109435443405041110403389261502375031092749145501533589907000, 27145219545216753444241265458730754447118111902489502662439213672230331723309042167420776798707926617714389415841405993801059000, 27145313981179295599459606584979810707475318546314732009520546053744906113603688930517109565469756679530267205542826585917531000, 27145326607020637263075252220315014130784736307026504208340662499216459271206451592528870130273190982804248012997357614166763000, 27145421043355638535245161611562844080026489637786570934501813912912041085803475326194563553727661884407208731128687581656867000, 27145433491318782964744304891289697999371967622471554734360027820081921765088761807455319562667638263158558125801163870638579000, 27145472080233934505793000393476712784149654700098710918469484991339865600139699613580718808943188197613082201485463337260067000, 27145540553966478548630977639770281229661435539052913315107355165843643582510080364137821476742103413900047659001166549297403000, 27145579143033826275058162916427056310757278674744314519901360485907363606453458175570696980789881908911175126836100563887019000, 27145591591069469818278323977113065367128197248936654554335868354665839328530066182752443118671591504044748193835701875486203000, 27145698654340716980884836771827769416355114889040648917125419908056198775494125281692505098071996641309818046241320017042371000, 27151028813931989050187734901896461968962494805712715724867788620218628518788107869431951273534479927150390724138752631922651000, 27151135898647855100845383768944211767629370238567751598232945958297992013192620067450777800403159589529219509243002544300707000, 27151148349231637019799572611791010373255699531890446811776040584770712675278327693685668743348691179097820970938708597900659000, 27151186946270813073949689728435191038099286205290140957229783785955365236632497880948734187968132613067944021360149434367907000, 27151255434418954951212391560802977124819387533029213717736388108191664769181693919159624434475940825627883077321680100003963000, 27151294031610359232210315735940878373676999039846007629166858280182104910809554460950397514858541766124049019389095892697899000, 27151306482266655527936446043331346308462948989289466458186391393277803687240376196935525707945380402901983574875546471568763000, 27151400939405145745888350343625333148255283783621229587788568036393393564286345661126863918383147845344904365425738122274867000, 27151413568077656312770423009435073747945659488900674243762812977322662287256635760303720135312471156436184117510069531924291000, 27151508025588689166438397363587008983873980405053098883932948316866882831407645614550634614806224481241240441304077699810619000, 27151520476343115793284695709928650046965480453422709599349402253522103771063920842707989765356836178335022588287558877259403000, 27151559073911293586715742930485736886880847332392045274709389609394012026807944129557023875668496142780940743513216081513019000, 27151579565918612484998464851178572903537986284689688202489600791997926475763570308667854879510081049525502497006763014626051000, 27151627562998117556196041954508646238761826132698289512539075006269206574066281750139702219429109002699360204231236772834771000, 27151666160718525662878374044951223352687075868470840417938089862810270767742711932641542123002354489241490655858136638164483000, 27151678611545467660361227673899692276700430595757835930764727540657877527976168889048808020205432481907441357440339352476371000, 27151686652806665836712291727638245429769784718724771006143231758453652144842826354076216184701364100312510088691596395034507000, 27151699103643004806064318909245004416619895258698618425861087168723964846918295881596469112218784004377848432838937063351259000, 27151731443813118080518368439341106209851683630619782863239797255877330276883603050404422669644276454904876620235857941786651000, 27151737701465112370827638697645542213080682848023116577562622435069390652868034198785561734510829484517659952861544681581707000, 27151785698824160824740972413443007447221491661042031303374543950916587750328684346256785850513982395875897557759465058774747000, 27151806191002519601819543534629987052781090548272158902158623512691460037815940192736233926699748991083378078759774912448163000, 27151838531300183767673432049885570560161879772440602280056488685895561133680214944962154722349396857030036068860536540948707000, 27151844788976858481343063357656013816584488642837485872842282068989138312470100994961964206470363800845771169489670224364499000, 27151850982206169027894299312404311652703051880243309149025800165359317476304767933668165589757391362138766689288717941876659000, 27151857239885713298403449905361147251657482533716752974191361005492784523789049664109997863520074905464241098420583516332963000, 27151889580244181377864178438818695459681759865409556342990744969137308022038624460149458156169471823219568523601717171815907000, 27151951698940243495199846420105000544646107445100655415895599358435709064945398801399089691475745643994758947949258895552667000, 27151958070164698796306444117970994076626751347667698753470253392492339965745535255243201598006651618533568008395876636235963000, 27151964327868923598834151441939515530390566238200883878381874795983256041051181481319204462528703146370576675269537111803691000, 27151996668354943312573411122520555964929038478352464995055766181563855514156445385161184841671619351487651878552616908033899000, 27152009119333444826134812538439614668968827547744297535866280437601233254808730655551416167216601916893039425578140115000763000, 27152058787296003988282973117387482531763878037437909684203962369838086186469297181785630174333870600272564806342225871525219000, 27152071238302991127013321703588240279919113104069753008005430446934472593170175809233675208827456787213036413996591371799603000, 27152103578916350997677198048091904079734900946099870899876218750676018385582187802439667942723661802524020373580794097162867000, 27152109836654111161728620301244824320998657021902579362032281954487867578260057500047825805264866078218425838302366297387619000, 27152116207915673587990365150030253415845965997149975423755948613959780892470969807005368626039686427576596142052672474748291000, 27152178327130219525875047394240156508005701131406968601527320546252616613248125031758433469359752943265444601888632599546171000, 27152210667871132036120613916508584064973704600852344408958313123660175944111578539945017682683958668169094704421562073226619000, 27152216925633572961796346022762959157877956132718394827655615985769358205882854239786480401597196594187760435387357535176683000, 27152223118947766420275120571318209117007643682530213684553131022134687262381904768376801639836547678367233676409622049651403000, 27152229376713076942119828094020152182808085851909620975774830371770299959517083131398891721214123192819833594753905064627771000, 27152261717514794199336055791564858336633402015561778812970867794272345809445645575570291909709569110918799902238221888529019000, 27152282210052417004894089935059299032516758855407054728200278860987519961807865902224079800621610428072780009017884022090051000, 27152330208374018001748963923307812825547386308531341741733531156223888218410303446972005667537913035970956030151490482378771000, 27152336466164009393877666223762830136669982486523991193501327772783576747981676962598792642046886886648412234029675868844547000, 27152368807093280033564457977784994005146349901658395077656703351381863991539312885458106153910277956033175280046687151676483000, 27152381258242431664949832402016801185421047664318113870543465927055440701777552064990346950967616222398745627067986444420371000, 27152389299711726206212967017108182100220025933854497215791331014804989456724213721369570664614277349752860995892898114882507000, 27152401750870275052647737469482194086349805863500096855044206781623984449358657124790511827406180256250886229078263365727259000, 27152440349691239174381069016149335985752101373671292347045577408530162163552879371177894136289038256126968728085950862229707000, 27152488348292390788135535302403999433436179003678245727116690204590643630027864838867771288679084096232036685236569401982747000, 27152508841001057898757407614256740460491539602508963825579909535409942574817238776161364578329744254172817901092222717480163000, 27152547439974257274780130781463536808878038457639292694347899615147322900000702623214687494448873298561887806568869222100499000, 27152559891205323845529919024258485054961155067003691316001740659470678198576599995133395003747499248645142120324360908564963000, 27152654352704319580297256142455810568474524991670155117812461417062115211651593892073662089274415284955814900772754209640667000, 27152666981959818336664712277564927351664824319690424168139276535680839258763084546564169120342636183347984388544690216227691000, 27152761443831373905151830488540466377092544693197657511517096820853787425326344105177940631353778394629396263744200899341219000, 27152773895160575337096030557920375222405944022669265769662634761194242589763894387841702350542703795041501151135059156991603000, 27152812494510565618869161357813139897970144012982693346405309698571651918735049959804098797806433240907193096888320998803619000, 27152880986759109768645819749030374874232702146896108053337742484564280162354115618616701483045782407556827284545960118690171000, 27152919586261337391208136405644857872696898777178173724143446225929508887340551763386348630493442172790258644595125269488683000, 27152932037663057541377848704082288159560111006808560435044855992112770182424265746547973937676821026985232145539582126171771000, 27153039129885312166394612283340099307994516782190362072883721624744389266661952758636449630359116844793603484263092639252547000, 27157810328806388056457784207731208868395204964655404311403050030432503304012756508130252573212767480717263190291786998118011000, 27157917440268813084423174457242684437971733051347646658659426434706040513986276440833041400509550549677627485174709766492227000, 27157929893962378418608721037791987270259644870262144133338780802622344703833040557668760054076774706838015446653153057306899000, 27157968500641940370248756971870660698969824954204016915280355718156594595729048940347546864323855947919639183183249355951427000, 27158037005896373081907342294053982317885482728594635378958116818162545261145342105443311653501042698782864431819612928463643000, 27158075612728201282452903485018425937629254386612520840394580523961181027563717934656117164871541816443906334621252899950539000, 27158088066494299105332707871941335380654633922234908042409129594979152558286345859455416761471747175923015929369918900156443000, 27158182547225357179714735284466931546057109719902274023866226903217080039286413861750551855853018301173825022156435111723987000, 27158195179052132399374089518988916580446159724934564876132414330803440550979773128769647458111695861487109480322076239950051000, 27158289660155826159479343987389185599294563573512537782918249178235379581030524873861920874292170376587726961908920941162459000, 27158302114020078823500821736328731300576834523296360894753309826583876445027241723498504586421326235636625036816342594717483000, 27158340721228774643233115754474876689263438512983766403544455574594922042284486800645064519712901933389843858972354374128859000, 27158361218354384026629758587940338405437142213226646104600601766286948167552843095464397974512512562988445672827896683445411000, 27158409227422123901818706524496817901723264337751259175260730367471290792320622020102384231740042815166202716361817606313331000, 27158447834783088057381124792579575910723444700532739444358319792113195956738258593105491047610663453181385312261640067731363000, 27158460288719874204209711818677450483699611803182882173755954896077710096347759808609499345775462575215008369489176722530931000, 27158468331989538903066124415742271948633724435282086725789097270299310593156613062811065604310352616587996355147223297194027000, 27158480785935724368846382008753472349559354618751450778894491317458541804562153981781438447153362357562953951429740769573499000, 27158513134183444800169116056968569402497474058070749792599174186973535243796513664555600592163429460094101989898980683022011000, 27158519393398413383972450784356436102837373546874433652260799140527990586113812860008961725369658294894430443089490695933227000, 27158567402745766463452643992731546924857735786488234925225922627529425651396031124641626891911702278464628836499281541260667000, 27158587900042458446290829359349643005047020564310835796652346486164701337449352196675985862913503928235219731385174403019843000, 27158620248417761627410857556910117414074047885999642953563954737040272228578227674194963137653906036160710299322311924420227000, 27158626507657416799006084520175978787850643156160653026303386558967566053123646667023904560406089132591612084759768772193139000, 27158632702433610779620201235358318328057328344818084974194967278750596845454233196445342269518833270302530586380200848642899000, 27158638961676136224784413740646025615151489879055783968944492585868260969360246586170014169219746382753901633212063362232643000, 27158671310112258506510175157560829987243271459302232632802303572431457696269933046870699699117956247137008468743684742679427000, 27158733444323712847486348960586394555428899205301857571953148341474694507639184370691811167653102151626336175885202384809787000, 27158739817139509445744405299293230145140968716979779706823798685296925878898196060028049508747304768801770179028489220215643000, 27158746076406721587385845289174958658724061095802859964485148778465459564448544914786191535503811648024327481259509921813451000, 27158778424970427361973141894213180667834488034508116715454713706327259133126440413700237940326168303989689501554315812246539000, 27158790879058810879914046771687119143899263840711238854930837250644220383641599920356675529729657315571978347395066091108443000, 27158840559426941454634859335341863392961249679371654365114773922038816048810203765061580198565592512636419428482691838733059000, 27158853013543817712601835715926822076172382733985112853225806729982384213912097542355073360669542180015787825008386841929683000, 27158885362234895449876035586491223324161555734558583525406394696642809302973660557425336490083263239267966346606163254291987000, 27158891621535651329171411940288434856363112088024525540908199062263712537981715457220739206041844543810139380125929773459459000, 27158897994388564320834555803841919241848814883055550305120584518671423031820028442657295879765262885087725934081202783414051000, 27158960129118631984109577531652348377193529400035432408309441393791121807250094541487909756711707083572181096144619706528731000, 27158992477937294219799566280155029865978733372872841079879760179746815061201172547732107536784462933587452774710165400338459000, 27158998737262737025235271889952998096347992361316590648056570812112208811204440930489625030716848346447301034788524159335563000, 27159004932123835118989366100290243121223794591236459046838568711979173053462701599119958476364587760746415282388613100229483000, 27159011191452148237333336705116569942964229033715152688810686392633542776825715511997028488955804193017094945433714506586331000, 27159043540331630407201029185554555068066074653820369048310687011409574479501249249171910470253540522069043596217373962904859000, 27159064037987676151926927644983079754539635730274704764540035853864890268463607132410311562961771801021405759800518801949411000, 27159112048297822191182663348180686902177623607354690544964047765419656158959397656295143477956210899234207844152258455697331000, 27159118307650822344353788072798120392594379146821403419346014266735155474277907725849358339110010165978610463911597768258467000, 27159150656657889755711694729789404639102177497944009148611948445398333788528760055031055804220734825971714435327818637563363000, 27159163110916966014771633441730000481091088630746752733666726789016931557046787499206363601961296284367534136093147018314931000, 27159171154394779054787633063960507395646732789021986454952172920805318439662941123857120400927304833222532402290744730322027000, 27159183608663254876040203964029386478649681707326807307385087052855431126293432465951806853335247309650144174942944943309499000, 27159222217125049932627089770734349067342846361907378328411314265016953642019548491662130212226831027223010036961895277861227000, 27159270227714816412164789169399986144772603203403333059923917356822656947837567797627507353781645694179943770358083767348667000, 27159290725541949183705768477937012037128693168599920347096403781157768437992950502560593463216988621991595154552859531571843000, 27159329334156017518395008811288901115044569167750634679126164685999672074920890916716211339184977146721659844475701730889139000, 27159341788497029176721029974616793801350986194864514904342663370859058284009885049716677171267968626417274479594324669984643000, 27159436273589681891768081095033011721930327345596778384816367138858696822691291535769736637681691884669585150379159178577787000, 27159448905999590913924601446127757147761615779661825528026534189114922365754542259837183929723327454402103748370430402877451000, 27159543391464896516994137573231041211462275451971699620693488821136614787590449288878770410715350625649546853922932936309059000, 27159555845904067547667552931772137290192386713643769548360574185260590507748740525513373683598930952012215785110327368241683000, 27159594454895020899205141080048706446349702667730440674565563700932794902306895146411644331280046799136886601483210640635459000, 27159662964250880041216880727620309460141188952529028436409498294464624853429235138746681455179012771644179928306259421512731000, 27159701573394108757877762877346902186011638211733224213516481697941301579917600367189942905701613790443055174569452237967563000, 27159714027905816619783372050111829742141457322052839188161696579160309945656039455889593610339942409819474055032617427970331000, 27159821146876505093447703162383063392685006739162309829661444815335296929029029476676759683474406111343061047754221413546467000, 27165154079472075221676735267448239756031245822923182417908891320326354632359546889318538345323979694358938920236845293580027000, 27165261219898539101190313927705312540812807798388442512957571980013860259388367739787771977291930477537231087674876815340739000, 27165273676959711002451642370087782532940292474515540168514878126921030752844894734235793944669602542125194352929080815293843000, 27165312294078915373728324853508553570737320006332397814455040519351111819360738070926120029712166416101482933496402490995139000, 27165380817857872034568123920656623064926624257296495490732073940925135263586619377948649324617991281318660149128903645821851000, 27165419435129383829106924598583164756769853913397204491408966250916127368216326010127979593112285330853961883025291718197323000, 27165431892263107832591940626426062703923146442383207683657584567223553966796628949007972155913448550188384427938819384631451000, 27165526398542725352739816517510388966103764855227665311383342465473040618785936956367298443063372727079060292145788820095059000, 27165539033785276187820130262301758702227720163192158743364122314760044864040533853999431755688149413317111435537344141182307000, 27165633540437630158205454228040063580757022775326829585898236442193777119875464565793606377668036542497973611671679575324763000, 27165645997669535544908667732965982531697851551446861437856467011525116607030129290348157372357882265020732852739223140386731000, 27165684615318016867506668135000454594543009877902827942536401011066735393942763079349300231529531208386025918839901858569563000, 27165705117986259401961130962850639771759105489698707173906630144458772526468349643204991914978571347780416888402545204801827000, 27165753140036143967944974452175466563370147088053740501513717514055103607596033524776455557686226725762134752273453682721267000, 27165791757836934801294017873913554685785133768653051461839391041543769407897326788640500843719744174063216733004244406649891000, 27165804215141393284602588753880121754080277838725253310348918379965639779481719639746527742320802608460674230280932232564467000, 27165812260586040658398011953526871454618728290499275280035382483487650975366140569015519763487773994514247342846057552263339000, 27165824717899901002330574276744666621195473171882777445459874909897651067160334526743281630680891344235974558439863650530043000, 27165857074894919645643278090760326394388388925650122581519444838944128136701388614955859707977969691595859263804192630708027000, 27165863335802444202689416951715409220766169592887739566903203425438410658822261105690620823718764482363321918937619588877739000, 27165911358132017583244947604549519505606465660914549314073131784871116385749755798455924347000133505689405673547104862477819000, 27165931860971388979631865337208189713028686644451671950380101422117375155239583823808607383295553440295059324894608533805251000, 27165964218094024872426941381648409789933483530341218115157716461212145890384248266407683449384224583668672850354948740436739000, 27165970479026242692771699099810604607508079196620566976260163644250101750333368918919340775945976585918991547825538246465523000, 27165976675477567740564441150992484359435278278011892206588723112437527423261757476399920012137397518339809322044626279845843000, 27165982936412656610629618482565202673112084721477535363886902192777493819420032692951678120522473673234353606264333249254851000, 27166015293596128050139490011037378938101490862388885338417315345131633777309101559702207924288492971191244737974559177691139000, 27166077444609310925384368009043082640290445181178262971279849398281175208278790958195020990647390922039494931928034482505659000, 27166083819148382326800203861130063645659494056486886746780126826047640009620152842436007372824555883991212263596094344485851000, 27166090080108164568878724928843515106553184840277180187128154500932032732915296476098399843129400956645792638640122093356107000, 27166122437419254001136141924243700015510464651903516027994779348932878117675187930109273033260953449850783874227644101469323000, 27166134894875350849042202824795046278164861932447766397930482524534152468830730729123616052851146041927690417220063817695451000, 27166184588677562894738757855009138223767916135352495347840423549670682786630173433846065279535246603931690721007935030488963000, 27166197046162160187400248051133678902172893745059214545523997923476974636386181563610287067684274942874673479529077836162131000, 27166229403600656025030648185636768892573298652771820751201721468719486844033892497756002307102648342607434241118369485671059000, 27166235664593991075334066356335863705584422761650402152845977060811848945629430477367250812202116562765529708542978458053763000, 27166242039170188906808735981672921449129000782948681172619993389750755941599406464983424852096630922636859640248022880230307000, 27166304190702125342717954377029908728343890614450646498539237082124011026079058357712608225346246386534689702590393589759067000, 27166336548268240178922065859668057811890040641027888117905282053344202942129921250113388904752100605832575159585544802756763000, 27166342809286268830964032797938076698134853020046575603596019364464602209839311908028370485382246720160920856872079117569291000, 27166349005822520950840416882791837196914396701867304568459723741501589217352301612855454982078266803911496480738741367370731000, 27166355266843420691952720632428610644192496758174480810256975200206704955718921423978890134393691162171271556299466214482267000, 27166387624470371908669004528442854912098724744235994494881778791706049693397304143339684087054607969242426094269247713201563000, 27166408127669194239889323131932299240164748931486419641104708824719195270390022448810818825579939712195646105049869097129827000, 27166456150961820929319004234705134327177905764374149983957484263878152173021019289105171608264128919511869797314339507209267000, 27166462412007414380886071648727982202289537232503599072588024245208337672014610319569109489460284484547190120851975270672419000, 27166494769761985339451427143146105545036365441961264190550122147097945056848191488542659852006443579809347537121462907873891000, 27166507227388821085545742265686785667383908845959247290515345424298752813143241635711666850141295836069027056820512661852467000, 27166515273041673085948675035857482809474023721165455077132512984702475501092650922859186747129996881162951102949675043759339000, 27166527730677910935973718075556851697719301691500369200954508405719081132347547537426445187926337608864928045149837471882043000, 27166566349579830346321997607952235552829933168817776732210611423753902619876243033771499288004813339410941726739415281973739000, 27166614373152153088270770459689837791321145456222970885773698286619432222852259417613104880112821358285947591178589376693819000, 27166634876522108709994289532083456383921167891560346359103015416954947807844017054736945112958938106381291085879608850069251000, 27166673495576342574702283500353993225055515860643403776617659956947497247400719802914457920283317974173206844210639434537523000, 27166685953285135876235642684421603528514268869049972172908005744386651516253255181486805747344874764557250179780420259918851000, 27166780463927527457007590546982493709986016528430629058794145002286457744240466441498748070057951569252611767910729546481659000, 27166793099753369779950658623894484441548372976190147612411776316443779155101643365824594660168606163107624848788548715604107000, 27166887610768515017910990798846375976787744266379130286229234142247963888643360240350357059949191763479976383375329606720963000, 27166900068575494235093552829238745069913572963252040164247680225627290741441293672102390427664728576499526156843822768746131000, 27166938688006715030226867782862898064349267652778639363121306545197917600838523348173191006720918597286440652161554141485763000, 27167007215888207189224386577835015597005815423628171112754518257898570354133062343359905361681142446826398899395831393447067000, 27167045835471744526302707325739543930784542484772309267286965386659066329844147886683369568837100574229667101503642340393291000, 27167058293351280189421159779949995694029951339588528389517193298647263062598119899800392066754727548856420508501766942970267000, 27167165441288037826135598154828220168453498112509140589831564964245738131507975390055134555540711871905286546468781159288419000, 27406126153412737293464768947429423616199727108441077057462720349384384479163060232639781592618549752574389877503586978695866360, 27406234244242452792958960836623994352985449257387529295603053547427861777028290675003378309453884469013972246252329551315038520, 27406246811805625051623673755718606469654976370162265870215757475508107122533915187940392923816381123527203950689766733159245240, 27406285771483066974850274821245282741472831156875812804159301347876912914527898141371457613862066438603095783968279024225630520, 27406354903111221955383840105266698864328994061743926461903205426523308799275656278634405913127022996677593316821435907313682680, 27406393862942322364912829966248063707539854208725074026118219892716495217725954649923807582489324061292331468369219679409131640, 27406406430578690308771179768486594712139151826517110865838731350682808729314251097670978910881461231023939013707446488974610680, 27406501775188697313406946329617039817342505464819192570346992768900902343675192107870098520231140917915324275739342411179656120, 27406514522513829874716209623187758949260137769068239622071856726939460030828051631555955117821832506910069086970359451632136760, 27406609867499879737319865660571574696600898243911091057652987499416171851666354391875377890399525068454213252621450177890350840, 27406622435235299995275996294228242223430464712090419921915860371165038365424944391306525607073031595880107414119528426326921080, 27406661395446713890668478345148712050139893341317325492325374664211860483437728786098220615619270802270036867974536338292014840, 27406682079986573028774879116127566296927307647862151732781810153787663456747504880386359974650398193427778769933883818369890360, 27406730528022370345771003502192438225437681096374903023745311952640181164829977336268057132698943004773642467566698034797669560, 27406769488387444833472144375330612377025180668241566162162921493088887252697526125170354791013993138696577429677077463365709880, 27406782056196061779824375134852416434993441776565600742523776498297467506764568332834703662515655076864682634189552390207845560, 27406790173008884602972491557446901449021822435260644373564563237235823664690482549530890015109144342366591150677225001604806520, 27406802740826986810390575281016708641507917304521248349186334375391146311522652832941059002145094298029145979074773679268661240, 27406835384848987642706174558908469654036267024632566023113391656741633767630409021390616762467688854581938219497652430214906360, 27406841701294716272862730036166419975078380999631212970718481893923253766749034793621020100713016017166533163482878647008198520, 27406890149612683420864616400777304235153869687522133927813893367129434306177033117733288668234765792538053683643520494690172920, 27406910834325189441992192154796041575827923777375437510318394573302725490861350166766886217490568116621225962100947782103994680, 27406943478475939569394926445099939412206368477910641087940370801943404499447076321011282731938337655391780923873250941084318520, 27406949794946580507691592312142061278810491391763081467044374085070975397316087112547317294173845894259501692830079862348307640, 27406956046364342429018472119308685997355713201825582789111179069039173653718504668874052278052223023063675785587575499102605240, 27406962362837879885059905714095778644193045717961067169257748250619801110427940524654313794986395630122468923454916163240122680, 27406995007050005208899954684002101866769173706535710059146319709432452441324696336144139603231174260959403766021340970282910520, 27407057709381929011453112725900837746205040160670436699256322755352293220114705512837189223621461116627697449403357137713264120, 27407064140467188075104857099112647781639701766523845580421076032200408654145300266215000035147295174783020097394999975941202680, 27407070456965637948965494235491111506778018886769256517468271209184896097625986215080445972276002631514608412083635602801520760, 27407103101306513317751082980211526531140418008750661765104121457178197856668649076581281193875010849342571466137307487362091640, 27407115669268113756768147951339857162451210385073245359005856176915397708873848672150612702648457383033018968414086482594130680, 27407165803885737561264099120907928499066838625872993769804656001291157611132138119446487839093537538522803096479299675022806840, 27407178371876091261982186818644381939900266441285311779973583880044331475207114163199788311034815954895469219287677154223793080, 27407211016345503211425104047362478553899385586679327283478339902571149116974863338687283504110111494548585526154606907995336120, 27407217332877803528111231131510399298536123443232129336712362040413607614109705471738187020311885994565635645950770205242070840, 27407223764000518356705135070430481948226519712171553398000772239233086944929497851907013549179804372982474111124929470536776760, 27407286466855797391645594651757468452055582625791496417002266624991667707492664651298569279385822643165362360793569337610573560, 27407319111453960400782530898206495566782232947129200569048543088752953477812077245011017066024669494715699404290883043712110840, 27407325428011173367050874216282989807521892099809763297454055674310125398086765906759645174534966617522843087217968382616501880, 27407331679514615717229917689652797278810930997558414709618896334904592261121845315507369744980615610025016940583688021892041080, 27407337996074725240942004552013860357821877412746639088502457594841307215060859820827274141732516530830793489365862613059149560, 27407370640734264287709941759351573978009905655623635598990132345266985943981041697207723308299124031611322804663049963409774840, 27407391325809409800488719349042947213406235933370279581422994221044734814649381548170464525265184343804869958847480732224930360, 27407439775098973148469879284421783268789533127305644585339415039391778219469742260350576875398054679306130826664966698361509560, 27407446091683995431444778767799839014986151039398593137351152776923712738253305301081205024468737032297053274065543220772900920, 27407478736472286287775417134281930655746875633540555312435103042928211006427541678290407452231582059263915159365815123174029880, 27407491304606140186844747913545719318408266960609042453640800263722336756542146361866772798703840950329977872038757820235685560, 27407499421629014543138465876938802806547029783933880358924310437726816056215783216577464935886437746003798862814293530126086520, 27407511989772353948738670516927323136441918265284675477481445202019404843388836706694369512391705049966940798568609011036021240, 27407550951248324719379480456571500898162750408145401279563230273465316530411955290520143815584988180894946332577369831017478520, 27407599400820065200518971854110401093936440798160203572436082708177845134892371933293174004930538495730443386572033031941052920, 27407620086067862064173889547709444233239383656375628053964000540740120890299370171538136718562170056738300153890044253099514680, 27407659047697498414584960977931325891320734156191770616443841263785642224684060567222966216961472477223059059391242092765267640, 27407671615914036884373701091950164860274223881453157796354058632522221481719731037606533930685284352986932113389046012027642680, 27407766964925518511038326523839809740452542479690985477152560198927157676184724333873070060362794118864959815172900347040944120, 27407779712839116724109102864013633677535774365230505870033083390611133984099058245573535105517676840335882649952384659082160760, 27407875062226658568329076562649427569892902178593687613879308441898574399815907373786336620514432977618560018872248389228566840, 27407887630542253924852128535734851601748350266188584993202864595834041283857522525899182040317234268649759679245178083996913080, 27407926592552221317862792083448181465059206226635429493165883434706785528735472459849078690233926036528856955971279525143830840, 27407995728319303877545559740561155954322657405832765455381566408143218495079229558617259182139097939336449942659420527830413560, 27408034690482938956429976170836327598927431333218938744212328172038274658579251161160592958446416980857187791632526411512821880, 27408047258871734380390338552360896473449409846527153965292614963387277894767160450924560579812753512558535948397572707342989560, 27408155357278364686142641416602930324583741506751057423240915089799359830932567731189398177515656932618479817872673038215780920, 27413537051226157472629104087777222451867974824688763992729838064971708091318391027455233314700635585484200484265140763286166520, 27413645171284742791421623702624552864685284592427807221231930799341622856767970825498828076657274493373971054615349734365283640, 27413657742246313127653160816074332714724282875721880290917512416868674259741761221016179332969280485408542884247584125684234680, 27413696712458851720496120702433395081626277829951319246653669484443959110589116992096434456267676237286288039903088131433827640, 27413765862780908533927902980844683538989636568317892422928944119655948606503066697292164993032212427349355384778477930711104760, 27413804833147147163905126893795461236911058210413020339356114046556187896946547786281451401053939066161872866017182423579919480, 27413817404181932978194871272858686087150751581264820504893923201833469329031133605931084952602614327491709286216973312507200760, 27413912774574101163400210796887541092562892273305310595742007336348634829826374827300894065133221395686716372287115610533926840, 27413925525346241281452073813539391913431178115797864377657730730952587170501522643850041361543672066499998340516533557515339320, 27414020896114554010473870634123721145736696670809296257225162937889135898769693440560867715790387487122789434229534336629893880, 27414033467248418923623819119205409589751813213431818589496103416866758132450372322935436457615823427374715075314743131226653560, 27414072437995073880134720526350677211880866746186842021682474851655173924406258655105649001687625701353008881944871322366341880, 27414093128128244906087066624026964439770506089200443939723384552822484923000232124266457887270760107516576633377964405731134520, 27414141589264888382259516146345069995531415043484486917688248510362480081081724381944329263746424806896564236712633627399028920, 27414180560165245482480437318697380974784616753560630833223220696778849895783750337553547838426923291765116717321965679292335160, 27414193131372326877162332555229814550976257832535848940539850718452941980585246854201890520885241822184757424636696306233460920, 27414201250380019200066817409143912996532351017889492770202662192297284956524530471745194919714235699554764708690907221101259640, 27414213821596588420726516286705329835146428436749722353372763998949352786912849270224148613107509505255969772296882449231346680, 27414246474445867866334320921240524792969578659905592953891710870358030454742765466997677339267766765225418525410485970847446520, 27414252792599628254677299032004199792661090837907515653319790165808743719477602014354415493926323825604923908092186322579403640, 27414301254018517863474057718368368006563143984967475757896301296628997898480209215275599927354058816881872043838610596131304440, 27414321944324382457936827198746717940094365227291346238307867561764967006088166884516403139035855955918271518630838210291688760, 27414354597302446013762664935914784785900423268249158443239194946433523415074785698698088406749223323189450734345796926446243640, 27414360915481125446789579051297426336648558661524646528802204956669476165986375332785598743064049791220460605246281494167351480, 27414367168589334896645760991136227459665066544990051719945193303696688261845227441019471417312953223156384918463160980039754680, 27414373486770911630665571412219832495850655786936745253920408834279126357587221853068995861864490749768844750751468189054184760, 27414406139810366979411806823552569733549321472675364403986522286424480681988246592300732879244674710120190915248318539130787640, 27414468859097644922469439915937599699626513089370333410373859049911957580712745963438744954823906384226571385378223767264782840, 27414475291921935450018124194271343849640526609155655406150929636844625905623645365926831915086438830850933530775911437167744760, 27414481610128431338430622124335819967792141105776955926990425529019463513485467135674149210840938734001563652537372939579827320, 27414514263296671547456064810036210541868638872528063298201274078488756822712687668590667907556406753349428310949017642722639480, 27414526834656777803109461635268666852043276859409151553853450011457602437155104586985809674879203193582038985323631068307840760, 27414576982831316804051128918796621204412537170635635169678287684777478535286302216239555837451137141763481180289207077066285880, 27414589554220184096582641212468177015667343838821581883558333015458119904691026183288178875749514904270063970260637927545157560, 27414622207516995643876145312532007862639646851469241587411406714399511258533133690574542033400448518424345147786756860419686840, 27414628525757351128621320396016675158044578893109298424985907029906987449287899488624045479409740209318764684622125907845933880, 27414634958619107549535457484838604771969430193432516326638510742930248473626751519268791667558055475550006973061455410695819320, 27414697678429882245607044347470407837317709198581358872015586141785621666349728123620706465875830291891824322204105398232156920, 27414730331855479668202633369171705457553630601826026149746559282200545418021194648748537120761265744380578550911288061014213880, 27414736650120754539166179751464794592695243933921376148270137054390311529802253084270939418787759808033537357164095325632279160, 27414742903314667586741926718924190985232415153060902947101820273913122201632593264272504548153905457082886770271247366566493560, 27414749221582839798408080233996249263938257938903516086614084451604230322495374833504772324653054882504392788571067200215388920, 27414781875069829855345220618086199070340848937811859132359944906364543300790657404178031940670823438269134201899106509022661880, 27414802565738432002899933096275690803243171498329255543379627774077474348913202831191885546368699183746926961791481724844414520, 27414851028129180541261082479732396662775092261755726507723687237125901394750752225373964848249851417277493364062226182633908920, 27414857346422272248855862439746250476649868929664708889308570647397434708152235985217938792598774468529566689932682664890000440, 27414890000038048931166542075328714669343503347900230288818724521723763225592450170054234631637123056496807822576294822574575160, 27414902571570455225975844149348259298332841425462321482889019452344681019409080933758124207022290122641701637720396511516340920, 27414910690788255882116500821573875599893456025153632578140951808904288624699776413464446424266841268702657995998295190846219640, 27414923262330150248435003694447875054672889087512999005335822577167451321749314552292457535403549714344027768666927501154866680, 27414962234341704029352945313648513415393825235710163340005027620420718577069977059280240789536683259289812705707329642340363640, 27415010697014706004465550350195484463690912908861062557866524948898952474243188447844915695632168994096814133608003201703464440, 27415031387856006189593805173411532947639299059639707134571636965193403604144674332794997730249839441079209515808527310924328760, 27415070360021267103032030035767198509321516357281295247667985525160854838732522201990829744535231734596781874226837155358071480, 27415082931636380327317353668347341761407209065017996109508523437144426436315649627475208803082968104055631182309452668630824760, 27415178306431213338466896597389027179048379676871245338724741575446037881030584630405694837069939850164720776606346843134542840, 27415191057791978235432629040586909891649926351257951959766165853143489002145298378349312571613014161026547030841576057592307320, 27415286432962973154680298687543652108859027620453548095309309651544401517106015651682219048977369418728838212471062168938605880, 27415299004677170051698845306165940940032505815821554277266996752281570116600522382763187721113291838506667530954098167940997560, 27415337977222864853154369237268746462102362594223154308677361581449877630840265283139926594237143683609037560341089866790253880, 27415407131684968454235472455685924292689613082841626513246921637643879266507532474604022157041146930561449038219921339259036920, 27415446104384372494884283023435261002140864996119577020550904004136103648322859443545004684594234305317828490830637334130519160, 27415458676171789253389714102445386403897844780814368561373426922047945798218498316553043201079161098842430938372126074490268920, 27415566803809338253974808980030977442472059830705787858377950410021182831082059984184888925103914543549245873994855646206160440, 27420384132806262643244458499008726137212807219141283548677743213129141347754416184564504613479171342889728883169975188515433720, 27420492279870004582142505182031590231499590752152248574769767408428632005153491433518479210142071585476782095205828304470634040, 27420504853971425104492554512776161252489683631923815412479106289004144319651550848054431480345489334362460620816429147668599480, 27420543833917557138676849703038017664992737065527163589371088862715644800453509034242380651546510409806244755193829366919018040, 27420613001511296023954583072916644707427840961540780757973467128538314393405867747333274824740796673161138235750300742969978360, 27420651981611166484945046245270469613503301620225335483980122021936892404682205585081145104749058353651544669199314264767612280, 27420664555785820772389749622306380440494239156657771532969817124589584890957307355696586264895174132954902644350745124896634360, 27420759949998660266151365003181085503372639115903212870129491626705442584564968354291415909746934201383987147407386716842029240, 27420772703955561872280355936159915475850149536756524919782798859068515043549910107694167424294880062011993408934638715811614520, 27420868098544639859514491238676863889571088559101117944565666227232411877591841527840389677378543686357055220812402607798770680, 27420880672818397992814706602989338618172118937016879619597648670131006692863500138923142402093251192052438012769413092663895160, 27420919653298779796958457963360950229163421528099050887486084667133094463200476217400852288558257193186841101023854049824498680, 27420940348599727219678921015960103451896480352771687554637330806556211252925193624279314100078679663777471757442568833636881720, 27420988821840513092451149349390756352880941698201970104485549931860050917161059355763636464797852916334157971721240794457160120, 27421027802474635430502984043775341418591380576547766956455077280052473456123332593852415724098188334153550983134434013880552760, 27421040376821628332622230665108122696281773500984011897706512464803189324683237622960077220474521385065129892701633876599112120, 27421048497857205926769006417286412473232123829145297286403428393173402191459515162968569059704005479018230994940674962773970040, 27421061072213689024641192462679952978705301161582987981123254581318750358669435816501201171103147159377727491507627528968031480, 27421093733218673530178220471877057538538257296403440754661245685100355291162584481563875781731432597206143562863041978617513720, 27421100052950519743498397548079689839774011989461235462782117617778839832915996828844430506860449669941119726329222470687954040, 27421148526473622245536508023033711799000358718995143368819880855090129728672674030376809230188623250570901783799144760136942840, 27421169221947306370455314436598980429815862467750809286127871281048745712658512287486300466277515350809881499151023299904802360, 27421201883081107152629004285265031007867918612234562456111496468228796230072445004948857811287697331653085549536761101057194040, 27421208202837878634665117700908328531882697085511848358647438638542840211872798737703970520235755940741116559863872692742564280, 27421214457507927476472856449932650765950004662518022327239032709635439154992551378678972561524020875334488551718060178331319480, 27421220777267596983160992077227690882912308355735800616193101135055452461385378421679096722661349075278147528672223049101858360, 27421253438462804892088641077096599504359548454156789600388695984906254368885644583813390486377684235415404441381688856881578040, 27421316173415484780019353821550533436230607506935962903240996467625129518136169598369700216971881963903372942827031641377045240, 27421322607846502401026202074228392077741896742755878809164636483847278159419148574552383798580068950179198482978396320057018360, 27421328927631097286166427509917369872562935476705887579466929913344745950662754535105846431326790145438845349243959195899782520, 27421361588955122221979255366972503120486198828883939117306849043053202765375690062888716781827216209627927604914942778809532280, 27421374163455178206103097489932036952025552847720574954584261250528880279038405855075575139551894659210148908020208219167674360, 27421424324155231208403235991846329378770764711926309615023475365598633356629808585572322257789036440397262207223099594608282680, 27421436898684055413051924936420086413843346696076774124788511336669244592291635872999409195445213326276400872312606318707839160, 27421469560136683800407374133275490312915982652803815987731960610208872075783556310812786066660365528985221022500440057761389240, 27421475879955146738994655142245290155536064946875846909741237343796621696705738327474235748963012602140883214805184988429210680, 27421482314423639611226464280172841524893765759774899379240865913507269477369871532749172787381639511725643108061167681644894520, 27421545049899947006001550732749921005405734810161710548440787831090770074660713510893571477534703850479253242829097358264368120, 27421577711481393435518578788215698813695206349190980279033397865939065960519636068732108025693641917513474922474848979658290680, 27421584031324781984441536517003680712287073379538314710801871304260430751639474887024744662531091295855436130261605680704336760, 27421590286080555830164042241506696155010833521594396802590981912176581413822039958324936014255844742429965390170411127786135160, 27421596605926842443458651307018855567036142786853289027510312408316486668188074270257625338486472869036827779669609077923120120, 27421629267569696841360954038078900165413074149209802554870029585175778910957105386670859564671866168204838202936816653876018680, 27421649963406209120362503984375575319548718904756496590087611182657824238874837884356344303638120087114118499004744726010961720, 27421698437901413293256019386521995493335308340243767773432995242950565961969057560366942240696353637288981589232988472328840120, 27421704757772625626623962658141817172109332954091654372921981762748706137088755759242908566011619875271065097950156012162198840, 27421737419544298816946643991325785716374272449560078752062187862601447896372982802634686868315410286262975537099661294609192760, 27421749994216697875622449568203068840087220548523527793808292138437716599070755275496268730174695269204445775342051989798792120, 27421758115462436281782420319064450305735609771154340388825332326101419340444090600556316263503275906697287107758815120064530040, 27421770690144325781803888876667899325037384443903014224243675741221821015672164091795167029387105843242302268155766969678751480, 27421809671889922344246214038881831362630454472507502688193251373756262074360772873339102551301967464550327256263780239754514040, 27421858146667450452357110556647887296816784535761927785426601096334914461774468750839162462734209455139931683404862886246702840, 27421878842676703903736361117740339456434485090526211803422467221291290572871435366241735323849543640857622102232391190527842360, 27421917824576045990143088673793219989587742108593839780320866967815406705843506497864138032726800463464980309945061554112484280, 27421930399331172636012024845877278320525544384819651632125377227659643604143920240787334896746779213806125522391309842508898360, 27422025797947776609701813976199496251233807888291930813574049403325232873004247382916423076400079735915327089801103906520405240, 27422038552493450015607898345084987674313817093701318680609406423083367537302694935233887480793714493469517234559334078085062520, 27422133951486309851388954990710584707150470627109681770017616638325566907881836134924717729598536593449055662200667437635802680, 27422146526340544918128838699596231389925113714669904754702531828601370664069845516621658106030286285863461861314779075046079160, 27422185508620415913558809339596748572289383863823224151573421034351626394051339443938807618553900035732191609343038996448730680, 27422254680355235646339122144920833122180645969761355456526998845806829808303893978267325154592382379053115612397891979048048120, 27422293662788854272932682475112861313829671568038005423442845246782915191154944946497686467029276443697190908576856760408976760, 27422306237716327489290746794455726049620136814583604555725140664141012196667107381826123277074609867022200300098642569234800120, 27422414392360926108412213945343883643642916062627793650831691229921431979789217830774915825360019149570440000758425685855958840, 27427798886123657363851408651958003630435672382727479648455837770852621114305405891461642180698042570815760487712986529462690040, 27427907062431475379993424736342207040882420007286039061603797792360377799507656701265803358293238257427323749110017519728116280, 27427919639933061989350585764127649152198589777007391598498591007450930428688986462632512405784118763379729525058869813799282360, 27427958630419771554998819165509779925282696492360811953173954027890779860526608588369872459679569185380338595551205817295604280, 27428027816717137736220003965224064454976932050883442594053360899216467911660998912844551175140214877936478131602371881163350520, 27428066807357627301123013325813212960953081422852570995557084398116883084138445285444708494120488871627232837065373846603331960, 27428079384932467478736594876533144304484961914033272954845170413255185929769732800529087093961406716339426310691900030349142520, 27428174804940881268105471052670458534412357567090483424596440443232774235641525728051051582709693636526001183645678656972522680, 27428187562346583729396482510138472987441394081256754441334708245506010802573264785859528291185402392704811345572314663284515640, 27428282982731337750988294919221878929805486273995790506182318504704199734700534016101471806049162099783969801581095200588320760, 27428295560405308573154527953796167345152108482824782671651065536129808445713205838478446122260447176377138026854806733174528120, 27428334551426412375383652811238708932782121027569590506139482016932061569272009838360287497964827650317498781680614092298016760, 27428355252323581594676017234007897437528379095023740617477658078296077843262699393730228758065876787145974707658664203396426040, 27428403738672029314238707356017901440243753341947000611337481147248665080920033096270556066468776540032735648690323165089254840, 27428442729846915223394305510182606562995812633121966122375592015422905540901689853521299809397468750379016226402043657585451320, 27428455307594140617812753652430404038636675229478461835163847766906784403793851576753492922900104992125762112382243791129318840, 27428463430825729587949110265705319346857862368664900409268940046451970109018268221628102041850476658698015862622887277176668280, 27428476008582447744366838547712728039589898054434943543368753692735104108861258179333087713875095569539747933788942326127706360, 27428508678419303236297790075417144544911238732218735157118594332295491550628015048930549025149859354250979520212098108833250040, 27428514999860069807728194643221794007090622066871798824810541692263549011436507818487682140560518624340751075262077222923356280, 27428563486490910497871070393184719918978513402581609301716905796769712427613222323622371333608743172553049738689254524250437880, 27428584187560863129139054003524591508567475451729113924140218050222410403488129934278144223412256224948352169814231498993918520, 27428616857526569730950063963960311873102440561869644991877316836112232800734167085144901306864843492529615364739343526826036280, 27428623178992268311144903219119708456474281266202631730151645954869101137622455191010344009201927765264460608746634665324395960, 27428629435353644133247315373757075262475694986727218943170936466312610210625577532119977460713938261081479811744276247142322360, 27428635756822241521749788607310855748658457342640439169028320690728989709237657168195748024969629694179141656936053844352510520, 27428668426849371855432126072840435966660331639478322807941228321531473094697928503628228978954686946331979383223195881225524280, 27428731178766226871138261455213835298945093116417902453427039284469917113021973266806751695947256364721901613091013831418834680, 27428737614937180683497441815362955010731083119755418237964401915338859338646750049024635664103682149066053077486300985300630520, 27428743936430710190530176987474893996675398936718557605786829828955732491876026465220315004635650008799671160138459273489291640, 27428776606586692384543964803143904610363007383395254802961484610577477930182314826557354702828412116668078057185824757040771960, 27428789184487022250795450215238431590489833252944228543229861016062766740201931170109844639388583709264756532995402343574422520, 27428839358751043406111258582189981469496157597149279952246171373337276782001794278021947159164323504892190863045176005743304760, 27428851936680149272109703059893781051488789387718451028084502994178251089014808780238103578247312074986328303728934291952936120, 27428884606964769693359418904026493098914699378054282073257131640609682424382325117369551414600865610822357675759805859360042680, 27428890928492176412108489685085389157602901886553111351857181553580393437033082939084728839288593730882541128596737984659400760, 27428897364700615609385215055544307842653980010800423671888332307491081493342023818797630384480923717986367783556795892613475640, 27428960117141239726188184244456740021031160168898826660289137880192778514225769740765008600143413237782190309880391698255310840, 27428992787554713023320291599697782968878455331190735740789469684084625951054583176880664718697508722943598348417023972068960760, 27428999109107052092545914932735867421474714759021197018754341305950465898775581310393093632946277181060863907007283703310739320, 27429005365554176099484049878874252956707253662105201867703546193909802502195256439502011042707790973356776767786794436198208120, 27429011687109414016747676910784180482680275801342496167767391497351564570573271203063323430583291750954349339216843960672974840, 27429044357584311887610013041887455665072949496934360398425275653729652509561940493705148109672184325334792850517312303522656760, 27429065059017190785417739301992185237813662013520381201518128273642390932023794597151089751674781719363828168415301569070986040, 27429113546620396012685650257761705525240558343279227451535629668742903084943148181778220570403041914066500460028796461567014840, 27429119868200566390193161516892165801510708514102368961212465150336307254225219268701619548680924520438698312134344725896429880, 27429152538804317887399566582862768956531412342079855696255530029912494190152557295721800274031181149543984838574725780333931320, 27429165116877037431539335427535753542581161354537681401297179823313668852200168623114804181734523345329090463866758384503078840, 27429173240318844043329584772745020035852649814873026421301652110526740734823162578857387140906819970024457722072482662002588280, 27429185818401056595127768107101790149097548087214680463745066363495953092905563573526632472225846617616315262501172983406746360, 27429224810687717282712508509270925832371965404282173257180640590527643045227805415791823300416514038979487118616271973381276280, 27429273298573322788487708342046925328574408455051070459683147589410371744368246272795923278221101511255968113141457192250757880, 27429294000178989569659193424499449591577752409389558142103605535369768624739170723115104525946023977390053631903322513083198520, 27429332992619437355576088630749608489515736437431288285593313192688245669081281767467053757261074120759285715248624656657835960, 27429345570774906857297696317689862880011492880330782348110108489567649857816242500319965114629528289245681971422651686729790520, 27429440995188275949711170276404838484393242172761069417917436548523597947160498199045279431464375433804644698100662620174354680, 27429453753182909420717197322399461903945271807012227298053554018013837874973886127493502377799680763653884341216701043682251640, 27429549177972636118669007891779661141056183177380117072781578752980033724682696130854495122102895183266908540341424012999944760, 27429561756227240841195833744674761027598742398272966539102542055672045191047329733067677486107402268804154204905617334688616120, 27429600749048320435058790878843492337336347695499251044129058323502069176633160208580275428164601884707862706081449921260040760, 27429669939487887254548537977897772866382497175339660959765435566496994435387769399035497056218142777466376579620421713517070840, 27429708932462756054512645501426422230548104938998095359844771522067724473873113659140476242103979772304476176130837542091219320, 27429721510790618731005038606563598235402638747187992374109855080039296408145386229468401756163254745551117339978566959230734840, 27429829694681343368828119788149357604840501649666558214276068211154301413613571544003125785112963398828140448707416095784749880, 27685308909423687158862627350170212733809773542143749694314734157534495564472358020741147024404869425175209625025391079108640440, 27685418101361073642555128796414774623780221359813337488861081005528789164095103286071313745995796910175418224326139288975129080, 27685430796948429367804993486994812117692209154192552227980972887035463687501738393902135578097609358120040526021155760003555960, 27685470153503199398175314617063454049298000927410804048610936175938019230482754384268038522204399496586594299026771318377497080, 27685539989366544999703405671951454443495507543599458768497945035094424172665393493710834455312575490294159638939312667769505720, 27685579346076538816026647554781271776419359899119217327619785542585514131737961483952697249158864616826024902468999044970101560, 27685592041737835861698056913803455779516829802242377232507288479078792877157353218499371716663920277876094637070402202253217720, 27685688357611378746616446832544618155984945552150523437292056259956230391778157206260488070494017942787229014205765144211599480, 27685701234791907227605909112070423252146912067159721844191596190448221436655394553500428487917687633800160302503388546090722040, 27685797551045323671733145773299288710786597589342404784227144649150390348692655830427021620156838604616323832611674538720978360, 27685810246806682064952896693549973981634526299824142064493796657425314765471947989056697048711659718273352132933562236224459320, 27685849603900863572729182120148334129736596663375002759274072427250257795723841176251542476176909380150476380412863170247634360, 27685870499151525557133531565395342035093342787889243205160356314971582938565905315551530589390272160638936925142626276649736440, 27685919440721362727033632715003429095614559425332709104725062523517473852471154102332528513477374609186107559296737013986853240, 27685958797970770148222729595246565891276461030212846871940263433480335462313056556152576803545918043850385011987171930418614520, 27685971493806070875285985591538114038488574060210279058240713478835583980660783090948723426569226811825344301248096200907557240, 27685979693303843815640002226167150711812559931933981288406945820373167637046485675616210022146082316876709572420710516299201080, 27685992389148726428929158420472982371001200971869504862637797189002867387621723805118178232094330210622208828295482390046219960, 27686025365711268688314497085990993900090392882060767129312984317043644422385497332996481874547065111626927506518724981384800440, 27686031746501834558190443430209344582320119677949375170509674055557327591127247076338156141935821287534475270940322019672769080, 27686080688356715987632552748460481509256686407331699665592497918069666007819611560203228904521976814824981580204021649882666680, 27686101583781783587114871332888054801778471509009919029506688092719651076616760554947462268713241075375394764275359474415753720, 27686134560474386694443654745604106465447001890494925417431727437431419357547924123297111953422102254145814965703669851452249080, 27686140941290118651005654717909829807513657769983884444442079792101329828868056062725037152351753399669585751785846240131805560, 27686147256390286103829686895345970336937132175144933462118609602281958366576014989347147211262928120452492526219227849576995960, 27686153637208944084597976818868203549678166051530137475280403496590942698640304856667173927942859583955151265105556462800265720, 27686186613963547609761515980297817947319942038336466165334409004059977854224586555901811259718644666756422849710032746006617080, 27686249955036230934824077428618484026718399829168851857840480498257076191280137347913067945106540529179640129137100941711031480, 27686256451634145698749109351627957130277391539139430750665927135395209251647692422280651685710106179764118419617835092879585720, 27686262832477969876999833165652703171643844456872285045161102825591226043762796344125557718423013567913008938289945825413258040, 27686295809362635007603934980147604304249051512917994796128343501825778355879645398523259348308951146393381981812588590581941560, 27686308505352477650907369887313859906027132134530576832532570339711521111903296282260279266986962506940434517667298087331297720, 27686359150685137992077127765977575979389094338205939571362359073748127795696790798090400163159053149611447819491237339055802360, 27686371846704026802937781935081685758402192960424261165211983605704004604458630348363677815803591311011002787409271002096947320, 27686404823718537900160411573879988746002982590281112769795220124588599650017660583697141229175210885483175515339373526874319480, 27686411204596557351435074763507063723368924232687224848419243658060385597169776119762226093788580706834329184554253977852858360, 27686417701232309437463118344025396173944076577464005468269837475933812888271863938019292036654671774792805953259113285909282040, 27686481042833679348761852215061326753387738473168523740519239159010924122174766338905148640871805487312278672140057155483469240, 27686514019978253076510638725782264665029386505732987724241383669482928156183291577685527891352242959644489266412578379808018360, 27686520400881438959391689123810255698117152452273668378365588195891699446262203244007153691300714978289156249410091404306782520, 27686526716068159656807301990720947053203608685388448462382333486542123985294749132604461029163919537497481579548920897084939320, 27686533096974271603998026624058328219814349991270678224345687365570323525611089180601678696433718475048225257024337174557773240, 27686566074180846599344389319690496299567221692174710938402359318946272444287969058682530965636651674291467057345028928518674360, 27686586969972247853314016555475707387380433057515153544877624991235368448718150414132485983071513096455392776337891108269896440, 27686635912808623010876427939416753425638543754888756083335094801640460683349807088414856420950514471613478960494778108442213240, 27686642293739901500471438592119925477746790496591764613025033123207548611554849795320804318519834742368978378829400494178578680, 27686675271076539883851458138919279710160651150198434803520927130091605384990454309903236051393937026725873341117967144251894520, 27686687967240390711513710483061138422866705444290780987084640883127705916467000108747475030469554441788066231130318281218917240, 27686696166950354953530763288907481115757819638910114264222228181801123023646690462064161071792497751263017793309287193784321080, 27686708863123787915384457985455061294145287773717213727862919813293718910004216672457577461445906952943511486402050462915659960, 27686748221495408180058020092980805515496135620686649129607994569880835465367454439296478694251511101414783346530733959109889080, 27686797164616834973701117831631021898692788200722595431796687054174356893158130342360000570145785747502347273498602250286186680, 27686818060582646356117155242933383232208267490298166027738765456597197525310851520981482159202786856022277744334737548997833720, 27686857419109497572471774773211901052687390635189353439944800654434386076372345040083137535412124500943953352731222395599645560, 27686870115356875268163308261417668346478621109966429459213982277606936956771836911823814931596694483712200788942721808550345720, 27686966435676730042829886032772479447689144763959441673636614224424712092406312192317728102757652055306575539621094534421751480, 27686979313451718801072873881246934967020256218557009973606397658554173377680409425691570910701736872160896287436842994735818040, 27687075634151464671375688623858232008089835758965499278321896296763218995691101254181448147501811996835103150151671093678842360, 27687088330498908333832967233693261488320175013367984833447488883281708841417553728971287140084378204483477160921076239789427320, 27687127689409964977224990054907749270189038110280819145572432682622028276318006783699280957925334031394553402919261035259898360, 27687197529454400891957009156646990767361839241264038421441137033356089496027140628216691632767627140218977016446363036562829240, 27687236888520690614588191848523891799267539385482861580991309110845561346776224638935433290060146527139795341838095734492062520, 27687249584942080024352053120674859558287522016213358238745711085807439448157086440994893715773953052762869728234640591893133240, 27687358784533566391311730512494263475840815102992868793901317432318567268381583116412651158227521008471288780466550975350098680, 27692795301119916037239979773841924859059113639711232731479469206081651498932055333616459492941726824542029005562676010074641080, 27692904522583923156437310133294507355787147972658341376082213055479734856134846943623467685381181064941534651413578853729709560, 27692917221604296012527213044506655476315582312388214618828569431543042831200740514178611417580868296389749777379610312186713720, 27692956588801482415656214715164244272670135703705168250233167924317153586850753727811083064143755397772117315458421238323885560, 27693026443549162274026421729591285952437030739230997566515238900927867964575989151172416940512597012079210813552763970821594040, 27693065810901614437213311412519467725059376110756560760612589586280888713186909081141186047256642922843013877420324041688452920, 27693078509995948608216748338514678484225350558036489530238886593365379261969606798186156059254036492234715995399622040885978040, 27693174851914292303034944678426540719620008152883325254390169024463691301920142489099464621050192642997975898260099270950282360, 27693187732576942572683440226066757436588270338748484464238819222412888158300278561617863650252655338402947698977245053300332280, 27693284074875262548419985708209160849048740660710509448268238555799284373355363993556910557235614272275707687061276848370350520, 27693296774069685124587189407235309484392228146534885606135496561767902793193233258599437875224464503002030891203966518597789240, 27693336141806428867522264914133304477418146456992200635387193596057208941153488326507076268938186227477539653499253464756142520, 27693357042707381103636771401557748122675557188846082904728654258147723438236081272794622237844878047834741161150269787019513080, 27693405997511521102813902930229095900431346173775687252465951699234947786075364138872281958865292609589250440177097940773090680, 27693445365403532733842044141367802035752240615592290905723274842982743607080580364738592755664572370966771208436922551683515640, 27693458064671917638618781962820000224207801774389123927166129956249757578418926623924978231047406931430952427482566909070818680, 27693466266386918937934449234628532821255260330664221402201147514557669591797657808346928673929585314692879805010985293078613560, 27693478965664888319977472986325551386965382314207061989832079762575639341785210607732712745312479833010237833438771742860161720, 27693511951144631568314393158315487636302303830547161440464720693038485319821880949608797292890758091326073234551880603719761080, 27693518333660628700813668255030432478025295087761961213198052129847680572592698899657402966349567513954686701112638783311189560, 27693567288749890038426335003863671614297689554694232574647421687027255921605450703650916635152413822897532095632540758792792760, 27693588189825295050687259137722834831386237482076019070552735538441238824713699368868430372719808647626011766058815224788930040, 27693621175435134316755876513883287256789590260278678039178170122953615748449261266265787555608285514870081130373134775853549560, 27693627557976304341109354506409242360176382365410501757233407512582824582723545966316401552299241267911146372502119995123180920, 27693633874784139698566370319469376901385163585197817673385114053185424873522488938164454159492966099711235382580760720208793720, 27693640257328236538353116896544335039773696503904542225223724421399153249621699523458520684630498571014382075534564674718914040, 27693673243000092987805856271870412616198273503370615388726172305242033983494545280786158660717518558906905872432938502911725560, 27693736601200852510900831808256749285306020535922063413108851040784172174232069114664882150908425649454608179612726786678706360, 27693743099555514033258147760417343704391312852618850987257742975197037003399210600751980493634313212030404099833614220848154040, 27693749482124783875725437974175906787163255596856901515123720981288787986073542238821740089679391356958663932716023949323284280, 27693782467926737100611827455311728259471733380091414873940943594517000344739151362361629730891117714528883546521888524859332920, 27693795167349705711349142285165061021716842951930234558290956333630966869870041124059416711523187229969149958227089608288538040, 27693845826377383836917534059036969481127480592272698459426877461929081716841340432710867690976467925876155937812888300000918520, 27693858525829406469593910847973927106751679240834562860174407165321340591334125737621155471654868396084908549370564927116805240, 27693891511761240772780964771268610895552244004239138531688991337294588359834913212631535681811727479137894590734923568293322360, 27693897894364715135025006627810079014147452395272644686946736726050858746565292827531459096159758556084031379279115592559510520, 27693904392757224211085600149790672329270698436446455302881240521637869822981245047496191685921864004330087575464531805422252280, 27693967751486813282696203074346934688673528516569454072005833362695163050981297780660033619880002978900117676623777601070602680, 27694000737548745386679694988653235719295581755012538994855310410931362826691541677555006026283010406951960704990158600507630520, 27694007120177392985791543319845342453776490869408202983108143750473855330360516735471827262266480147475941151696241528488291640, 27694013437071804992725875864011487007933616064555758825972389802807305502444213445510232508585249230194238062008188180157149240, 27694019819703379447385221430584434203268736802857655907023547541313245436769340864090084387429573595558779004127285525963530680, 27694052805827329584745440369022411168108026942615944561109593655109558437144514808302225678993381298259073415299049225981422520, 27694073707269167311873962768867410680648271087533421824855360637797986872824078284199174603109764502203377744070804386872633080, 27694122663340187783585248099514232000634521222401343572330708313706046172699137215521285411111879707173702127381303133112610680, 27694129045996935585940259840791261666417854654384423719856642950513022713576507653030325132641078809744583785304540532832576760, 27694162032250984281809254552676592961738646583298876679206250503705049453171875618322674369082991123562336098567711117012475640, 27694174731848008130504489565881524423855315220483722424449922152482135869591311995340269809296392675427672098702784141602338680, 27694182933775258110189133379759024348132037536784065012429753878472229892996955537888353783649536833128991986665449245858453560, 27694195633381866684183248905362854956802605684887258141020146612093340628671494994439911416756733137114645252217376981154241720, 27694235002396394616567333303215225738447016283298359242838819415019078101412225509207864125521225994078324408941984616155029560, 27694283958752543805247523812826102332061787748693904025228210304746909590682462419024393791991294919768860696692560070881432760, 27694304860368838823111366047945373803629292263399673865887092949696182537511051577607171021647917442062086138194848131519490040, 27694344229538639683219161566571723778921239964045767264507635995458807587889862139761049849996305781932730094441282686486060920, 27694356929219212986466128032040455749822273727001178366741359687872125449467366332218735726224123714022264586651387417225474040, 27694453275585070899405266057169016580741545536538585002842252794991483977075773502298873268145849345145233470617272907957746360, 27694466156842342194467906536405945763485572777247295449461963254545232910485285586939029215492198254073449943087475720773204280, 27694562503588193929494813895979241502954160365597721624448985311690223276030315497946387298917050092850176826605055162090198520, 27694575203368860258372034493302435365411919441504975830285926133796363273310222442139513686128590540512999003203897288900165240, 27694614572922970438608259635253106476996615246867613601631503407106661324226668508655617074049037359155318150830850082936790520, 27694684431852871219918567745870149559944874309827245174771548708736648246887001436041293401783693631578284531055145096578122680, 27694723801562256456011920005055415775745631353240112340717578732608564214792335521436367226723149656330461496071573034681251640, 27694736501416888527884787763674137974106529849992916005850369977729061947727142550359000484608755746784660334309702194463050680, 27694845730537065277520823484559633853077825384957393777986990342614577542098348305598618047925635943036136357482568667897216760, 27699712133057859633381098885686861627339626606444371270411184793164459028139015668015345834719830554697395185589988013507709880, 27699821381802121502551156506458797125140499272048902240947688431001329636482446021546199547623644121846714555548634691163111160, 27699834083994329803220220690832455561287458569290007702188774026951806732103519704131249862084218894983697787205308351568172920, 27699873461024264538375660575189280810838414532966886906384333254888402857408261371859331633163943974224548380741455532476647160, 27699943333219570918922768246526560625568001367798001775434324968991469951806533227362550019981987292125783481914119754565088440, 27699982710404810194878753568414636561419362372525528184646333816633293277166836925315306200216784590795119615755496837723224120, 27699995412670998283785536038254437315270929619897978724825792134703447888779634608244550250661391276615798510500995341951712440, 27700091778652671466164470418087703575059265442719723556351686950431388518592267477837214137688053123626808505277524255754691960, 27700104662532525988128343868744261243852752842771596378510668510522012667285697470184358206467550485605466584040281179241433080, 27700201028894270358135005724227621080998732232346598583020821171075919256735152437164846962869270496804165670802438439849857720, 27700213731260571851295387786679493975950931175216177426232913976472293748687831489066696456228901890777272704987458530094755640, 27700253108830198691541508641584952750684307124420671118848437320933259516754089493387728162785233279127692013571710359792769720, 27700274014951570811826250768540348853065264404271168558050368970122327456623643475013618294373455076947383711195640395558501880, 27700322981983156581984326904108024614589058803982600697834062262101664816444525424845304785463446902748271980725249717441615480, 27700362359708090091597690423544674145985917130584940065141820676648664809085183660644593686528345051877660529577900045064386040, 27700375062148372386944981818939282290118005904752166473943602587306604819748324808023785891612645015514910615014318724569423480, 27700383265911916769399822602698422594444799213852149611033480181189347645177105295750297952627307458637234896737227937581455160, 27700395968361785935929136605879638633855411948788431228616543061067876218399144767930610798616191574120330215033327282850900920, 27700428962080315384634384331176902981337146519645186924719397893614300473603446408347195024302672024840552431452623161316029880, 27700435346190474103689591603702486005674590423190819580102677442084946333605783629317223686818142931540822773408874528757391160, 27700484313507252427065186357852102503219793147216314254911723947395139826056681722602143419269940402450620506585548960467346360, 27700505219803120896581713344718652047919090443469370718784162360623045493466817330577326550801662528558435201313968645149384440, 27700538213651778857112543028715437077948412259521668161690496466666202833785885612081901894026492059607427474809944199309351160, 27700544597787116755457383758638612637104752987267415248352488775756202936955028438855513187200335345306604067236268546308032120, 27700550916172701766077287929754382693771913372298981635111929212442063720153366163690810530970664031169537201313976680819052920, 27700557300310967210886347539073696888396083118212924785322507403286047978079120790568418147099789359074903273191167813617608440, 27700590294221657844838692278487678881215054058397778337068843763807457221664326168175463776255090524216139538420233094126887160, 27700653668247400789754898741231813606142307263347603644520527560112896264096465093469587723053847654143776232604944067499755960, 27700660168225156932144478421200605453348862411471015957786749310333797563872053828985653083240553529084558387681621199113248440, 27700666552388601667097193333744177233346176310278002482021295858017287672154862300614719699168368074442180112756235477759105080, 27700699546429421570766324217460298175848552645635484217582955568735267259939864074611023288604270138046204322093413476490904120, 27700712249024326182460137681865818241828339220812266808063868275691717067509182884125455383255902671707179023888122375235872440, 27700762920705114143244663456952380020478998402766044881776648394755710669276070186609229281511566460232675003221930770572905720, 27700775623329080033703174885870488918523720809785647206694330910460554651806325077611303923801608795339890381147122320715531640, 27700808617499813456081414218055389997419652366305895677044988807910693534792811659541167684712176390277839855231283925232131960, 27700815001697471254076818404870633648878071183730141939692140955792485000633359848792072200822910448795173108172784353696617720, 27700821501713084403356520150597564004549909018366404703818602648559000618413388825439187418797992380069614968885963965974553080, 27700884876267788982591579263461762441810046938179326486849380362942057817445569869059400611903367936232836164668152072035447480, 27700917870568652700305497579602003210186715489135246038148030683102502086902738669700711252991894249398528044856807037887937720, 27700924254791490022690312881013492099933319506817226544590540262035186834596603446977916855810136036316364963057745519004522040, 27700930573263673307044950680212893699901331739662054904031837150019588885291610933568910996539622491122510035367452862783715640, 27700936957489438216018232846299496419424300486027621324448848818574313699670459581335722082823190216637574622866849133230455480, 27700969951852335457358573971150839954412704873240710823316239749928232039554114823104578614509869829484000955735429646598849720, 27700990858514728165674384122702834509918902364707899797255107239032078841026021833620531174749276901161879075654275112454821880, 27701039826813510837214576076421520931819227921367495455607210288960593408874892334702510775068316354590751852866982504328335480, 27701046211064455381432810541502452402275708097926569529145435890902803842171120480471387105968925842269731005270018564373370360, 27701079205557483676010422310540860657766941501598134411993027509066328254886470186383176640591328703330595758009648552178946040, 27701091908326486999454374580151587557665284948921468538791162168825491115136589448382213443811055175584475232942673092768143480, 27701100112302333075649908236414592346913217249292540641951680482088824100907023828961336383061281539363508568470403008543695160, 27701112815080923518370428819108402412080474432387554686451616272570606472554807192293200874611959865667181693814785692293780920, 27701152193928653700335861261771634924021465744278925092285387602776183386747144101287905743482350242177298274189033326823631160, 27701201162512636305469878726960299956067834823905422661858657878677039756219361298254531980887127030895220246514882482706386360, 27701222069349529878733985197681528859301422750532260559103131099100500815139045404043557730011895739067824674495900423841544440, 27701261448352571770956054714590370181173864958996282447319351898209919573136402458333828119717444127201279107885101414387712120, 27701274151205145417106410341777738601451846519861349566637168247358416860392899846089776688034147030417840880295698723445768440, 27701370521635443673626917632356534172917574524040095163672749152899664814719127006598952629713030955994169944141921153873195960, 27701383406110067739551180098540098537499861415542375580133114455613658922891076313243634897743672833630820091063087489900225080, 27701479776920454729250094498479808407921938407872474412201090999923266870188097052980185136693596882937334578675575293282985720, 27701492479873146401274591401357613655520936878091534372604997651682418456910285832997058553405616317890704340268187018268491640, 27701531859260593602598056597211803036872708282162752470011860399260876537309046587670297003386881913096569511960843296374697720, 27701601735639165499776035114425481454911673646639538380267646251194819677294428190937839256039859585378604211402254990570167480, 27701641115181926540021097453005741065658614087366884853712284011729322008671614379135719133658338832358593273202893502023082040, 27701653818208602429471428249910827915287189865384332330391990016675194652192917471822355940116702461599705592758903373877175480, 27701763074610946211247675807470799345832347289338666312174781728047761052508962074086660846673525900724132750878000796948410360, 27707202419533596537878321855694781999661984769597677328049151876925938244423257016625032967272245709507348232640647472186335160, 27707311697819840204733695711389778823382375141062983259636448243079263845164616001385384794575538512931969370810005997060240120, 27707324403446851656172617404908933667084874753914649330306953293241117832994039977893524336544765050125105852257734991377304440, 27707363791124739458783781497236761198569122419391778685394743868282274881991862267075777482499032739046325456695961191970192120, 27707433682214204631285603344847092402757954588897053737937443730416112558453567164150673181811292539218413552566487312103377080, 27707473070047438970639219814591844995796393261692243398581653244929788662584430067235383158203486590111648327989122019456502840, 27707485775748450215209941474029575825775100218970253675313015353969077075972432353440833309324746923106693068718014302606545080, 27707582167788473960240213780123067397205696791368928656164756042613195517045314543672179409687085291425395352016781003479865720, 27707595055152261837387719004718126358549307928111281726141641984043016659941943120739743742683866759578219617530514241366637560, 27707691447572459545195974146123819121952728726317184799806228966121154104438337576990966098460304061498395071267160664310458040, 27707704153373611265712388031378975809004709374551944308117621457205433021544541108058568641866362871879345166475174382726087480, 27707743541591337111698948995708084912549595571540427095939436818770237920048226065505369409359589290696546158883266182029242040, 27707764453365939035293565539107059004156331058823411169247399854500628865102729645323447180903316974673772089131870818126279160, 27707813433638712752894269092514487420431389745884651166486185226113847476348065232984466125858071988835078965344221904011594360, 27707852822011787264765565944192106908614656992119939139969396442465104668138049429411526079954706274903646738946869514440780280, 27707865527886939792637153111463318640812965137862865755155880631242552314573456493528075085724155344112175905453281550091850360, 27707873733868866042436254039620340667939526933524480218648559630502277544481991503233289026204943434035270661650191356539448120, 27707886439753608033878232848918047497886302013003025013886603129808772788223302864644117550517110515631352896049379636536000440, 27707919442393977626563273293310370782488887032619215096771934454206200347096538724963293028709908855880820520245920631468575160, 27707925828230465260221141114447097755794852515018340190131941710879029291829707609046664620293660845244659335518730520166200120, 27707974808788508650033022309637990287427342943386377734566415523026512333955016514619109534894085361322561481906104830172526520, 27707995720737654108463318724075346200605055819066134873362281736868169892748290531055042412837524760674157044449087558590649080, 27708028723508187401059201828617098613455481908406225331127607154572129586672746892323993807358080704691530433327389288051920120, 27708035109369861022715226767760636071269903224931887296525493468467932879947411199426183972953305079457883203652819194385758840, 27708041429464002348597874803520371345267889835337579847847214030893555684086195316113765991132471685911301129302052540949464440, 27708047815328604308356731424111076463171411308067756854750603890111437345054649511582399827130589545143694980763464517785017080, 27708080818161187048645737571534752965873308139643019216763563854558740742288202339092108793724642115004391053300425670289872120, 27708144209323917037151852857999508122997395403731104061515087039854268404120658750062930878312964727042777232648261313750113720, 27708150711059333881773769129860233968750713522186763655538048987195565205193173906081843640032879585694870633012884772052497080, 27708157096949121940414780779617667463413737997367237546982166636932154586985476987769277844618172375272627854339546238590741560, 27708190099911869138710775333540387239838433276828334454049917671276481043626027707744709797712165084508314527052879309406262840, 27708202805941685794390296664070402397895449477704922752845307857125318929178761938129685435522355976805878050487457238907665080, 27708253491324616343723845309667981074237557695189552067945137774772656687961546871417497159477936051178734157103797752575394040, 27708266197383502136636132908320272402668907144498733283799580699594390481324695671484635520951693269679378280598664978204719480, 27708299200476197983590151188694278553616793572771701885821543347448670138104222361914459258449915967734751173781793763629945720, 27708305586400208356837268049912634750425645423684257752385444131955992998493722115529959927715803138059511640833535811119778040, 27708312088173492445272540782785286440631251514506825757681048223209062018586517023545680719815141063910722151314403752482477560, 27708375479865327104752788385846394666941791803616590114583992297804268428539388760046642717417820448381478892037000981480818360, 27708408483088188435610025788138108665226599419638698633699050267988299739866647623325813108301888479353114303647482694433018040, 27708414869037385142048395946608249868277774798552816742660845247395258475643033974738220649339989472267596044408741389106932280, 27708421189218148158727856148074334825970610067927659098416980122856262960626952619633910250080937069929499551393666830220807480, 27708427575170273243404155981768525646423035261617038579773419231915217498022412142461979304742793914229377298208074501071474360, 27708460578455184872389328313952661532053766272619825886188426756510530684969943191373067159830940100545554411716098291127802040, 27708481490770953681535151658167622716919999348964578222396036040066940875785333751253602831706985160494422969594051242624519160, 27708530472311266963566847644838742550242148502951962122205504273208191976196311683234198589084918928437002718905092147722634360, 27708536858288578492319918436360799214362935850722608532142667500355219975677904160587763313915104017910903106173363414641494520, 27708569861703656363314845920321122524041248114983308815507057609802162713409781267898337868452946287729792716615064384834700280, 27708582567907618808823144605584092429892446888520651208737175873411781044795799621237183712924715688317609952365383861386890360, 27708590774101904160920029660129558217034891076710188407078067054420326282453945389310695692846401437867911605327238998443128120, 27708603480315456318160353004362420285867788450425457399329212684299711296281687977896109128858632197642279034318647161852160440, 27708642869811631118128515065995439513976470403410353154765576048929962016263611947886477934305879360779326337637864584597880120, 27708691851637221454743425094266558804062518889806727163956342058435579784989542376892959905896134929961676429949450836773806520, 27708712764127538315662535863624336437401719601913883062434770736129291339159888434304906327222137240882756108932726218347769080, 27708752153779066823767936455187846577167478117077489246894742132531853774462018230390626318507908891717910093942694687919518840, 27708764860066622190255679526900593492686008552718775312801597360163789320180340919981138314682195129374281684522459130694137080, 27708861256556473963309081499236370720734929190799314128235210620807831866435010621763295837552872358070954875704606459372193720, 27708874144515192216206487008445173461352017185230061874239115224928939090205750060237353315743333085161319718750518833162581560, 27708970541385235502333048444347606204130575930262538336282399460929308941756243918125477348628085566797452124604805005801954040, 27708983247772935967636759056593532038514157883350187108864539249067059314203540271009930042664782282968246494015025144547439480, 27709022637808973731984743389430878293624042877998056093138322915984314848116225061171381238356181268604119283188519101722338040, 27709092533082835619050942467055557247717432618224354480916640746924537208312530377185839731946558314587553833554676620327858360, 27709131923274229220776738252516425361643615110796403382920589823011801510190229729041208629055928631877113576692999083628852280, 27709144629735933909598062367706965585014752216202950757381924361234589512623172453921120444253020495789721832274180953102514360, 27709253915682330313012761129557356016618482462837267552178319516881034153346841226937528002561200903252311201807095868794774520, 30181407608711648740533110107537590331003931778508981334585121698281253188765657236231497517285304244310281640788446955444590750, 30181526645359591816968399342211380405387387324383501913911169263360000877615465164940532437275538135479449711591107950507872750, 30181540485577090156803699533940587291111753447468871608633600727789158403459082912191583717634920254415377671197092284320916750, 30181583390506396708579991145631863575962527547816217300179100507568735083965167813798499812398391295097034383943031134746272750, 30181659522749104769477208527340582301699196104265210993366147878628641154078305563378165582273500319727669436267274581948054750, 30181702427847630034677999676844264652901903423097203477225343176084811723993802691967150686960181581631443722018787900170946750, 30181716268145736221009438155939799510113748757363152294757523855352874252896610404178530024640262059864286444398411149213654750, 30181821267827989990325442522102420259204076198853254803194487880240669365087548684447063332954624325727745211470499754029892750, 30181835306011044135629920732567660585707872526569412330273457016500970739010760530467819469934854360714793458504495726998920750, 30181940306107420744165959880153565727785044090916469427974239138210982890238165852744845411877234781199453078417408423289286750, 30181954146514609777508922729532309898666588101893211032203209655559697260762472509140039992806713989567466816944845324782234750, 30181997052031960974973282269769432924701218055654103417658597613788360963456017041773467579336517618909810731565180715662086750, 30182019831191817157381288562041420756754260237101656249832196281786361831015914167975755093838263776624505190597669650795640750, 30182073185318119250386135995885812569643034866194761187501424779744849094432198613161267091929974356307419728750978263575980750, 30182116091004691480545996979657858926279235861614095934368489033479954433230870525252592419758029214004700076196514007826744750, 30182129931492489465176862107526872668870725856248961407629355216825748508973511742001476513216263459771645140621035925971180750, 30182138870254389557255075363748787780508862513691342395592041270227683813378545867444241478919328697534462903550220128597722750, 30182152710752633327944905351508293946359695915110312831495386659563815810816609505540565644483999459950426823418580553120366750, 30182188660471629720434428886843900231523950545019001256795920147270797062911841290797215193668146467016340028113461199902590750, 30182195616552255889234478720364613233339399596510800923242815100836839840872751569840921382108322591811775557687667819396122750, 30182248970989301742112360886552863638929503463470102099019767941780758373792712545278944005420126572291878009434653259187502750, 30182271750339287894719996321054884058461225410135342667947548312456592360901027942625260493245723224994132612528061335236704750, 30182307700200071380088213179512082136794140683288370120730698364993256834123439323726844070264726841809055202630149761413872750, 30182314656308132601994331717019267001118882950919007018960365552089129208426396336723997493755276522433527134502038824772396750, 30182321540775734798760912418818517589662224071263847824494424680138864131795381542017893445577044217286116864955452858842916750, 30182328496886985854290774052881223257379128704381048397777816874407308897152228863105365289874152400606751475853582269542304750, 30182364446815359695565919159167608986792072510165838527426134013497517243370551079958228445061942675440352635608743883252272750, 30182433498699132527201621911563501910373623267444625489677543857247077519121940567644656375940329639273734244016041930787742750, 30182440581028261556876423124955612787473219902391974491418843857113130876553013430984825683773336837721806246124234460902054750, 30182447537166947786298100344504037759840780831407974685489965516741394616837758032563779249275168159102391056955734889771970750, 30182483487237109546244757367287848406633792916978957573217311854563631389182497207917597050768308069946248433361279782612946750, 30182497327893382897429634646620602101816232461808580324356032573761507519138158664840043072322013220778584965721017146567654750, 30182552539393225698809608323470788136269656399737653656169256773810608979788911321125620652013374761161815749072568714846736750, 30182566380081164010836478237794951724530942469357301564147677642925052825479654721807523111985177713109703117226867768482884750, 30182602330292878608704586256842590192114127376475577582188959076049809178596063108430504296503504307309060538849095978215892750, 30182609286468843146156100808176381980136290366853861032152154641568130652858960453536662313663635578300403002287903506739536750, 30182616368839220898933442315783864335864374975946888073117138513560121943389274657696792592746169834864466450491136214576920750, 30182685421299346532289946279482809949703166728690358548286030573864763390174708052715147820142572978888084926169339949753030750, 30182721371652850166336553554681020973306675520946535121660559291968246435419237592195070249355391773560673753274341747491286750, 30182728327856250132912378628381606243753885884928448310677458507131507043381923413523581671125543381029365475705758679761394750, 30182735212418209187441374409201681773587159973355960917402687406888079571947398428321952848959715232069755965218014827256234750, 30182742168624799031360035312969349275976980019020454947831920334408539694674454310433589522400241472358349770458943243828230750, 30182778119045893947690738532451028073185079671786130013337850298492853202438393409058962029852823735047546732343444459064086750, 30182800898795242281267463219080794644945050767630482029713943314118615551885634379286533750971922497075044813806398072453640750, 30182854254302273026519424844779315330184898558919210612231310228027066769383714232191569993820305323950342678368078894993980750, 30182861210536298420349798612819953123050576569111556304565367430248313180615483624117116024768701740855268308414884537719352750, 30182897161099183198663137799659019293057093619636478851240155754372506905159012386269129325223078059084089338726924560940744750, 30182911001945153257100491119641846876540980819793678802456870247604441138494174167456284310069681371244861131645504890189180750, 30182919940938375751520954516711128680901926230827184880818248403134188075853935334784461335527773453732843440804743159903722750, 30182933781794791866339309743800797881290995121169497953834041598945338922425264537249550472232570433990462817876377682442366750, 30182976688704755295193981659149218665771100176119322239245194192827245187880162324020806450088942354923552004627393628302122750, 30183030044522537841924051528910068967508418989268826745398064928866934630870713145608894423115638213392200722220341392413502750, 30183052824462021065992718254658870742379048341458695376530989349323541497491273751771950279789708776148465716742478917790704750, 30183095731541211020059809922608563435377701094195488230946644949513715552283161241907616542648314898481695296855558990014396750, 30183109572478238702543131576223260848928463515576707104959914587995296074789590982199172739665011970627293564145744530496304750, 30183214577007682436001910036330825502029952500126582856684716780645471140365164365477120076671105387413720310647407727373742750, 30183228615838793209234036543191854519972483369813298993046242729523377843767106679571530469656633126441286564976548962549970750, 30183333620782378899418989834058629439013141313416082063543463776134379302332884710596812954386699222707670575221286705848736750, 30183347461828494464598420278700705877283058737039589629404135785414165482556278821311318485795091995661699440490523742556884750, 30183390369326529685548119318634760205752255186386528330404567460350602338209029823391731429380547517891232429107425196941536750, 30183466506127293840545479096833782697451669413806720358365694760451109413806292592870285649864327559719198203221712822371030750, 30183509413794557906085666282182459346924023484199197612370985461193384546887148422601778323458659834430030785500729480475394750, 30183523254921286143772828589772575802515740258390750000350590078527684693881891340382205212133426215070754962491847969246230750, 30183642299913420329307349869365854007532252251076679214062548862440348580444900497361929495708897001156642477616230579345352750, 30189568971116582855243135543547070439191819595988773789561206106308202745030489729137850247506211575008006013199290944782222750, 30189688039953257349612189849775848386650272678421687283753376543388378434675536398692554270705151429389516952983616864340096750, 30189701883913292559545568183456886008796925135433392302694145425986012518284523467709518385418177299527830670290266150497204750, 30189744800444532379927119152118492743753698425408671022464056864218249425543388876155139120870268720138854315793612526888896750, 30189820953274180304475408042455820903058682126160092844579185842012974154355924123536304456058790522397348130346563745241270750, 30189863869974684596758460642050609653637448458990555531927747257889181342345749438358579909528771772176154351102639175730914750, 30189877714015349450377043633669445041910623971227010000812296693276178816943851020607273747020877602921818680447237256020470750, 30189982742090595037231434090905132952691971896641030013755198671690949954295095965697880519397741514358924931807488493083236750, 30189996784069717970878793954629061740000685183018317871007752894415692662335582564754438507256745277281519129567380980581032750, 30190101812559198380019577549935573288112208377679957164475145146593591892840525310465338021304226918248767527355009762872294750, 30190115656708975577771163303921663384010180235158206785522593418302226755978776431971415055257395630315393498177723017081530750, 30190158573828419057148775037466306692066035565983813276705958997853185889855985638466754992404324879122016544579034172441894750, 30190181359147993874169773829371036038945912662462557293351636363436915789541582707001759675165996852408485949286638482162072750, 30190234727701799355860870898818595823320247497096144559774042445434161899115264230448548752772177097449532921501978102837452750, 30190277644990509627038140853359893070642543910589573107634538592263440935537660548162186956478442973131199498520329104512600750, 30190291489220917573565442289177507032707615769158418546636256859737182513004492795023482671967192362820157428528182334243852750, 30190300430399950632530584532817032724952386567544194811893371191336190262589310365516210853937566210261759505522222402551546750, 30190314274640807189764618648782730869155353100375304877597072346883744235617237887561940828444658939539145202214054609395854750, 30190350234080976593429936130250994437494410969140468735786016743210833824106419332519796394624507915920074031517721684088222750, 30190357192042598362041507927826342090818492901040834152777728085782891359321105436688064309353687241435342505822164603020346750, 30190410560907231631907840705649840731621218713058645401159557727212285520321948683255918012102410877952362734730854059101006750, 30190433346416987832223939727224199469960671442214675692288018208571425819145446894303030066436158534125071995209929678504320750, 30190469305998982669453193822410176969404592523684540626178388557231172358485489138786728159821793943781478873103753902382096750, 30190476263988046909890792653905861185152519404629598027421656955077527410471342295168683032761435972258876980461215654143564750, 30190483150317279809737561314539163966964654203887948328324817130545690610476633593814353036084344155896858664699827505051204750, 30190490108309534746362656143807211558091125235216528181198697229759444043986260819937317433131411871000990696704154286563520750, 30190526067959138216624835608864126472791292052415947561565075339044820164222967730510250289983725701042366500713286448130896750, 30190595138515249181714636030658397714395442957614576487116442658885933517573339493353706004053407506831639893975032834570686750, 30190602222759512702212475655575998996691724402888555064648677097499250891252939296197013372174460305354712586995560713219270750, 30190609180779210231482006105987588233001140072961515970303121998597986862724269073986581449024716649206941083187614027814882750, 30190645140570639961324243632375611305976455566589222175657116884437586933105571053342018306821850596080872735444895529724914750, 30190658984969568831873935683505167887937706757843108757555987619549638382393880900435356604273633259387117119527895932798470750, 30190714211399167891772553613919667675140182700654063240933543819349859053223923588125127797986739087571519319395053344176944750, 30190728055829770285694664977550001583750285447143462721136884994168532270207151813304111400805171482972167169010505776628580750, 30190764015762791130798651916353615477736204274567616195782870881068301213462100267743960789613742444170954373554055920085236750, 30190770973819777048535142400895918745521044072354100653231269081566358102257380721991826319684482564766384589519731714386544750, 30190778058105300446213633754408201005422024027028045775043321032208426968404594934103172957969650960626396149946068905727032750, 30190847129237920064737612230398643973496219743635177948412645592152860496184267861174270118132278494689942625447009181699302750, 30190883089312768287230829929861139846675119482141655063409964539760530348430924821565276438264287603073373232912628841186294750, 30190890047397197052913268458812429621357015965944778195739927913626120827786858232081607869857809902879985854046289972997650750, 30190896933820812325585287359668713414351229028604995826808887815188824292114356810069703669508197511185006181483425613699530750, 30190903891908431831186136711319906868254174854726221842273418499092511153652317033020279780543905109729327234747916210865702750, 30190939852050889613339949371758978530319213861914320203245984796754791619427389838155248314772330891658943903594587625155894750, 30190962637960115986257998825674026958892412129292460180750731313487750039484185445350632715825435796868297074312103001868072750, 30191016007895023483395831443859672477480982924397135288096717508448737978169214622532322248589183168707036942792478322863452750, 30191022966010085957762693335203472871826460893263052540032645110646054398497915419688891911879114154975688073808216577306456750, 30191058926294371943333179382281035180750828912142251393203947594275197081216875740988783061503003022861767583541019603610600750, 30191072770883048817072070560441706808081692210394691484962989978247002491098464319747461943570187398267551435314445843869852750, 30191081712293466830331392123767356203275016235790764250668086448178768658558704501073811242959229299643805554881680763393546750, 30191095556892592585172150882745311949290178915327345942412636488042078028622410349871511896700375675564553275201654707549854750, 30191138475405024872581471918833325885592424541281932289386761141617579952435167395176252625747162692543572864148770727062346750, 30191191845650768201674146309509718597808255077443836002511999860447850652129107216376242570031743133528635950325297277383006750, 30191214631750180879510106434179189438107239383766570976942667113129466065261963982247144856736124799865258721893209591682320750, 30191257550431885452721236951248418414981524448264801972693933340598401766189075467387140728694153049617954796058882447737564750, 30191271395111644573422270753215394313559619383799155361849781231562385512903981894104274642971596387447779214723177828541520750, 30191376428035390854338191981516031133958570708498752607933429142399734108791619546447614993602267841021671997126466448372686750, 30191390470662745657077164623033961305906612621842651225287542134862493202347935775762933368545590690621399158586357189360882750, 30191495504000745882955188924622358555693590440515466980314004190517749689962433745029010552362585689739956415444406350090944750, 30191509348789622384835510708524173377333890030421054077376596804375723419939256139758936524316979715948386248949950294446580750, 30191552267890285484988518783033247257746837954597696957903048968257615082540247894565427713431387185422400718139828054700544750, 30191628425279222048789523809834037798745155590794628993240762862771061633948926744550958020789529216946034620816354430125302750, 30191671344549159754749593394355691338387834040782442260008109318048442270805388034790786693809531645577716219961222025295650750, 30191685189418670727631716481753619733388082368721913953535759643487243842656616288157410393490629716732898076316433388891702750, 30191804266601792686022220953532502583172214449694371869974486551127901644039244405898008132921246832842206296675319534388456750, 30197109422435476094571221406930907296513837530331313700855475277167058082337107180577110545282225119300290318716180494852662750, 30197228521011984483232135195182213477569073305376293026944573928226718761567291370110948324006917892202937263162650528979176750, 30197242368429826818735187071509336083135095462261826051358999254868182121762784327471601185320155965469004119819651950923164750, 30197285295680332452392692050911489521868966890454325531765248154289229496016144070985077644784969557890716941246025289895976750, 30197361467530679390746962156041608864900522735479086782145877322677668066097205983331520189448898073838488529704598088336990750, 30197404394950491773508124668492932841741365911570836121668485919671342929726230168750847751559752822823851420334177615902474750, 30197418242448983891569634069431298730852001789677559127682558431124400539675900653265344941989394502872949205619606146828190750, 30197523296757101145591540316713199882738223178096453903188438243642635036679908368689258134577895166308467995011073522992716750, 30197537342243490449908126722883406446432962455747276457362814927384588121454623304219741333961850407169393381358939677933072750, 30197642396965945989684719720452315206021360758770448098771909207238858711449133692440926847620983949114129079107471503520654750, 30197656244573577704879101222516876719042884590959070379291817070585703937254649154121425220576175957830569297645082814330850750, 30197699172412433913212731763436458127131587047283888109873046946792213488827910458592617051407034657978702307732653071746254750, 30197721963423100020861666081764393610212966951025809106991981490223298561099396326088267822348198535281674525554158135328512750, 30197775345306773918858453846987229758499257520524838953515414659939339837643444581348869753495079717073177297549879922720692750, 30197818273314939196773339679301577157082975816904066647826335351380832781670587933380293065176646807096305708232582900317120750, 30197832121003221799892708284800424280222121264167891917852500532792228102508779401827874802054093316675068954648539362831092750, 30197841064415493938779582036421547660465709501368398949936969516181225646946276832728456566735056377576274543906854625262626750, 30197854912114227762356106044664141282377935230737078099974134384785191102624637562697339160320530708232243242691725110485814750, 30197890880535989725738373513694175156887021179543325558633998970752553345520204993654999340671466454373431677093951030318662750, 30197897840235502185597305992992215622201252390803229502198795209141549627454423190083079047088200474607106581922856295299426750, 30197951222430081507253543799117322547302265091147481730268038103743874854992869453562470169909785388038365888241972528477686750, 30197974013630976499818547778256295754788933589742777195569590141908808039531770241883487287663350517958324524668882973848040750, 30198009982194599320515869107835606800578860308696741469816987137786041215705741876298544118048284254600057816678680684141176750, 30198016941921561106509449993951519170570393995065248783303324267885695011498069226312332777960478460140470403084000794019124750, 30198023829970793069484021805886185201097257007010576375973690500929109810948374116152777890328337906402376195951776558917164750, 30198030789700946348605568366906680562143122882035707271878635461182810310527742987176386995869462251781011202905273630419240750, 30198066758332194688950082710729614074004186614674010164521940391727713646790479319626145280777173607600412939692201480257976750, 30198135846140064578518266784345660189312188525790425730216576874508524125758494093350612999033652576855672985149696517912166750, 30198142932153760416891603558208019728341729572829706371908639370448088098697498306226704282648709355091028739697147926394990750, 30198149891911363142996383937895664721405719116957745631272464509209031094786224900455578264145065115962075027929034289702922750, 30198185860684473166878387709779960181412472092154369712061088071300582419217933710879087221982532881501190475418178061736474750, 30198199708541318785506283135074026803365062633043641567345178962852628090933934827614550370680508960780626230354173661686190750, 30198254948764828063414674767334540672517905551174219460136000625581558602086250627457614420686996326773325008332459597649304750, 30198268796653355116513730797348943917780047329105253813368662907843753530371008222153004246809116254257342537050789032365900750, 30198304765568091620882898113648612936067885384021852376556877336890929528445793611644352013729845523137684190033357452714716750, 30198311725362992048978732365926386998282729504027881561983980727616049247785092296502997161803237562171548937087531196914904750, 30198318811417958070015902886515769019928611021375732756623544366285032764407154042391650563669406674004828877155417741639072750, 30198387899802480607635753596889094702026744204086996107693353428714123782089583313022750250645768769949233815065220500198542750, 30198423868859079913630778336761681412488772381325036683070895061975828282234014537888866571468139217497137355330224548874654750, 30198430828681430044075125512368172261791171005824392023288757250851663314072848733147536088291847284183279625849146202970170750, 30198437716825067953768577226022751784028906038418816414997083203507913055077337488914146797604551622709910862394362831428850750, 30198444676650609621082727575934907334091507954344340855522158462691646070287428473448157819646626322865812499142314091668942750, 30198480645774835373584058796356699318768422794551154384047842935227777879390741548982328822160861199610268946802105675500254750, 30198503437375300314451445921873186912826407399542969518375104682060346205142107430343565545296457548057208072026259795194512750, 30198556820640421185867832810438012665882400354702661648141333438386443300235135219757126692958968228359271332906294518106692750, 30198563780493412676380737817184881164219741087873957818302991147457990548334397708707886095308388153371097044056669056595136750, 30198599749759502056741686034749614462337155705816612136024480321247805822203596737859283396487313902747298657093765392695120750, 30198613597806143071934362538502340266263704622606307696085381250278941747531338171189659212691556610455479652749735103817092750, 30198622541449857958155967094888763898104684164243737290388168094077410806500362464481317845145343278481040707534097111224626750, 30198636389506950464268470518875125253930602462229382909476539740383047879731795203053910426918304252727107138067583758079814750, 30198679318739143407571911914654778417336731983318608743627060601449265378541301840034377452476164864186934589241852496461426750, 30198732702315177748436450453703471508942118409895924084634768245641507214000712813278237209725403692272730447347207590279686750, 30198755494105876497071991846891100106540523430745917407806300156166501147443816587859401251205222232504238109580149229106040750, 30198798423507384005331077198535899623026291044469184857531502234177721403147535418804556528471143149676966958556053535453124750, 30198812271645130017106796529568493924846314419318519744194350349760237387515828256486005803615958734995097498562850682477240750, 30198917330802958975638516833308467245438035872264991876362102345906490349745201290867974571363281463734215243606712682434166750, 30198931376937742057978139217267282992663904238664226913167880991920928426704445269608501284421903457786215583289885093808922750, 30199036436509928429716528614232681817870372532012395331287793938039487106037821734616130576655521673086435445579852106603304750, 30199050284756819076929508763264648770684635931775178671851752095336887141173994494228297035725718176293788425263091802663900750, 30199093214577389755438895946498391479107766418623339275635100215552906348194576324456281388512172860149146638009017824268904750, 30199169390988164106973590787980713983056160758884193686717184488854283051038255327582873100616508130957067353577794747984542750, 30199212320978051671023341873630378597628996186097541486883475016634411675948059478570318717872252616516430824329830600548170750, 30199226169305596929317095487225160701086289114676200060247962655484850892584087521809689890597311406382352882308428525054942750, 30199345276230637474922646477314664994220206973293119799381155948469896734708606041625315231970716103874643980508940625197136750, 30205275030772007446450422328467478829398268100659693681762498419579518566645821397214752770828564452621762458416290962519126750, 30205394161553993372751751941202030842276467197379539238687074949080331698309773822982947206945129300262274252859375856662024750, 30205408012716319625274970307867058524865502988610154559364957247109163758095016790203551814824506324931592203290667808356540750, 30205450951574794408878382677325370575705684529241217056656134656951408943385783466536422607590018612357063088058636486839624750, 30205527144022791522976304769486781271826446922804193294812872418919949643789272609027677569333384628841251708451603728209022750, 30205570083050618837966128023897177634463337337516289109217384025886633732678127937535489122548516081315790233882807593191210750, 30205583934293616681576811976350740257388867600241560373514171679499482936529975042915276838088182407727215988302084639487422750, 30205689017009497147313314267278208447632892267661022775458825436675954021298790808511007642807520982391710965063529659709804750, 30205703066293930136762559299444522866246275408351137124608527353766951494868656526987909535302525384714730664018835584456496750, 30205808149424260929579061050197028672078545926835257408425869678599332360074841579927823408478071915664377052871690287319470750, 30205822000776427882789910802007523868173693254138055500617630136815611491459393850605428482390449833682051790918977805143042750, 30205864940223412337103780051705241002792377189303894414046430594104232403127036287786427853667282931794913215731745876818670750, 30205887737397001660008392474415214620612882228167038575411753354181807184236690127751869374085238654149769939163759585132576750, 30205941133715684824934287270531066921472502282331104499125317306636342977967535628156154667056693115872701723686173141978836750, 30205984073332024131739646123770690300994967952159411388740027553465250468868019730534912276175517422287115296763879160798432750, 30205997924764863781703393495476961181218021237600405992402811037378074562536701685062380462844497033522899468952966186031636750, 30206006870595526395810930335770567747992405670067908688223941252548689162803289648385027531303623668981402520953523031748674750, 30206020722038820092349117980867056224530222886948705328274637054751924367408090718658921473981304364700016670024285574837590750, 30206056700186812486686186711144057843898690925733096861819454626680989307249131555301159388604658429214421727947564164481126750, 30206063661768299130354660330416150086054143536629165781212772339009843227600857395197350775703513823829450375845639209766274750, 30206117058397971790957753337108946425748148711703161679213672271074220068420805741141112361586446581589261259058192349571094750, 30206139855761841438621461112492690905790801520524869205494277241159000206995795149513443069009625419717935455682551608708872750, 30206175834051733050905487717594423969175238065046354543062271598925726103369900225996715370218368516105767917893033323696024750, 30206182795660676443288141502569711118094265870557777867885005447112334283135911380315222223561050588273765696172352524850260750, 30206189685572507618794192920425146594925797710387966323372263730212692437048650514688020441064372663066993271213199307614540750, 30206196647184643367317312256764691495550409559941242860321315589782538782845484625099135037690662913008319021926646562547272750, 30206232625542178785883165292865125144682333424698581013122807024395768334601606324096871202343713475094727879396308840273624750, 30206301732032101053481474938037620249120985010507057020699070551742929371688767135429087226627980407612775111838449035448454750, 30206308819961927727361996017649316111516903051513952595984341201998780983023420739261423254486552875613803045195423142715022750, 30206315781601520345480559629448884209103319995287444990682276462061449433556232049632280088598294551019441128652080434427946750, 30206351760100955808439225134963169544403088495108471817660590494370815804203957783854670149398178495701454133544069545329210750, 30206365611702404055081054736126285703188796286579626513650074853568372091377976475755558591032869978301212012851713551593422750, 30206420866863436765748358345065284598930042444402478342279185019767534436845842817618466057163141867828774944954218544462520750, 30206434718496575013846413643847550098950901407792039571107467437923910432532746800880046753972760260584720153253737565110892750, 30206470697137675254546246759489178397434392113649571028573299632567453481905610310728067569569231744946650502095221140663804750, 30206477658814575660337313122374459187428611386400382279509224552048949149497428974135427526087269363690622711552089679241720750, 30206484746785683676762665021740100354044227413506046290067683677075750734385454184364203112001845158397310272143055352098496750, 30206553853852414525207543690658730143512553247829538605990968266625515506818239705963498590018583425726426540551549092506286750, 30206589832635415928690899842197134529161110122285747008174613245744391971324841168775820657570907183452828263283381900097470750, 30206596794339773459511742977790265407409434278248111716520441267942247295931670811966113215004401234550174931235777053192282750, 30206603684346036110073667144765668058547963564945552001281775969515188030120161809018293206244865837582738223823292400929042750, 30206610646053586040788641572958270275031049886498873661719940826786136750852251016581662933484942325117833937605839548079086750, 30206646624904232177663569839535264435707077199795738919607009359343054506412894405216368574881984405001962372509481278396670750, 30206669422667779821444941426436439933419480120682782342495628522030901246025144087790965541126340988889104546137096237894576750, 30206722820368283517231474723803555976737973142695167644973902643718889759280248562213059524040842730107942013206837007380836750, 30206729782103290693859146804003931773387457528082093483072330387477844360714791458532510414133827542560922746333613078795744750, 30206765761095838819974779769252230862773439782820245440463646354957092426653043853082214582164819719992623475415346479544432750, 30206779612887133785804716547854531872687939657836048343792978072884287386800388464100026638949164080171978056999803990633636750, 30206788558949301731741434581739439988182802009562999821528953072086046099931297825341734533735624340642371007173532874382674750, 30206802410751051014681619033678958516371732765603351085261231676735349364147897367498615623227154579342303991329209571295590750, 30206845351591748976519900400524303559715663396397069832342178694773798866422504266006258818097907755648597363357493698800274750, 30206898749603250215947997366425490703504585634329337206205919159529002797625884450869442566270645587040916535517823911085094750, 30206921547557083108671738645600676238564232794377737854602951752367456500397904182296523799061265037779766596701588483614872750, 30206964488567141419861903920690224813717215083194007012787066798450727422605932040554681385460214752361220358482553966188260750, 30206978340449566018001078082154317343003123736953636744137766877701285381173565365214417049483557875261336376727528775053272750, 30207083428016469600070629962847911986610927146042154621894910249201751009102421502086392077910309537252428514003425020002454750, 30207097477949471699875721817839257855852326977226830596826706538164069200429943331675207731955034634362351740178726164869946750, 30207202565930844741649514845019470118663561725613489851782449860482193755806197773619540736533759914862052866586097422440520750, 30207216417922443489055652743508914886855232061151154668280398113783106326035373547183920497061824884960724239271089173296892750, 30207259359351678289478697260610699636815098414681521953483992754362184523823563198904018632744118628653658961308366266019720750, 30207335556361336003138636794172789327446093907169797889919266333275798770338775892452843035467701430895042595821065704708286750, 30207378497959933474125795093252992235717113381724694494729621379441101878933574493757076392386192549354298357693221848338282750, 30207392350032208642447396512556990951950064183249404449761133220485073361069510471515436138266667774137778274727771379481086750, 30207511489164984254479476161656954025104603483076304950939188838099208578510521257025030227604746388540396771433629447909744750, 30488861807430671627520679388324702790582593161529893970956295460978408811984662451564275273595881731880087311218063925496956750, 30488982056689957621346781357054432633765907703225691973673626024276632335087818735124047514586807684576118917449626309366334750, 30488996037896008788679457356910832458822428294165047607400009710665077833800270527637387096525374754030167628545557002501010750, 30489039379892427387099441790196238136945592150292508738416117878606362698132276932870818219132394248717460518012175823319934750, 30489116287684704969489778776302719217461420767749483370212910440905341356494493691772698294265548917127242349958815803555812750, 30489159629852066091059067505744216552177773726749912711807671068851480831964417882689602302864790238690428040486543044144880750, 30489173611139546246869602443173794095067242567191403424579880845447668993539395161023243687003669072622652028854546665618212750, 30489279680440341060192818059375446256269306833635254439142643863740385031951502788814215163720173721756771352592957954366914750, 30489293861628598221190937235883213723794031808940770214768103513967477513238904699412255391162122037721076931117543554895526750, 30489399931347734490948942435975758502518305372222566924298029439512233911868426963403635866566833208264705448283931219630740750, 30489413912745408706997260862441473395586618045733263015048381216906211711297135133041525068274614576032413995862685233105032750, 30489457255335862287861470711516748619566880737433833417714589109595958266865969240705392637101724254667022555791470198121940750, 30489480266544151461631034283016203444024083723014933265695854956095779978174282567800954650150895021346288359418157320432406750, 30489534164182219580706344422591329330513542431338914035747989178506058969228355504426564096411210286013411270882316308316266750, 30489577506943618027616982115975397772071253406957310044447749547432188542472579499870576635480518688050382397928081896676822750, 30489591488422722348189298050116539678885033419089230278354422813073827166737773691811588949046253272350108401164926438897066750, 30489600518242664303751530686310292450055981049811817232949485060570368688236929374921389686847198790609116206349919518006984750, 30489614499732320820290009525512714740251786288888495458680665058959172849740163775205018527808749566298133962480834049480060750, 30489650815666577664036610493703032091954521125647614822271075612858853501312980603942962369815917102465176337722904174578956750, 30489657842607921227817725638533313564311917828970008586569375766764076121042704918936592398699989435848540728389238858200584750, 30489711740559898614317518295177967663334057719765905183347463550782620385653628775908484819186322582389217579617144822828604750, 30489734751960254588351035964205665132946014711212537885269105056115165212152936407746129031153997791349856302286408933241662750, 30489771068037742892236959130612869427722008861085574152658849471991157650549792286518018170990829300602994024255869014240334750, 30489778095006800986555378011827323683926164822876608494598327771293396071684620286741903790281124402484472656469640555581930750, 30489785049605607720963246798691535492630184229748691371868563431741614029686128451073793795230855866400502059298530741839010750, 30489792076577888143338854347462661192616222075909313198883995550623868192108936704364930562469490842654437005565963463464062750, 30489828392723655337576020410883670942950328815462637515763475640919318017849598576935467513779922337206204044224230278593934750, 30489898148030272811059269985549900938679043389520669442767833735133477868286000670477805644181315892955292055773234635179564750, 30489905302506196836527984581574908013583694937361449125739660795603184451920728335330474181636051767135223138744008470621812750, 30489912329506191911457071941777438151378546985040378598726191892243182578657077865225061510272017447573131592897466573268976750, 30489948645795191400038626251918650042327897700797857371602290493409721312133869310114782194693263130300176558641760865162880750, 30489962627444487324508795325816654626926794626130270098799691094662956609741624093645241570081841004560477836624875806284212750, 30490018401376926521566522115801288645211935998262014239926220672528575055365106996902651443664128759485933774392645816391790750, 30490032383058209973847373979213105894282161073168079045064073436789037945634590805975022401008394583505149038096164421938882750, 30490068699490204281285257266651772375301166014443598057954796288649552562870573026181663372518407334977556320227054212360914750, 30490075726527857413673814468885340546613226800366912719026816092299595245667793171788610279552902747353537162341495392962990750, 30490082881045450357793073348769789374354785375949650879657478982294464652383431841806585434658716425053401373894976126457526750, 30490152636934291866411081431037578568112229513963867380247095551318181498151846559223172865906492227322227237424669977805716750, 30490188953509519597084243262916061831210064582246744172698571665937431173860373784069308498101277307682364204145705107688740750, 30490195980574887639858796499256127200774608954135139321448031096115604716398444366491987913155111500270329518133019049696672750, 30490202935269012433457227622717313043332205895237551048233509428171724530246480574957300546357659813709039021476559494251032750, 30490209962337602848453423152479241122543700123836163887659096175651094939525045853809999423581728600273071576979088035106516750, 30490246278981110405291883131191624291296473951403733154885429322079386036107449555566910295703958946031959226158141762979940750, 30490269290784896812542376978685981526416081329189439343985730739557549722769006639887036693130014834864018667435014028314406750, 30490323189817758892777116614544076913890536786315021822652911488566558518832644934353827099446172081560877194415742155238266750, 30490330216914064340177156577833364904185000999178563244929181614759911098551340152758705533091361881795253834081360974487254750, 30490366533700806154467394563560973029187626699837889793180723813817537777029028825211059403354544869335969795906370810382822750, 30490380515541731202659280580749806634102192587101347485580635040710780904367949008409137672625369353001012107140809617019066750, 30490389545595352012747172038717753387153327619970071163804179556636880014817103069206328718785378194150124015484792854480984750, 30490403527446829529980994559307045469578228302704624477368297589353427173828984064490004302283189591111334793444791758018060750, 30490446871444081707672125258664246670212998708388012034572192075646423512401363000205896401192852839042950820519251305074584750, 30490500770790861178855239168809486678021634118870078516628330517845308607906805346837522042940197834521845606887623666982604750, 30490523782786719356784398214853626764671239493644804535475586962545820751483682363484257031443966056588289024453384164707662750, 30490567126954921948990453269722585350127048911378331074886494448947795457417064113078234792867673442376473897807799257799930750, 30490581108887832213778041131461657283910836960894899117317285779723506407519663561293055629534607714967923322723269408530062750, 30490687183085194705026811621861125407340234564346477151538923208255722007885833693080837856988916833697729713268174932773564750, 30490701364928110165214807951691864463803981978667094515706589215669191927869218514143343561820943392656884211782243235630976750, 30490807439543833425152135753832912892705810543851817352486192388094863050603199398084738639574380778612322483204406121649790750, 30490821421586942837159976268737372048590343913973330845988904488049764236138433156965658241165410584322464937079476319484882750, 30490864766178257420239320864503772458252605103279890080956921521962736360720296396944539788918581109290750782654446495020990750, 30490941678575023440187612208051829972753513862527744181405796823606064446551815620281567081270179538852518321202014539527716750, 30490985023337290780787161867395179447646379919871254689607514066917073910065680133827649073492860313178397413594070703802672750, 30490999005461834056446427284151647366598221557784481700116697201191558964088348986964892094564217217571389696597144008028516750, 30491119263150312383458672289482600154286202991563264100573975178415237356981077341056018050299179325978281537855567202241254750, 30497106308606706010598195189102011859503647334585761676876142851583600343286642289960536817808095411130192397888246794307484750, 30497226590382625975949568388356350541809046148250397041677147044707955817635372540552106050452844750210637406508865533915230750, 30497240575369338765197407264652578553058338558707931454072383614584004730330234275653972989888142556803538344117774798346162750, 30497283929085878065457574025953612468850958801012517483648947280703385600301995859234669739302233463269979376105238273110430750, 30497360857674812075481524323577991911328819095198306957598266924342045990735775916239155614781074378082023597414140675708676750, 30497404211562340123503840562553310567616065822925621245437421800627082628691013637475974673379840927442153652060287287924752750, 30497418196630503920463824957122181240843946223884999296343164980477533014893239460642368664910480100442720987272180719825476750, 30497524294613526383585858308508736881314913827377367036987863392991170940166705161617850668888113248820508776657783313400290750, 30497538479636522407654101901442917343643187947039841844226539928753272076179108477242558884382670066560361737625747115083974750, 30497644578037999451034678728817802344562675173281473746389473637607519800067038560005818458180231019422379228084509810702772750, 30497658563216387105837387082631124524584465720569874514762180700258982756934474467689608222355037820031240160787786203682216750, 30497701917527122021698316883186443897587994010679797333212307342946090973773711892002431747669895315306760905565901161981172750, 30497724934957878108149684111006918155734569101464825833078107931856825865382320170651569389308858643657166537130835921358134750, 30497778847170420776149779519324852641426135691305473079225228616196749637771633374276637352105231591060196849118889192022154750, 30497822201652146783303525775843099470095694373388021455360037557170691460950440515889619497316024936859279997249104181600246750, 30497836186911986562166308549204231817843089295939259372936436920668531448677457308473837177625116062424203496561507934647754750, 30497845219173684513771905144776761591889300441102823770984827221643362796495991573768707615914560380280601120748659331042280750, 30497859204444079342022949760736466228527276716636828443132700024024453472418790092356597347879549638720188908716975081722012750, 30497895530198537562272392718837369299093968585097573004836251143045311120865737229151446590199028834910759302307178462781484750, 30497902559040038191176115297707492837932175452533007705079142805588505698115855314833078145454065512539202552686030821917480750, 30497956471566575010888627464395490759379069858705661921748167325149265818150881360760262979978733747480321552553765330102620750, 30497979489189449834438149251925936161398478467953586935875355283621745605856637047474854304990211014632385940578761257292126750, 30498015815087178246083890225047524678491688899325887772316971446481281695929537209306082240948794357016132063262363227333230750, 30498022843956400899818440884127705660177647454454781667030591478899771555204092314763614724873401593203524658687340850606602750, 30498029800435802534853103805130195131029132217597238093447993847709937587821200601549805715255661424374178077053172617812162750, 30498036829308248387995424365528894272108228620618465488616352678704923461579953672010877881911633432546101797169599090528926750, 30498073155274274153305186345011140322670709144597353779626928328009863588134933812632666027528385604250149151510379499328430750, 30498142929443442517495602140892588639937000968264468583347521814580954900414021893120808491481559367726507409844414041131340750, 30498150085854010267682238287439250388887090422204210923792291662693860736171921642333032780859584036310592234782692418870676750, 30498157114754178267704557429502483993642924753472119567619077675769924919349742579369106420938930646803570279616134995300624750, 30498193440863475058841261084803018847930856600684634976840807788446725031746148161501471705962135820861130103022129555150752750, 30498207426293552463158469013247313659862873196233911668807547392939413409450651687045428723035549336228449213941643298187476750, 30498263215307835465712212762135939886030553147685539398806563366120948920717273947146535301452481413686437229659049482452622750, 30498277200769909047595949378326227638359848873937504258992015185113016750779176349104022505689995475778023296003213547901666750, 30498313527022239324855725976553934512096596485231897243170823174174823468312387003444556597636789137342121475958708862658290750, 30498320555960075565462781253863024501403421091503249353832035012259259709383656135617100112251733376590414938093150876291022750, 30498327712412323502003262263590319857939658989756486479500519745961866565838871015615185182065704121115965384911276476917974750, 30498397487163873340683591967473978612865558665207123182701462162868255984599126356094860129316060524301678971839696476250804750, 30498433813559475772966464223120557453262717491802457276259513684674634247083075895219931833718953574457539474332670075208772750, 30498440842525034418355754863596422434377000022313971655007540491057835449565600360886926929963048287133435136931574132821696750, 30498447799099779887562547402290523620864219488475838610466369000214666326407843736310562405309361652813899798502357161404216750, 30498454828068561776536004091522635726464011925208341870676658058432132701006864503226219926293328515878615903966534209916404750, 30498491154532462498550006329257710596429771982268336061048263473143937722581552600728602532385044177405271721176030924087172750, 30498514172558876847046530596070128138636781953784684712309468157235981928932074728202399494360189178011326841115158461432134750, 30498568086166590642809575674419691166724000818385556393003508587448663174904530984450950027973923445333573850768751633376154750, 30498575115163095058616111004860362019710297229581525319460998449006904868331531517848643847932946890284660220617840148455670750, 30498611441770268770095289066596524956484808516299394471029888623559206384862819755144844588371051647797827163151032399242246750, 30498625427392027116616184986772392880807444383512247622194949403981287267137461650464509427319259066708450193784111534401754750, 30498634459887467111908227036822218626655592510209804971258572513108421255968394989848214936661811530180150203133220065660280750, 30498648445519780780967000890016971526568972079072291889996837899077644504737364869042863637121730639943777137591429625588012750, 30498691801237694706435074000533937251601832176764585417984292934229301866807635631710381089704940858114447268519078609335480750, 30498745715159410779631111836150971194599088387934367559683887941071884922460876350700067046086717699640914445741076194480620750, 30498768733377948836984552918830634531326764553522392466056306837309055216079926653505194720025311327750453910029644531254126750, 30498812089266859403714301828474888176169346014038501301045704145183084525000789214103821516652079514933951444702356626232602750, 30498826074980627840577620312459354692016226994275272992269560811166008258260335910026595092237507958865494142195320879690926750, 30498932177861542063784594047335928068110469973037955924585123915643713917312881871730627487600487591200369554037002087589340750, 30498946363539373413366349354025393750637601964722694752240947939726013111075436515330880103483454022845095140654071052734624750, 30499052466838761534307865936071861881311696327922720937232231992437880946053182287154095286626251084108371155402817207358622750, 30499066452662758917371949816819013013899634307153154156768945383172406289206627851132052992334938417669855166239731940423666750, 30499109808974895888800219975853491645959422324441828089800330260015341415762256821047561677817789450173924640518923938797022750, 30499186742169563437316959506833414031268422481900910102164576945690159759827334092741999201026776718347281351303384781204804750, 30499230098652699393645758850002498807712361654647314852118870936871525827681816945493821172983831172958072209950158313263696750, 30499244084558152660913851185219189869365054264689897108377848808042160873920213989960576359573612350733412163475798233270404750, 30499364374765544299577046895723562250881164977178610919894039430610775267835080739454321943959712230595632082675797718033670750, 30504723573553654190176173106571322637387571773679837941329482252492847021056582134132220319911524036439461118672817085914244750, 30504843885372363992714762858663437801806277617534856634198440255884601844935289382485000728037136004743532280882860617996550750, 30504857873852108153296415531886070208495868709907126684982644633931436480713873020761741046656658913666644110853365581975002750, 30504901238397109077849836176150495644265401973208033084417019274971667873371713422432631865208838195022411617730480790663750750, 30504978186200503567353669689447959011991087994442565795379011496457225134878042717029635272770537397576527301938227197816556750, 30505021550916535947543930322960837584872296300455613197485461926562030802087415567448244280260640279738049720930210123535992750, 30505035539477751459863147222356640797284606412651181920875043453515315725680789891430556151089744187040289019257056792781356750, 30505141663960876550454227308961095645043021129045159907089177401852987790606922612318401556398284641107218950943319720563210750, 30505155852526867026057516044216423905501144198077909139036056941994005407614604324216611053301517534557703958530782818817134750, 30505261977428551214344756098511092275263964013910209692784934816398190444889920544936453376405642077927763735383611902221212750, 30505275966100018115129444133411497481985951453984292695163048713662875302689049682380362546015503764676349953325398900404496750, 30505319331239363067575225090413681915052946780428948882854511719351338491157574962696392893621182101237183771169651568123612750, 30505342354419184874982017568848478701881860443729929955519690012132170652990693476947686457286941928145472428282038880348894750, 30505396280097385650282279511670721516372258182192435482071031645152611840669994452157255527905188936753586853941619071880114750, 30505439645407764402480911298707340547608376265739239023768676104521512359857410180283984662633104371707260262716419653543326750, 30505453634160703771629922782246854592606254102870913427563907083974610988503293587839543279233706202442210105165659769321714750, 30505462668678390528443991861344312505683655263573893188474373342343239715552674531819471576672543960181587455253395182411600750, 30505476657441887583316886833775907322216317335851101403054023698131249421321574366860136847330713352333036304598898963006852750, 30505512992269432715682915571031597321819345861002004168447663963537175150602422038708579538380753513274713150625967739028244750, 30505520022866527709462013381020081397201134371313184278419700443057848580881360219517108416876482380532828561075871591558800750, 30505573948858801062821807865075223482498653929189249792771370838668615432377936368875630206055750094472593657898840886134340750, 30505596972230789592840755512790620135950702676109706405394713130586407488191349826548026374188055468686743289830530403392006750, 30505633307201640701211491410754674137639511533922134162629935074351573383508643056578145214477450794138262624943019379894550750, 30505640337826464643954017471606117018747729460617071533066127860248780179388884812607836460456135328509592447318190980033842750, 30505647296043386755981845753800364600881294866186510939324628739160001386267254893190366844987703567698969214983394615201002750, 30505654326671434703190943603049585109976497434573222134131313855253433976147600918972656760496827803163713454206507790676806750, 30505690661710600223861781250922199880037336603934550034732164928188855651796157189970961985981084657875724301159279693361750750, 30505760453307269008268117318405140363316263543983424526243149017360660380059506388206647050990632346369018451082322397022260750, 30505767611505294060536849614346973296830876833508977910129548523273659702001846982918830258064754300168185517993267821298556750, 30505774642161071078789030448052154268073857357609550453066065001163667609362978266960546126146887027182255163809097412177784750, 30505810977343543410103634733288748707884512968338342367007231240557731209392022859050619376633970735819404757027558958121992750, 30505824966266762924973876479465461291915018187277764770151186911815163036555177375330209485858312266434722157813472123463356750, 30505880769215472971931408901317093036459995238449146980533848172994303942149489440333253814586000040602175343964713720267062750, 30505894758170696656056287300636113529221796099088911972461381503043593536049151816941085922723887166989564493583364093575946750, 30505931093496238198980476591868662818336395349733056847199436296581183688903513090910853311044228779318596001997767880701210750, 30505938124189692866217184538563418025281101253802195942076463031204663026817490249483858474392071864350121345986519710329462750, 30505945282429408515303603174033705063907647703150424462441783314986563194192215046505906287482812888531635820323604534891134750, 30506015074608604235672377579567250465932168586659517388206731706406224846875986474417757790109276618519456935458217205572764750, 30506051410077453718718526913272727208616957556149423607329730624433922551137936770163881352937477731740836039199094234887212750, 30506058440798637714964970890475374622306371701619691608204387637548572573148650200092219664784065572241862782033588756436776750, 30506065399110927475202844316875308294614050966917008577258814856061113394558457077884742091409519350979248151697068940046496750, 30506072429835335520103290172296428914808412189278639815952848448063732907772546649038915802735568794269201716878010308454364750, 30506108765372500351750451796450362910961541600594006078912356185350895278031332783400843098629857135704313053497684134389612750, 30506131789148129198819330699822543808796280978724052182705181117545422519858769983235526016143680297626156469635089781062894750, 30506185716221849573898836648132532118995288488542768605082856468904472939112844550556868906577574918506029233396374814674114750, 30506192746973987069890346462051409877597207562802914404124572362987727451741734382204032782310187475166115274604928479135390750, 30506229082654460676309966967615563661526741626211756754954970260852353797678431188573615498402867639031608819963289244305326750, 30506243071769409009549827703915035751648088990169768035351006498930990023584243705094471792343850403919871089484908094515714750, 30506252106520896191821320237335922039476435773584555208203320992031325993846754290529652844703557189429534634967421017509600750, 30506266095646402484002905156779486924962142481117082855830432288242544117209876607882487275401210886543647858474645904632852750, 30506309462193277917281836749522032931275943624818498897053553699085944407761394256479646259508306681986409161235368287456800750, 30506363389581078998171013186755618240079085992555152275055386045163477346338676505081601569916707663533105854733199724592340750, 30506386413548879540852606142471502957197370143603431657478002838694817365210391585622638432275420318363798782754796445674006750, 30506429780266794325239464122539293858095836494762156558595938502936251379928747191663631750704252499310596797139960747019842750, 30506443769473775730190170992615342333207621817471057234103202870788871804926596235421197245191837999391234362642921020158806750, 30506549898856015927725415032801164574985121208610465861818384215830719318445499999685021082466407433836611489334337246360260750, 30506564088077005287119534722939276514563223358141275857184733825097395192520066834112893216837117809698137661021715839851784750, 30506670217877823904651865795284162487522767144996380911976137091347113088878004658987069581049988906979596642258505657333062750, 30506684207195061787697004877589126040744265357930853823686701285556790042154395167742134524887531597506678998064064896017946750, 30506727574336308686079014100477244212625194193683135828121178945766061879703871660934206132670193411706573330539240120995462750, 30506804526746587088549947014474925062623377731890000250755739281458504676915232426972504873951074204769342947639777307966764750, 30506847894058875682264106893921344356822931653320065225745625569166461985893360975822506291967657743490614791153715717998776750, 30506861883457589794756674943611527069518045372305829933181623974479362227691114740946409724290287425114127547730299153248364750, 30506982203709877200034567988733088810797595597861890266415496112999858170282607053027768799395547709571959416315481094793390750, 30512972363914056322939713205337987613288617667297518279270902574591926506065829076382442718867427896128526463223780453000100750, 30513092708266316807322923038514065846898893266499694231103751625438103601214398975324997397028612050473157454113682056667942750, 30513106700528689471063640549500009253549131335811469414634669445379608486470145845849360099822546517387102107691467535488506750, 30513150076799908465561040944609959820652130570493080643701260301665509402732660016286733413655567206818214985159691530378342750, 30513227045410778799391660319329094217294342035484443878674406997025063905225815428047954699130771896974128829479296700764684750, 30513270421853075498187003334324047737357688022442634622392465612824805036834535201516991162685982466698640284102352317270936750, 30513284414196941544355031900809556347012266602536067785516793932902513082422974065963179992029542561655262790536913322878284750, 30513390567377216153253526299597936902067257002878962092715796642555985765467302426342141561046534858937395187304600822571562750, 30513404759779940506741625188993876852150150464994009292722376825381881378975106688119080035438449517070980802593002750130830750, 30513510913378887396012464432199930571343275582145276894019497975562728525493919705944226881958111468510047824377696424396476750, 30513524905833034643753045798648409956378924806026580277028918931959549991699335364862895076697762121625400633886662611913264750, 30513568282698758382868405405158961322743732926235922935454619445529185178407540219409953429077184702377261507429326383393276750, 30513591312104284328259157666018852419687164264837632353789489493247705760364096958388705707317479788528003476762013803985150750, 30513645252364541992163545247337936034208017327778673309798858756984429756419488360576370855288402554641271077377576495732690750, 30513688629401345780326731344290225157624850958451843015235090641734022679997349456254647074459853491289317386719556217328574750, 30513702621936987527423330325661122674477495178004773964793327335243095386107987905208247710564563493306179857252173880943890750, 30513711658897700598693541595686873218392163115032636670180588071241410778668305779985742269551408113556496135098212532295792750, 30513725651443902886420609839019537507610408245882415510921479212173770036704741950813756479532409643701675648388438396193956750, 30513761996096758334366921517438535633133436856628130646143320083180200266224447071024363545228775815560137694202596652098100750, 30513769028594998945978605660553575850085944014546439865641274270122721831564441171532774798472837569978520042750354397366192750, 30513822969169414116391331992434143388339656851520215602779327603429176503711873590519154460186769677165212710780022715247972750, 30513845998767158748248468459751452529775179716831279409053705470617755896202208590827273786166484322021563114934437050295334750, 30513882343563358923606317960372685644326694528798762601180674475798149785325969003464968381526646627430657180504326226053942750, 30513889376089335982373845115632334048574215717330848117700676769421769219564593961743907420868896235592106703367417959938386750, 30513896336187831370563580025234515882605118910865470471485220679111166366269368432998501703774048620952109766662802053770506750, 30513903368717033305601578506824998777192799387856809088309583801042325804207712778350652536784046132963939438022261642648934750, 30513939713581566366177807441975084088923857694021318390687054912313349207611279568820437774112779076795799547231987245364342750, 30514009524050599243653568291847687895255816946464316506472788584689066519158219421352858084565203183558446772130433098307412750, 30514016684184274514962200815846796841427389450772242507826973441933792827707143509637627999757159602088720817208289070038684750, 30514023716741213019268708634862962390811499873409931266527751006328586062675984422096442077317883468908478351148587844297880750, 30514060061749091642121229837442747552633233182947963425811037367287282111050651231355134146514944191909859351685276297072936750, 30514074054455059580438248947569083671600672381869146059647267342698572667454236276726878594575759110475117053145071682552284750, 30514129872493459730357970970943363004866074814005091605496813775862492284982483540129911352717407276951441338033560826499926750, 30514143865231440492185489888421280175328003889696793802894913160525193341574619432365075966870717277383876197076675456815914750, 30514180210382427014030904124007497453277754472655671900117426579301113743826801784451284281569524018632998320129436147637562750, 30514187242977053355744954815743452542540249510445346080133333388728802160759818036197721863001673181416211186708486366616726750, 30514194403152430497436573162512894162930110034368413007273865814543982906233136134963776506404314310989993750841969361948830750, 30514264214204147832137420585466693254724299669048437440260621933794223652532463437008176140441734497551288785656111109623740750, 30514300559498481046042742990260952260538461142563015174689383714847889924434665066148489650056056666410533365872495746758476750, 30514307592120844215061712896275515727834570821812878935025106257972563749784297530496655580411748956800470962472511403185224750, 30514314552314733039852440090178155161322861084139683652600886878658475212448535966552430067897771515661152737167811606307264750, 30514321584940321129341260146988474632033121358653730205887236228401193242515267374117133636871786903988153614294118740914940750, 30514357930302988165019057903427009566758778850039726210800307868148696662654014161004785999191619514747654662224964860955276750, 30514380960304482262410894644670434709903362356141436146170429982695152433994426623840321145633805521797222209545451556283150750, 30514434901960636888918177291799076937921661756462513538318441831609614588710229412762499095198088469451712906138289798590690750, 30514441934613961927826256535014881417360430905523408817449224416272745483706551732192063123724756163980822706168239828677822750, 30514478280119976490440159361491576298826058366146631256286932975085367863149905228327846805598786978729513606837136153562574750, 30514492273017725092567224587162269816533334231904929174909842219546838547157373527436696215475610463753590250442758940601890750, 30514501310212301811329673719854003578247230869900634400018562120141160862142801564760847085684750017925990851552627954081792750, 30514515303120611227378929810220548209762173378833161179945380920508404511334041071968436672353879215591239600009852653275956750, 30514558681394246058016609989213954723073058735397432315405581141470052590635639182299677017160336110112994404330540404752192750, 30514612623364566320980196396623444561378328875123689128738766737435207320738981528938663580126725398919779160513978912553972750, 30514635653558284079183726622305009107291734357069543973781203936650099826416343100215089757161624140618422029561955011169334750, 30514679032003004511725452241594802249270104082905795087116315233331871908171935271583493227360487442821313321490119646540386750, 30514693024992811072250598649051026498577647074742750433653710677673738851002776066529193779588081161597756363908288953922934750, 30514799183073525559103596424251463005230772086511868555476522027216126832439115474782044487142558276730926598463108187773412750, 30514813376131425914803732750078663862161728800720623550561114946991427994638817724288893297865441429687789882970236057315880750, 30514919534630832009554950932507020903504543735827262539813822856961621410131098298140013739872507649824339670058908959661926750, 30514933527730924862657899128616759427121231603089439480264119690053189248309058737326276571919184563039960718426688250809914750, 30514976906599091882543559234976283389181043595902767453646819675768083502350313197419887081492862790613994957885689334978726750, 30515053879818091878037251120878063293819912394849952763974265226301563179466362280041583839353114227245145242631233149681740750, 30515097258857346844685083228559558147606581171275938930508950557550148447958743576943643987531813673166421849928386995019224750, 30515111252038937959244190034521297980266036892002607592450650219255200411861972704353257286249148197483092050042477657772940750, 30515231604827056572314281026021838851185443302431041718860102899980248112503676582491506771892560165978121156068807006383822750, 30783641700488250692307258078274599061858144181664449230037351378357812143848648641591867352272244264335318207477620585225286510, 30783763112370924087865875024236106333106895468685288187666810146582703897436706779317174932097849104279778685051032136864427070, 30783777228753501378408281436881110788098371345358319762671924770024951310170137130116145572878259078891472043204350661541546590, 30783820989799642130201541084426919699048708236068254522981750457650476125825350377103855559232391527867561813682679608197099070, 30783898641170703534392411949225623020144186991888424441363107503735688404820191383395688331998311042042789676288866388848819630, 30783942402389439557771805490257508178539484128814431740604620231607612586107674413118643023993290054761456825386553090603918990, 30783956518854233128514106852631069412578836030489290021839983453759915438912838380834655889335162439072663892157307852052467630, 30784063613680262123157802391365618668071335363652543767396798215772492421240796769051272633639908284559818464650881088613768670, 30784077931978562429698841090834137693006985733566086054369444703851013203641367853754752403468889329944760699801213609403702910, 30784185027226977592271257555360325099351008942984641011941207789837178946061855813409315306469889073369345167557192277278246190, 30784199143803030628496629640347919962233514940693112517926617811273405769614638242347822776958792531992092482761019605627774030, 30784242905448949757476213352473377267586711182676855042435896189730927796537448882976522452051223189873738594661539056039270190, 30784266139139847873870374781847512847604968801647980291399286757247410713741035411419890253216468393322047280313059641056320510, 30784320557884282184158275060561224626459930527266176283713924341169780956270291444610951497644235276488704039273861525001607710, 30784364319702798950273288928628399113630396595665702837077366043293503639473629696934306965962900743817634507278125742301624830, 30784378436361069393535125591612397333672211009593051538257340503369338502316539782303769254727091441971245634881926804494023710, 30784387553485331649113467629667470289570286467775160405517942509430379398015013849649133502886679736672333017838150617999765070, 30784401670154256311671103924803979072679667676557317687994509386442872089351148780662668386212271412222878758186101421432052590, 30784438337207137528250949592576766970554821059358410427370323727114722436176410133181713898687298396519853140914616638163926510, 30784445432088079193814122822313690042429589925642101893166182127329288561946979222412343000448775033366634081517740452097237070, 30784499851149457786112016309323802996528466303942115221734619662374258956586174523087743257629895379646616637613672668331567470, 30784523085034279690125032737253300220736294665432269597857633341139328984453417969009284166829194469021729161655642051025261630, 30784559752231777192383737802770706593288139241033431362862599597957556462407103332403518279888484901654852516604109331710907070, 30784566847140701344907105449201822351903333640747968267560406102597327999097999256699275411413580423481623380326744634116584990, 30784573868979666319918635936829122651959410251346341231431218743040480265972545737221206608093870226610255547895903465541306590, 30784580963891843955401795502804765448935146422639367700680358070238438571220116293537767959861479598623477417542669915752109630, 30784617631158280498729174451396727096828754973186237707280549251087860312614711729683030047291354187486090849861999188451579070, 30784688060890265333287123097050588876899323279062920095291432954075287102875320628855856909631148226071251712534052559614546670, 30784695284538848577318483854284981135010791772961643451247617092506797044620953468037271166239391411111913419257059832131139630, 30784702379479008822957720637752340037542915580561242355888656745528105123741864797924867130831143800891408744558731539766496910, 30784739046890062494234491093969989307865469523913595433338784312816356043229926251512072890303269228662958794710567212917278990, 30784753163720170029609292945343008573316676453656215737756577888859196722291400445126920606143865863336383982127090098406787630, 30784809476899824936771998660456440814092681414272834551294666423985490415320957958110667678418445333763289393580621818071392190, 30784823593762229269620836602632245911366848573133853724688638231458245565461512035425114335282064400041037608988623282385176030, 30784860261317660297340169687002220629203887331516568321935177566620410451813314806483251541588470305496474587476477477642648670, 30784867356295842695308037785041610479693744290109328374687477080605425453876746639029864998167224057276189334712308786874016190, 30784874579986497731651190448828604723536126014727906809726219522237164561382076812529356768268864771061300145946663736271942910, 30784945010306335802587833429262790268330038231082701961351137511874443657359718393536069014521399377358276736243481051752721710, 30784981678006385098062068156788281992265958838500756977205933962366873800781875497037022690358695664839113063270393277972406190, 30784988773012550366511369278148851227462970351546882013689590704594823950667881423437770460129064616161221636699056035403746830, 30784995794947754978156139940138177225143264043032163001297281446600580744006579773404404748763437956330916915655621404871694030, 30785002889957173774156688211593033289243587657275274187437619622374566907057796770577114264833354835686701137703204836499537710, 30785039557726163055561519088849127109102675718816689281964268373732987732851944723272055406152889317197225262984200487069430190, 30785062792018315937872892508255986482664046699806757698851884353919966217863213781219641491407020442513216608705444906970960510, 30785117212171029698457364407501932615295285449332748671560821822415412859193125989619133884690068460206534273613114002737047710, 30785124307208431488136916996225875513311909090028701446531752590981212547545085883960930995794109553882957726855310871220265470, 30785160975122039879578725583929351687264976503871257551643654474274997574121076744276901328386882665159115971259489522156744830, 30785175092145629294378431635285508671029004086036213178561321422983892342735720737448945502769455151955151201339308960053463710, 30785184209505829715708347235012246814396135567165168431326954329700191274411390303127504628689343806250745905766759282078245070, 30785198326540073625519844700351465072271027910654265765199228941704894876905066582519379839623077151195260967406289699015812590, 30785242089606392906626951639599678825753230211966137352748839638152943567610611752380020694266236724315098169338665408783717070, 30785296510076059151287155005145133623118748643003890632419402760242016190248826220846910237932541479359195212381966680243647470, 30785319744562140839688277344082087008462547135154314609910268213014431563399644664509385962046944535561682215108887734995581630, 30785363507801063360044375182958073800462373928961883192414032968829647428430335637127205011305315916317450140654247280253944990, 30785377624917527345476093832155290811364357106280131468439946140051368495311951411959451844678189114798701916095442527594429630, 30785484724687466214863472398256687701423806517681071715534037688231560910925799515864469539632856774358880919155476094035426670, 30785499043646754348559168357818130785682788811649758354016033808468139932843660494147738375563869408687135793432432064250736910, 30785606143839098884848505012271716178858576742856994186012321806217060681483360747316342894169380703733523401479743789309552190, 30785620261066827471928975362321893172386351179275206383210259880531898484332921428738869967821118773588990625631027495757096030, 30785664024732952818303629135985809462513685867241908479999707097434734449530337023562873599241628188917976651249430170848176190, 30785741680753020904707864638165523765594815888945958381220843958442558802571388130982062250360465643127913844043504043584161710, 30785785444591751855990008445411227126964262659495920631703284108733132451009792677500806879381714848216348258911182835466866830, 30785799561901701645579288726067344982501273736063951108902620328593456508558887971284981778029113980655538618094456667754977710, 30785920982295064559434868351747657653317653312160518725400887019880266852350313754399359220519347047553855851765432039404345470, 30791965913173043076650296492961035077978464679844069414369078671570334088487911048444434603484164618906549135494999660170025070, 30792087357886735741068654792736733675473964031635459519623189876725273560947122159627204776245318885163016783177100581910300990, 30792101478086527773666754578618704704214951539983379622544670637257419326963457146141412701469015756497623873503448366525601630, 30792145250966104573374163746747369827601347280825601548177889315273320268584254649573107716723199717233541847637623640589404990, 30792222923334893740573947362286810031470753751033125644064553430176928188290416466324650115412942832128325238536388943298740910, 30792266696387112483400477039157577938643054820851244676952818242434591334950523745858390834282417472202948747392539412401388430, 30792280816669143028324520901556059372539048431068583595285779934453791253383562043281746830564204121372729796842304530597876910, 30792387940454712222269955085236357776505502236564767887470775846109910248995118203904877488653160652197403249153485492113812190, 30792402262624827354870463191968542325297696545561685691805690504133363758415442687986490120888842919765843206425261284673919870, 30792509386832896934299875817906574103838050133761146148080376680234627998970183829362383103299766226732992357462047371073718830, 30792523507226217030408444714882132602573339489735035669187524612607379733280523841607057147814956596241317285300714995990501710, 30792567280705734393531605098260091657007029901526769735622216470697184795371818700629232505416734502576090962466246309277686830, 30792590520679261003668219200931695972840814938221625411168167860388636233933359322679577697321734064428830795942150159958563070, 30792644954139082373030935389732666649910286615744899037825884770442363189665739710705074067377146173943676026448345518099613470, 30792688727791244045462181354452339897733425156288173365486645782649482805475409710139372395979537077722085326851081167937517310, 30792702848266803781037972130698277611836007917531464126873987250656649619037654036938039000571803314355414149503894794677725470, 30792711967856430016976460399707423401034577375727986597516370561066316553279314156643370349960708409006936415747885223701766990, 30792726088342646852858305265700704990886305180715357150443351111495927954314080694371490871765125113298078723108117962340843630, 30792762765310675525917775964351152848441181663767197719336111857902153926277965436522038983191611260939818695795581072888505070, 30792769862110145821274853490173731457249605553846822159890891066524610022934348741475558248459497536506939178455659989094470990, 30792824295886997177634593000561652796104376518326143544960986315579754681743615280538437946570228037272243598537030916077063790, 30792847536054500014372703790141559939753882068682885387395104761278255193458187451270185216029711443443410614236751370010734910, 30792884213167184078839049699143719530641672614688315293638391506733429469749495203819331696313388169357164733296863449071660990, 30792891309994644427908013089309433103489050045867472685520786553442122876583287785769739433230393955631432862935083790983750430, 30792898333732386732499992099198790702933648689619107389656748816476209702565589977764828810291662247136925313344184340255921630, 30792905430563101444303934086261009035832250690256414563382431049771272211515224546228907323713987849212188293977881522212270910, 30792942107744743191663261889835456848599413907688173397435565525948624428007924869520893621405109973691341204099343711206764990, 30793012556521650458689265257690472902045273505313860415173454355358853761434387191327322678129669494958719267379061203371358190, 30793019782123582424492188795678023549420168972960049558317417444202238253147686168065702045466809813526224634920830100198980910, 30793026878982287313237212879095516090583426101207214579964597689285946692964309916479061965698096676572178891406415379316777870, 30793063556308585294501706600005461841042590846255113352557064898020821924103335796762053037008780825065026870396959957846908430, 30793077676956028588703937541023608189442976472364504738307220259348504145959430856508708754529809220960107170134641939402116910, 30793134005363345283423627201042683676787321681101294433547090744521181875902571855564853211784904043037149635606538935155440830, 30793148126043094108485431502737142492950291142901706411461648703982888202804356874890595286493293149514614107440646122841215710, 30793184803513808487311585755977853902049462484572845304169854724976915815042498758074925734699799568230162331492871262231972190, 30793191900410545809965497205384927378226129108809388019614451910353271113812816679123487703984884249199598360543866776770608830, 30793199126054560944724686400223644092458620534172439113372130024629398813686386389601213175883872171480465578896493929619599870, 30793269575419480409678335024095282042620948008265681268214690067709906026639307293785230150050668532089760418250385993084711470, 30793306253034852162523380439316105778026789302755289935806874686697091508270285538559096272967759762173959710354580603744838830, 30793313349959579922514124439145315053062615545496193631331597606867990767629995541839541107722871051981332453997698622805271310, 30793320373793587887924910645552172268623733921924042394808030518937626698312666377827214615708083946512115773649746161741941710, 30793327470721570055254146460016913785902479867993738139541876549513202369281776661577543561846213054644018660402008580523623470, 30793364148405900436109596398484146138868770461837968532474726849050314482226125746242226017866171397210752853541602029500806830, 30793387388980844397623516400394173824769618690024762388514441056094064497546872194190885525674700843715738383139023486709043070, 30793441823849326030501004616319135688117093068662242098464282495222403327202429436247516854196135922927888673013556874155693470, 30793448920805298758397958162954415148067986579447331463695190269435850957396349574945501671968341744580745683410302007394049790, 30793485598634287355782137049400915420847104112606244584975961698696762214661942268476411434831838926135498927471260733807357310, 30793499719475264848895402407190474352704846530712959693808440863725187483068650767143808528310248412403883177580304532301805470, 30793508839300893050687196345359388437908494619802847860658322630424183349574748858785769046975782974352633453251606217887126990, 30793522960152527919897064008904479374791026827171291136275096486325411871964899092187654766879339291816003021847710819959163630, 30793566735052829525928132236105196406727571303491345441766210601810595866497615077149284548810570280681162863100838577135830990, 30793621170238349350086304794761829379990849358896756887181061474291429011561891249515944038403739116608745452890679652617623790, 30793644411007274558029661444782672571468085915581220337775887999636252639866729268174662943484854865155872660362395113326974910, 30793688186080226076997245004963860297442125767509623887345378107487016526604487966320685522911052546959061330557609339997270430, 30793702307014103254979703592263387401017252435706833658215559776229126877410888137903491578110798680259670236467307751032510910, 30793809435744919207644154980870069260973356045499743883990114656927063676228015834857100890934193000713189886399382545633518190, 30793823758576200905292284027983183998015234176236924912554249673073144336916725995399403909663913793547424305769235078774457870, 30793930887729536747686673525797271206781795108889724797196020348037549591397249974952915058534439593572180949923481802434560830, 30793945008774708614408210044601884365740737166362943008620323816823312912660445915850200292377253860857841346388582097088655710, 30793988784274978479423393615101162399333287561821078255169289945360954099429734596202945716766369137574940076580308688401728830, 30794066461294031467961675047055668483690093568403094569456929585945061570478531195065785451042696728341909307014629955012791470, 30794110236966953612211571424210733308742732161134313625196261891969778393714761135531184839385777265480236931602018695731111310, 30794124358094368914899009854507317826913424243238674546049729535680615174759510433029650637831874614544843201903902175219703470, 30794245811321052475415366424753104944185165795757557488811852749284356771532313855475280165873763166873976879592813208238609790, 30799656825229569659137261483041491682291850362345314971930281989395056654695981559422806238379773445006420822997260863156420270, 30799778300276519231350208285450976351578765668790729913209703532706808484661844251029559394490566323123568621023447989880747390, 30799792424003114818074383413998575491352848868252454635848010233071556471721284227216069162782433442470510345212820063754518430, 30799836207815847631119419208694111391312264520785792904962596292979896800509399232124364182546960636366873510235322422701291390, 30799913899584871238174338029085949512920708685674327682371605683111698209494619054222938975677162460346489778888542031716278510, 30799957683570289115131935747328450023618145129760147955597390580978410834836702752256638339489259207094516723502046656552353230, 30799971807379143754902570878576532959569233418921933517666801629380554859913313543898630346836480804269767406858759488880374510, 30800078957921030369374244493009740406957295344975791921025731791968437269282482059925921391581943698033422183179423812227490590, 30800093283668395201610681491672581115479569374032857216234904352263578517226835649135350029401643449936006681162499120929243070, 30800200434632887729525079947668730918215412853356537409564956079180068270957033265426353193956885337844720476898438140450027630, 30800214558553059717281307768850700771820091341226706333280457485111940616279776564494656430520236374171576500258601325914727310, 30800258342965882940949817219408954658813843195294356454605848622589637794932929272362224929753817058544374335304962823570475630, 30800281588744059799568928887645327468855553635683691302567987772152927428461749176567257739172883143468357361352744570176638270, 30800336035799731255253227614280462241440212682135311490601726860082240290754851882002112789684912254614776031616464131802232670, 30800379820385241909614267288606809551164261985629357954609752296960348705997686962813100760518739713362615364858748064886958910, 30800393944387674077839759092146095563781287840894013363973160127719075333006876062409382511730184231816114210464159178292664670, 30800403066255101023377862841951991475214955991187851529446104427543363729139384989390751866357668126080336927415758144805973390, 30800417190268192953734297167587693662700672783609060443585627505072821705688556427689729484443323745920757287996243597678880430, 30800453876397031183545254684960497728146845343495414087101892160376807527749522709925621036522278163763238720258135180207700270, 30800460974969069711887284569850074151013766988162444058547519436871302488380996438033004689043955791236680255982471718836117390, 30800515422341850339176570631506176281271529687885389910751908425259687969882334562289444170528770482155343905041997107336918190, 30800538668314051873856497553785474496870634250748268177023911755825879867387554294746936087121575341226592247285832509400112510, 30800575354587581625664268897885721448978401539798681068660448497764035202088415340065794513383012143652585529233192926891707390, 30800582453187617198796382206301960569262606937599576149325820160898471928124728159604107732236641355973296417593575313327035230, 30800589478679679102094511294114491529359336223039609585877645895682060177614872851403493827909023447998950169007257735520038430, 30800596577282969850804072086745187998764177343238452100583095993248906109795548297590253008904825193710313597346616734730608510, 30800633263625474509071396139414842401023577312943717896211246546426391350966621909283350581529863630625049354932249103328251390, 30800703729998379031078077003783873824498464065889338613147457299902874353117739795351881581739543473539352002682475681687596590, 30800710957405050232138586132672031946477693876546215986350419149110146946671508434092290252630429560236494070669395866542918510, 30800718056036338148898205548111411934322452172778796260035037473087936472751474284150581026736781888714759388763461209478981070, 30800754742523535171871065007268410195194005022584424571904524101175956627305792711484157230291837925603200373126291360705073230, 30800768866697893830094676405944787984845603374728392290536546968023636651455110802003903061679769001014216555135374725051014510, 30800825209174361815072648878165419266999556137691875940818621977556211411144045559146376057164445860868755789099185812253669630, 30800839333381034073111141037739463260619815479043982203547658860554538820214900857347927934320503700993562951646906393196481310, 30800876020012683564542085734207328907817600233254990493262307868509261240052656560384784349523438745585512345695916825443250590, 30800883118682013414574982360479744928225368725540123817631882791095501131158910304451694379997186690432893470150894406017317630, 30800890346130778295708598962588508614229265061155608809781113473270489307327426123052768025263179592396056871378565107199723070, 30800960813091841883501741844180369016635314804371780510396518725767449485270308485827638384977361015150992198811556539740610670, 30800997499868184880036713498031013808340742342929305313421316617023105779597760232132191761254478069319713029117876142644347630, 30801004598565512158580458270859768124012592986171557720935904739644638766806311580848216716012035645696775089976944408960152910, 30801011624153863766980033362819141103691746103481030211360997288677216447215601220794558410378924200123799153043525175224567310, 30801018722854446265715879461052869457339892778190842252731653726242814250535196099338670714708397342333619935614807379779842670, 30801055409699765114063888514602708284390037512668757095082885343912230537307452881507057046233539815694871080059311664036795630, 30801078656079509540125488630337353968084652572596205676894182983337485676764342553203076876269578548554238736558146364779918270, 30801133104544193100523486564438438599908321692034372956778610853877572330521582259707938643599073275687271573821560995327112670, 30801140203272773151031845380095914358812947930828301918880676698298722738490539039431295185062347676800949881148238619294864190, 30801176890262786347204152933918752265927439828907271556013513831584020700503456035353750390819070004640454916671802651339198910, 30801191014630727543392821874143587887281068151334525937411426732963491532054827228462358186358196446747247191317304875865544670, 30801200136734215401016169302047745237780491257036037267729862718402650597188960921047411577667412021959276716109373321480933390, 30801214261112816635195213210060070016503259287341765977231452681161129943659930793248796768924249168993994449090456561012400430, 30801258046946778971177965769025719030560264002570047033569180240240308456764389248574555330511716976026599981507555973527077390, 30801312495728579909513796716798155097480824883479066773067203344122668004598787082808777554972580338695909179599124157439078190, 30801335742302354032717954917461860164093664591119230863703405083070146805443619302222230874323959230399934685253988696402752510, 30801379528309009404421286221619849213656653988174066513811114657510967391422811876122042367745948407906087038283361393527755230, 30801393652769873489041675795193140085379044573089679121999983576138825034232079425391407859374023131000542400150802252677248510, 30801500808258242036953798092984645437125298297060302568768034365002638332705475053346263948491638858299258245234338542887356590, 30801515134666938573869435112965179817275026946798312179980283975223923395773097480069049670328151138791464781071928066581461070, 30801622290577932544341819162100973667538732852281649593787393336710760012726428616341496323034975962360030831838073635935989630, 30801636415150119115785561778771823286570814348520069073063759342689567752951692675360242731773455370388888499152868045562321310, 30801680201584199564877676687786488713240540325914114451943384894218904294726680572593238134924979265487919448522638872771637630, 30801757898004648490078098465597696359069105860400959121944058562719643341017402038969284240545668939851915071672280075057490670, 30801801684611424341780020104088037884196004331704661021402350822970950514008547316664654869656123892744379929000060938628392910, 30801815809265874891139958547293579612073322689620316384775774196693601727946504418318779314742255449225640477927700632344722670, 30801937292827941649941888199171474937753838816824880896532779937834284512509720028229570944682556720820318169865978147141024190, 30807985368568474292495068168924659007425984120035443689638775524302768082617691828789661463530547817219111252043812334149993390, 30808106876463523402175712996102690302962999937761431199477505266770987739587825660928842504561771141265198154810195735187567230, 30808121004009319628883228375903943942082218798821682816623417364002981713914741836548491047342020723655400417231617854232292510, 30808164799661644810016279273935280972412606271348940186839758221468868927845028660880244065625994965268760605566319210272175230, 30808242512439320203711905862346748454710004662788092209517683545246666421900910750695112059400452626977945506975903627081369070, 30808286308264377144571272010332446952619834415105528688671513813377766562817479035411485949381816725524955193745965693895996110, 30808300435892454668017513259204482511023601586537373495054962541649310956325861842847812616104537825747454201094070808737241070, 30808407615408947621569173471133367156611063605288254269176987680955123173132558828339033291846451655111952033742857364698009630, 30808421945030141583371401129345679165471143351834171361921732149001469880355181220736582834113180856594488800132283019675212990, 30808529124969354727342486194478096403549120145791046378423097193664224349892501236395667275104516583912275939099892144322796910, 30808543252708779700127797243876680926420854246553188986819330655019045402051100924206423637327755807268686727347476577051670670, 30808587048961357562490793122482916019568650027446124547389066068314533945766799783228632788206971902997472223084915124799532910, 30808610301025431439090315132565208741449130039833004425969622982311439549298595445774447090926108081336499759658851693251619390, 30808664762804145602965308614682079434639990549581314066960058049198324509906656893346152764801196184050854478634553132617860190, 30808708559229457592474589639958632019703043063260236595203569904647559392773376983356671264780959617503190761345957488625911870, 30808722687051164989726297236356686226496828866914187765553758583250930369050136102057620571849061593268021527640618906233284190, 30808731811385238516041430192816890393125556674662335318861943221190769242171928037673818842782753711706574155551764230349849230, 30808745939217608557933174284226620579680202392129390811037438126698937361713878025377658382838575657335139404502368317023726510, 30808782635266752578799278288936863062770018153442875053242364760571344382571608452848046264164806809880501644181898932104953390, 30808789735758317847413007363337155944584184645535576848994939436028423009324809838371727474784526201284153496509164204621657230, 30808844197854226932467857237415231176599104843040610448055256863273022057776823666322311462750665746635291783950254201534822830, 30808867450112377951392106433536424969130368553174603316199751964862496192650399468432140870663766675206071627361760028799507070, 30808904146306252620327712691913167209576332884635270254960788981407754448711969366764871538344665753932913032929051355836287230, 30808911246825822504419803263729531681743999027882533527881602322546631207399870443423590630054278018025925824613297388163670110, 30808918274217649572203850719114461298344178523823883249547636382935643159118166312486876091435726427059831196994451136754932510, 30808925374740475512106276639901982337401577085571479207464909508248407455094410692445224013962365748039247142826060480100179070, 30808962071003343739024113440972179835791006313357693576525534628762464497213518284004947339037130760140497969183801007432895230, 30809032556431078774271497902159202325223537690624334093814174407555998447373272789124485179602728099810868361183216240220451630, 30809039785792114922660858940495713550785970123950628232079733137299634257141948118446685833975614808281939900415950754615849070, 30809046886342945601334952320438349242744550214131055902274643364214361496156522684525635515770325185940475704521720099447478990, 30809083582750545319258890042967977361640138575010867190650399967514843168056895879126042782402336145130693310712246822169036110, 30809097710744225697196297953031900272416397210173270793275794591985995035649352265017748028045627476251610331075821646479721070, 30809154068456277628695392562389451016793219272854296847769467141178138357248494277073947689343025345283834103209194175465190910, 30809168196482280344376743929951113223327196530571077035066748081488951047168042256675898033313001943382530735526514222299248670, 30809204893034371592188924754874828516034468667603225286510651385051016525978738424087629934005901865677225699180908694140329630, 30809211993623254491065521864585349088997625710600149722684651111239948966244906540732494717369934507575812042332251468684326910, 30809219223026395702091139446192373950023308533258222363846401429893151395690512669705789058624699528301589165333161583604572990, 30809289709042448847373347795710211502496267936192696143071249942892592767739508969380414589597707122720136298774101942758606190, 30809326405739272726898496550364763264338828347358608103210707145151393233754971948679338187551074938799323496989544532007036910, 30809333506356160625077981913882893336093077493407612144305052382388023315878205767659848129964304298445125303997617962521569870, 30809340533844303435688070110425657370385964500744927449990955055835306331691150719018103952900652536974689397619674032208550670, 30809347634464447434304608924437160471742985847282592526471119322729398232439695471046479487169260804769145912711877547375630190, 30809384331230265817421106198458092806895320033528383686963601878661123769543165554549092418962770421766897603221910650787772910, 30809407583896069931507953652589813700220275289834512687620714504549023617308417170743653629522025945341764738466483100470579390, 30809462047084177211432121240232338248421613068683357595210795296933049591890367147842437894220318206293005798412627011408020190, 30809469147732326332646544098199298910851816957741745417699916841398880331330439953224706464891601838098397047784704111130144830, 30809505844642878190424161056102898933568734285646035095441950984303118474150231610335402420478685868677926632061047619459591870, 30809519972830193453031859159802483732687994620061691433147184379003733675534696446385994837934200518168943161878506776959444190, 30809529097400391724725836417273455603651391869522871226743757124147993994396439657237698936441111163513387370919443553446569230, 30809543225598369907907598683681236118176471266977053056108014682940876889566460492799280840281848841618325946260120358122366510, 30809587023272471173187641600202201903262876633683145313523325170346190603618556083230956453636859078994564756473911125030377230, 30809641486777781582843587891242849224701536257610181255770859440217987980469966764161618048424406274967090943986355085661942830, 30809664739637667861694657402870860632793320488011510730038909034447028842576744579837036421749231157702208128792816484765987070, 30809708537484508860664691102849032070970140575847116067268545452350529466327214379654894889317896635641592053395462202372710110, 30809722665764772139006919455433331896914317707132111158616635944267888396631624498598834054812744803765396298886710873474659070, 30809829850229084605485434218919519283526212158840778677167824855559956849099291991181141333229351279520005840472223154350771630, 30809844180511789102847837837483902631544160938158100380560153985022585500410808713628264994782035787343623608620167721600838990, 30809951365398841274138779991118703887313107160507948402173674726058559007654155161065436422362054800923041635101810775165430910, 30809965493790457142047432973772002703535207130454494105541235618871064844873585157917567317141765224466637997763703978048128670, 30810009292064838798534346092785472026796813080507961560130878891539296011781613051186999512621507046555662687464727200288566910, 30810087009495197303524590193483766001324002108920252979454837837015990228481332529198322397653477274689345524291952558492766190, 30810130807942321061230753221672636237833962942043635280952401815280296151991279074879619440954822349877210916146961887067249870, 30810144936416223152079603223569675482723386480116090025848745670889209697881613405635282254281965717714107153004094577445790190, 30810266452828692023437219057815651675859577557195887571669245631543035742756089163862665934686744099387946489921358220265264830, 31097230782063930294637951143324992472131400563182592086219719000892620017840430312029668664736455445883422078813731528998789790, 31097353430754163704137627063578567271077079625987516404741848030858041349811049113580102411875560613894219766056473356278402030, 31097367690938552705386594797011778399802164507702197749034966024522228578567093477657680455680061215634834252819537631834980110, 31097411897772959887387061136771978315936839069873403139108762817338831459591544537258817917546490983841984441512464966769090030, 31097490340168760052483754962508851998151644036648687842080438261250427151691058184837169687481378807759989171907185707811522270, 31097534547177520712367959753433893298161182421897994110953209817199926084592991948524332473527034551998246281294403856850219710, 31097548807444963520710141392617261949527706714490557525245862763472306083849280551765139357802079467050965455019219375066114270, 31097656993232499366798051195710328139997174757521186536958330799035343292173352636609491881998562407567345265956475637336268430, 31097671457389501428191144389966426117728397709239265029215208397017544501031939656924777069175149137965673015840073754235705390, 31097779643603726236911526414374905277256776869719109599184715292531600426876609894035985552218420827016222896489873865676028510, 31097793903983561896901317060712822887821879893112328586526482865206603556991378198975656192038800880736617360583825187871839870, 31097838111423857322889468649039854180936529350762767183832496846101521960689807518395218485564908775591556216027124476440124510, 31097861581793438918047875244229275032375973061044607684669555156605404779586351393172317809913721194520496053241189374124175790, 31097916554894770105365242380584837610919170622116669733828503327472092108937669572690410548589022888487212364139644744583824590, 31097960762509421398883981481984699011680250241682739972355436743944461311541778314833352113842069915451664855013760020434993070, 31097975022972312004282497900354430909429067342278447252037984506156870738840809176100854834773180820324946591894868620033488590, 31097984232971571046440706725870848862916220486925845179583858157390987592316299051132292243185212179872078709866924840491004030, 31097998493445224404325357521587610480103461655022436799934708814408150340321584133213728366331307525311565550092460853608254110, 31098035534020756026663114684616644556791673694990791247362119708228600601200611440936189147818710459890809417533356581203349790, 31098042701176356422756167092383031414648303441076939011945725435643617963273210624478421863653264051843301448697051846040892030, 31098097674597860563573184249151033807932686492742296455366221253043040339769211576425457818811657056088623676355925726452713630, 31098121145163341423555084349265103809039902856951282290185329230906932019157558510662818534223675714946306090858590395558540270, 31098158185884962519463119238900387191822512686858736648453243142748671743161224631449925046273417672790545683307995361314322030, 31098165353068830456587337517652238410552312776848095555552899484789873997918696774680587505634539910192245967674947009162133710, 31098172446438384743386162393011846962968116774194485121182522757492763094851228104231478733777725600085722238957512971884020110, 31098179613625539306291389454996327226575123135345471319064960265537009580514990314355029869766803546766525540734762364905932270, 31098216654416801716598322527165506778855850388131453192752381944701172308090292645537597858627632565828517214991198753437010030, 31098287801607597423270706689187663396208343470087548389616596052619744031754802161916438994679529678902483102798363381710630430, 31098295098842579147538612264680698325910168665441825385431094211940393490407091136294112280780013631495611886824258431790802270, 31098302266058001375925868943109902506177416837120630033121097892125356013944831104845256733017399042831865673642579994038131390, 31098339306995354110653715699531992158645941664157888521003315412262053857484531275101830042642800759505242437317661128153659710, 31098353567631832290983982373426483485995264615898781723865809642140757868651941950848693965383243097584502151886859471333394270, 31098410454466757110819027314601573019102539062984840574875325861005819601504493889404357929745556178612858642315861659009862510, 31098424715135861092032226891869921679332040684420208844023319613449216439515151694112722617046991648635598201350554400242697870, 31098461756219061937152011591787733837939969881336883709734771900506208761815611711969676239813000959398355596455141391101788430, 31098468923472893644745735385770258196319319824743749037484995517328390864426614726070951140558300160141376795326785277940358510, 31098476220750375741375826590648244293972395873982456846401683643742557434361706324747021689059296817460933447498792740158665390, 31098547368535013071320531185227335332150311876551968567695905956776354911879403035601205691683471656523298931030557157039530590, 31098584409764305392277794906776557845578782730031067197299300671003711555712922581977758441342836282135887591498635574502668510, 31098591577046405028330805741181237914434407155898944410910643079188211701963531108585500096918760838289580435076828021034731070, 31098598670513179332822286390985852499901236516334207955985790078193442082074031596129658691208768776273579661535583683697519870, 31098605837798565639702008778431713739861893123997698428050261512735680298133582565534984169585761244860506538699871685506794590, 31098642879097500229545282369652353237894168027477932356867438812478383484957261020139885133936943253869640814412197986610764510, 31098666350074461497208349581678699494980134314603288664844937930296065264581302753902334607745819287919965829759814308232735790, 31098721324598418100245001805189944868939068513413778840084138175082066753480945285930771824940894776213731649288148649975584590, 31098728491912072460036580672134705026060655522580186308292202698250732419316891143335692174675448178928535573403446329728755630, 31098765533357099376579630796884683899793125763779227825081604769363458161309700439644832043643189829315329562734618024705473070, 31098779794189030411876315648227123791881968439185771601690142400414571082228778291163537094083760094825327914544265956721248590, 31098789004426631092170117919582698858896987552156079050305953485896331846983430483797420358809178812158108014315713432454924030, 31098803265269325158477613018873818848001221126111940771789688100143296944687834924344954965497339147848521704796669357993294110, 31098847474144490174079254963594637181138265010560003775862500942929529976944429458223861631923352258279281294166563848436812030, 31098902448988628016234706296796816850996476887431365995574447782681760031399449222580423175621498779764960493824134217751033630, 31098925920161493618314691980618835391107173695088432967776993593853894403430146602792580312625665517856009156488666472289820270, 31098970129211020160628507579769705759884780326145787842754899326635806895643584745727186175339675055637750420849506845761573710, 31098984390136771868113011744338859868051690612955249991159367417452862285951464700252806208377977254592225534058902313125212270, 31099092580918580576277231142445144168355060491912189767218591329547475906611315455455476284435531710009850694151863227044150430, 31099107045743303864585375944076662867885428639858049935142397369995708829155107770407081410260049514856781393282932800425091390, 31099215236951821232988889686657662009086822560246458696424946896716432604315004577760147743144640940107034876402757320012502510, 31099229497989970980608156857563909911176534610085870288273763921714313804268308589936058442559565659261370473006420142580377870, 31099273707471052210333703618012577525317968863308384885343683189283193732906493535211516287247118154981910336377620669886998510, 31099352154563217903289739158346443854888826471701507945210291245213354046593865705637762784693214992006527000867569748815290590, 31099396364218663049484623942532117901289947408341664944845871853379345315569069224719729646229530782245051810022368096137211070, 31099410625339871576648961075687606334837040574549511542816485339340046422401797798159757377929193745885054377841022354978554590, 31099533282627491826860711385512922707018380344558891356530000918695855488076496528646604646037250710219510989326865356115075630, 31105639792455116957322371647378781795914990320661560708950530551901573338589174828956516120592995975453898777374977631034544030, 31105762474310815094730640607468126220056690856612714432993753396824068377137380897943261238157030844071653358453984698379497710, 31105776738351304323930214652104306679382643512858593181008146650219122053355761352193581134536256994888486545718646794322400270, 31105820957139693276740607373723218038668215808035030534592889323440746458469684644970899638950204126370793745180409771215913710, 31105899420747122413431086379364859925448636640192564168022398624633767185562466687408454239519431150891789610997646854549607390, 31105943639709911991095233593639824663006834434265291840265549570505646125023323932690275877024186945024371221468603413023297470, 31105957903833477485989939154880924072070024042301549859669735293251957692141917495145717545429710003601670431452392362826151390, 31106066118875560720662490677528403132249234509752749141374872953534920863776498077544821176461307933508289829383703054342042510, 31106080586943819298190202225758083177012881119932276563704870887146870853865453736465135578980975538558240549203313985925373230, 31106188802412706876570336059572965883262493911150184908442141194718210264437891246283994604782256876253347718917420121937119070, 31106203066648695615293357115873463822257467530790945451962054236633665461368455667229650289424662593160731881317131406453150590, 31106247286043136650491558125382127212311227886551098601015897032191019902211136535759708907715779600582166019247400898792991070, 31106270762759347084718767877101836799765854729725001572564932071651844284497570162047480612227169356546769121151183317109946030, 31106325750725969126048010685715076029005631793783254343438868281887142055486060423592457552387423741052714402874979729248647630, 31106369970294813176393000285550453695087904071739228165231424911660194403727834987153560172735910515276056392575275683052962990, 31106384234613879319434476923026690392684115373345530044950688225505889674350836595183338224310291588473499381573728323921095630, 31106393447103616694370032767065147781621225512260164180641429778675692252758636763600951573885696180940241752811634889056611710, 31106407711433448500256386910696658071978721683915678784353638888245172359258740084037800583643243192712203763616085161874618270, 31106444762025131937648913441910706183029700429382198941930443313659425412053450784947909635324478278637385076838203917558464030, 31106451931118804773097042863925028029894609623225583193697812075427500361468559679544758965723633932927975555122999196747427710, 31106506919405686345978876289551095932961137211082606307438477176625685348563868924171276079625422568677157529953452472024298910, 31106530396317849018201534031456282785958485059092429871501136044939278820717148234750103129921193516171470962580148086998833390, 31106567447055661433257481013833692376464363707848233431330409398669730365335613887108402219151560138181534790806443639074937710, 31106574616177609453570014392762494059493894276640669227314989424344792401016940715686380616843161846703013002916113656493995470, 31106581711465283675502366661657504336415025294641210696513561207627290614977725250966411538303718964112267912124164330093680270, 31106588880590519210333254542245221400309187270230806231853408769106795375455359675997422881680031845611224936956077926884977390, 31106625931397991771514324474389653607631159322447979961280454103423270565967464593559100749186226832011630187697561205735353710, 31106697097827718137244244178992616274692325883658937425287758739472362406971936787246821852604886556957816934142464242783476510, 31106704397035947100737144843567368456693059154878216425828239468619207056635028808591133019258260262808798971291982170600567390, 31106711566189457944916953217472233327834783575342787265226996454334941435061478782338503833125795221372583783578914224768055230, 31106748617143060334842158303677610263279869536088596284461834530460996866097849593638591141388262503291245955424233941655377470, 31106762881635760992677381651294557978618566555161073324277517853620698702424447600616034968224988473099150833360709806493111390, 31106819783853469873157371002932370649576289820193629607595682782941468548142209852235094343033427001248217409022223125705257070, 31106834048378805154226963241210150517795019992345864621111393963864463551533753909511086603725010627996781081863416238557256590, 31106871099478295093370168176178474914370302244198187294397141678158358052068089136723450290485707978327423853677607810864682510, 31106878268670225803073863078420476075750131387647794560338059914120506831529325394304702294630151335883119753486048852205929070, 31106885567920966631465867773884593214920256342346546625419421571839719977221891444194666013412234568244006818919667767358093230, 31106956734944695201338340777171380865094561960512872707640355079928721877686739408558277199794792078412456122686567094160289630, 31106993786190316120953601061198528853715811900876760349855084581292622329980992236408615923888310985273505158069931667471599070, 31107000955410522403054585630389662826601058406131044900040485409863238909806355065547580622052842137481778969686975519675228990, 31107008050795442931970261974012902660319801142934109385511240658787079067886282003935789331826389100112542048523281793908910590, 31107015220018936773647484635057867995925095211660536036410252343939877796934576533960341266162091468250882050410577756275937630, 31107052271334218794133082668021651981079086601036923644344930901337849089609507830452147857742565613185367674226748954535471070, 31107075748657973142562655363622197208192952383532259021580493110766048635320003424857523585887376324658019367459811969761866030, 31107130738047605292125683604736056366909902358964889435117943493212072989757129477997500162481301502071869643079703167122967630, 31107137907299374830686418623987367857701745192776870305050243314132585371939809652523499004621493451790571223634325457653492910, 31107174958760788682736451416562792798572634718564583312207020812260249209724747613538496914568571015550652167053168472982322990, 31107189223448995047996240040550022152147343504698265680984243544513385008449396220118119961850525575568406336218972328067415630, 31107198436177138511092723761067354813570844979697594151285533405748737098119819776712622735859867076648410013191120807848051710, 31107212700876110817797381692995601166267715540419138545723333694569632607557066560656097682906330530773140265694870623197898270, 31107256921705809446073870858188933135790838712578086614315434483771429275882042033229960056483348915883751712860891170962867710, 31107311911415709415049155268632136070167993985328716141013377067655859716294737717143597252271912251430516064242699516236538910, 31107335388935421072438471018642867054076564197269351983161910742792543061500089624143266041921428394428892528465339978713793390, 31107379609939528376573635703297112272802378692009154075274422121659716973721359234449911627284582902945566549742144989398075470, 31107393874721580784093995923313047127441215911666816545741175142363408515422851619640058791075688256243318320921804880615937390, 31107502094759287383486900958580691159354059951252847239108023385923533058757646997300494973727204017962427736362359357882116510, 31107516563495447746603035863075692600534851112471433973163261542957497529735232754343487041345110010737431450158115334248775230, 31107624783959978392636780397244288871275975903611525345771923642356271919203065647341188550544151336687346505940185199671737070, 31107639048854459233875630293533369301290148950141152429088769143243098183753383658600369246038804163463544655007194489997016590, 31107683270290237922239559238189228754091268534333692742677639390376848459254603007961767065569165202713191866602257663580409070, 31107761738595302532232475742720344047966249664911588770253957880587995742101948796116804912566895311526312554248560865522609630, 31107805960205492286858459442298160677686114090435196608059533858106098537037869828655637835650298381582454990305745767828588990, 31107820225183054367588898931732570470915433176576550020655873320054826624383656597058173079542933391634882558608433098710257630, 31107942915638464167356136237938461968774036259864114842175527884838205056089341934809715342564358682494815133932885229081732910, 31113409050864285996649896283570805841976552420618853645285802637392473344987133796115828596040936432917144592264810479961124830, 31113531763362242110259925794226606629999363618956337376275748624962761105767254510117033998915290404468668814154980515778283310, 31113546030965461997279050705547722972009504519730677665486686319005726575848671780344608119735443054576759134220047056867067470, 31113590260798381646978294801004861192455824774705763813861275733483804618004349921208192925983444111893066667100437728380459310, 31113668744003672968790010812119622674493635339181558332266019947564362375444662322283991043571316711930017361727479583472757790, 31113712974011036803402543620860102334833720411393110883458381998260635758507820349209798161511106635435363230373251729696156670, 31113727241697353706083049282405512336519107566012166243730379193557746044086983943767646232256985271973379312851470120009141790, 31113835483768317597557979096373160001563048155730957093226014567562017385320187765598842640572144177594901102758909287273756110, 31113849955450266866946977796230349777426155481845560720932757939635640988958230609115529112194185228549802254608625690767666030, 31113958197948141705088263471931729312811956275065369535153668850609923390487724040336571060405976367889186087978795289831354270, 31113972465746909931560664450530840064536433256668875348479928022868527133209219172578437216679646842105457721447180532043052990, 31114016696186033037330074847414084251648922439049979179269899666822921781142797705601004520874962732541316029328787340753146270, 31114040178766024961171035194240743958196546989304587218373477822074022741770923480737127591215254118120476774195103120363246830, 31114095180466996301595071416938238915682780839684681769750231907078982663541562008893141642826899866115136485392093872760124430, 31114139411080565983167828327854757227357421002311957326690988717784943922880892914597272485924443913904837003293486318223729390, 31114153678962432364209328169864898065308605223999792623901440934333827244717308499153477814874766760384705937287210116681852430, 31114162893753174117741350036129566224041869539502942696900282316195077108491185173747693827070813659525626521335125746790437310, 31114177161645808850568290765054946211971395815716582964537595903100889132638475989330510016755510958254877952801519025455765470, 31114214221491621858092847188892366376924470914671882496427774394587893841829223254446321171663916816634282484624601367816244830, 31114221392375919855904858174581313506373923749992505091735049662060203804296637245606318155264040828033529805343066812231013310, 31114276394397230719133079042798664431433500049161986786326901194433273255324230526443956868827855592893478667608415909820716510, 31114299877173223823977347031567781701711936096713835420042773919150533494422234959345659048259613896514580384574492950009343790, 31114336937165202307813032486479663478399801094321873744997423848121544732315836303711713747163559743009751283325254223872123310, 31114344108077782552784878235935624757874704939923610789522689857275453298903711521108833474355306250538051751578766430536134670, 31114351205137647406262869188702986194764930865363996977467272601299360305383534528934396335843809246278459039504079440779147470, 31114358376053515986875862200579258124642079277147616220133379794536089102138167366870864045509974667411599099112614551211327790, 31114395436115172015857545200132287194040852974045391864524511129065418498982112843830890650089344638116015889986106890938299310, 31114466620320143844830326403003339930842943721858751980993127787591598268474550580340839731176680991802340204933018160325430110, 31114473921351496694908762733672511054993968694574838346950609260550990925616849195233884977301889351330894808698722403229317790, 31114481092295647647197199554452086399427571278093953492129554150378573124709158710901745014206723294883998084398729286637868030, 31114518152503470003783300793555757458083409485766617835947052205727289633524002252820128271354796387453306967421827109157036670, 31114532420559014268326703945476042320926902152954623633001316830794569523012075140971902349502228705192218692325038865141701790, 31114589336989195111602280432281018403284508769304113793263207175799548251757276019466000495782358101458532838126041957087172270, 31114603605077382150532791509129175933130517388456413587801026621256749767345836970978894196101102837019102223894126832071318990, 31114640665431128494682996956196019046397426425533734933018843062406729709855306054202931307828113621474052513446406944186796110, 31114647836413708908628538982935676528141213759189842530851383679217615194373386590720672648107424060442465568687035946581764270, 31114655137487584241798344817044446892434580904432686973655402270740567596034757166602467558438590032542983010826135581499586030, 31114726322286706638896879524803881052596496384785933624313212449924353675229354888133622518299909759360122311722325742884886430, 31114763382786620462667090591172672619892824792373744669609935872921472414513991674769460879240895301261022698272258609458634270, 31114770553797483511402147214941211196756087755896814322973177266159241550127874998542096750012089421073663462026129649867755390, 31114777650954618961082180517563074261508890228704913783049845249493833994394450309184797915127252023479157398881047405732412990, 31114784821968770390527522105526547034494196672685954938377404130722556585193227487486251212748583377138684171459594625001814430, 31114821882538362714427412312665908258653707234379530819147466479672908523301981086515354147988198857765479946759162173468426270, 31114845365726050298768058222331704960084964275851478997621053553701525177067961144101934664595138491093800792724344228426366830, 31114900368850387172786794959079102736796949672240250177248943951332497526165812164683454004390115905332569862903406404509644430, 31114907539892821361538966770208740550443489025487942534497866370415473329762631807290043967620025858042409122116675781813750510, 31114944600608582016363819426276530105026951897921848159949914702085065891932337991043075170241668508318521291567175662482689390, 31114958868859680819809667222071677573574739079950522760121058914983562203269619838147627072449741552857209856720819424623372430, 31114968083888888208212396927522024502342663037057466425290796034458925662638523244502346148579397222031546596274854083540277310, 31114982352150755642113263356674578765681941351871936425979104193485998115299237656132151686623997173055742818052523365639845470, 31115026584025494825377252614454758946348054832482313748024783962273248240747672423629725113277710307234359681219371941044853310, 31115081587470179512129898992606815795724082073330386722298985434147801698006958641349280640503498319913997389571294056279356510, 31115105070853873349704722810071858120130823441618982811105277537369928732497730577077094774203502608319141095648564208469903790, 31115149302903064770897822020965943971107263809576810213714342449045649097994761916227081585175579847102845195124462504189014670, 31115163571248033056538538376855981034729362816323135604779072784884982318539912151065629448883425713743983242303971453447887790, 31115271818315868070024601143386388736481360116791515342294390773855609422166906743327696791825552376627254268243918479174470110, 31115286290665885946890233983923561385431182364640907781910082786411116888740328675791265959085322654676871862849031370697788030, 31115394538160651614897113186672742542701050535603237103845591651322261026725362534861545981004427484707780741540522952666452270, 31115408806618076415516178369834784352504150929969012200214768489037646083642187256077681966677435230306812269526590347984678990, 31115453039099047039537957938417482988599978669049007175823181223113449350005584019249382901691603275626076318012355674449044270, 31115531527003147163480828174301861211678957370697227969385137866658969989637051383482995502382800027238643462807462471802406430, 31115575759658572416432148195453631689947527795317029113852882393456527185796637277972867618440176364515462162506066996990715390, 31115590028199099207751357787751951073861315376963387371109312729997841880456129132082153327102915793134880577782007662911334430, 31115712749298914934464818952757693631410277413024769554872378067771956956867460921245228204538220994123233618063669909248390510, 31121822436025413012616847436502237527789342047541053055097462847673853168912038691209103931548754863848042557085797688829017310, 31121945181706088117288904689906124805137245316898210069802911935008046361294058114232175174188721076145416300311239130500762670, 31121959453167414360278397718894189576760827628516806818196894720225058411003868848408571349851338207710946362219075571300563790, 31122003694960534814619810907107488811068838210514004931834236950641005941392267828159059918722505083647105002415533874079194670, 31122082199388490413310237559881065058027420823444225853528325880291337697699605371000227975344374366234767335453202297749920030, 31122126441356102224063067326953516034010737501689526916012490792720431631564905603690447984038423317766252875452570155657128190, 31122140712900547952999899050054347494444566795251799022622717950408928124067626481505724738290824888982517918736079445533408030, 31122248984241278849706437309363586266579638297347493807452666118287356936399490631800793069331620450579933511596313873627032270, 31122263459836519458192543529947472916821229679815136868447830256724374346906619209563303710972371465864267809831810010549145710, 31122371731604276742667308988075698239094790365123880109641503662650169575055738334718726004960693646542211365261352999700831390, 31122386003261204203388210500034835503776416515781937444681412833973708217861650047431983791392147028625039113047819112991626430, 31122430245660692037436495526869292560222961222962662829593944877421499635547127165127510005583482337085205016492119408687775390, 31122453734590614620629040165405464163119259182269958320387044202766551436506235059359787502493514489158215832510798559796771310, 31122508751164610451314337466591977067315539890623956767989764391303934313221946511697340472354665367740810527974671786548234510, 31122552993738592033310618085201697548760829508754438681867033327980170384281823126698157815160391907374166583535392165868341230, 31122567265478640119194548741397178332462450278092444281319457469599909113904692328998084339246498432295014485350693008729930510, 31122576482761155871609736051545382651664468633078553485031304655388121608062518625110630983659778012173420215022574094141140670, 31122590754511975221151958728186116731780740641366073871231783092989431406490259203596737671179430473543667513520253887517549790, 31122627824379150925611564016077493942302658321850456393909320742576682784238717793180600268163594806429513189994537610698857310, 31122634997202529640882197237706423183445626592573417326239751428769050507372101152415091598146752850820585662079137450468372670, 31122690014096951617466669425262390498906064785000896117347487858610765614548064324519351907152159261485553213831152960651535070, 31122713503222928382393657299225476894341594388317243044375238993172345759812340420445628625687219713574141187250911729543722030, 31122750573236309087809455575101600203141896932329527748696150289818694852635937530462514170940942763368303550110694305945642670, 31122757746087977698049849784914235587095419467441098759125466255074896439095859762735748899197550423757270218187497616229074190, 31122764845066960384516626980010557954719918512227774547405849562869874166279916569860180813983304464104595282561108311841123790, 31122772017921918219597877902434624618843944391808501537554375496287142651663497162657695580474148115848023587547694299906410030, 31122809088004995311683064384928120408850652452627194120237946723958585552077241359754868680275214206642256147897309115572074670, 31122880291458906812857186836978320743789327935881064069096171710258843735614401905880545599231816013826218088784490701008050270, 31122887594464533479879691381779629000110836667526681711678301503223187677664163648028549722431297844495294830743345923537840030, 31122894767347781334479982636260689862073881764648411188335602666131539835381574503867604339553510520112564385684208627149459710, 31122931837577064279044849758448533554607254279254361587471562454708441735622193094262543751655565711120254697640382041199288190, 31122946109490837212713044492388937904678339378126304078019905656418932177493045979800597372998702664088292598963024152153328030, 31123003041311804977633474133042556206625989101286856019980630106170695364294836098528808429131907043401465479282082686871657390, 31123017313258229512630022527303404564969652743292591258915726208347220294164006757759150461914049834604653772925965239603188430, 31123054383633475904103021933779841051421680104627369371750254675479316105828334272713776420582828146856991635339409192246312270, 31123061556555163612081297563106093258400636937166472616235762951035076642674286460753722594863877468454169765584147618828201390, 31123068859603324260711058132776430896342849412421399354578360504238347830736263839827718836693767603477184388272164778316585710, 31123140063651546994423026391144365840684618258287648755465822334505498692619947233996052911465791278287647065351420116522468510, 31123177134173000390702810656394565719039736672058960789260552941860097243019227436059628104043318397583251629801221758887791390, 31123184307122978381385346151295886295706373805416720214467639556053124837077914922329198546265692400187898373825311630722223230, 31123191406199257967021782081815890174241635956580715677447241757715309452253513681912737217520489173617994214417534221269146430, 31123198579152525227626499148535773525383620593154349672351129348524487260102638991004828866947011474081589289184421710710564510, 31123235649743675965817590606165137425088561411851142456669394842700208762342999570591578957697429197443774145554349841090735390, 31123259139281458536653920348434759319357323212393311454029350340779415983716624882570067969417353049991975096128529388722611310, 31123314157279204793583888727829432653264948494512943369660407968850046621150082489266582218021440627364098124403959137758874510, 31123321330260762461443852046475686441485128649227155358287010326103222437469195166294001750489148527160486235455292004474073070, 31123358400998121055976886790783232694257599115069279972347716118052429244991972621336513309987640372485224917606357530853061230, 31123372673107501408502053271765230581463699145908759632349151773304078004541760842164301424024592621737033714100554407684570510, 31123381890628547279343272752046933349415951596727289091048955599859451000362002039401802556401415699576985218659821269378020670, 31123396162748699174271664114054972081661353928470848276007108613702844730682600228693164831358815743126362718125522692362109790, 31123440406584191291137310936804736637177795981295431888627530843692457335169338772449952327618223648199313738403094374953252670, 31123495424902371986137861285461381191887125091015302694725609565637147716238253585312866936552348741752728102654488792010015070, 31123518914636213812311087818648462406799818848628622172241872763469168792929592994870651825295287957188729573061759379059642030, 31123563158646205340781590595791982599001498307562391090702192747456554063568252871459893646493038508654976478759576075515234190, 31123577430849480558773104820708765225939565944779187763322920978493833778653270258711208177407113543205619216065719939054330030, 31123685707188433782730975345973247394064938069947116925728986577597529455608339395572152718941430571213502131513272748379330270, 31123700183451923651302356886246515261166526345381654006627738580113843555548007990196182069444095965374862641835970097812899710, 31123808460217922976212121316010163306752301837161090596035512070550878705705076795359250965536476393691504323059622524122617390, 31123822732533685118577908940328650423542311143622217210309112748071802539545525867789322829612906860094614899967581060248708430, 31123866976975572607405398384607218928401653796061196808841989472531677593482661248287572588153597974241950884989921103695161390, 31123945486103607614356516362643390007119228891597074223283128162918758343139778839162967867925887684343062228535006485509108510, 31123989730719996906435843318847674966071525423746664363210099132185791132924941139310371664326905752002814193538967280554943230, 31124004003118883511133034842600429653590513932988525674664907997302232586361943707045202189143357528721553748223463817041204510, 31124126757403744260038981691298579469370760231144677285721422274243133432808599828848843073299377070906645328790364725864553070, 38888058006249631750459758182231701430355279265581582185093585877593690267852206897093413370736869896175814143784387347265699000, 38888229215071896319455179729856040176610230543308266441101127374847626086183188207388268991031049979413255290608651230074491000, 38888284497098541943089614699441476556493785041397401216438476938499176284126209914400292803055520913311331093032841247648043000, 38888455706917956626636518846255623098059114976905964142577608976016138092317367314958534940765604883522178476437834441534787000, 38888590996623031341734915324775754542272797254476324141782197528814426290034795206796528069242671738902333489610847388257083000, 38888762207791842865927529563422941884340939684695863954938775583336557852022689642648991168622524703887438304479121521288147000, 38888817490576170655624406137418786339579597523940986223345947767831702342489109315023516863064639286320925873081059723568131000, 38888846841006120952702853324995851605751120796737878386877358307446440396709499174905037904882699506445279917084682691452299000, 38888988702742145961068233901086109119159800132913076166768136802942186034453570650006944363617104307059246494452244275573979000, 38889018053301314655834257251946858145297503988252408339395986302969305665880449761684108891456658006014846575063889458633891000, 38889064373697492485472911746346670213881552249938250033646117003526415254734819055233781387653904073071979921492908261801699000, 38889073336449342684839047369897313342452356772843865294943865738786496020165651744050722456337445215904005689343957785164243000, 38889235586950397059323978641764785860672418582967863210044182212918971660462709798626970965022839356553056745467711825698491000, 38889244549741706729468408543548975570369671402450979873672389166393414838799782473150255481746553951350967063433200723340587000, 38889290870407662644978233647199725690528478446097033188615352082428154242971316323204639418524891795143778453589594221000043000, 38889379842191100061376055122507245989031616570976099045276826740771081496990497731908816052009706159264985630580545394109283000, 38889462084657743138202812412193825449993412592403757832866707988089627971784943094892849773628665249724150981141516635302787000, 38889551056832888318836387657440938188843212061376513207047710754282881666411543272507927314991031716650570308368425222917947000, 38889597377863922361939617885161048609173120536520908240690458002353151068645056809313335068524578636659245299735520348169083000, 38889606340738613883301259807728119900962734604548340231581978481084728164586791374477117014627892964840992724947000502103531000, 38889768593463434616274550508003952266090976670559353265258603373386825140322830679137280837214536301390255445871611402096147000, 38889777556377586149236506180524897252028703554115911738561890178692806507876052242886871074427493930678771439563278201112579000, 38889823877678401975724490760714082852072423278098942742773808529681347942669017762952699702181243242060491070125459840152131000, 38889853228867899516791024467442720409141286442779555662444138300203450822062875139232502453240674130717548379295786868388299000, 38889995094275103816486340865590243873620340654535620882119391778775799580195496112366984648159567919074925921207782976029979000, 38890024445593823099228187963335417250991955010332263283211612953150131658314551209696837682423702606756111025543151735857891000, 38890079730172500110029234038249857234824249370084769543327910235109620889791788991557173579383575266766668906156941035316243000, 38890250947895619839309828562097873557975521536416925166177503774395520381010652041147155871639104657802850221285013648308587000, 38890386243846188698905538689724551930230827342691879663285771590633770665721260563710167303806109303627196679834369334821283000, 38890557462918767562190101435265767120324192519861474308869904880921786247314175478984336581055789818284866692179399370925947000, 38890612748255161716582211264153058863496236673947682200660598471419638298333061539998968127035180848750129932747275964287531000, 38890783968324950394040843489643585791688098202156206450248849108210320192335684476258678678345200447286953921053837091968579000, 38898573736288726862189541721793745859459795147293115706322197882977838954712299706380231633009928453924824325469361695665443000, 38898744991407614290477327871983555059798020214356823026071799776580379983325641548040148161768405666521120995341383610011387000, 38898800288383087344013666484026806345504824063150047730488134721921357656727215486294792742647751664215735423868733792692651000, 38898971544499394526478842780882444926102059332897994770384092859015455917078848580279788800999788691312696376984456180830659000, 38899106870788194132284436024517520544359473837416981872780089467070189531253615133555798832831316692029443180758920224383931000, 38899278128254263046151491253017682678373902019970896792529994107852588531508473202667305399540842554631852735111747236356179000, 38899333425987623150784964356731811860368612351951126315536434306597274548495530615236656866448211450444229153690898101364867000, 38899362784354230964654161243201855294266054885928506030895093598735154064143434097995818841765339765762361738746335598341643000, 38899504684451125489224756542499070114349630099058907001639420948626343443123697588209851859527635216362965795493482801069403000, 38899534042946986642762585797437135227622199974896044695182962999074996251016298381802740545043914953576833945736270466257187000, 38899580375868675039982416536082416896857520481768385150157773772659849392040345525715062327388538658437921982171593262617443000, 38899589341044145334981767691828248109823731150493419281993301107666909425977979852578411608930314506637645944049577093396051000, 38899751635419400563660067803971583019888536659274383184618865116921565790972505268275010622680608604408120516863961626179387000, 38899760600634340999683630980096934049808629545203617835227147637189199199413015945255880251109126225194867993986283308281259000, 38899806933825880433538103960696247001044178509970193131115520228076550843902313810453362405775453958682021980329382382556651000, 38899895929668201314220652366006703180703755343619953801607232196719466708417784062421097353671744505960890967190142378639331000, 38899978194374051523193063387808412379492515700991658624710510115829041350975759266954389589048768365442484670010259044806659000, 38900067190608186089911375703177954190761946342505557216714480636259818192555030927919223680465705984301039390527688839374779000, 38900113524164902372232184351180825164555745454744020869142248579545707005297332312099602875743802132697029470477569712167931000, 38900122489463247206781375393472191004437273897261488473211548050345490306305594716766817101961663639186527299944154880642667000, 38900284786062870123196518545722220752711298425631738022548650988481295721472161351565562622783680807231556098378438437612179000, 38900293751400685639738184905275617780253959705555845642674860721211073848534591311548757814285185698473330218101400149609603000, 38900340085227256657207065163456722290308271078095750765789441056279166963604343238741221291646071988491138219391133836252867000, 38900369444353617104435256054802777399195534221696872138981341860253349387100729453195343267416434747305495230915999682093643000, 38900511348122683644897824651714775673133636795868946288168952060618382195654660153748050819446098450282877307087731813461403000, 38900540707378300776686633746715441105515948651086200315186217512845841909586904379250656229590358733204149499879831373625187000, 38900596006906495312871194519517234524154273140691428515126291083223914880157605016207391804782187307703321099454593380860051000, 38900767270928644784039515013657431502133021878851213929649323161719517516031934818268928304028211051859739495208171130657259000, 38900902603464627380063998652751442135628955153730017750521694266993858649031967343117354424434372714906269623323457292023331000, 38901073868836600892837219671921708062252163294376175759960128380886182674659166515811686992484316778354279642616654951030779000, 38901129169122717467105819841195884460901536105174621542392818347077398887515540497322630686978124703526987449998413954730667000, 38901300435492170449822408603229440967864851005225184986060821055780336041361584789206132273129707196163919472733509774801603000, 38908289436500064323576343978313347529931390775216404521202728044797530907729540686287489655180187647527638482208111500937923000, 38908460734393357981956323622781604174309875508859766736947216517047275579119694594833759800808748315713422408043137263927707000, 38908516045180361502705289241119640967844166416808656745605019456201643616347717212705146362239977067528773586493072106088011000, 38908687344071324040883103387431669686033545431440550089453481637703339269964585090779919500295477917443140677350981125036899000, 38908822704160582799854737502698574247181737825697972637620207833618696976380310943340479793991052519297263851561480637120091000, 38908994004401644199541769257459758889164612788103498092860139525957552302930902471577904872342656827015096863875321248069619000, 38909049315946724068903825459944252014690877827714223421658072173799521646313049119120373451647630501442242519337836753213987000, 38909078681646173713679546921356061646797046384322635320460035696816756959322290304249204033912594379147259906756565261246123000, 38909220617185468022198494385108273842211611506188883609302170094341151749754881047580979190759602304806761126730513800127483000, 38909249983014203290260958435640846839046805558399994982231544723272481197215746191385040052384656848803044289251240976461507000, 38909296327508469646036858193841246123131668224066665756939037377704027752376301065969851211095968198491128776104245402609923000, 38909305294923172613214203555936139929853197333376950521436006865119785425025593974281141632617299222397190569747803189415411000, 38909467629834708340400769603239431337779491124668373059365204321486300521068199479386117646695437782708381647976862788575707000, 38909476597288891307062950509942091629190467661123750179234047416280171217022033338033629721321123616955624758916527819303499000, 38909522942053076100190841047234348879737796622720449146941328794106863095765587437290469067619292092730280348161869870992011000, 38909611960123896408822643366022303258465545757409828512085066491171789235102193592975828688908864058556942651533076684719491000, 38909694245377009492599520525346226684529557830327442238781421794854983073034030213678453374906071522976041058905809636372899000, 38909783263839741350606190913819093600044837573569456063070495029994932174613211897633995484770671986949296145529380710384219000, 38909829608969194202454239613337332287801920617730573368050975595163895618321972958198034607287093826442509446985289271144091000, 38909838576506802399566063789179808447874667869182430715240012043092757319102840192541966216047857887361667536234648192299787000, 38910000913643261395004078628231979391172801249159570594811501210887982245157188307205416052678791192361852231201115997485619000, 38910009881220350132704119336657276778879253719050997652567065562901987349064308368003484329890803119694653672992904341339683000, 38910056226619725121341366210700438783510184614281944118715834836996891694837747387174752088380959536518406934683618255781987000, 38910085593079117162958684739518560557666522026489918851035483295202969388428624904763033788106889150284504066633906527718123000, 38910227532291500686099634648005403606793311526346134945579602112321659717555884003835171675202337430081702476625312545639483000, 38910256898880181696731135569032079443169991060518955966633270331477342578220749599452998944724850450305017897986249424309507000, 38910312212220544293599399989545376829859706325199268615718898280523062427100362854658207313573158442867566720371101387919411000, 38910483519019323763409836657422484132811270523491835636000683494272457306253443903285482916534210319878047451288760713039499000, 38910618885357325872049780004025075570407292686941724906743363263433174022386373849620138305128201065137781746140513560343491000, 38910790193506266529135680807627078791017015087077810845813745625843690897882073178119019516316402614163694545358384514200219000, 38910845507604740470342643538701773106494182675472859054105771743897383670163570361413650630654457678287736211464482346067787000, 38911016816751409737907568603701418266943717499253112161090852510605767063109023470177666929489934270109732148458989107651683000, 38918810637325558286617957360708254696433893549970497242719826549969695857008632384863380331324481024815188615386507929087811000, 38918981981539560524797554215461225270231323187112987622714758850777610879914307311201248107578816704914568931127989716675099000, 38919037307283168571425425197526136466281754900278280219188282754197242871838317680444628486353330666123861676902079865870027000, 38919208652495109469308211417393988104498295631773111854476894373200109359579136988350307625356499887877531459977633837903843000, 38919344049187125724788761938363349014607010383783258404490364950272672464241097940811274533213361793025704350069411920250587000, 38919515395749530564770581770644171452238764798041396628379481757115559660773516700281090817238508490092329675390515314336883000, 38919570722251419951637243882056963156278158577055719315009159069544172669621498440651894596408502216967377730390876891025059000, 38919600095891656142556292086145095145157382636314314198707804725797341089428736626374707364826355592649033853002358773735211000, 38919742069811777128829594269160993440170284912974457353706385676441372716123662395523633738602116767614096425037793202756731000, 38919771443581333903194933298113906430197469755218222629130779009946165847879481925895593283106798595065369215294603638821699000, 38919817800607627197036705393166470680153476537041150756898056801620251392974424312461667169377333420846785577428931641191811000, 38919826770447211143096063902049076147002431798969251413106850506206640253856785761203253081995865567482368872778240663091827000, 38919989149255773185038530136358254654249467938072142633171465690329652763630816334568916224949365915450614892785396712811099000, 38919998119134847806379814891186090928574617438415999774133491562209248841008755293012160039402195583553037810764609447140043000, 38920044476431132526289530405312303476983213208800970909166379438950289104113888078130271503900532395049223551743211762998027000, 38920133518573352882642361307633323259667138053147855946625534131370903600999302275125242083311448646193751452645385437776387000, 38920215826077242999222997054577347419681655301389698173914516728170472547665389836478335386530005911195548957771448342455843000, 38920304868611480881856299471491311814317345091294903094048549201013543216336484499582950937943283272681911049155428753509083000, 38920351226273132432718429853341102904056453673556701826415842479247929553220057350094965681584701990451488550846509085218587000, 38920360196235654843547963424549920298955444506663666154648539666784842731043567455636814389746830696681039195821100415435659000, 38920522577269741795830636737017266927666406997366000573361884440204792666589163608569218905392937650499703428312427341448883000, 38920531547271755423191797450350495944682813301841397937918823543183420818226207156331990997299046996874329922421250256532131000, 38920577905203402100559444439293052948722250922674416044135755578583602097334760447291389999953251078592798776168083076601059000, 38920607279603786184544384707588684855750773834955736943374973061850517030527519104213501686735038673345082590479871399439211000, 38920749257197989626464588790908895795418671929779874160770502163657784487776008104073073459541019821745219257038877109740731000, 38920778631727697640527978728043840302537617048585158978055764947221001456591046630170061008870396916014033551769975337357699000, 38920833960025355217777480018937805923212709582810842056319510205380538178051328135689656909907630308160824234153253115419827000, 38921005313147251402158494807698882676434302963460530771671148843186419186208153586155385702513258994818724911065188308492043000, 38921140716089700731647359985164899814040085021709283335612273113065399450468961514635296260552618808880566136056443413944387000, 38921312070562123200747181829844310538093500983958546158180818111722339704767484009645316440094165125884886329504488241421083000, 38921367399618097123424285383417358281505390094617289897254886896256857472813624803940253321206982577542831319023988999411659000, 38921538755088517999060275633213135836802783124908914216416189137963314070266424522458989137017540234831695801100072869116131000, 39284205756184239280422799391645632105352187503273434349005472907217110865962275150579308348117126408867008726382734687142171000, 39284378709089216803695078315396095512408028947851724019879594997209015676351141668151146356944433700854089635724119474012339000, 39284434554266906482276541290315781442088380504530334098706632259894907301784652222094221517984950454913704153002477514616547000, 39284607508179191962751204105521605974372068758547708485978612942595646536937456819216638886199291053654076636228094929358523000, 39284744176063455930548403810721778679124941246881768335813499124592692118642369952338455050985309686202987057182338279502707000, 39284917131338884387361763956194845067662167552220728040379869900460404812280070519347346173816187756244897152196567230421963000, 39284972977281974644820290923070297533320023612907036810884592519157654226488723052066121433098267438874561625513588672811899000, 39285002626701058895436103302082225700643997960789033427057545458873089615741953033038082996249505407051254479340148365013571000, 39285145933564724864756715066888548748139780889334670637820322799214027142145288890444775369282887521943423696584531308150291000, 39285175583114343844605532337006440002027657176142510995157462434217504532835077325763624885257503611885390491718014498374939000, 39285222375370564646250004422015824441204019795313950278336183102333718793138697860353002205038546520868700369466267550286171000, 39285231429424839309910884036500527877654404389761020683569786661754483177200756294287808660937916144902442750432363728806347000, 39285395332751316546179466051957248145655694072542096183516084953567490627028320911281187966284041836146259925309348701508339000, 39285404386845452649278528271287231301134355393748274502939244904881643175940049383431856322253040511202289851428390433706723000, 39285451179374199732183160417326411817946877786016664321348605488368159531057474895378937290565479879645363559493938093024547000, 39285541057501991262056349451455938036137420972841705450528640097802717251648899746178871789057401138896139423011004197036507000, 39285624137762285657007507751492767953803098730936693521978747963464736547331226026926035702423588501054926652766869869430523000, 39285714016285775228784956702648720055653192127115145822571891584487917732531852210411439256527919399072312704736840884066163000, 39285760809183319444196359011017388575044175486405968255118801450358675820557468166836711438427984882192202473866425604150707000, 39285769863361686798931131195107667806482401791214076842675631151023162260904982868672843574022526145058941372315425052078499000, 39285933768934583621554423411275768691419225598338737529515634264343307235567885498321113825059651170275946178293334118653963000, 39285942823152812962058683481327986682685705180299561457205050845413151716477467098649493294134639823354578176188212996429691000, 39285989616322887193909934862485475925143058143718837675212155479634394678086646191828151370001240075857851615149279784147899000, 39286019266509256100642424930063192076591670886702285072778428314205592180197941080011413583989176713320445936520261277757571000, 39286162577081499202440842599981774733192616554791756883121124234518568505953071459073823876430044296679158225736037914974291000, 39286192227398406216458856774195013338209961641541897792342997384926723838197577921266176015837248945731222319329873452270939000, 39286248075154124504583684025355269278101531189045608301108309499644584849711201509762801255313559032432874433094424414414347000, 39286421037050629078819609656305154783606548634010600006979669900190374427635532552011304205534729635560693208017999298578723000, 39286557711244009253500852708795979378740595209073020055629530009976015085897242018328958284359043479690577284068494444884507000, 39286730674503719732008330090145440419963383110283024929905300546157455749644250708422315850353807982108121692381935841098163000, 39286786523024873932850523014649989221881303475595770920466343632569798773822843217936803917571107253101234260795360545814499000, 39286959487291952676335508791393061009168900661730086654993786966076935974313568036329318072941689394266922202728887364853691000, 39294828608641050335060385385959039894439321573407262460944883314142840170618788356725709437441595137421460179147956563061147000, 39295001608314268584794748426414746590159042136215570302656349204734277236141293194742143682843652528801819340477531510639923000, 39295057468593067515876833544606767617427921007868787246894662852068610362319370759858590060052292204966943658905562963034979000, 39295230469273866109224402799574711977006358109872142357954512774570006454004730095224993656459606891836788958035060132702011000, 39295367174114528766388307486239556063550388393492124751753930761156047537973203187364950378225475405621373358736847759450099000, 39295540176158838943926927169006712312293393880724291342916781396833707236306852528406009408842012303613889022739275101654091000, 39295596037203245426058817454078152374209308544131238969609421351190756093952896381217661458541981302436227358236876896078843000, 39295625694639836924166073406466739802890577453510666535597745204380114163361744883452223920650377469952940913288405162890947000, 39295769040255149756864586116666386931428044612233750807692532715181507350587118260891481626895917558794856144650865562851987000, 39295798697822311282135464119219886097546010801635530162704529473512350378775558605535872361863717370421612926633745637748123000, 39295845502731638450239318325485328257337605351596772182695430827300979426801124073934481346864293465985074988563264515869147000, 39295854559234222322253495786152547295579584281255234063542326028610895563228538479978460128606928509940283628581313845973579000, 39296018506881841371962486500670333357978738911783080483811733756994828119297103869624406745622187574945505782823686740311923000, 39296027563424297462357215822651523046564776234310554920240302322828047083331736140726704512193488043781015253724726363629411000, 39296074368606224605624942890123444891821240038653511339010698463527927759956795859112693901528956879553752665058621367490979000, 39296164271037984416020883398127637349457870069218312418301169655171094961358268767740870379678793973344462007775484366596699000, 39296247373764033945702790708687762968484145416636547324607757284989154103148689188935960271444006533049979437616103993606011000, 39296337276591598798815039784402467197626575730170548266587058199956445724130771340028666851110227062573163410887540024853491000, 39296384082142422801119568684317402383425845625257295817597564186096470307550421425372875493399450184157205012455797355586099000, 39296393138769132920145015380961187409341890102430273984037532089403282409092064621993198967335950469802186593084653550315043000, 39296557088663779011122531881219132937135104886518512102965569482909160385186782949117388569589750584529299864256540711678091000, 39296566145330361895007569312886919114285524288026318517033251428217250599719030139652775170276114389210436792921856991137787000, 39296612951153789608665691012249893980363378220578331287752261531643403926168506283744745451136977357544838770478299600630843000, 39296642609357873244536189936215917851071566782856739783718874199814728449584186655182672365642516747691028031561322182898947000, 39296785958682766047034650755473166890370363109376094586386180604857052434492591784869963716254304567269618253603131497419987000, 39296815617017423089034751019284108571779937390485364554209348613227931223873916930314365292603014760496314150461943432220123000, 39296871479874947755057582432164001272929083508232629012096982557245124186160518293035604902287625840348817298148146040829579000, 39297044488542124456960866028698302883370980872420404118697614439410572242423009351297375933790139346981413545887237058133411000, 39297181199693609370789088772213686237640386847487256462506910273568184359191772633875613601556325233184559047851238665132699000, 39297354209724360601832636164432594443723982144743913242320599110856321025889476365028063746787078858623848654359592276477491000, 39297410073347528162300207516213745279307663877729657780701944348754616427891511863506596639531572234663855959658720611667043000, 39297583084385920061039927030684302602806104262531398798769428380435702371961544492465416271919891775785508768391324376905787000, 39304643281466992053203580025309966274772898558864546302469755181159167317155425810117929719121177272873275712160742571051067000, 39304816324350354022932992645472981633634503761969946416684848622531186291561427382116369598827793279111267093756761128405203000, 39304872198581379742881520979267812276874068790053498346482573428016892489611953861187808829914652127307433358031838989916419000, 39305045242472573719655908515376047090000435662631189275414806983222841917309786494464775341300656066032574192183754309226971000, 39305181981458016551059507516836261481829698537278886011359258028709419841955166297961699535155706528510602809473935407694739000, 39305355026713062676434234539498788679961760648697456018161671043309083275903595699770321840447190206950963218685077764207851000, 39305410901709887173298481905418440630045129809577575114290167344100814223224246508364260657542516368132778492966359989575323000, 39305440566554019238656287324313056320970289517810590032056421096763680594245351801652850810731885012599701278281497061408867000, 39305583947972779118821365099152808689487470576493178944276649302377940851104898075838678534823505745706468642768378413984307000, 39305613612947513823830055166099933828906662200354993726587140181788110974356395978790827706151592816977518636555448820665403000, 39305660429547307344877994925966964843317749849641354577672559594856534625580808933799533420494199488257910416250401462739067000, 39305669488311934670326479573851172363319713023595471957039994132631072085238540108306926053694998935713416209306097223351019000, 39305833476908772203454719694527550265266249199242549279400724178290511036752412820264332563012395816355409247791060791997203000, 39305842535713281706171276674065809119717376097221510789519117383421270803360558370489077785385240786333704565112600787418371000, 39305889352585743289703058032813774397458221573690103720623905568139131790962841588835294026975568048935262382888645294532419000, 39305979277472441452599065654501588861401354737834280769357915707587346574593202620181694583251605007771687980536545408217339000, 39306062400955066236578921636111360149740032040251967238013252364124937816800354092373735826603500616509472182333421559570971000, 39306152326237668302451854007410670559318447096981252153329945989449745125836170589918115065714751517118859130664690504591251000, 39306199143479118884421629740520036983991801489907613314258192058534804972454309537873383688188665901076056709135808788790739000, 39306208202367903459905106184526789323414844132708534562564616908177090050164355169896559670291247292140517850813767023043523000, 39306372193212329274445218707178762125102220981745564775080083802291872624224763340379274439697166186096205683396302366871851000, 39306381252140996573812300474546616832103890092415044020229241679039888311149968803593153991646926522779267276847600272958107000, 39306428069655118955388826182423855856157705509275489751752276558845364694172571120753708161553026990929029106713296164847323000, 39306457735266934855089178964073658947901896997059523971313092926458091353496418309856810089902657439801116697109304412296867000, 39306601120396201247172198637949637335932961876065598618494616127025421677716827723597542560560767133055312413407536881032307000, 39306630786138623166333379989599704990032307106701067367195043674152680479695552293517702378927918755129682705013951177057403000, 39306686662949018709778132219194185431629967297504013892597199340200070599947584088955582450883192338283087928659288262367019000, 39306859714828585553476578291128546537853502552777501167482123502336078718052701204292899475136066198140906729451732567362371000, 39306996460126426896179137297661425584821738728698780025041743534141651136700527639050828360478648376122425150375554755713339000, 39307169513369908849148901770529567531153334613036272903505897902584226139158636266556340291923989604348244002818758324855251000, 39307225390946138521732030691107586674292726161446633575908274013099077773696915745554423614330464130184806449912824803115523000, 39307398445197512820896887539128187025143646617186103220033031412183332092213207348319683979120970527946139235079901823206107000, 39315271660440414095987090973220545827319547006651891302114983264661199796633320246167698071561671594500472568656095510290619000, 39315444750116347870887655604034599076198507399639588591029573477883993948381617596644190236492446114167234808665721931154771000, 39315500639456339163611195437346755814253651498360751601123091292423569880478719030667005539454496852487652262866323099524483000, 39315673730140377473676013688087749348912085613774173254790937830352163335228220670373630441101605162572501667230735659014747000, 39315810506101445483006660328897662650162080593151047387789712715880984094809131977032499617077186519967081935078894865096723000, 39315983598149704741291629786754254211982120078360089315236360533317721124778367887371403061513643518246210997753993737196907000, 39316039488255701890780466657604640517817833524187511754601777408828512935657495396236881374139751714720839677880146242979611000, 39316069161121512294884359762006297201906757494708127634465711949489945727294686519392118432038683130090067477274950514005219000, 39316212581312079501068075870966811455047608942786221795207472855442186507085310331273194793997588652640553820564213231941299000, 39316242254308527861117144822230013265154225478367363762015203093194404313342961522896835517742157110539759182866176845866171000, 39316289083568010500554717052882796361446295102445844311774397263928115054478379627755353836346934229346308877525946603706619000, 39316298144782220762064176057984187360806772226834994553082747114591441352220058245813369849462251505740784441706291020536683000, 39316462177723258089287812750542858824592512385526090192087346677504432583227977832143765631377593616554424026841372120698771000, 39316471238977361312615435402862832605790368781010594396191636363889186124862511412595448037876334341605544924093112885084547000, 39316518068509585746779660184710467149392169092402343638254490679406264792409916947976661715042582764630893034873472653036483000, 39316608017712896278494036943351376179268661708849812974543115371790967181750783621218681586930548649610255235898406537324923000, 39316691163672963958983812249819626210892921776566466273149768025673258791052833667279780383412439808353338216521503362222747000, 39316781113272285450154109453373867766309565008940334188650138166271484806729009516338863574403730388651000964513174113010707000, 39316827943173598661168877430055456294275702401483631094427649939545186226233552789253451066922110249706526600578090689968723000, 39316837004511999746108110623974044482749050576594231773321354057168169070596477114819403681806061239621383608594719361747011000, 39317001039701233125684574461977073893650137474401494126368565026442209420875923853196554445744533119562163841114178330644907000, 39317010101079527719205314745504976682530014070583699407087146899647690789737201316715866460533397339685865926036100037167899000, 39317056931253586463080200042212512757815474114095127994752274271196767469562144179004858404812189107957959268914951390283611000, 39317086604887288291115095306530291033859395821229161527304456216557050844790386766217397357288556636221847034392940261821219000, 39317230028789365368262899637937461482015496340118685557390527239902500191681493818317683355401712318122566708602476504877299000, 39317259702553708532966849970894133750916704175486807704954774013001275278085039465030175200239968361350446599618132845010171000, 39317315594473767137262015039263565311768684461033370508970182161218809138601391567157603994786752673553521483466993794848683000, 39317488693148338452268241666048983143523973393208416551635173348730115372294728713026776216604318796672541291754017015492547000, 39317625475423511910246926993307819260127288283106741705965070471411662252456049397360011396083594999382980272969156606996923000, 39317798575462367151169495414234781540580876703793757283308034347433865758820248412951060793133634887982209740508147549658707000, 39317854468148466974012219047370675487387814139357170745573276493300324789190154829130958314257788470888760976952581102651011000, 39318027569195487105565484071366802361485084250454326289515930748757172382026030182322287508651129108752271977481861132503899000, 39664022951224220245434290077600019906933269133606119991281134565774774526314662018550427438919702588792347710071447639830076920, 39664197576314901363797195325389426290064993573086981041681066729394239225639591778085346690990653378540577520887770737298148280, 39664253961428637560614543731781371146443222230214199245329997586879390794737873779666848299171917450703963658030078541827440440, 39664428587536365738077949614919938533549255284990184766577309995768515536007025637363250279999357368957817326406478528312755960, 39664566576786594830863297930794374679097824894842780124657482024539499368893688118082260176675135211937243792960126190646323640, 39664741204270645457986683963949441232795225409582174034778662467955559837799770563001155796098041132159002893279813461112464760, 39664797590157182467320930084364048034669592264372510752144351898811069336112910480108512672988146176468299544082030522671199480, 39664827526240053712590503793189764210540242468063086860924980422403339345964857310866191548065578314148945548686557191346404920, 39664972218658294092947285958604316931606776283371203136931824336377337275418186932723018265006600337574239311339235939640859320, 39665002154872962135340973147228199610367643559750100736745596745596683959074923401270600117373945593017082774621746282935500280, 39665049399537553305506366613525504464800574447258034052793235827800013933258857938922510882317483128941129821081127031736956920, 39665058541130456589682025128040298994366417656255807549327965045906854739829003316957415855928104630835669913722553155288536440, 39665224029147282580322960571244803758677521808272348979408574209038186245096422991837449092361863218078734367363418592844068280, 39665233170780432702084129212870599470896216346832449772306406354378724548285302382083322935239141078694321233013022557635419960, 39665280415720185058956552212354011210080824990610378146466706913818868452346078847529092269739799566760504194557294207303600440, 39665371162829740025649240148508314361653402176457007811445860881741663816006659164711800279929715076623067560945940110518299640, 39665455046346987712600208022450995546732311171614770460293886641708783596903238495215884928465043235307561291712100246686195960, 39665545793856066506075986709081330119447381466019222385128293250627001984189362519331180183354825051597131341773282483717048760, 39665593039168181690362616265132853366640223911660724977871902707065232420222639467125037643563960529085887053522390777287283640, 39665602180886377449009626747078630191827210417442792101329942208744247913644597096129501058522546533469690593638783606810631480, 39665767671171342410927234379572437595372792001814856295770922849474728533423036815552398865929394485325617586870065726609104760, 39665776812929785558773234617937680421214680456442843557086543137454713778610576703345398940670111823429497964361954237273347320, 39665824058517065701059963278433643304363198652516436658010680829211248280370311789446721238963797379731166919654060239733919480, 39665853995374640052183806110395849980353713036002685826239790390073561249551612416837511278173698205750803848111296333845284920, 39665998691537313740214844295333199317195582555817809714501635531590171193065909706849318937674807334365474096633268530101339320, 39666028628526688299175835870964096246485189401300556019393941673508600798101705303118963958581071637985609407207569359409420280, 39666085016243378634164690347927637296045684738577915984100088397768621177292484273051524571822083558463814447379102630108696440, 39666259650412520891068805279826570157377157809106630093280907082965444852354605929450877411433473859288800858494950179304859960, 39666397646032865535761298168429448301309798123848595229777201305513853295171218280270111519752725433842760142452773378823259640, 39666572281578393778673525168292779194041515899472567006395623075312465769662430620181622188585401883019234470979468679389688760, 39666628670067920601642881715243780407562304768319294150345835355468288817727051497748601116914127644438816128172071493921351480, 39666803306630556794513159627635550182543029307159970015445500508429574618344414993290722520795321767990324087053618044565827320, 39674748510149083906275725648990738848433773507737948315335185849973054956025727580429019626795623100210991720785886603403432440, 39674923182460181928975535984717822763531634289765698201465010746718150152046042340130371903379673622545930430444731310682283960, 39674979582821031627275278674377826222699192838913596027004110435541220312972303573596379369198505877561749174589809681766241080, 39675154256149451729039529158773494173588252849378915497442103395509436376948505050796226157213733666585079048340450872291113720, 39675292282713390430905538858817362062842766802671676384052191021332282920514657246151461885754324951196035303349583205304663480, 39675466957418505154046985212431245676852309672286251407512578747787568589042499088281729230145999320618040281604508197377235320, 39675523358552364638135500366067060946912688127287980198599332210544157809694148131439069603921912482619374973293413943387482360, 39675553302730259961269893236599693700137784018063430493035817868234164990504171443507790838977470332912908633487140077717328440, 39675698034274815383513213578358635855199470293183315677145574752312559626376789383041568072151927983728730286193398947492589240, 39675727978584543142978448941293617556413552879706903416121486787324437284754822210945409548067424018701323195831331382720147960, 39675775236024576546553890159342814314845624354660945999343369997592369250578979672001847866669455457534697145972892490767592440, 39675784380089460382774475481337245947396195439500955408082035799515043600205346471345796080757469050141916754572875814151113080, 39675949912855944722713238671930738856590238637879765795970151478607945302367430084713569726098531140994924584452194024447723960, 39675959056961086279677318212586628068723979566613685405888493031150664975586060882362140771593151284284206699455201293924561720, 39676006314676355276368979753353095901942612002640268116456947698678355461203274529442547281493467635825238308066208857811361080, 39676097086324860111806948985965820768420338360176250339357547407296039900936790192442617633430922040675676412817215889381695480, 39676180992525071858436453844322649522584467977334771628215126299202627764999848320225719672303690671856856650492680841913193720, 39676271764573208556001062276100488888702323285690887503902501681750083386974604755210729667992781503248755280444915702128123320, 39676319022660941070837463965024248558139490583448381932212431091617935431453842591953045298021923265321746178618276876863383480, 39676328166851151261900523392085585300692096175488599929120434367100652052833262934671817794250228936744429368931493213595906360, 39676493701886387901174389031253490931241149738327946374776873493193716957115393393315046366573175038581395924452317671101715320, 39676502846116856364743584253039085072682121857648230183905139697264800587683179923400446653812723814950950479266287210331605240, 39676550104479828245009072191198676287047909558730271058206117201143490295164485330156288617188386219393132293791917661530522360, 39676580049432636161669252849984061456306502849122879010299583877972954326372208211799518246239709565357965158849288913625488440, 39676724784722637424786778935758229857465910749486285077845117755315247835771187321711984212240588728828937491691052836251949240, 39676754729807281189413129163739970923418160651883855674824113400400086884410994110975195882762785290836675716228472812581587960, 39676811132771788891400541218474807055998829537771275957090935782898405929960287943089682486521951968993290370353641156404233080, 39676985814163802961716423581135492029103990259990415981270963235893320359769846866374802531618981822040035451879299533818641720, 39677123847099579760118855346422972066464599893979965448823097127194382756947986275783714568145950036515484795483999257388415480, 39677298529868352005340946179924949534903107153183127627318224245114488952509178522039430585128807533469709148649467650284603320, 39677354933605905178227746592761548298643312714755935006887677355203839364162501859671054541794501141029234959393301475674946360, 39677529617392060409837340728707275540526172743528061656452427277309070691240023802090060639965366942526174124568192279314965240, 39684658075602513644028306130675073448311546009160676426660445297238756466719802190974611850609187234766989051460485827423150840, 39684832791541530298270648417471749809566312747650871551282606703438242001760789655571320273508488697809874993737115799632869560, 39684889205989503127147260832443598699858424148543591605378754717406221447399089676256583924756728572987084449743187909775309880, 39685063922946095957079939445785964434503129340280380003478604227425641466944940784046290180393752580738080020196968369656572920, 39685201983984941773043524874576901456178620538894347888403206899859956888333950404196049644845746962176544127952915262304196280, 39685376702318573081491055369202142992634317763829166045567556628738783831562133412350267685499794367397107110766505487292070520, 39685433117539748770879181238175010299695333219010876748131803683225913948909226357894507462322539341009126989007764950783891960, 39685463069196804062146501391103212622843989757903576588748198995709359222898605750504892539346785638814309157551892568075606840, 39685607836890970201671462032885030160910706941323922764924273442182046786978627403819084641586768503221381025425552227917555640, 39685637788679890857068936913432848956112312255916336683493624507127156110712152766658866255739399193314957228417824630125773560, 39685685057923419248211819983205653436073602666228180750333848654709484564802470214260796971982502067394046449604339352444910840, 39685694204272216981293119765458745585728328106957497524912235731897233337432571184299130232399778356996524811139537645666101880, 39685859778383835084190752627193215833757354411774919810480482301480853954098290111030219393733425271028474990790996955996709560, 39685868924772900593190026473928003111121658516994672122764260279274768628835128876233654111141480448481021058955878397499300920, 39685916194291733323067628268130664755767668592282353721143576093832228678092180221258574501208739399153351069196785703983629880, 39686006988612280854485986642425150141036313229335973820039835485360528863257581474369157002701410445314291345549810593624748280, 39686090915769751668156240750147592501052272332992636467287360557689964721419743888150004961878793134889465989041944036507452920, 39686181710490030877786877956533636252941806157023590244098044861540327587981937419101796226083417035372487643675740639570638520, 39686228980381420156055174094305541412436120604190601437104001990411507761837681610296951510305478331432032037336219754522116280, 39686238126855575546753709958090925179952351773084823790019858934668557372768079313243034548857681194860062010860669809808955960, 39686403703236512615449425601321873852927380932283678423770326546828102722289193173196766617794598942712906280341018173509350520, 39686412849750936333966390909564248768185297026516587998336533106697537396860880248602907204279386350535674014181492548058331640, 39686460119917633724224482617306563012354360122520733950553490294252441681543054863907292176241494156369490158507328329061331960, 39686490072349795159004788749101563705976542235055445176377161299061060971606507858982785778705603982290181006901151221481366840, 39686634843790342639743747450219645378531635340636274913084931817288078054645220811671513207012379451781254230431415779806515640, 39686664796354372851141659844589671051458648618862798413634913416151624887402798736957095736601115364602097238952995833145613560, 39686721213406653999596394945456859637734966977969988432900910477159827460287769633097576623479098602097071977793748768962421880, 39686895938428854842661247716822323077170368392598000670400327617576184860817023014889147056023484170140741054011935984542180920, 39687034005841130249727632427200079387793710721156913135829420211691979157613667775857362311955701428192725012391446671570668280, 39687208732240433140710120258384348908232689475882319588787950619394013044204708541303657688651214897273104062383549507739918520, 39687265150065952843700057950189956292730001932553887927610330330195936545244894259618301765640264870759805589910332524982395960, 39687439877482892832908772743969271047143241100161996431464582223519471052543808603624168181847423951619542970081819744811291640, 39695389214476811920789733692339939039568278862376375062990263735631908725841321954852340160568461431407343880136945408319493880, 39695563977660811801781967306504146716732012869183787190983247341472111013869179401660321510926347828079607904719088633885428920, 39695620407363830410818302042114186856740587145863509644347143638715173999812181571343107909268094585189243120062435454879535160, 39695795171565681630543368338055152208939093031908261245753292450300453343105150252967736396449063765547882203197510873376104440, 39695933269937649434401175109604594593097090221464291551406754680458251887084153567159102274476556818179843115853706883278219960, 39696108035516911497979860815675038984218771559831414334774859868851075678023131444600787409988948936638282858751656312756907640, 39696164465993342049517488194160824961521214674297662536444907647744776946447202243255202608678639536031114782563110554624265720, 39696194425749632837871964981351315981310176599311440468169318427485306509781310031575348176909726752742538824110766117395885880, 39696339232590469402254739060120695480177377895995471930002051201255352993877261571268031418744200575633001259015452632945687480, 39696369192478661212487321805494285533100255294906641667273249981414837609832550572176743227601123629387227852754523674478556920, 39696416474504278233947553279071686169013813805586267483317454517015168187513221139389308749847125939914028596803033187103813880, 39696425623326342561748142405775875264577722816851686360472308216076444807651988137593082427558092538621047087699266065699479160, 39696591242210899929423594571411684954971674411478478227514656137360710961962849251729829472486461808082239171477465598720308920, 39696600391073242921962081867305831865348023199773769377016894257584509603101863019875035472982876807206382491330443686454800440, 39696647673374238727276000480836318031350730442343789358716489181103939214644012773268944819821318999883462100212175618961775160, 39696738492246502464411483713402265321938556235085956351657507837825971977702844934841367006174753302782929310730503521338483960, 39696822442098738102025044847998936984822647222415118479278538493831887981410953273400212563757763996813861990092800106148264440, 39696913261370841608921515239236542608949451007204344116525638034955245325780242527473012591762752019739582438219407747574483640, 39696960544044494705740802218082135534751714088659542250850560444653708101348974891676537283175676182593522872045848204147659960, 39696969692991950589155941262859646191294878780422497737965314222722535666831596145744671378955635817279940301252726991854513720, 39697135314146440569770536740268604540264646619669100446234509570836130792776993570643209786091771325558173261154504413573867640, 39697144463134175669973268882154256418036299461028256317095771892867265520003284361483742503573097264895101771219678899064319480, 39697191746083211324921646748659085229269503227459420558272783126387210231563333958295079629513519183255712821032037436374345720, 39697221706614817853446147949790916350332036389075869893007212709089289471968068215207507817389520738328226963647876223668205880, 39697366517203048819011133934450357365100929032489569571276407795745551827208767249613931091620545020959719705955311054840407480, 39697396477866559782823964262016816700260307605859467923945838409447305042237574673783616036853399755169602258207140665105436920, 39697452910174590943139136895066264683435706836380093038690412210402450071488657177473395098594932677358305807786241814997719160, 39697627682444231199190017660212781859631513997188703949193640127262933416621175403671280696669643654669149352708613774970960440, 39697765787191352034930115620896596660214002653551242245588462581187535827494485365643261525428310786960769580434105471903923960, 39697940560838466721427217975363605787629593012830143938334818731780725420816424106281195271600893963500695608689058168455443640, 39697996993919945527919402763816263536822264391193487090585792722547063589592169188018876389787186571699806059431303699076593720, 39698171768584972492159307461090645059966700090726958139810729263025676734393680660736230860213456049217252040641653999807039480, 40068075358339970983385508367959300145514411290867620198371309595250265225966695606239828496218124035131699154548893642562282680, 40068251762314461222133705282243721990992798855725716850206984606391200192387339968411714265775842262460046528224480657050368120, 40068308721816250759428664423683745302734208697507567555087291157644311456720955675209450326103633992859326332868393001282336760, 40068485126818148587596863235941251876493488329157066918585668868286238652593668428727104844575184528720060982964840287764198840, 40068624521747493480756113300155118558542122522570125098911486728372093642672554886260404823827141269779878069131657916303869560, 40068800928139734182065703079939702946148544290445178595273361992700538524931571233636401764905730163205534360960951389477034040, 40068857888422196956439799730403617096109596370448646044247278152796273470176627364236678682941152036269194910604668132703572920, 40068888129460174712656814462659570804693799675295308828465806874033975283825118100487156984904460896004886901283563796592594680, 40069034295841859328570798249747479605377489219320470994196229471235295489739134839667507145704606108986359448867418953652412280, 40069064537012976479287730488026614693984975785846601745730581315121983145222363857159924467263565577720701747719039083284776120, 40069112262953016559745616519489766065157836726102662819686817333290216091920957328051500909545551236666172820256541341589802680, 40069121497670175595448135856536011851933697816845397632082587947568706582861297944132258237913675025946223594228519901131720760, 40069288671492589929456580570869281919278015543181273345237976348483941248315906806600978876281025950382527097952934781834048120, 40069297906250405792211014378132316008852140221928378640826993348249258411598529814546986203602385245652146166246730603099854840, 40069345632468410091735267821496620127662954054079444875012466808043681236249938135785574745970758739137594370473216672986976760, 40069437304007342773613316793859123497181825862461456801781682708530235674406974789613018330067692006887046223507112918196773560, 40069522042035417638708535157896688312049885735637139323433474019825788103379590444645760756624373269297685466346328889457958840, 40069613713977944046283113806369008603645902473485295614504965818413958400451194480845515088344088506712000422447987085540370040, 40069661440572104386454688206987804827442285593109311363026945664056363947785219956586062909162437051665968361566670216667709560, 40069670675415832235288556076229446674491658030188879669282368918101314967450523404435738189448749299546953505010125450346300920, 40069837851529490786658881190198222828818445250000739128257008583151450825672519518426181777596638205174754896492997875663594040, 40069847086413876019777360214073191774922205163573899126928495739880518069434430876322314592197742105280175301920929301947364280, 40069894813286004388726059197847772719584711775039232034366504263338877749723294282122366676783712857048179185483898207554452920, 40069925055106577053782264540676924130960613234187522354600150301814682980283184061376999296150069292542359684537663257988114680, 40070071225270839047958368881884413379139000404753421500835134658043373198542989559319546366712620700197190389870817054894332280, 40070101467224554552972031191121214066251841707553264990786053960921566549426277859464189320171738162569831466764076931780456120, 40070158429355814194467293794360048785174965899145733141111948746935414441169642112636590176435751064858324860581574130212360760, 40070334842501246712170652213881313068434171221072612903192843913903180051318606457899012446495053109120149072492076697977614840, 40070474243865598722208121455687428020385673136570458608240705851283619636341011466454506089386438712172162937034664865216613560, 40070650658401438296637780371851806713793599346017078822271078367678934774302279175213929727829689970480902688738009572430930040, 40070707621313407214097240148244852748156256043792416326362023099048789677762402953278545224378992626465656117638944645389180920, 40070884036876715889091949428708617699975411751146594619656942438102120100914189809617736798461819178023195200030452230517284280, 40078910177182987228582144577032217965312198567389338090650573364568230792037140161349520360165602948015735966556359206721304760, 40079086628858922812445156339588472711496164824568693922552309613807958888151133317611825256561364209746040400758653617457310840, 40079143603763146276470773133118089724159046267702473902352330027684944758463572522826669085730933786146884520829221309456739320, 40079320056466767271311467095621653112067177819039106122325706747716160855304039259249806462907207361918705485973681194010429880, 40079459489089931834613700042085075149899292217325316340333963005443318324874100359510061628266741242814372586957370541532428920, 40079635943184271665579418279261257333952088853309644408050270984059211232892744458764965347161631209625953690537121145252916280, 40079692918869379468740452980182621742599997749261247987386385324572483882986968031872905326906421760757356698595229358855104440, 40079723168084844293738347942799009160620310915862472907116369958573749697706884550410716333293378073510431466384968258981888760, 40079869373991418795893015733405411372738756634057537428889907963816999783633475539815505648273240255580046807675769670156931960, 40079899623340059017649668299335497681570947368208580926228241100882204206195006241452338729546171222801388297733319684653766840, 40079947362185683152802985092996167139885866114270666205001408938958901972407502161691511182515350037685100503346605405977944760, 40079956599400004495150193715927046160784682683541712637004232949828443225275408162350316700226244589214842636782104958281227320, 40080123818427936312964232189736826845768430145496257886537215003323778038351900584251554261285410902076058138397812960719070840, 40080133055682925476386699297727063829757200406745758602713457547006417353077662700209103419780905449550687244006901042109221880, 40080180794806588994984295099293575524304693881457128747715207550652364932811361023599376754437063548004894519622377692237219320, 40080272491134446737855572618820068727516336575911259806971197613186518195691145077563690518432661825376092843219318511925556920, 40080357252076554161155151243844950663744429519176362033348198446518729833982880123329509224666353453247558703992554659898749880, 40080448948808114765608947275712484095057276917950394772414569014847031615716198278545636092665867621050373877100168999021468280, 40080496688308036041308190101020641082254481436347880196036462464544215119229949464899946265369360691296046239494176314367308920, 40080505925648960422292943632442722419080259456899090536513477302457426427601430530385857718092954192802396505704171810533800440, 40080673146968756033422990715985260670568932383561283337537445973284068342988200511889615445435606115823371806120689699550836280, 40080682384350348792866380857605956022247249299223887551645647022535488579353146584009818998154141244459347125233276955117995960, 40080730124128313262750844754388090479186333388767238406288472939572731893656025670099375013949502725603008301602855047627264440, 40080760374126584618283979037945491823896643773627830388179223098397636656984665575969689199913074125751190807987857572414528760, 40080906583816759346448921846760206525319092756639395873283124254801544196695861976605013338675637572953704862635766730994371960, 40080936833948209545130040277497999329424691799385580604436528225279407726816805249662901357563961752484046608337211772299526840, 40080993811482614149061502783697250628582910948212143826564691400881608881237716625718809582093087935638918410055767245893707320, 40081170272331971928804149821973021906263187049643758140835137277185415993403459237660445975517499171364599257287850749085541880, 40081309711391883700959106617460629076192841679732729663052082801890653442017215856870267877578141976867502674117831510552436920, 40081486173632024517767587611224043903293901788463514652051892358703430988161266378408762293605185928689691731435035411047388280, 40081543151947349509464812118846740104280454214689436633416181760240158889639739721475873764163333860778164771417268755049960440, 40081719615215237265029268761735370442270872717100154654707922286225458650238098174716920190140187075884323539197100456851435960, 40088920690131829954680898573621001167645965172140734940006334129808625066855709595335987254394172588433610821059284870852178360, 40089097185880116283344403861308747364153215338190316710080130590426496798626302053205250507220107676181755194657588879327653240, 40089154175014966627358417841302163080735943973300755218800378126441987064924303240773634853680154654743775677231365754057014520, 40089330671791195052075832417391864750179659136361289680356109367368443197137861679943241066355708418019921631030099891748266680, 40089470139240458266997507851583294505393228780609346923918482022631011960741523426863290953132023628756172343593692456014560120, 40089646637407752887806963838393175594961459521687631583974412008237929648891602782555577223129554464198206457044059454468257080, 40089703627323682612507024361914549930376746256586236197402100475401116844214217616521921655420500990351409454119314609228742840, 40089733884094496666420699154525677121462629705879605038700687790241828862915744040835946956239329554190605248360832245267002360, 40089880126518933418097615894664772354792717102546068242379536715709454497648884956612919141153471310701627739935858297348797560, 40089910383422956132000705689506639206000781279826280437436361639457046953151867713794875630819375177113051571936139531544269240, 40089958134192315971805814501395035458205198715001403777559605587696166170996555329152946743249557187053634079059647348739218360, 40089967373713817154279414408765893216019672193396545577614648980912671306523669407465752476567804457202016477316269694505182520, 40090134634508060406313492854252072284416134633610807075645579275058247792774447108410022709304375261744117644790863944983013240, 40090143874070239567467627321788507943722822123734198672247628178323718331630847572154264002627107946596806660822930743084178680, 40090191625117708236638472400951213221462930660056575998097786732362508462265194825157550240354480076516788172699633505490294520, 40090283344348565919459241006129518948612688929369819304801916612237588316866840658607490983249974216240850530540785020981768120, 40090368126461421368874630372684113386908054850477780163963447515224336114114799956942117068039653608025966038350421010551786680, 40090459846096082746177452202847225279024016110648499309461056228130682303404818428017173989889752563557443294380494028747529080, 40090507597519903150383299211554894073002630969983368000251704251111573367285730402555199011666610643305380334925493287486240120, 40090516837168038993146630705160303087281597604548261441595929356414157158786572326173479475259645390533344812086355815373998840, 40090684100254718477519599052744638579515346130203490132254891940979636549105368317887073356923456061033552605115803642737377080, 40090693339943532856486060927433644013234092425898799171117880589217497167982152938611733323027594987344654965697399964316901560, 40090741091645465901750395369990003926820990903271194674281467481405235250656753602239417257432514642664887793738706970538502840, 40090771349199282007855854498137392004044789352843806389585945404251620012374499266432243898624964507422090480626681756690042360, 40090917595408264015706997243565999614414395572622658138272430176303711846990438327597271816272649414878864143781303898704637560, 40090947853095292229051902860523819195838032587998751482789882420907135813054835369305214962193362676710099468458109463823629240, 40091004844860980653548300954468637538164107984456518927313226597242399953258316482786012548748390448682085341369718402290462520, 40091181349784980424566734495367231623504898077156248534888695204553593083235092286059852480829312415119977016154880302655698680, 40091320823672598555262249875610143176167835316726395404756202342767479926125683663996322949472956740948516959380739035365448120, 40091497329987728739349009186920734883276117086608174515252528290293989912466559170350905603984551429247941065600176504824649080, 40091554322534532602165667515983266925715102960603444001071894076547521265532346119784424122477843368255930532423787404267758840, 40091730829877666425452428205035964244305866263311941399758401831123895577840741093099088296856779270120399380555861065128741560, 40099761145766523051620644012501436164381997090110256985371965840658134591651592502349889552712463378741775300741981573128750520, 40099937689241071301844859632715566595871382928352951282545729401322602973125306224900554679086660281433758847342100308718690680, 40099994693786368656390873794341388539969936830799173988729796855394793076246238966983317151142457251576551374993725020032315640, 40100171238289136968762759088238045317444650093457796480937343610616003268753328814927968009256611787525449506502960961771992760, 40100310743451829984099449116984673747846608021152952813726209523883782484137425049276288985879835230203838489164533783421054840, 40100487289346040651140959304901036559306659379692724815660476364744661333827063265077843990962784118702671189487468346641205560, 40100544294672628598254700449571624568796923782037350326333323267517377489385164588438929076385865929074622714408747775403037880, 40100574559625184041368888326310533709584527436403920296733110913101015314093361095668210587356960779614266514234894099319318520, 40100720841595073419980843019985641133965879938780847560358956840363711891429922528183588334459803816517723300956071897816524920, 40100751106680873544073385310137789973262614642647026632462804374314957785091883434115839348858305464893254608593575848056202680, 40100798870362531541489573300774037378912567595944994646309572304021276518844876625408486069940554348841810283303831542866030520, 40100808112382494174037003959002624725234879644940893751555345117062734777816319916122440324056602205532009332182832254757091640, 40100975418405772985111015295957847970653665519500559982525302047697592623687769352859059245823557609272738630979731139458210680, 40100984660466424596081942012287162568178426024123600252041741994799122771788174457872179379786845955257904989091183313091776760, 40101032424426266626345887122345336516992049787456284167202571047697419821985948547123355380672993653975952886654781668561275640, 40101124168458945756198860220927717727048987891677670674543236657731553686255002490704430799196322183865757788411483286707110840, 40101208973497754740982934970000784572237297860052688602480054389973067003419338246691552444642655697369903671927382782660632760, 40101300717934346757981664893736801294025303211428196746132672101044199884627713078050567457274049627814845417939025901316509560, 40101348482270642292652709072077809971833536278501687844210224755890845369408282341445482977356768523511294244524960675098814840, 40101357724417273828801815187002071605915221008422809515865225879463626301012074256325268919244408512393505443186540089889029880, 40101525032733608770501929481264561003213964697909182138497489741981379604239360301445095393576479461716937733925324983709045560, 40101534274920929842747887307632373907788811579982875302877523225774610070160594894952414003764363974824170502481716444376052920, 40101582039535413222990160615803081141712762096417949948273428196608176409370497356156364124483268354823448340701152729803357880, 40101612305271182450087923074309555963495758823297105997502863841755787378968190326633374985849695503050846476372513019008598520, 40101758591026640464756644332791456094497283611200961407773562240717182874490103764253629739213885053523441942695606751995404920, 40101788856895657821014964483015439329687882753030008671631007840881947376012648566595673384374086898630049044469635541963722680, 40101845864072504661663732845127854467181343661364382798109910507345669441043691851546152952096123442836437016070122724150051640, 40102022416725247561338905887745664931884359375003614517007293204926485341848138542312114199309772178666192000208415876956416760, 40102161928328036489703124335622321704486410155545638353400493586591793342204825995034816242416533246021938586037178577168870840, 40102338482372285978389136154140066788873298816312875211547714293766033426617493092599784038520874161497605334406508738640349560, 40102395490330459478990199584482182730369409322184066716108503072750936350803556532880823163761685220053839256030803506177349880, 40102572045402990589611871559534490981353978310324823700927980729517592634637357897738602899123983047550469737032538453946932920, 43680600366174762423931911479337720972828641146903256045932584137156292941707232394974643891778385552394664478405702689358302750, 43680792674675827203895078640225622592741773039842735896870632509071805357367736049848090873728538533214184639803379374625924750, 43680854769628291830442208060288137399723652916217503479027725856976187445902327333428497902023630885022234572808015345069456750, 43681047079249394943299470112519520310848090414200713244655835434327986096652254131942861429944464640294277936562215446653510750, 43681199041981503514131823903533329926003599733020941553621552858069725304651759404817226951015536213767057687274156045260596750, 43681391353118302374052401164549008665861830138795706343751652855930851953504359140862775291516145706127087391298731567925770750, 43681453448921825489944315344495045219457364824426671145237173725134905095964879829198950279287394127944983639129781872599414750, 43681486416482227408141585248850974162797913852673884526105201760828924248416655763361644688935144868155085540669062600610152750, 43681645761178678033735093712839678904971747332391800342250125493445624454192567032930335394344564344901055041303753253197532750, 43681678728884223152151859378067069536443323141734219226293378981152142631745998147807150480192513746192732596638664567972574750, 43681730757779929939668517067199252810662729463839090706806730014524388965705659431759071347399983800387188714634639913784302750, 43681740825096268719942451095060714634655992290623919116503849192510183909974798966028804449195933182652738784861699061504906750, 43681923071257664302550525305362558766036977211150522408465120161694197041153536710429590626205231530776144724662676311259924750, 43681933138618325516550782835887757770943398511907966829934831493237673709778628904700463023511094050989290469137996587132560750, 43681985167817057689253720188227860898868255719383639391437666599628807054605105306698168924329015783981920164419297734151456750, 43682085104432960984432963324224688276412273542751322519166576515161883794154819635489127889405268538047642310405612608172046750, 43682177482414859370023581547499402530098234566819713903818591014790814517603510025601475626012479629091563954169520445991510750, 43682277419470744273622562192688941134651354392884182088197956797944504406990430647640946526345560273280042001301153683488820750, 43682329449079546596685697554106952487064174123768203270353014446305123911611877190742795376265283750332039614843771095302596750, 43682339516533865594271485488257993832419409643841269485474123716429677058109811438233099745303865689381255912880609718912064750, 43682521765193083248561907084694580186207822387001527083160191817290131055503461220580255588279708028674265800116352243903770750, 43682531832691725287346638984462824730271677583672450157046630165503539704269227695355323495571727337628620032467203331531382750, 43682583862603557148789128706576733907785574034202685686425510285099823921519072768950391566886678148652452997781766510593414750, 43682616831017112485409636637726154262380529490305205127886197597763735254359356230335099586562588196122880045758295813436152750, 43682776179837176469926558930011576745369326298580503737310161892357324176346349506496718671700359740087680876286206934343532750, 43682809148395878762865464648957739799529695944704197138536987788925676052825147309483419791173102575898589497000934520206574750, 43682871246214885686969456542963748091228646299496624944794378045774538957195706648967388633180846866544251341774873909386906750, 43683063564713742002605053913060639665472504824355630732431773605747080991346471834950502545960825302250384579541969555670560750, 43683215534461035897714319866275112907548006768727850748549863159902017050581275069801209048993481929074210355166069781014046750, 43683407854475657930769867457217534195012033147309191213132041045824119059483175978154941441397172366312931249314184504666820750, 43683469953145762632358188004453611892448237672497572612713841240784734567493826166407291663817685530814406508966130396506064750, 43683662274280490055278271384494027702635575093267006540948531216616521624489730098332811614056756840438515143718922649077382750, 43692412048859520665628393694550017356224206521079239120833736354471586713215576078645401024401997101415559717692698524356606750, 43692604409362778023458688701277303042519607212605023046890507495525145122115773428960588956352540167676892948992610463357860750, 43692666521106355150494223973255462057098728437129807133893362592580679903154865282140981989100819651002885916246922816439984750, 43692858882729953711080108616554577223332946926741057506170864866288487456155467243342438829292016170875880789640991273538662750, 43693010886554344817601179900778482583277014627239497244425523028152783311513743759170069815750669101258423854443998421050964750, 43693203249694048984937766583495213994370685719615197453581225776073858244898601942432642332582847799040707825706504818301482750, 43693265362288914736269026865483971772737983592508483431887755435931445707641106571339765987313307932013060211364072163152790750, 43693298338764083372269990973878140277714336297926737407942024147875049811485054497396712008884307694641526037535496675602056750, 43693457726548975461488370905130997769287084512675321596911884797928885768860772995207544870384914204295021439304299343454716750, 43693490703169326545919946723177627245110851380252951611842835199665224662233095717588289555876791796447218410879824925126910750, 43693542746134180766740812940177080951047707865084911489085668427741168859369261347546143952242759971977806733495557221038606750, 43693552816172825217814027794694405447302007876786622362520644554034310235517519623142652476228064533864116394900757368990634750, 43693735111615453450026625455869489377973391529255381112300767508091477068028975987956790100827866707064050862252125911095860750, 43693745181698432320067177051587753386932932482112514399427676395293501917650535515974034507407786147313953838315578786414512750, 43693797224966393867248785786838390117370045579860885946569897720973308870439570794135995096628062721195651449736172464913984750, 43693897188606183870550662340690627868466542093713962192650377009695457323891806746170176252891853864089874008921321897133614750, 43693989591568036746121785988418604045979269396536405286206523686441775320286152134360740418685060241465326090610114913004662750, 43694089555647927333386369187724533052299510152321382930041969447066485927553010091571240683340000735887435090064551900565332750, 43694141599326069918105869042347476153145361972054023441043582031250283572851581012534413089303777747642085919304030768244964750, 43694151669502731897757953346893059614139050609952164869558041648099335942646072938903572730724544721480641579866850024383840750, 43694333967443857638379188084807705704629944358368043764764153751146244137850772785737374917845049920798825335854654442247482750, 43694344037664854644635496425291979126412018119972939295821410457980044217192023339380470925200613513426029364698403689174166750, 43694396081646108710031879532192585952846262232086424275657858087862867117569667229431160535334848465946032014034407372410790750, 43694429058974661465897347470007345036420335974370782437799464976833867797482861604117304585583953114050890769937337671084056750, 43694588450884281981416922760200751548343768091134485443401041223018534931034635876921226096490511991690978383665445241176716750, 43694621428358020942827592130993752509364745139776401058254941502105012567458529918947039919856776182718745388949528902064910750, 43694683542968915509879968491992950046497229337607625691286221322353622699895338028768161921568724475906195178612729889064634750, 43694875913472667908833117216044791018240964716033581843514556649959598900049954954323197637271124385715693306237347150280512750, 43695027924314141317747942148689119863611396809999562191607114335109298975497174586107169230262552450898239471268249563927614750, 43695220296334069312729130546982481943163521446852112913476341385572860116958711685013831516205975536250053542234904680911332750, 43695282411796291802840692004723546278266162033629240394448271312386233257455835981147602778683175283187003508977091730841840750, 43695474784936628075680804029683773481510167150235331023075358861950447877444878689284352799747804914001022224654893021696166750, 43703325106491269433876245524936471345239836821457862824872078332008494223822969996217285915501689646342664351494322425349286750, 43703517515040426747338264914321590604242430589176991510866767848373524330067544280816793579077432087016132916076622490115980750, 43703579642297659575221786154637906580078482700570286978338032417353254625404654193144160878713213677963657655251021133246744750, 43703772051967437919160950635882755738889792227568786896252326205730159250417967056192937748571329069240710831249869643967502750, 43703924093757837722372046701974806988911881571822722786622698235649170195300419686357792444658963921323335100873634940990524750, 43704116504944100350893747863132616498744758730299351731064734185846687269841401015610393148863758900766957392874040415965522750, 43704178633052834429508170146909212650304190236059286167284947265641011990048812214786616658716880739296040012918203958715710750, 43704211617764540192478082633495012906085414776756762912770251363677977007126093686815127066260977489253436303716001120906736750, 43704371045359733447469435594540631534033465036881175603406310774981786648492278359782860429057440617018861969813499655776996750, 43704404030216657921102977961159965287520883708202811265253037910999723598281067024830379495460230756225954677011077012293030750, 43704456086180288088330132971251258849573951279849529494589975082702763566929718450860501888519767096192500280201599589551286750, 43704466158734126984561024416702917738109753342771997240627064049201449121771705907731282326777881873044731661089962033181394750, 43704648499708704086576920786737248580111470664680320443441902037162429106411111387056942004562833284098499104593729681533980750, 43704658572306888475186905678420870527154081633445339109773454668286530345880382517016647468667036738763536260895677374499352750, 43704710628573701675918585542492103143085764516365574922092548891972145519539515466534012790741387949228730391069142566360744750, 43704810617181418853571912794933502603698975692301884842799775389731692838019717451265103351274393079857974316334688247977174750, 43704903043222767704715658618258613775932848408008641106236878706192745071471322669589530375334636675455482738700539697193502750, 43705003032270695390293573596860179078923602767495269310279887023128110435569065476567762533950156210693047431069973403565372750, 43705055088947792079517262100896510562707086891042439804254440897384798247340525963609764224382334262799860963339110132024524750, 43705065161639682976977374467423798925605700881229561261132267048403484453499316976834109939856572767846380084714270328674760750, 43705247505113381637346130571852117696422970417189799365298834106596008226074447429572280707058219684378277682229422546471522750, 43705257577849618634973993198569265114304513860483338912566527868189204099829275948567294018433683785854206062270198890448446750, 43705309634829902513055971201455774549083622858999789344613913073950733981173385269396992662653260887849900747056599378853710750, 43705342620395205545717677577135284570055001853698183498170137926654039559537786424716224571852456475143509849493718951908736750, 43705502052116157460795012157442689262560092876424003688872862936023272710916644356420492128132202958436841866350263035418996750, 43705535037826682962173352980708568106940940663047700539985962097680536205818377190934882617490236949462326441752160444911030750, 43705597167951949400204959847411884537764951823023122142303973772841045472693717431816789200809287124206879520416835713895394750, 43705789586504099579323020752527367740728152454203857633395133924904626340474819032211510740754975676201046256905333336125352750, 43705941635313334342196759934098588404788473123712712131165960848715431384300187528270507462450338520348423862742337414611174750, 43706134055382038812655923160679711740614182439358526971178115685366680973325286421901293048256804344782459718201847394471372750, 43706196186358845809997546791710794440041000962943105768520215444729807714021756849616037152037929575259816378370316438012760750, 43706388607548238402790543607678705729419175641766699927422471658039576384266825658403787853898905042834523082247949032890446750, 43715142934179060188137776049527933972402859304368269790238115033240609078823076516800768752438413545479032282775690244292294750, 43715335394757464110600069699761024159168282030595222012838056596472034755960084620680275163090290594604744679682495491617452750, 43715397538814544979875741683136751875858731736580180950426275347144086183508532887541677771643353811596872799055505201452600750, 43715590000513872960244082542777050018785057417378953104148342623418432696146988377759676522847617831806100477932623923561006750, 43715742083417933472562024853302494139646606733897392362790233870200642662298979729291537239771346521039435519972332403380060750, 43715934546634155810428928115617924976282274544278892691736108029999519478122365589400239333447479606829060445244980229836146750, 43715996691542968185113664783014687488918072486199910075661696278818982681722739445661811183994057067649977098572851155764062750, 43716029685174078554491046392536216025722553031634740244323203195525886646224531633146238202040871246672682391224480453596944750, 43716189155880129944002255534726608828923665095911450337437806446425344705786789803422673107796039608693298449250197294645764750, 43716222149656498292673182120064563912792228351812017671453234169622629948850544839298219215884044900795256266475276622479302750, 43716274219696595337516581057817268123130137377873686941727042675059366881545216041110112067011863948063819011267004202606294750, 43716284294974156178336776002653715813006252619264757749229173631971543102043361471210696243509440549390407290198094265937650750, 43716466685255604387420039132036208572906972789595117957682033645123800111261374685660155900559322982495585038023033631643452750, 43716476760577522712095637148902686641603179446671492704044309184312501339020397670672109340032747856174010780401093005766456750, 43716528830920884774247747180614876088583257090167287746563644510651909240184261608885762710367147302889796876781987860550600750, 43716628846566547780151103018081091971245834644204810024554737281363796650418230372411803607663211683576784202091119558629110750, 43716721297600846889972310071866809249572000144870822948868770550304157544736828724776721789799548893209084920877084581843006750, 43716821313686839441239998350020170664673355930010824250005236602546902415532882237207610384520800577413836706621766804117596750, 43716873384440595936750630715548633191528199724875309445868499122817216646046472868592584691639154700542341013098719711918060750, 43716883459856246109478170184617692166784460555020103884974944203184383208460908515310365458905771099441026420658207860999912750, 43717065852637491665035116616579254049033745887886458390501553297272284720570222503991481798663194051089455611379099725078146750, 43717075928097499929571068262893690867443019166504950500690509543223631130331549587570088479360549267615884666381615605048414750, 43717127999154525598867826676529872854374641001173023655208824047775243200879537262978709190088334838278531019709924300830062750, 43717160993639464059400206766622501651353862159686197482171184530740545537810840120577841683339708932384089247757320339510944750, 43717320468472389756486633184154710418093508259154154427062641514812793139438544314082078991526708884284242757026062669039764750, 43717353463102589955381778923401355832779929008798118711266862740012322058635717869803695288132593719043932052868387790905302750, 43717415610028479980531746922680141160228360411678375408330717449001379150698498856637325895283570663039799051742562478235650750, 43717608080612581680593520576253322442896276920225032803391184792170660987325355612618197320780738096292863544471109402848456750, 43717760170537375117589816321364799439009813809595990788944771560098107129223939166086829250409455633918664075359174116367110750, 43717952642638441200839264097606813597365587372826676846689017526899388612045166898157943466162108011117178658844830102159596750, 43718014790416102050606855765176539759859927606277871398677144084175836386716712367806129610792350148718884474537508770465912750, 43718207263638159301761365940123205394155238791711069137453395545810905593010526136142315263058434277856728734334236779042414750, 44125569141629480036812933119489283949321647230789526610326569920430487205077344271249293531863955367706252759563705511261804750, 44125763409153028733727922473983642494570990261847535078667573253907309861816951380775407351638289966804417583788711662711042750, 44125826136658954816359917857784275633895047116004142878476815813050969821370788939605833324778870405343209946506303968882670750, 44126020405313951535625472217117578541636232161889855658546399748901448046771298328627140157385823401815670587875923529807636750, 44126173916071276203679369069085378164228367104772127109593331763186861921996183150690025215719414753164622786060443349159730750, 44126368186257408871719727824035759072479688201262014946764713021996018081399093294619026160025929205077895040671496290509176750, 44126430914623063069358002832603608849046082860976565995324595118349618655809516385947509637881504623242905487812798544461252750, 44126464218019851364944073779451514079244490667224301631096327469649702772611559920912494633111240228342782320103899043800454750, 44126625185940659267103493332174109333297852477809013850227756947004488233606856183281279376060708167253352673276286927112474750, 44126658489484069318412552167271318171291629011230496505124051114490788542163343897600691332384308634476899883302981073878892750, 44126711048391584937161096516278338016704515192623768094328318343818508081025509216382421490870761761116603584013166720215804750, 44126721218262407534723845097336860538632940142020301401615358961618592019461412879851447052250687500788307173901140948905720750, 44126905320942499923349470671036486473465374680073692544160672887986019401486036516544714652269751217361468014696064210497042750, 44126915490858096461689614501903615440358659755653871712808518044567761172974914624347754108446196912230741065512875170255086750, 44126968050071724347064887933546216091285401456828577177852835037990996092983572153612257027078831273263630195347064266460670750, 44127069004729349340126674207797338850450131304001774784220549969010798603084503588137535565877855504605170689931374432586780750, 44127162323754116635864066805373918934025311602707060681377537325159334361262891206300723200961706802241273247297998198409636750, 44127263278856205274585919676566696118849888339963843371128286674125513227738242447610032122649317916563618847926240288792626750, 44127315838484080643305065227163897730419337958322196737263724164311329530837437835284897707248335131758142919589400590577730750, 44127326008494289045278277645208964895309458349990459552160304004142213947988343433474074296173189578428881330171199266243102750, 44127510113697648504492468549989331734375820302359356591251715951850404958261110823818434190824044800415587432660470365671176750, 44127520283752631460903943769519816027382887156744929946649335280587307737874338043905592819820246843838417035929718119229124750, 44127572843686623291750947961735446549720547703684187388706611260575253177146620194342184109261956282389629102931761447687252750, 44127606147945255972200470255951261522650503566401510345832107859970365864377264804660707511593476660384585400528039956354454750, 44127767120031683963305030948571077957353678454149895935618445883138814624644471110720245833032338488171308007076746812946474750, 44127800424436942193839349686507779066510485083281216182244423118984594733750096327056021651591839484817816619247287434064892750, 44127863154838611679444349310170179224346438201780102281878699754882473827668567893008216902975441307556644169567328831683720750, 44128057432461798155434702395638536535107355683976695078262375697749047332449770718632415639315418146985426525907541465657086750, 44128210950305770957277366246851821907810738984839061259668380539374467649300071140306118636304700246553852653583977915204780750, 44128405229460164065178370770268998218198307085141848424787996036000804169494774563333516747404453332015812746020554694754626750, 44128467960721601354152524090399107611901886650405108886016773305597766932568616149724790315863321175138358201386338077869102750, 44128662241007510224475448255121079091284786306661611418813443810487825971147986632355818539677460974546296417853926300663124750, 44137501148438362876353038514510330022275153457453932130427527384547767656434484104913737008957284679005090835028866702875020750, 44137695468493843938554664605726423106551881836101291994885124634895191684257297637756140263475792805238663273282861098218786750, 44137758212961931470298274298343517147744742258838532154082385386654530653450279128151021933650285962621320518277727412704782750, 44137952534149166510009100327691313805158550130454976803477075968619126967702496128087228790178220417239210132440789374408244750, 44138106086417375621400951014473304169973851751845027450033464481721053396526238791441616798077206529553584864214980405861202750, 44138300409136160644762992137018102914160537492785383585881877695739269747823542100568721835988034946664896472724749145872024750, 44138363154464208770819587210742713406242145864710793067976779616302292936517513892987443680545394491116748335484379330454756750, 44138396466866577390172455692474964778598923266443319101604509578159353584902804992328378277068557791954183631475356503388070750, 44138557478314763283238742856396399405371641659516079252302527944165143819849615229663319151337315849491405317407134206161210750, 44138590790863793306342299486025153750412596639865260992615298950881830178976771813964589026177907891424276491535791755076236750, 44138643363983776991642051217710632796094000377321726500985360682778212806864642885863026583273625407215630004759441480853020750, 44138653536604637045066426604868530236936223189156407275598598602559421424894027377158904158540880967151234075765630693188632750, 44138837689067983794563497160964212468997245467812685473013884043948416091745690614120372365681259987350761777185760810420786750, 44138847861733629896098421997978295253007618375862912040692452256979390914024027566520488518977896781570929105416153908442894750, 44138900435159808623923791485737249720038646381445317313888777499526087871219077038932920262632877621752278521667958507850782750, 44139001417116609256023457056347592656609368141129019934641102535209786241807351186300484687033574920763673874930913777973052750, 44139094761375798692532359986166888686431135168686826044189699203913873798959267081938631431657176352263885354223722443522244750, 44139195743777183157823935532480236042404498795508467947328421006289106288724352315032199737690712792115630732651849534958674750, 44139248317617721385764585951750885071524101248088300583850785124523852211649945192584321416881776791359677461173941395887202750, 44139258490378004934951619389178235153450925854490342960943565973660729184860452867661374896409042957277808180260579163910206750, 44139442645365301072352421373622899320232741052110582256500058679746556911530224509748052653870177593186079777105058052906024750, 44139452818170371283476812009897630976961557210846463404695800019722897680670319065314208729993241162528624425852367535820260750, 44139505392317108750578716313055338661041963564663689016876659959838893846647019382093569714481323158650716787966822438736756750, 44139538705581554806362833062158020403140245787786267573965918555425698504990688531701663678309728318709288528408668226566070750, 44139699721196487214803005602098381119817414901024556947384477510385210304940622462582811357341982947038761348237320238299210750, 44139733034607598469725653433632502233795070519594476383073176787393345283154153171726346930775921509149028922525915334078236750, 44139795781972212443180876041761677486142174785655664277672314914652093716145089209430837900808988179828425063764995024734632750, 44139990112130062330177874166037882464068108796838411668537109176661875159623028109379799024222022717207996201190241625156894750, 44140143671486835877752532811042837710589026071649418350491916821367080318951322078191270207381928695020684282621637796399052750, 44140338003176306450650038508640836716718134873849677198240391254799881715699799156492789912764359703876787749087006817592674750, 44140400751400920717513261259409101211616706961252678986070141715678600846821803818516212422572435010062570602574408010992206750, 44140595084222213026308932122493987782729391759674352876082562159714750199492016524987562643459315058012596116608565057158260750, 44148525376013980510464584605893940991734347324921796727069901066161177373847115610660632325350899824107658282321397465370740750, 44148719744604799060970509344739018102568333450945115869445305318969888827493293432729302471922767802945402122916925351976266750, 44148782504744577950631004198543775057474746281785443565239228604004889803472581977883489495573147988067152257789283935856822750, 44148976874467433156937446536637179653908940057673765418511702210028473843738809477937546950263765088254898476431752199448604750, 44149130465088405914746418654474533143322795187999875484590152504078538484449641017780923069417853459841134845852765475544442750, 44149324836343193640079298655282090101788033968079184752794271347942244947229743057136382630643146746539990375917393685853184750, 44149387597343147916486675097987614651353508483293121343163955573127323018339910690733095597732615216318156124141791678431436750, 44149420918065958229335759353717834388695501254160486690936613837562021512550236706786124678251659574011636294971118178131790750, 44149581969729987813042307981090654830797546175708887616986799744572405392614304528846966382424994129860434848743354626975330750, 44149615290599496161273899992908024265567694513779024643596118725318335918379191257867162106557598973999395933314042865465716750, 44149667876850672686676339371068527412036486626885887712244882080138149808310838203810039299780456467444624728112246713428740750, 44149678052012349154345587972037056281334466389179420965830134254610253504193993994894047222284171339762604826650158500876672750, 44149862250471473003176252051247494840211033431543567676509968355192510636352182005860289040848430512033012500159677438898266750, 44149872425677946705171257954320398271795221743005851907945769173631638684056401831640900751893985249438210409404646659107254750, 44149925012235394751462237719956317016863284091574447489010654493790081131398403052248094347201430308487143310357316369562822750, 44150026019414467687954584309105657911221944230173012554313996868733674497518421252950565394567823934785804457011119666272292750, 44150119386988261019255901415209591154109402186057667425796575718858644942110256885447963833403227805163808542832258723602604750, 44150220394612028832683596578746492635290790929355702242648777361388974278668093021774220795644386387186324164373367151283834750, 44150272981583939873698943264879900696807692518593410729747757981241559106383537825991582382155578952265007359909588040930442750, 44150283156885074660949749552338189416089208726528248329077861949677787767614187673228882164869393965467694346512646761798886750, 44150467357868778304746566083063468725026790468932518180459671594827842841998941921059818824871112723115104271138804419127184750, 44150477533214710940303252997818206934651904716480278318496929914132832293157887494176817335687920988614740356740790447442380750, 44150530120492897699890970254201443725754605836122821235242874022083349779722007702536735575828928204599860158596977030233436750, 44150563442078000770329042568801046494298257542471789249467875505422996978047033242409585981263900434142803614006577843389790750, 44150724497909817598056096357415261655502164924172274504576699100426441954900239590942310129643960265650157253088043186793330750, 44150757819641622500212493720712344689508119602245212993433869479065862933179159090254038939711289024247777404575529667187716750, 44150820582678651297250789358883609692570280168675283210346854188464163807687603254847995781097670267296848764937721674982672750, 44151014961374361942109255193204247695687560965971911522629568300159187010770463676652939903409877173263905798222192566861254750, 44151168559085669647468819711105615357599065684700390239395479533067558847209395481891599461241862084447371911865499884058292750, 44151362939313383531262322763376521276189837118163982592318244475085803304195792144477016032125889731644682524292901076157834750, 44151425703210627424058161234025775172885139596836183488432181021755654259891958178985426524547246681439976258880954620400886750, 44151620084570445738965165933034829792326842503106925799966679649600292033154975859556264751195738022587388788698903808460380750, 44160463590424267945844655001610401827165265827894201849910843878263812447626863234251745369113286051569192779582022773882772750, 44160658011574348488778739921433229244039872748186720987811387110721810103992028215948931990989754614152633464663258084642154750, 44160720788685113356309758255329630650517305732313661129430514515081404196734899192897094250302762309660426309346327706860246750, 44160915210967536669375522417253493106700546868992821367177144957332183464569726738905591939124690305847281802276777025442620750, 44161068843120989820701143115909698540146844046532338439101825198471950444521525002371011893829656689681334990458336133682586750, 44161263266935759903070527823854250329655972904918551026621123275099834643677110408702385833179057332114582071420859162555680750, 44161326044906932757602003041464367342196791881041606513091433075409491642516693772533680135037256327450520624097769899684844750, 44161359374640008528408840718591580307775548031027791251389303210870748897911989435514386548663168727108209595953201457632622750, 44161520469854061129720831700135256528733053706861988565743605073542455970986668998859680067905742183775833340704169087990402750, 44161553799733874604564680275673852928113372984504186760855104882848644281536636358465107500562493374162616828641938076870804750, 44161606400204913203087868802357788870779465273521916674140960307017847543586630638218161527446028236484058211023862558388772750, 44161616578118057827811521698932942845413240635071701628286606794206583772388023170473468246403021937786303651071502942081696750, 44161800826386335670714127702194267482552857221770502715760083063816598570597622987513595902850184379157962199163372205996154750, 44161811004344289643395506667300153525518055074444998635158915493241726668419511058513901141135741742859749404175010599795670750, 44161863605121682581770111263812109227662330776325167678180220164544360805559026431001954532037267260272024218748724564502246750, 44161964639614133495914076707496792257699658750433416686194555646483515954149647799889997979686074011357997958632365089460036750, 44162058032435477122943084886241059018573387488467263173009774648555526599809344858669894163058339080509559475599857649820620750, 44162159067372743164081552519810788089622363513563262697814767869861280469530119844056681268432359133731229956618670922712730750, 44162211668564711172228422183759473795330806570680557461698663136320121148480645562576939754747018203015429526705672289084586750, 44162221846617351827494673552984930246468123711033661745385605437452978639155902111364048501746949068447962574442660128159494750, 44162406097410892137652743849896783704487302303993227557435113533222059173448660947780636859832767835001162906040221434773680750, 44162416275508342755022871140197491414531952424352817291763379792209906203965377535325216200387865321689405740864492647382252750, 44162468877006669301840083850231660456842029022522344472978786945463974728134943637685034616672846216333059883041793991198844750, 44162502207602271003048293671771700140144884742859515940880709623527109927775117529659682242869892841390032408349816702538622750, 44162663306985237860830510508810035960432899058091058777491472498341188595585903267758242923849106441834854859310528186816402750, 44162696637727581063438116692659255868107143070353139640424552500519038076440590103326147496044189814333776286190790061824804750, 44162759417736379284459798582834779346669754729118468987188338413481690546527619401138294627947091911491455469105531762523696750, 44162953848994084388287215110808540925296294057864383380181761613538404238598656547378667651749217239924438986160321929373670750, 44163107488239789786509752503046458957678186487010741564094568592888451614554506189288181814615023960574544743229439991662036750, 44163301921029912398672778299791884899455280522923269624560785059265504144590349449758409834540949046712411645148236156130730750, 44163364701899158326443302380673399579143354614277948830415053525925364816026969684833717261437445500751812505802371027273494750, 44163559135821691502378131756218344906034302379911725656181626439625133767134871930143696180491937273563291411326456694608252750, 44552194793804669923568797657585937853210256526832226328234795515782229133430905577174599834561215231777320139129548581358431470, 44552390939593146250180652495771926008911031513432207578507958755904092651334611891581780262063445168149451511138024173232779230, 44552454273576533034633941726895272520124605251543413941057286021882132618033034280682128899421977699910438052505616390292089790, 44552650420507396726925584250561480254233142379971369508937189748768156535162821050418580420140123241892759602548122008914680110, 44552805415475083630441521267335934938845796272728334013259636499394719361539037005874088015349887790873171725191127657803440990, 44553001563951886975696310508802365328386186287523639144698568053795153479782136653511861616039701130840570151254438359489000910, 44553064898803314109420340482084969447392957508221235668781860055354687035985980433643012474236685317934463220289323016662368430, 44553098524192173008156234894463150644937807560958185593785453361784032575221089725937729238848308035963076162081027267744729470, 44553261048422520477641493735192877116840005754913428875638211138395671094571836730769869107525019393261205423652169946286739870, 44553294673959418736527360682978153787701684139296768081062835781145571066707396355652540272684114944269188046142031916395861230, 44553347741029857410058207569417732127716138199560960784651557144606353678554843952522116096687595486381057791989012405366511470, 44553358009227519901790725407904420349305940958963389465618383273395375570441732598976815697327694990269643318582726959637475790, 44553543891894306841982480359954550700768061467742532832504701312264723282344221599986430494589557628757451630946938489849499230, 44553554160137176168890271897555356447943285262815322103400505729038074404588068520720352170215795789096790399053359844667954110, 44553607227516686738757535759651160478928813985932079678601688399676827592599997015358381810024634020410566331210481873696649790, 44553709158248898127401787349908986906223363712287977083983202891815460413049733357546001018653447568460417436414629912870906990, 44553803379523553099716430842119252040167631210370111890259682530651767490887792535119251028804045042475746662169577389763720110, 44553905310704525406472675211961071507407446083310323735408188545598639552663403674882558022852778843167200345160834902484994910, 44553958378502288588822797847103451492810674041618912915285693533640173035390922500045376789777828904149288627019868513924800990, 44553968646840684528993207508162264194341127194240319296916378748554278466382487583328559287565818113298701758347788628776730430, 44554154532055134609456999179871857721563100875277954782925790102050839444232213887891602951519284650770676092294193545029240910, 44554164800438738004396696630711690332279869949314320756023265002986104561185823832278810781949879125612710741660082400317597870, 44554217868545577319148339034578634556661480176594166527835940790557704934641300918427831250807927338500852983695933860827888430, 44554251494804613298051528694423507548355050910157946403417229346596711403545649158349176400483837069135586012491209614424809470, 44554414023240855926508927219053840078117573363753103165232470896398819051366285903115960356050223731206289566288776975712419870, 44554447649647935096609477615625164445875969785263652711924885189610012868290295745404751770378034691962709158095826146660581230, 44554510986555062620769493735876465836051314900022377461013831686226021674494022827829001191588889630809707072936386404946035790, 44554707142540824522010383395298154507758145567271179576607779434739355309510983420756443289603092116595519274154539109852994110, 44554862144663676429253007449749978901823329582773598163024391607249715497040910673965371742257462723224790441698713760016266990, 44555058302195449349988924396779565362321280182858270686761280848678438663810969605063160134361771833391323226205811650441234910, 44555121639970657295507321363249175880325264863006531105494089712656282157939892351344379423576079994985853327066516924510250430, 44555317798644885976935556060618804606447980102056445193405333317567022194548832334013170718780660718270821773838394916255277870, 44564242164568865373598438317000160889613992073832413776732127768103537080888053162524145285027478059744036475108090938329911790, 44564438363397176180785901334947131906924617388856541289673726859870034853882702487681650130908858752085041575041793267984678110, 44564501714506722144721175694107487905074093364836046241599687425836793238866777605553679643571561179373936572866722846772644030, 44564697914477729230857780991720931835826241756872795928464897828054613395234412363394352620250637463523381043734520522045300270, 44564852951357646293869249633671614429742403556522059037016369492271120604380900216627874442097287533209631203410271276380942430, 44565049152875011070918972826639321728577066145983500700691945846986740774311821159020674733861175293229418485323373644237105870, 44565112504852832111145157101321804373468829269735442547018263997054881483424060753271349308630598880125283860847179746269742510, 44565146139334341294524985712941205247689975710430402560839527816784150112573347501686567878992299423236682584797174946450097790, 44565308707512908828664489899635228302143066984244639792286754739393332819768295116867113433156566995807975215829909381162450590, 44565342342142497403556778916453042255267335805022895034305472835058082724777423539759104386737705147766627110810544757351152110, 44565395423562816613910883664895625938154063975833949907713151511380161235685544068199258695308296799132283061849833466742471790, 44565405694537105148257245346995005131054177271833819630909047253680629959385582832251087851273354320405885368692772481388046030, 44565591627468473121639165973048963715677063822125511580684782822802586448785951397970523741638843077385144163522006668305718110, 44565601898487980715553044048644839274376582682217484663656441115975570870464624723498320092035969224248809637768342298457518270, 44565654980217455398456706131407174622252440946627625102640022239008434479309311883423142897170479492352996550257466991696564030, 44565756938512783012909918051137664877204534989071210768503724024392382846474774899257728961494592010477256252424971368706904430, 44565851185265837756483199916686356329945229875949972357044455244526895271249829627295790758679145508177243913757623903416580270, 44565953144010047638606826993225549139070567352589412372341190269289706339594714496169798465104567956113918783316648271052363870, 44566006226157888033792785228319490457910202451126879705548470134599019023358365446595145950947160287456468418940951844082462430, 44566016497272948072346010429842611658171755915425575272497952686989816918499334070987006606921912080357299185525163151891176510, 44566202432752668100262782045668533827696925234248643991386699451861956722957079198829224615974798722913610210916511750286785870, 44566212703912947818145082312392493444315481945738681086851195645871378124897656322411065079458658087920257756640653591886556590, 44566265786369947923091176158423865266085504046601959392844195025228075366751657818027662214377095788684539442674724415592382510, 44566299421721869491452435419524350720287938059402107057343546679835818415889909928042416621656575180807010160820151983966657790, 44566461994107469501785149579249561001871920877063820210678142830794239646517636463472263956706858466536729083976922023818210590, 44566495629607474293742211983214967340036595943489260423482014699745168014532067328877068614793410238651054765763671926808192110, 44566558983641551606890044537653040319942347262496609261662001812480955956539900893822565891551065767988942352615533552439966030, 44566755192669905439392743388669795624240045397665291190230412930457638009741482923850570449248081694474546863202452645380798270, 44566910236706922336189841040524394680289462556970454148501999942165521476994393035123256856473795991719857921688013250376424430, 44567106447281705245435781096464996132514405569948653919417301176730711182571929396234430833296090152031116966264718945214043870, 44567169802184097717798067475672302490377523788757546715482989705316988581576894694489670418424105154888471662135433699789816510, 44567366013901645319500393283301482033196651778822012916930719371343639262343547862206793465313211460091019527243849778526316590, 44575372979285922015651512872131508556378109777895266831354514259926631383393017249721483029381446224967146152872869644183046190, 44575569227118831567423721285822141511449485093312070510067434994354926755498915141293137912849323572539965221838520915784807710, 44575632594051589780140761287146154877657877828821851134210643503002058597606723967344543211258438080221408237563651208515224830, 44575828843027481022213030574668037516220064294188173313766460382214012774490972218699882280090165750899463121277580668733967470, 44575983918630973329580578996443773114510492788405975269016278172730021997811725982177957171499272115965906960623168903785347230, 44576180169153608496463544587237618361444885093878535100479051283688986064325072389224420393219839447886187212445476233965389070, 44576243536954858654614291602034606639446518650931231276950863996299530104584659183691365776341162147119406723568581053873456110, 44576277179837255266988499801978608544673354692856482154262941829687625324312166318348805352294452883034382469222020173296192190, 44576439788620491177229564748205368384966603923529335781728321225549552552979514583867211269951335044111339954615320988400352990, 44576473431651004166918981955581263440140238062103209162093190907653390138440763142831613857679113882631941393891852313415921710, 44576526526329474437252009065642969880660138206080245279424287749480019634408408444891528993177528730629228230365437512077206190, 44576536799869145130396145088666689583969495303237470811433109853785976882538697914758530084984258084091166953357438411857346830, 44576722779240997858650880591812098066790831187873941618110119204832367645624487835981126713383671343162265922754676158320247710, 44576733052825898905731050863320538705802144601835564813949996581298067579571852505346956554415958672765653935939877495782665470, 44576786147813601866403427526527049496795374228655179003678875964550989254617624966836215724949253057499714757302023378770344830, 44576888131575061945707851193428249630248534930134421297861646196584537702039325670154088323456865957941052602923906969599629230, 44576982401868136556837467603158739464210122796565672651636154992616544880749641902534688671969489471935702994733732914246047470, 44577084386078591021176105873712077340452240014403258055870691235321705987909288861596735901833133923534589994128736845151527070, 44577137481484764189371832873533337009039163636397189642380903644159404845162748005932139196434674604671895140529063738354067230, 44577147755165241547233920692362694128185916252162178834564559859715738739130342608889183172836620778733661202339977708905130110, 44577333737086082832142136502893231546069839849994695130925120311401988621162861345949889264353792474385271490946425342779869070, 44577344010811791163856615141376744214968696307953491448835753736044064892952890138395519007623676921904507079309493390248618990, 44577397106527201260660598432819695777961411546070824402206209168544115832437445428121219028947312098175589297759992031586496110, 44577430750280227660994815531561263458473651313319320462198290332396050880079140869772917828898196022361154018315025491734352190, 44577593363271546838303716326126996041378843921348491891810187498996115843069807883532439130411792412388098941928245189289712990, 44577627007172693448993624966282060089490524328933917936442033027297071616484129567215892746393506342634045842345090390047361710, 44577690377030713471377640801411050086047374880184599683434473388077411830393656735768052615809269204468190003226076962320466830, 44577886635066213714115978949529299512737139145206909203724311654953531586621937823062105319970040317869353507851435137566745470, 44578041717828593484729277268580370861641527183271321444822482561724441377742112748234149920823481533779856616031237634616349230, 44578237977410909055938480149382420076500802615515704045152662843615106201060922622098122544646963212077888013733634834398007070, 44578301348137461116691262275037310061200248649593979749674983715959520274412398833867036138166353851311190081624634068554170110, 44578497608862826808795417272275343183234837714618580498722541300361659386484066706183484683131437466783923265690494713361978990, 44587426617669376770182834675550847019796763933443886074274275111502038322335851069006677856413166185277967245646780229767318830, 44587622918569714664677632291460643671258845441090239837759351767357758497972775454681840006991214637878151132413342514822013470, 44587686302637541905109289969839526786268476406797392875164573312500494739225654652318490926255359762941438574999707429952717310, 44587882604681170563884980633238005474125248863305406117589085533964241607220221586960239121363561060597797263450725241573863790, 44588037722218697780190052323816428433795675283968693679220967405162613915421989394097724033655005721828767443511734140020254110, 44588234025809488619209773240142033225231648336571201312652043303392581483413306094463560506290403911223986732189360435807934990, 44588297410746042654211544837807405502553758736270966018049033590248534668720625054923977578058049338006780336752226291989932270, 44588331062725819983384355031869964077598402588663202497697227388619059072606471479128648128289446599031231989053994336089040830, 44588493715480139927180499155558105134424589960642801217150191314086118327629740990262331065420422477559603526851864048977726430, 44588527367608073685857238225185482693869652954490206661479460366448356329354167720156271442270276189346921426157369901967111470, 44588580476643889988131230619802351718011995084443730025275591517351544548650413885440808067609975967720334937958336572838438830, 44588590752961631257738230378318676793663005558365098411938965918761922160707690901028849628137434928944063454141077024500471310, 44588776782624215061570868550282843312098465272048008994990053900767840834035735603175407048321060974571247520075040584478093470, 44588787058987198915865859562220282975514152819464198701649257986512178040103853180775127872822315850348014136388773014010849790, 44588840168332331528172690680939385394369306377139678892361126932296326089688169277016878160292256200573325387210155008622557310, 44588942179671247486434025720335643090487321968283169282319524648825651622842280050050690404823050364745614260996586701785128110, 44589036475455976952626722910252327106191635436445150686231879505395676993204556669769957069854671531632471742392969133314423790, 44589138487244008708612547046888933423432657997528823144970699060389870630013723120647503580184217937665235203492926308015000990, 44589191597007724687082098266085215618259847867191528091624397119170890437782827431143716173707889796645541535854315412405294110, 44589201873466310696974455150888123714869951869559073163418786045945383372250982994692078062981858541240496324294436304230950270, 44589387905678572330129581761076355099804303773501560008270452651749034235548806158574591273814348777651610106719320098345294990, 44589398182182401544793918216222562666737956084746527342089969133185414439721998983497584009295133899653300933165766087329288430, 44589451292255438072711286312754395028651308202674489993271189497596901633340505396817360569770466969924550668694436416209212270, 44589484945106080617075074633744022238577181718715501746018664979575645568865541410743644344180482801150367610576311673768160830, 44589647602069621736847013116512901406574635075225960187454838333953630397463368847277619782489274160866727416196282487655246430, 44589681255068424544791706336561142702052951148835106576544797368358064466456994087806244773789558175701067325239710817495191470, 44589744642062304615709100949035698711323910143680456617402258785628104129594653660612721959337265929849646312266940630226311310, 44589940953167992086414139554957314835290327341912663942932292959848154084162517442856121627597240583941755787021295050055409790, 44590096077866342602615165081218360333127700163671993930784223814784591299192749407183804319055039229015794000558026920906168110, 44590292390519263676532684979369683965682535813707098296932419631824124680424082006703173562115088642101133447788061815976360990, 44590355778381910645796793949497845310726416692925078809496013656663779172816556235838104113880677874550134270980936197202230270, 44590552092178190933094433380591252725807666651203871995069093784877432669970366657657949452141170703170082397762984598374808430, 45006042391938206844014004117531749107109497189390038180564956904524065517899210909825722853146413969038774754581327718230169630, 45006240535839130738945957693787842658896840968227125616957845385347862187928033274377946657684836907481531135576089188729110670, 45006304514997830958654027997025051942155678079242655105890302391861039981316848099971178359250208604655370071074004814820652910, 45006502660052779575504927367131194889441629496482761785312775947124331444286550101281501568378464312189082582978112858439364190, 45006659233934684578736620220948883169630060157393908121664662909685555887368116227877004009862176285421764450890841110214557710, 45006857380551321141123096065143539576835864889619760464409163646730534469905532477218352686637070148107624863192054553673147390, 45006921360586904327832028570418147372038595923144782000404513136415532524599803271801058098092350350598144987615806811029717470, 45006955328513365258230717653480292558793387663447899705213353495833937026550044626955644641494799386709714512357242433496611630, 45007119508357581428922833245314950683504996693532500870241539441281898807136563429063150631971018833685382620382769881039153230, 45007153476433589777791500090424260871060588998891077312986110702548988110302584755049351778369990913003182596909765730872688670, 45007207084091592544221308696187448502765316604319540279859488483519644131418258407212777430088136776396158907259988337912489630, 45007217456890091601929420205052773875939611280189020579698399842515554225115331141472501330614303990411427206193302283313446910, 45007405233120197843298060570800355395245376613643754215249698785797103021875965744034198103991715768211359662841500688045990670, 45007415605964364252518709812057073263464199756320960515576798866519413497534968348029889432919580610433220517720799515453710190, 45007469213934587391773064912174020495508740645251207447637242647063148994238486849702811070298140978115819028806183516488892910, 45007572183022332199938901610003733787327473415933819435804073183173046408928961119318848053843639965482280793305524721495671710, 45007667364117247277281770124538885815295470245310730437236895113818402834429892083950696061137940397556203041424221534285524190, 45007770333658324474522229944477865297757193271273976412067197521387509611774405068273659553456916315637775122397562958758373390, 45007823942051060912954385697285597675894679944372782833822519953640774997688328049827303056418371195357196856830168306749997710, 45007834314991727053017779536328146088601545463486804980637590439698308009213792133855635501528700797730556929923345136128415470, 45008022093795449158254165843919834797158746601233224584204175133891946526019484952035042207934252068488545112610092684284107390, 45008032466781783275735837705244183719014730447817161343275317397964384732921068484319782939827745533747802539833719884933835230, 45008086075486744366209904521526195413899729071258855700573643873257401416062432661961390739063395779571722394962547634541797470, 45008120044292246761114585874915277456959280358119083208160027979855224896867379280208671744619267972961312462561671053866931630, 45008284228385203015136336877891295309666694116606836122416929422238859332166245314869490461201852124517266670312643100391873230, 45008318197340256698584781513970659461740625016582716662185743709626689187559798018200973215263325612182310696823030074781568670, 45008382179452481436743192677467801276305683527561580535263069191099990164553224767362930515081002076372555037061697702597686910, 45008580333654569370360697381084996017008804998317477169431398621602515621023364296020369614196908245807491387763987558643870190, 45008736914764528142198558959029188515855738487908367239537975938589699521101347386616152966599556159094788651105838352127111710, 45008935070528376114885394150072980076409007716124817409522795772146409130290236115821280222456588382335943513054313569033333390, 45008999053517524300341618335528549389654386190034439465174244255621703898613403317238929318932741717755437681432476555912495470, 45009197210435466086691309393514257205254071650055505928417481118854141944336713201648091685596198302075349538062374160334555230, 45018212487751313119428535634060836376530251207736615672244834166539667685421998984051045756664885001468379483561544320225690910, 45018410685232381609753538282847615475236889362807793525683756221143446779296519465909057242405194306017559464232431352003106190, 45018474681691703035894988131917854302840618871116511179050680559265835837851688854865167036437210837256535782199019710270069870, 45018672880327108308268866209518687826582499029131953707823593142681180679021086351058761484744363198774883978963395425666644830, 45018829496548198081837219413468799200062937384953436311853993657522600512798725403815879082454543860766848081828877474467763470, 45019027696745713596196600109451905244826466000724565373831114239136930927087272825162056146987888577009433898877963539914367230, 45019091694082155107493677819289634985526053809909641225268510276544444924904376063969918307335030076343650657929148469981613790, 45019125671193892005994834485045365923372814021690594568204654988679669554818648491482459543382350723414886048509876319067684910, 45019289895434023224964338094916641647548110444592797323295354367808531447109432032398402471123815639190263843832994805563596110, 45019323872695347981092409110873323100074409191755413082629608842188109654141573912053859347624044436879024179496228800720252190, 45019377494849411710366733255865413090223912994550501828857216378619330032387299963308422771909847401484320635801292691925930910, 45019387870452821950538421814720872272148992169189458912691374334490399256559349309118841645676662056195545074413702400322927870, 45019575697459548182519683339880449872535666254976430513399195725564384486740339036536076793486077738599516007566557515737266190, 45019586073108638123124496746390610428494883555464426036146454075686785688844276061150366165176439571854469122669723353636766830, 45019639695575006652816866678431868282581680803467690389158983129077832442136704811719018255864166450047751238589924238815749870, 45019742692506649680901153751421133535484899182097506614168352248614434170512236900502877730211334937658357806292121849662861470, 45019837899339509779607370587276546696248144424708660171260828536758714144508939293458145924889319547837926854132482170801764830, 45019940896724607782497373876592543754659406115585126522536082801888039033146011446676260259015534405334750939418851798196649230, 45019994519613603863300396627554875018447815416179485149773350444329593743078710842616488938918401621561404050699444522123843470, 45020004895359219629265665558976156520023249178700034792773941054520841656355127954905241591801592913746353821547995801268599790, 45020192724940257657260331121124289274336230388577638678431145300977527469764915363706997630612529404745266218846831035763087230, 45020203100731553749733716526677112574284762417085986369630145775312749495822724508095536128208348792192013144188082213671270110, 45020256723932858911329293931865495995987466024706862857767686153956695331254479537893312075527786512209012845814474507722173790, 45020290701923874976171089130650041872616300576715767231792859747848049625275029291318066390043206500403626294887769597183924910, 45020454930413895181398612919424316484425318976647772125272241680569340136429506938510560757174395724550112152045104180236636110, 45020488908554502974987615663809372486219988323957747228222720084028630510051270685360794130503182390994404464998487870998412190, 45020552907968147582924716154927545600415311945350964368570903369300117018009970435226409354534137505171883707069682223380607870, 45020751115753165652424379553554204183443509397311122700445101378246998950336984143710148824612965618539813954488818270979886830, 45020907739204263734528010602006833363751818647305425220118360611982811436632013585709913566716293276833568144519676943190941470, 45021105948551464159041762140776302835037868558168525260579414304318290440927619629268997083310050391732435430731606676493369230, 45021169948842269343377729105324331314315017234105388331196345005340178471109425954756351164676420780240262542542636383313159790, 45021368159343875660367382869695715391142283087165314559337419751077187709246314499065836410756055201433447919027729034280310110, 45029456690676245618109882552764434410137545387017233964302889392285040127911870989127394134337116393346203703936309414795228510, 45029654937661116529531214196329191581566463707333489544068879078683283375921797024550967999307092777119647560196376241216624590, 45029718950104839275096251025969683178713965237615989136610283881461246034193143428897146191281582165011494510692977730789393070, 45029917198244335287366868102633819913053912903166378197301404535882159788334429140499626409040390793480123240488034737562313630, 45030073853583472490042975368503770940917042186670357988485900581758073293931499905526020472003927949201475273261929202354382670, 45030272103285468912712751635378250052086991504994205898900836023337674499987398900124046247106788289011365703510756922448500030, 45030336116606530821794861871305427562641486112151441362574894548073789694733575421374975380560351464514435267126976620929468190, 45030370102204733931648602219343982400516122803435190166709575370025152842500430806431926334649106083756348852912343261409062510, 45030534367463168170327955881683318243587594210254210455348845817997591495598571482956060584605483620119081862815277453712205710, 45030568353210996500381074348424710939134680381213322040641547052770415415688189439086497627575284089785434688195875037192330590, 45030621988758270404950897274454282785800909824244534524794064022799566931506694190140105672875382896725736870493054592421868510, 45030632366953196028926525339423661746162941653850345208658707834194162488665670918949207887412428245941701606562993072349131070, 45030820240873490385964803593332433305382911789161434708207534467406975513714959956277455085451041227099906791155935205808384590, 45030830619114107119796384210037091669181620624898624564954202073539669534472677378581726115626927587902751143670827137478355630, 45030884254973763829181946112336045836784066480838196279553499885998733096699285736708656784060137832425547278490081296659873070, 45030987277630959606716541834349706142983971015735818162788068307407713637607472429914752195974442869650814504375036696102760670, 45031082508243638791095095383402225952196019356698633353184294920269588804234581641776532903889610918874236500823184163260633630, 45031185531354402802924673425029101633833313870763631266612946960470731178824426332878445432305743196390226798969639419614302030, 45031239167636792623141804396077504258055772110650332366479907239804901071000521121179959453245242236670480024088846333479262670, 45031249545973959291597799982204706636770526886798927464327822058789141315679283704399084340168404505563862658646294032057414190, 45031437422469208430735042597977252488962659913855328704891938483001774856213424272556254932600642547428532679689934373356420030, 45031447800852066835278357168490607183879139027682101885868323619578808438684178828933601866358460566770932866399544326116519710, 45031501437446843741754845503615532579774282035716588384140099037212218468167269010966106003947085109190490162685378604231628190, 45031535423924545635584568960936014258064393674497092388302523182944601351927694598562978181906210133336784729999688311211702510, 45031699693433930355670887748935048862669690801643056148270793050143958025316724741209611652785123814599850922064211069319645710, 45031733680061261341787172579250346209409621111167611700739339761511888466072156629606913989224234837572259614218791968168090590, 45031797695460045170710943677730617516458980447329681471172251001832132341864094922565978883981466736371778957383592149051611070, 45031995952751439279707001070500517210908670727510011558554555529058437301239417039623566695016023452194622070962700058264675630, 45032152615322390630734710247604350961963167133928592021539537138531077804345398200052207820006595775924566584656534339019640670, 45032350874176357281170189896576459252693948417704252360442100438745714021397297096274432703067154598345398591290339102250222030, 45032414890452520774967774428164303342616612128283445902612444402882603111636684550039546813628281811526907886771789373103574190, 45032613150461181653941283793684762654695673725339821501841303465241277075109846509502144953159551363269040149286336900619959710, 45041633117956059343193610704182951184640341801919619642019919377358961037805838057216953406039703583868402538509479302211519070, 45041831418548949807353909235338963887616095613185181194127069292330670240940044668110130079678326161187919268669471825638247630, 45041895448302294371086932184489094874121161440228649656354947876306123208882219121365063983149450222721548903602106624613762990, 45042093750050122158575070947704001606566349928919144638799340182346848742015182718176133080819926620495135185121283615511498910, 45042250447750471003266634747598982132264323798407718125276974782108896522675487995489916149632631825475438302970022101800410190, 45042448751061221717302697247406445994432480077894293014773563240681503399615609794224761384215239907979408836079233811896283710, 45042512781692142686067779730328690976923305234048995613029331416683251475753054590535275969602433913291565654564755423780172830, 45042546776480400384495335831313592441399522014833980896682614018588816497168247146190701328756586227806165556482152174939657070, 45042711086157846552724960997800772963856041198841867506177842366464873568190652417220298164410835977004062440158404702124899470, 45042745081095769931547218006809700709404134052832399632942375335938280047339122589728706874245772687679395141342784139189889630, 45042798731146646344137936207559570154482778391219905958354766073883053554618012829244038930672664920001892536527895289345999070, 45042809112147942399710578390569849603344811995549806713894912296982438007476781877616403040049493322410954144247617919956028990, 45042997036871273176938077040178005290980701763100981107132293497237788897733797266063520772597587596330998673530050117912567630, 45043007417918272697711758809576073448059570076392353804229984846270845648593055112891638106169027675096027082817209425620692910, 45043061068281616386634992929676627989156562965487868483583169592308017335258864741311092839558749914149045671981955465743122990, 45043164118797196113476888769281485756790940624806961074574973569775935302518823220192652904731080199483016670786137917111156190, 45043259375161210430892803716303698163886260624495801634475835740850029486235101763009173344510588617820419969524067280523738910, 45043362426130481041535743313739576101387576494526742119775783099412323109845917154570883869262048701665266508177990360985797710, 45043416076916672152662726035185990778221472087471966275715005975806970679018457982116581231608482954225714309871346673790570190, 45043426458060247716154151565681904374249843315798859984369743153341185880362153830168171779010444772723690973156712284065494830, 45043614385359229569683505297617587887412868798003623599227814182014296104761816676623188135742594888336982877190769964095723710, 45043624766548509224776676236389884776706446809910342329640598271204579621060668209471197419721239816791937993984744879422397470, 45043678417647171894837539564933742550022433481539880399645153502528198149961931889485493506021699314044647960153759580307292830, 45043712413315166202739603734875874480123757269830200046490892836338366809474833500690305001711453751666267697052224130506137070, 45043876727244712353018906838593220049805047436525023553097768854890075130149095425341224953553624408711190069436262513684979470, 45043910723062376214449907289020863190740966895128777345951730638173736665309982016704295104279344086841498750654273724952209630, 45043974755771580940389897104210512588136790943574782086609371309307283632721611621983178844079800627693040169459046299309388990, 45044173066673781591785602035883334905884192396570961376497628635111087408625197869709733906971187764065194535445368537848932910, 45044329771607900141603157264308171210321002956405136037798441739868950972406124973296149230038289103806332425865704106045316190, 45044528084073095870092022652009441217079515219731715466491974858138607968630212311758208127775207244780760921393226364881237710, 45044592117659917513372794603696536235872681597805342543797931268336439070092727232355572497323864736609770150259951825600614830, 45044790431280119711571081082716558531872954510540911128859245960268000177638440737248641988804755606227464246878097770454477470