



100

50

25

8

3

2

1

0

32

64

128

256

512

1024

2048

4096

8192

16384

32768

65536

131072

262144

524288

1048576

2097152

4194304

8388608

16777216

33554432

67108864

134217728

268435456

536870912

1073741824

2147483648

4294967296

8589934592

17179869184

34359738368

68719476736

137438953472

274877906944

549755813888

1099511627776

2199023255552

4398046511104

8796093022208

17592186044416

35184372088832

70368744177664

140737488355328

281474976710656

562949953421312

1125899906842624

2251799813685248

4503599627370496

9007199254740992

18014398509481984

36028797018963968

72057594037927936

144115188075855872

288230376151711744

576460752303423488

1152921504606846976

2305843009213693952

4611686018427387904

9223372036854775808

18446744073709551616

36893488147419103232

73786976294838206464

147573952589676412928

295147905179352825856

590295810358705651712

1180591620717411303424

2361183241434822606848

4722366482869645213696

9444732965739290427392

18889465931478580854784

37778931862957161709568

75557863725914323419136

151115727451828646838272

302231454903657293676544

604462909807314587353088

1208925819614629174706176

2417851639229258349412352

4835703278458516698824704

9671406556917033397649408

19342813113834066795298816

38685626227668133590597632

77371252455336267181195264

154742504910672534362390528

309485009821345068724781056

618970019642690137449562112

1237940039285380274899244224

2475880078570760549798488448

4951760157141521099596976896

9903520314283042199193953792

19807040628566084398387907584

39614081257132168796775815168

79228162514264337593551630336

158456325028528675187103260672

316912650057057350374206521344

633825300114114700748413042688

1267650600228229401496826085376

2535301200456458802993652170752

5070602400912917605987304341504

10141204801825835211974608683008

20282409603651670423949217366016

40564819207303340847898434732032

81129638414606681695796869464064

162259276832213363391593738928128

324518553664426726783187477856256

649037107328853453566374955712512

129807421465770710713274991145024

259614842931541421426549982290048

519229685863082842853099964580096

1038459371726165685706199889160192

2076918743452331371412399778320384

4153837486904662742824799556640768

8307674973809325485649599113281536

16615349947618650971299198226562624

33230699895237301942598396453125248

66461399790474603885196792906250496

132922799580949207770393585812500992

265845599161898415540787171625001984

531691198323796831081574343250003968

1063382396647593662163148686500007936

2126764793295187324326297373000015872

4253529586590374648652594746000031744

8507059173180749297305189492000063488

17014118346361498594610378984000126976

34028236692722997189220757968000253952

68056473385445994378441515936000507904

136112946770891988756883031872001015808

272225893541783977513766063744002031616

544451787083567955027532127488004063224

1088903574167135910055064254976008126448

2177807148334271820110128509952016288896

4355614296668543640220257019904032577792

8711228593337087280440514039808065155584

1742245718667417456088102807961612311168

3484491437334834912176205615923224622336

6968982874669669824352411231846449244672

13937965749339339648704822463692898489344

2787593149867867929740964526738579697888

5575186299735735859481929053477159395776

11150372599471471718963858106953191915552

22300745198942943437927716213906383831104

44601490397885886875855432427812767662208

89202980795771773751710864855625535324416

17840596159154354750342173771125106648832

35681192318308709500684347542250213297664

71362384636617419001368695084500426595328

142724769273234838002737390169000851908656

28544953854646967600547478033800170377312

57089907709293935201094956067600340754424

114179815418587870402189912135200681108848

228359630837175740804379824270401362177984

456719261674351481608759648540802723555968

913438523348702963217519297081605447111936

1826877046697405926435037594163210882223872

3653754093394811852870075188326421764447648

7307508186789623705740150376652843528895296

14615016373579247411480300753305670557790592

29230032747158494822960601506611341115581184

58460065494316989645921203013222682231162368

116920130988633979291842406026445364462324736

233840261977267958583684812052890728924649472

467680523954535917167369624105781457849298944

935361047909071834334739248211562915698597888

1870722095818143668669478496423125831397195776

3741444191636287337338956992846251662794391552

7482888383272574674677913985692503325588783104

14965776765545149349358227971385006651177566208

29931553531090298698716455942770013302355132416

59863107062180597397432911885540026604710264832

119726214124361194794865837771080053209420529664

239452428248722389589731675542160106418841059328

478904856497444779179463351084320212837682118656

95780971299488955835892670216864042567536423328

191561942598977911671785344437280851350672846656

38312388519795582334357068887456170270134731328

76624777039591164668714137774912340540269462656

153249554079182329337428275549824681080538925312

306499108158364658674856551099649362161077850624

612998216316729317349713102199298724322155701248

1225996432633458634999426204398597448644311402496

2451992865266917269998852408797194897288628044992

4903985730533834539997704817594389794577256089984

9807971461067669079995409635188779589154512179968

1961594292213533815999081926237755977830904359936

3923188584427067631998163852475511955661808719872

7846377168854135263996327704951023911323617439744

<