280685978691528

1406164196298924

273685526120402

1399781280285944

859421117425963

304651646349271

1459478294327178

832240353514681

570997719621905

1406578749602517

53016489470

253799084781519

237319199753385

1445310925769897

925567184121055

638850199515062

250052078492712

121845594538838

410527472426171

136758909689852

599425340166302

496465217153497

265488133568538

1501459363442010

210302572478351

1565292090419510

339824302878841

263268023975

8832369271

1380980712149653

560043560734177

123132844974

393811460744406

687673761305829

702134539827934

514024438690630

232623060258783

190784303879

494627317315349

158629741013839

569830986416754

153216101439400

619863244718710

138668956270976

631972683544570

1495958800624707

709909172361424

196075400519620

439899589501400

378576982309641

119773474739727

451901904848230

292412430906594

379232292207663

414995235252950

1574820672736204

1471551193087817

670950796280817

176747576918

193233154105794

1507328312871020

595875217125593

167017063501730

115102245186098

153688708153315

704557252969936

463172377028063

208087625992372

519235561463989

833237093462566

757886127582771

1410679092482965

1506650992939809

169689156564549

147442998719286

235391214377

571960492824478

69756577020

1449003455346450

565883436762579

348447431998

240999776088593

260749684107141

295005620515731

490674444415347

430283240356888

503648293010126

197901593644617

256697444482431

53305421404

174031749432221

1495759520667558

264033356991957

693111934127552

1476833455927010

416243608494830

139475739417506

148997598627987

1386389928334809

365660811325

295811133918297

415662288545644

459860640706035

397187637076513

518920741550499

435963969840861

1401234796802148

547249498657871

1461704674042694

103839633290879

774016699285207

120763107878

642731945810015

177293629118381

333432336791182

593925057402350

101095276700169

175206009316

184145991730218

179605458886478

608404532563125

237466396283905

484390664980717

1534291620144249

442357275850909

928699627142445

898597633519466

274910369364

1526211860990650

1383889808500252

517325314988454

287523654637916

503652733059841

475451172506113

717387398324573

149479758561846

147457392077276

272197296164922

560775697267232

131392650291520

687304054614808

509117919124573

195078553986103

629547293776455

497799340270680

159447757462683

298259613661906

316726165138078

452975858055749

369837509698031

414815831940924

337560166329567

164677587048325

15614271838

158485917573127

138399192944494

449242805200744

734835099939310

193275994031004

166520160174517

269344559872784

114503974546

1669822376571354

107472292766917

752373391503989

463815353631384

159416824248241

569919403057821

127093354126428

254248131353020

200208200148033

190031989520

494445130667521

96395014213

370073066456000

451011958316200

258222980995172

160582257296259

209231542590970

391489274208067

463600367025614

162247273840513

877027412347275

552088574822021

251884278350524

515261198569881

557035467701539

253501538132566

260950774029066

1472244583010287

828433747185347

120917527922221

242864565919083

826604224049974

1378822129027895

343873865575

377490348998137

543419939062407

465667946777864

716681691694476

436381866395774

284708748506

626428874110981

131134478461

18974691464

191347807614676

1400227236900563

1378002322444916

234131012830

209978299050271

577408642316993

23799876667

415995068503252

584471138252772

560031187369859

153516348047004

544669955638616

177445459117488

560881500600385

315587185174912

1500472890176757

734165843287149

189752361165525

276459649175566

46339735410

566419780060650

227860737365342

146993745636211

114840088535707

254678914702441

1418836945029689

263244413804651

44811349759

1407154199524481

244800232206046

215843281947431

715756775141635

140891039877

211564179000715

145233898973527

337490326327355

407818669345801

175763735889744

199597153526840

549817535077818

297830807039661

460703670644525

547414901998567

269177423108406

496393940396079

119146588283731

129727927042606

239856326047063

1538282676394515

1498417553710716

189971390958

331233903585054

377925728979719

927380280626843

342656405848554

450526951718424

605825042808437

1598333123775267

138131785463

257773747679771

458477660944051

152104208326307

134126513295707

274940449274173

66301422958

314995231988700

1412596472301266

283958104980952

820339364642857

157743034432800

290425557791198

106774162708890

511059608951696

320370881439030

1403686243200703

693326880699267

269159699910131

236684696392929

358748030809037

55647178576

20244912794

923102061038503

787907947919086

583719934999236

174857149311523

531415576899672

694381140642084

198152876925257

545515438922052

15979118497

126701674325

683538235038892

103025153108052

1423576437919716

472457996148666

679790445424533

307324808292

98272228005

1396928127224846

569219283099198

367400286739659

521067871293459

300543880085391

238474072898771

525847704096342

504175202953043

130161889124

595097693856106

142033615973187

441920399275490

188819317919974

371358616317538

116679815068014

414287355387008

109504309091535

297397593749921

279059618807600

527637357295613

686178931398758

296228870471520

819363658094926

134892573347920

351741851638722

333336490095131

588150734580838

244783972347064

308100029287447

559643780780528

188913887816900

171371146394768

50963844903

206388662863629

538078439620262

546540062100666

637408793005969

487842441242114

167462330073477

249088298536974

201273931086

142593739200332

132839443533586

326716732125

462633813840553

492763807459907

120674457946145

469104539870954

324072600936262

1455717768048932

211875622322002

141737134317

230724873765347

226776860722477

534335653282706

295036864027061

569038583138356

1439008009676000

97453453179

104471843037428

388044987937023

124077244285390

329516482618

145172689011516

697213223725205

280373253421

111328758880063

199785983365651

640306556020020

431285196944920

553092614703448

229573310525170

436288609732016

180642121957162

461294440624431

267194323367495

620542887987757

127013020676346

1381726445409393

356358952157

1402327580067891

500425380026709

124855834323022

236457589882831

377860962296165

579434238868386

321047311317652

1446867672259877

560180190746471

589606171101689

170090586513959

364914046976881

1421385301408019

501082596700195

633937726686533

621819957885679

901958229855748

308615165955192

715426301809844

148341055373243

175431872622594

216648608495448

284589664975941

556364847750982

724775834218972

1377406202533159

771207939661395

143862015805611

213915768652680

21349338680

762369780514477

235139779943702

468523183241625

438456106222157

745926708815972

659601624073040

115720415245905

189312704600599

204938432977716

184759815060604

161231147371395

740968959251564

324817837635530

466660743418031

244669732408832

477073848989580

246678595381305

211184809057384

276552342494443

421752725088

308133079335417

824715830954518

1492820447644185

581970908502506

368321896580821

527578287324706

1407737329502620

575401555887291

525156814178197

322656571179464

133132120230401

872752552796181

178616449058

35518699449

1426927597551479

679748298704916

708873829149301

1513210932285653

705838172844635

163157980516279

275804545920321

322216346492

1391083964459254

416134298424992

512411888922908

244837548902438

903716713021794

285436631549864

278608075638315

293254874033238

694848537258704

133376163537269

706679389462803

523583464388135

1453348381584866

202186099903159

259870104061712

233787703418274

552129798197616

574326199279842

448894065158629

137852079614740

242300185927441

62138927592

165826020103433

1613129348903019

741043802607394

451489881695511

180023868759438

463220790491

368608703325648

293545354055460

1401360923448232

1542204296037869

256009631139312

111858032315471

675863799154175

595441450506939

135413946431

699760923396212

296181113865427

1430628307186544

731927230181356

1428865464027252

219158671580275

485520368180251

462516217217075

1417543701790786

104321462937027

559942067410149

94732075694

1431019627154803

893688394051840

726304314166102

387511922096

1426851607572298

377763445747314

453366688138106

559518260808030

236814876509354

186852874706893

184076645115330

159569294133732

1482768461987449

928928267127011

268485156664205

127617694075092

251862601639259

544837632211785

181815362023059

430369597039147

230869190455076

224620330912519

371016483021329

25583914312

289662394541187

201301146556513

253164664871205

562691273777960

561578883957033

350071171779519

913374072057897

368882956526285

578473178881794

153259608092610

694223203957125

1423693737843333

744675548879274

600543586744090

210534815781260

1128569730490972

163511788693

222875060033

249440315165851

243212972379955

384929155005162

374886285890961

342136459266574

577417069033116

431396950229488

218836228301459

526443510699410

586323381381671

263549227139230

372244729602413

779190175447167

120443038107943

419881268128297

467462506688624

636498773040169

341051532715504

154805467970288

408551555927478

663804307004111

116314085095995

659976394041176

188368788001178

336069329827603

306068372819777

673291226047163

478281348949222

109697035736819

442056072488628

1377922079131679

259211030914111

615286865194040

305028942912064

153858064810270

728012313914121

574227339276786

509325672507665

165862463622176

185401714955815

560712320710483

159665677444752

197501020331283

230581066967431

869348653178454

338719776258066

400896040346

1424456921151976

567237703415250

746321168737619

184829344902276

678122705535674

1609323819329421

786851054689301

321047474706228

396483890514245

579989532140997

1407990906103612

686210121407189

173588512851409

1412438462383536

391417340928421

1668109103464139

344670345656433

165523733612715

270837703099062

268529423336219

344510798967672

403144673141403

1396679673893548

745315245556420

588653894549617

379370452122131

91122391314

386204191431745

168330120023626

185412311549173

425840137464949

182440545238949

676040645764617

420197698124463

234670856721737

175909652455584

295362657174702

458159217602217

688746951162916

861682400619319

485866761560027

706523229468688

246869808829576

877036145644688

510215152330764

266820770188713

227557567416518

325928657614434

391754237581505

204254369643209

265307460309550

1596294520585535

1386958801524759

409542195840181

164820443722498

291377554246363

730966150329386

798092433543845

334543643361267

703256859761064

308164015975346

536980599660755

384079721763050

1495609820667207

441950825887984

723719727643438

871629099531671

370353749717253

102163723169971

423224154383506

181280001951433

524712300978671

498981790164588

113281517142

107739022726999

502953466450572

496816147032621

164596348933

337941272960675

1424651087820845

1582269738659836

144783662379081

1411269375751865

350085345127283

362191697191449

618776454896991

153108094716550

709660395733591

397405050391545

484599928303758

1433759770186721

827139017356508

564704690291118

918013474877601

725889827440270

602573203139430

1502838796629661

771790709568814

256718697834075

842033882560578

556671971042205

767708783259603

751628861552740