

## Factoring numbers in range of -1000 to 1000

**Write down all factors of numbers in range of -1000 to 1000:**

1) -815

2) -508

3) 276

4) -485

5) -112

6) -398

7) 75

8) -727

9) 925

10) 886

11) -438

12) 331

13) 581

14) 382

15) -872

16) 426

17) 429

18) -13

19) -794

20) 573

21) 171

22) -255

23) -301

24) 898

25) -35

26) -236

27) -73

28) 641

29) -926

30) 95

31) 874

32) -334

33) 859

34) -627

35) 597

36) 549

37) 125

38) 867

39) 268

40) 166

41) 545

42) -885

43) -814

44) -897

45) 811

46) 393

47) 937

48) 599

49) -584

50) 534

51) -554

52) 863

53) 499

54) 340

55) -54

56) 584

57) -108

58) -267

59) 363

60) -698

61) -184

62) -655

63) -385

64) -961

65) -224

66) -587

67) -621

68) 79

69) -324

70) -446

71) -664

72) -941

73) 320

74) 948

75) 337

76) 374

77) 100

78) -338

79) -631

80) 174

81) -709

82) -811

83) 43

84) -248

85) -309

86) -954

87) -974

88) -558

89) -124

90) 876

91) -747

92) -87

93) 839

94) 835

95) 437

96) -181

97) -675

98) 477

99) -393

100) -375

101) -808

102) 397

103) -97

104) -886

105) 86

106) -923

107) -959

108) 366

109) -548

110) 145

111) 243

112) -55

113) -621

114) -483

115) -743

116) 292

117) -139

118) -62

119) 633

120) 847

121) 839

122) -675

123) -506

124) -553

125) 556

126) -465

127) -974

128) 513

129) -530

130) 235

131) 278

132) -877

133) -906

134) 741

135) -230

136) 593

137) 545	138) -104
139) 877	140) 731
141) -716	142) -69
143) 88	144) 698
145) -856	146) 223
147) -908	148) 115
149) -738	150) -645
151) 970	152) -502
153) 652	154) 687
155) -715	156) 490
157) -905	158) 762
159) 821	160) -209
161) 598	162) -224
163) -314	164) -719
165) -597	166) 454
167) -754	168) -18
169) -477	170) -518
171) -37	172) 486

173) 701	174) -212
175) 813	176) 886
177) 241	178) -211
179) 359	180) 76
181) -765	182) -341
183) -126	184) -807
185) -752	186) -874
187) 11	188) 932
189) -554	190) -85
191) -498	192) 705
193) 108	194) 790
195) 597	196) -902
197) 340	198) 608
199) 179	200) -969
201) -954	202) -284
203) -903	204) 582
205) 735	206) -17
207) 817	208) -572

209) -53	210) -933
211) -357	212) 618
213) -774	214) -688
215) 753	216) 758
217) -248	218) 729
219) -604	220) 915
221) -177	222) 215
223) 902	224) 508
225) -876	226) 814
227) -447	228) -976
229) -485	230) 218
231) -789	232) -859
233) -67	234) 443
235) 368	236) 248
237) 263	238) 291
239) 668	240) -194
241) 762	242) -386
243) 139	244) 22



245) -508

246) 42

247) 542

248) -676

249) 562

250) -486

251) -245

252) 254

253) 323

254) 738

255) -494

256) -298

257) -291

258) 381

259) -978

260) 45

261) -743

262) 430

263) -457

264) 179

265) 579

266) -944

267) 229

268) 363

269) 825

270) 488

271) -525

272) -236

273) -60

274) 241

275) -437

276) 459

277) 682

278) 703

279) -628

280) -824

281) -484

282) -948

283) -671

284) -308

285) -906

286) 281

287) 261

288) 737

289) 19

290) -276

291) -725

292) -749

293) 66

294) -214

295) 824

296) 145

297) -382

298) 371

299) -620

300) 804

301) -746

302) 237

303) -695

304) 382

305) 297

306) 454

307) -730

308) -191

309) -142

310) 853

311) -278

312) -815

313) -51

314) 188

315) -334

316) -957

317) -673

318) 629

319) 347

320) -317

321) -793

322) -791

323) -219

324) 7

325) -654

326) -419

327) -348

328) -719

329) 643

330) -377

331) 943

332) -465

333) 43

334) -657

335) -158

336) 919

337) -186

338) -155

339) 103

340) -294

341) 380

342) 879

343) -301

344) -203

345) -65

346) 725

347) 947

348) -647

349) -107

350) -71

351) 704

352) -897

353) 811	354) 657
355) 27	356) -494
357) 779	358) -293
359) 544	360) -141
361) 48	362) 699
363) -196	364) 632
365) 112	366) -831
367) -289	368) 817
369) -434	370) -639
371) 165	372) 179
373) -603	374) -881
375) -665	376) -778
377) -883	378) 708
379) 501	380) 953
381) -950	382) -32
383) -830	384) 152
385) 13	386) 741
387) -604	388) -496

389) -473

390) -91

391) -985

392) 194

393) -108

394) 597

395) -707

396) 166

397) -511

398) -763

399) 256

400) 246

401) -421

402) -401

403) -838

404) 85

405) 152

406) -947

407) 647

408) -839

409) -24

410) -748

411) -974

412) -254

413) 759

414) 791

415) -473

416) -602

417) 954

418) -601

419) 399

420) -92

421) -405

422) -172

423) -307

424) -155

425) -22

426) 722

427) -444

428) -235

429) 479

430) 392

431) -317

432) 777

433) 110

434) -753

435) 805

436) 716

437) 677

438) -615

439) -160

440) 495

441) -661

442) 290

443) 86

444) 657

445) 641

446) -773

447) 76

448) 922

449) -539

450) 64

451) -85

452) -54

453) 848

454) 57

455) 112

456) -860

457) 397

458) 487

459) -73

460) 187

461) -68	462) 781
463) -291	464) 45
465) 42	466) -136
467) -62	468) 194
469) -409	470) -357
471) -873	472) 853
473) 956	474) 747
475) 846	476) 137
477) -463	478) 778
479) 892	480) 268
481) -260	482) -465
483) 953	484) -227
485) -655	486) -129
487) 352	488) -410
489) -776	490) -122
491) 219	492) 74
493) 788	494) 354
495) -327	496) -70

497) 782	498) -665
499) -228	500) 458
501) -246	502) -259
503) -556	504) -494
505) 562	506) -395
507) 328	508) -166
509) -992	510) 655
511) -577	512) -129
513) -31	514) 298
515) -691	516) 73
517) 914	518) 93
519) 561	520) -24
521) 734	522) -446
523) 362	524) -592
525) 950	526) 978
527) 12	528) -58
529) 745	530) 89
531) -392	532) -26



533) -632

534) -116

535) -118

536) 668

537) 597

538) 259

539) 818

540) 789

541) -734

542) 506

543) -890

544) 338

545) 22

546) -617

547) -477

548) 372

549) -978

550) -154

551) 741

552) -231

553) 309

554) -505

555) 256

556) 902

557) -45

558) 872

559) -20

560) 326

561) 797

562) 521

563) -645

564) -421

565) 402

566) -367

567) 347

568) -801

569) 59

570) 629

571) -514

572) -323

573) -897

574) 550

575) 343

576) -675

577) 866

578) -654

579) -939

580) 886

581) -807

582) -61

583) -105

584) -507

585) -142

586) -104

587) 620

588) -634

589) 531

590) -267

591) 801

592) -499

593) 884

594) 787

595) -57

596) -876

597) 775

598) 981

599) -366

600) -519

## Factoring numbers in range of -1000 to 1000

**Write down all factors of numbers in range of -1000 to 1000:**

1) -815

1, 5, 163, 815

2) -508

1, 2, 4, 127, 254, 508

3) 276

1, 2, 3, 4, 6, 12, 23, 46, 69, 92, 138, 276

4) -485

1, 5, 97, 485

5) -112

1, 2, 4, 7, 8, 14, 16, 28, 56, 112

6) -398

1, 2, 199, 398

7) 75

1, 3, 5, 15, 25, 75

8) -727

1, 727

9) 925

1, 5, 25, 37, 185, 925

10) 886

1, 2, 443, 886

11) -438

1, 2, 3, 6, 73, 146, 219, 438

12) 331

1, 331

13) 581

1, 7, 83, 581

14) 382

1, 2, 191, 382

15) -872

1, 2, 4, 8, 109, 218, 436, 872

16) 426

1, 2, 3, 6, 71, 142, 213, 426

17) 429

1, 3, 11, 13, 33, 39, 143, 429

18) -13

1, 13

19) -794

1, 2, 397, 794

20) 573

1, 3, 191, 573

21) 171

1, 3, 9, 19, 57, 171

22) -255

1, 3, 5, 15, 17, 51, 85, 255

23) -301

1, 7, 43, 301

25) -35

1, 5, 7, 35

27) -73

1, 73

29) -926

1, 2, 463, 926

31) 874

1, 2, 19, 23, 38, 46, 437, 874

33) 859

1, 859

35) 597

1, 3, 199, 597

37) 125

1, 5, 25, 125

39) 268

1, 2, 4, 67, 134, 268

41) 545

1, 5, 109, 545

43) -814

1, 2, 11, 22, 37, 74, 407, 814

45) 811

1, 811

47) 937

1, 937

24) 898

1, 2, 449, 898

26) -236

1, 2, 4, 59, 118, 236

28) 641

1, 641

30) 95

1, 5, 19, 95

32) -334

1, 2, 167, 334

34) -627

1, 3, 11, 19, 33, 57, 209, 627

36) 549

1, 3, 9, 61, 183, 549

38) 867

1, 3, 17, 51, 289, 867

40) 166

1, 2, 83, 166

42) -885

1, 3, 5, 15, 59, 177, 295, 885

44) -897

1, 3, 13, 23, 39, 69, 299, 897

46) 393

1, 3, 131, 393

48) 599

1, 599

- 49) -584  
1, 2, 4, 8, 73, 146, 292, 584
- 51) -554  
1, 2, 277, 554
- 53) 499  
1, 499
- 55) -54  
1, 2, 3, 6, 9, 18, 27, 54
- 57) -108  
1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 27, 36, 54, 108
- 59) 363  
1, 3, 11, 33, 121, 363
- 61) -184  
1, 2, 4, 8, 23, 46, 92, 184
- 63) -385  
1, 5, 7, 11, 35, 55, 77, 385
- 65) -224  
1, 2, 4, 7, 8, 14, 16, 28, 32, 56, 112, 224
- 67) -621  
1, 3, 9, 23, 27, 69, 207, 621
- 69) -324  
1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 27, 36, 54, 81, 108, 162, 324
- 71) -664  
1, 2, 4, 8, 83, 166, 332, 664
- 73) 320  
1, 2, 4, 5, 8, 10, 16, 20, 32, 40, 64, 80, 160, 320
- 50) 534  
1, 2, 3, 6, 89, 178, 267, 534
- 52) 863  
1, 863
- 54) 340  
1, 2, 4, 5, 10, 17, 20, 34, 68, 85, 170, 340
- 56) 584  
1, 2, 4, 8, 73, 146, 292, 584
- 58) -267  
1, 3, 89, 267
- 60) -698  
1, 2, 349, 698
- 62) -655  
1, 5, 131, 655
- 64) -961  
1, 31, 961
- 66) -587  
1, 587
- 68) 79  
1, 79
- 70) -446  
1, 2, 223, 446
- 72) -941  
1, 941
- 74) 948  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 79, 158, 237, 316, 474, 948

75) 337

1, 337

77) 100

1, 2, 4, 5, 10, 20, 25, 50, 100

79) -631

1, 631

81) -709

1, 709

83) 43

1, 43

85) -309

1, 3, 103, 309

87) -974

1, 2, 487, 974

89) -124

1, 2, 4, 31, 62, 124

91) -747

1, 3, 9, 83, 249, 747

93) 839

1, 839

95) 437

1, 19, 23, 437

97) -675

1, 3, 5, 9, 15, 25, 27, 45, 75, 135, 225, 675

99) -393

1, 3, 131, 393

76) 374

1, 2, 11, 17, 22, 34, 187, 374

78) -338

1, 2, 13, 26, 169, 338

80) 174

1, 2, 3, 6, 29, 58, 87, 174

82) -811

1, 811

84) -248

1, 2, 4, 8, 31, 62, 124, 248

86) -954

1, 2, 3, 6, 9, 18, 53, 106, 159, 318, 477, 954

88) -558

1, 2, 3, 6, 9, 18, 31, 62, 93, 186, 279, 558

90) 876

1, 2, 3, 4, 6, 12, 73, 146, 219, 292, 438, 876

92) -87

1, 3, 29, 87

94) 835

1, 5, 167, 835

96) -181

1, 181

98) 477

1, 3, 9, 53, 159, 477

100) -375

1, 3, 5, 15, 25, 75, 125, 375

- 101) -808  
1, 2, 4, 8, 101, 202, 404, 808
- 103) -97  
1, 97
- 105) 86  
1, 2, 43, 86
- 107) -959  
1, 7, 137, 959
- 109) -548  
1, 2, 4, 137, 274, 548
- 111) 243  
1, 3, 9, 27, 81, 243
- 113) -621  
1, 3, 9, 23, 27, 69, 207, 621
- 115) -743  
1, 743
- 117) -139  
1, 139
- 119) 633  
1, 3, 211, 633
- 121) 839  
1, 839
- 123) -506  
1, 2, 11, 22, 23, 46, 253, 506
- 125) 556  
1, 2, 4, 139, 278, 556
- 127) -974  
1, 2, 487, 974
- 129) -530  
1, 2, 5, 10, 53, 106, 265, 530
- 131) 278  
1, 2, 139, 278
- 133) -906  
1, 2, 3, 6, 151, 302, 453, 906
- 135) -230  
1, 2, 5, 10, 23, 46, 115, 230
- 102) 397  
1, 397
- 104) -886  
1, 2, 443, 886
- 106) -923  
1, 13, 71, 923
- 108) 366  
1, 2, 3, 6, 61, 122, 183, 366
- 110) 145  
1, 5, 29, 145
- 112) -55  
1, 5, 11, 55
- 114) -483  
1, 3, 7, 21, 23, 69, 161, 483
- 116) 292  
1, 2, 4, 73, 146, 292
- 118) -62  
1, 2, 31, 62
- 120) 847  
1, 7, 11, 77, 121, 847
- 122) -675  
1, 3, 5, 9, 15, 25, 27, 45, 75, 135, 225, 675
- 124) -553  
1, 7, 79, 553
- 126) -465  
1, 3, 5, 15, 31, 93, 155, 465
- 128) 513  
1, 3, 9, 19, 27, 57, 171, 513
- 130) 235  
1, 5, 47, 235
- 132) -877  
1, 877
- 134) 741  
1, 3, 13, 19, 39, 57, 247, 741
- 136) 593  
1, 593

- 137) 545  
1, 5, 109, 545
- 139) 877  
1, 877
- 141) -716  
1, 2, 4, 179, 358, 716
- 143) 88  
1, 2, 4, 8, 11, 22, 44, 88
- 145) -856  
1, 2, 4, 8, 107, 214, 428, 856
- 147) -908  
1, 2, 4, 227, 454, 908
- 149) -738  
1, 2, 3, 6, 9, 18, 41, 82, 123, 246, 369, 738
- 151) 970  
1, 2, 5, 10, 97, 194, 485, 970
- 153) 652  
1, 2, 4, 163, 326, 652
- 155) -715  
1, 5, 11, 13, 55, 65, 143, 715
- 157) -905  
1, 5, 181, 905
- 159) 821  
1, 821
- 161) 598  
1, 2, 13, 23, 26, 46, 299, 598
- 163) -314  
1, 2, 157, 314
- 165) -597  
1, 3, 199, 597
- 167) -754  
1, 2, 13, 26, 29, 58, 377, 754
- 169) -477  
1, 3, 9, 53, 159, 477
- 171) -37  
1, 37
- 138) -104  
1, 2, 4, 8, 13, 26, 52, 104
- 140) 731  
1, 17, 43, 731
- 142) -69  
1, 3, 23, 69
- 144) 698  
1, 2, 349, 698
- 146) 223  
1, 223
- 148) 115  
1, 5, 23, 115
- 150) -645  
1, 3, 5, 15, 43, 129, 215, 645
- 152) -502  
1, 2, 251, 502
- 154) 687  
1, 3, 229, 687
- 156) 490  
1, 2, 5, 7, 10, 14, 35, 49, 70, 98, 245, 490
- 158) 762  
1, 2, 3, 6, 127, 254, 381, 762
- 160) -209  
1, 11, 19, 209
- 162) -224  
1, 2, 4, 7, 8, 14, 16, 28, 32, 56, 112, 224
- 164) -719  
1, 719
- 166) 454  
1, 2, 227, 454
- 168) -18  
1, 2, 3, 6, 9, 18
- 170) -518  
1, 2, 7, 14, 37, 74, 259, 518
- 172) 486  
1, 2, 3, 6, 9, 18, 27, 54, 81, 162, 243, 486



- 173) 701  
1, 701
- 175) 813  
1, 3, 271, 813
- 177) 241  
1, 241
- 179) 359  
1, 359
- 181) -765  
1, 3, 5, 9, 15, 17, 45, 51, 85, 153, 255, 765
- 183) -126  
1, 2, 3, 6, 7, 9, 14, 18, 21, 42, 63, 126
- 185) -752  
1, 2, 4, 8, 16, 47, 94, 188, 376, 752
- 187) 11  
1, 11
- 189) -554  
1, 2, 277, 554
- 191) -498  
1, 2, 3, 6, 83, 166, 249, 498
- 193) 108  
1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 27, 36, 54, 108
- 195) 597  
1, 3, 199, 597
- 197) 340  
1, 2, 4, 5, 10, 17, 20, 34, 68, 85, 170, 340
- 199) 179  
1, 179
- 201) -954  
1, 2, 3, 6, 9, 18, 53, 106, 159, 318, 477, 954
- 203) -903  
1, 3, 7, 21, 43, 129, 301, 903
- 205) 735  
1, 3, 5, 7, 15, 21, 35, 49, 105, 147, 245, 735
- 207) 817  
1, 19, 43, 817
- 174) -212  
1, 2, 4, 53, 106, 212
- 176) 886  
1, 2, 443, 886
- 178) -211  
1, 211
- 180) 76  
1, 2, 4, 19, 38, 76
- 182) -341  
1, 11, 31, 341
- 184) -807  
1, 3, 269, 807
- 186) -874  
1, 2, 19, 23, 38, 46, 437, 874
- 188) 932  
1, 2, 4, 233, 466, 932
- 190) -85  
1, 5, 17, 85
- 192) 705  
1, 3, 5, 15, 47, 141, 235, 705
- 194) 790  
1, 2, 5, 10, 79, 158, 395, 790
- 196) -902  
1, 2, 11, 22, 41, 82, 451, 902
- 198) 608  
1, 2, 4, 8, 16, 19, 32, 38, 76, 152, 304, 608
- 200) -969  
1, 3, 17, 19, 51, 57, 323, 969
- 202) -284  
1, 2, 4, 71, 142, 284
- 204) 582  
1, 2, 3, 6, 97, 194, 291, 582
- 206) -17  
1, 17
- 208) -572  
1, 2, 4, 11, 13, 22, 26, 44, 52, 143, 286, 572

- 209) -53  
1, 53
- 211) -357  
1, 3, 7, 17, 21, 51, 119, 357
- 213) -774  
1, 2, 3, 6, 9, 18, 43, 86, 129, 258, 387, 774
- 215) 753  
1, 3, 251, 753
- 217) -248  
1, 2, 4, 8, 31, 62, 124, 248
- 219) -604  
1, 2, 4, 151, 302, 604
- 221) -177  
1, 3, 59, 177
- 223) 902  
1, 2, 11, 22, 41, 82, 451, 902
- 225) -876  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 73, 146, 219, 292, 438, 876
- 227) -447  
1, 3, 149, 447
- 229) -485  
1, 5, 97, 485
- 231) -789  
1, 3, 263, 789
- 233) -67  
1, 67
- 235) 368  
1, 2, 4, 8, 16, 23, 46, 92, 184, 368
- 237) 263  
1, 263
- 239) 668  
1, 2, 4, 167, 334, 668
- 241) 762  
1, 2, 3, 6, 127, 254, 381, 762
- 243) 139  
1, 139
- 210) -933  
1, 3, 311, 933
- 212) 618  
1, 2, 3, 6, 103, 206, 309, 618
- 214) -688  
1, 2, 4, 8, 16, 43, 86, 172, 344, 688
- 216) 758  
1, 2, 379, 758
- 218) 729  
1, 3, 9, 27, 81, 243, 729
- 220) 915  
1, 3, 5, 15, 61, 183, 305, 915
- 222) 215  
1, 5, 43, 215
- 224) 508  
1, 2, 4, 127, 254, 508
- 226) 814  
1, 2, 11, 22, 37, 74, 407, 814
- 228) -976  
1, 2, 4, 8, 16, 61, 122, 244, 488, 976
- 230) 218  
1, 2, 109, 218
- 232) -859  
1, 859
- 234) 443  
1, 443
- 236) 248  
1, 2, 4, 8, 31, 62, 124, 248
- 238) 291  
1, 3, 97, 291
- 240) -194  
1, 2, 97, 194
- 242) -386  
1, 2, 193, 386
- 244) 22  
1, 2, 11, 22

- 245) -508  
1, 2, 4, 127, 254, 508
- 247) 542  
1, 2, 271, 542
- 249) 562  
1, 2, 281, 562
- 251) -245  
1, 5, 7, 35, 49, 245
- 253) 323  
1, 17, 19, 323
- 255) -494  
1, 2, 13, 19, 26, 38, 247, 494
- 257) -291  
1, 3, 97, 291
- 259) -978  
1, 2, 3, 6, 163, 326, 489, 978
- 261) -743  
1, 743
- 263) -457  
1, 457
- 265) 579  
1, 3, 193, 579
- 267) 229  
1, 229
- 269) 825  
1, 3, 5, 11, 15, 25, 33, 55, 75, 165, 275, 825
- 271) -525  
1, 3, 5, 7, 15, 21, 25, 35, 75, 105, 175, 525
- 273) -60  
1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 12, 15, 20, 30, 60
- 275) -437  
1, 19, 23, 437
- 277) 682  
1, 2, 11, 22, 31, 62, 341, 682
- 279) -628  
1, 2, 4, 157, 314, 628
- 246) 42  
1, 2, 3, 6, 7, 14, 21, 42
- 248) -676  
1, 2, 4, 13, 26, 52, 169, 338, 676
- 250) -486  
1, 2, 3, 6, 9, 18, 27, 54, 81, 162, 243, 486
- 252) 254  
1, 2, 127, 254
- 254) 738  
1, 2, 3, 6, 9, 18, 41, 82, 123, 246, 369, 738
- 256) -298  
1, 2, 149, 298
- 258) 381  
1, 3, 127, 381
- 260) 45  
1, 3, 5, 9, 15, 45
- 262) 430  
1, 2, 5, 10, 43, 86, 215, 430
- 264) 179  
1, 179
- 266) -944  
1, 2, 4, 8, 16, 59, 118, 236, 472, 944
- 268) 363  
1, 3, 11, 33, 121, 363
- 270) 488  
1, 2, 4, 8, 61, 122, 244, 488
- 272) -236  
1, 2, 4, 59, 118, 236
- 274) 241  
1, 241
- 276) 459  
1, 3, 9, 17, 27, 51, 153, 459
- 278) 703  
1, 19, 37, 703
- 280) -824  
1, 2, 4, 8, 103, 206, 412, 824

- 281) -484  
1, 2, 4, 11, 22, 44, 121, 242, 484
- 282) -948  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 79, 158, 237, 316, 474, 948
- 283) -671  
1, 11, 61, 671
- 284) -308  
1, 2, 4, 7, 11, 14, 22, 28, 44, 77, 154, 308
- 285) -906  
1, 2, 3, 6, 151, 302, 453, 906
- 286) 281  
1, 281
- 287) 261  
1, 3, 9, 29, 87, 261
- 288) 737  
1, 11, 67, 737
- 289) 19  
1, 19
- 290) -276  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 23, 46, 69, 92, 138, 276
- 291) -725  
1, 5, 25, 29, 145, 725
- 292) -749  
1, 7, 107, 749
- 293) 66  
1, 2, 3, 6, 11, 22, 33, 66
- 294) -214  
1, 2, 107, 214
- 295) 824  
1, 2, 4, 8, 103, 206, 412, 824
- 296) 145  
1, 5, 29, 145
- 297) -382  
1, 2, 191, 382
- 298) 371  
1, 7, 53, 371
- 299) -620  
1, 2, 4, 5, 10, 20, 31, 62, 124, 155, 310, 620
- 300) 804  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 67, 134, 201, 268, 402, 804
- 301) -746  
1, 2, 373, 746
- 302) 237  
1, 3, 79, 237
- 303) -695  
1, 5, 139, 695
- 304) 382  
1, 2, 191, 382
- 305) 297  
1, 3, 9, 11, 27, 33, 99, 297
- 306) 454  
1, 2, 227, 454
- 307) -730  
1, 2, 5, 10, 73, 146, 365, 730
- 308) -191  
1, 191
- 309) -142  
1, 2, 71, 142
- 310) 853  
1, 853
- 311) -278  
1, 2, 139, 278
- 312) -815  
1, 5, 163, 815
- 313) -51  
1, 3, 17, 51
- 314) 188  
1, 2, 4, 47, 94, 188
- 315) -334  
1, 2, 167, 334
- 316) -957  
1, 3, 11, 29, 33, 87, 319, 957

- 317) -673  
1, 673
- 319) 347  
1, 347
- 321) -793  
1, 13, 61, 793
- 323) -219  
1, 3, 73, 219
- 325) -654  
1, 2, 3, 6, 109, 218, 327, 654
- 327) -348  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 29, 58, 87, 116, 174, 348
- 329) 643  
1, 643
- 331) 943  
1, 23, 41, 943
- 333) 43  
1, 43
- 335) -158  
1, 2, 79, 158
- 337) -186  
1, 2, 3, 6, 31, 62, 93, 186
- 339) 103  
1, 103
- 341) 380  
1, 2, 4, 5, 10, 19, 20, 38, 76, 95, 190, 380
- 343) -301  
1, 7, 43, 301
- 345) -65  
1, 5, 13, 65
- 347) 947  
1, 947
- 349) -107  
1, 107
- 351) 704  
1, 2, 4, 8, 11, 16, 22, 32, 44, 64, 88, 176, 352, 704
- 318) 629  
1, 17, 37, 629
- 320) -317  
1, 317
- 322) -791  
1, 7, 113, 791
- 324) 7  
1, 7
- 326) -419  
1, 419
- 328) -719  
1, 719
- 330) -377  
1, 13, 29, 377
- 332) -465  
1, 3, 5, 15, 31, 93, 155, 465
- 334) -657  
1, 3, 9, 73, 219, 657
- 336) 919  
1, 919
- 338) -155  
1, 5, 31, 155
- 340) -294  
1, 2, 3, 6, 7, 14, 21, 42, 49, 98, 147, 294
- 342) 879  
1, 3, 293, 879
- 344) -203  
1, 7, 29, 203
- 346) 725  
1, 5, 25, 29, 145, 725
- 348) -647  
1, 647
- 350) -71  
1, 71
- 352) -897  
1, 3, 13, 23, 39, 69, 299, 897

- 353) 811  
1, 811
- 355) 27  
1, 3, 9, 27
- 357) 779  
1, 19, 41, 779
- 359) 544  
1, 2, 4, 8, 16, 17, 32, 34, 68, 136, 272, 544
- 361) 48  
1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24, 48
- 363) -196  
1, 2, 4, 7, 14, 28, 49, 98, 196
- 365) 112  
1, 2, 4, 7, 8, 14, 16, 28, 56, 112
- 367) -289  
1, 17, 289
- 369) -434  
1, 2, 7, 14, 31, 62, 217, 434
- 371) 165  
1, 3, 5, 11, 15, 33, 55, 165
- 373) -603  
1, 3, 9, 67, 201, 603
- 375) -665  
1, 5, 7, 19, 35, 95, 133, 665
- 377) -883  
1, 883
- 379) 501  
1, 3, 167, 501
- 381) -950  
1, 2, 5, 10, 19, 25, 38, 50, 95, 190, 475, 950
- 383) -830  
1, 2, 5, 10, 83, 166, 415, 830
- 385) 13  
1, 13
- 387) -604  
1, 2, 4, 151, 302, 604
- 354) 657  
1, 3, 9, 73, 219, 657
- 356) -494  
1, 2, 13, 19, 26, 38, 247, 494
- 358) -293  
1, 293
- 360) -141  
1, 3, 47, 141
- 362) 699  
1, 3, 233, 699
- 364) 632  
1, 2, 4, 8, 79, 158, 316, 632
- 366) -831  
1, 3, 277, 831
- 368) 817  
1, 19, 43, 817
- 370) -639  
1, 3, 9, 71, 213, 639
- 372) 179  
1, 179
- 374) -881  
1, 881
- 376) -778  
1, 2, 389, 778
- 378) 708  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 59, 118, 177, 236, 354, 708
- 380) 953  
1, 953
- 382) -32  
1, 2, 4, 8, 16, 32
- 384) 152  
1, 2, 4, 8, 19, 38, 76, 152
- 386) 741  
1, 3, 13, 19, 39, 57, 247, 741
- 388) -496  
1, 2, 4, 8, 16, 31, 62, 124, 248, 496

- 389) -473  
1, 11, 43, 473
- 391) -985  
1, 5, 197, 985
- 393) -108  
1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 27, 36, 54, 108
- 395) -707  
1, 7, 101, 707
- 397) -511  
1, 7, 73, 511
- 399) 256  
1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256
- 401) -421  
1, 421
- 403) -838  
1, 2, 419, 838
- 405) 152  
1, 2, 4, 8, 19, 38, 76, 152
- 407) 647  
1, 647
- 409) -24  
1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24
- 411) -974  
1, 2, 487, 974
- 413) 759  
1, 3, 11, 23, 33, 69, 253, 759
- 415) -473  
1, 11, 43, 473
- 417) 954  
1, 2, 3, 6, 9, 18, 53, 106, 159, 318, 477, 954
- 419) 399  
1, 3, 7, 19, 21, 57, 133, 399
- 421) -405  
1, 3, 5, 9, 15, 27, 45, 81, 135, 405
- 423) -307  
1, 307
- 390) -91  
1, 7, 13, 91
- 392) 194  
1, 2, 97, 194
- 394) 597  
1, 3, 199, 597
- 396) 166  
1, 2, 83, 166
- 398) -763  
1, 7, 109, 763
- 400) 246  
1, 2, 3, 6, 41, 82, 123, 246
- 402) -401  
1, 401
- 404) 85  
1, 5, 17, 85
- 406) -947  
1, 947
- 408) -839  
1, 839
- 410) -748  
1, 2, 4, 11, 17, 22, 34, 44, 68, 187, 374, 748
- 412) -254  
1, 2, 127, 254
- 414) 791  
1, 7, 113, 791
- 416) -602  
1, 2, 7, 14, 43, 86, 301, 602
- 418) -601  
1, 601
- 420) -92  
1, 2, 4, 23, 46, 92
- 422) -172  
1, 2, 4, 43, 86, 172
- 424) -155  
1, 5, 31, 155

- 425) -22  
1, 2, 11, 22
- 427) -444  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 37, 74, 111, 148, 222, 444
- 429) 479  
1, 479
- 431) -317  
1, 317
- 433) 110  
1, 2, 5, 10, 11, 22, 55, 110
- 435) 805  
1, 5, 7, 23, 35, 115, 161, 805
- 437) 677  
1, 677
- 439) -160  
1, 2, 4, 5, 8, 10, 16, 20, 32, 40, 80, 160
- 441) -661  
1, 661
- 443) 86  
1, 2, 43, 86
- 445) 641  
1, 641
- 447) 76  
1, 2, 4, 19, 38, 76
- 449) -539  
1, 7, 11, 49, 77, 539
- 451) -85  
1, 5, 17, 85
- 453) 848  
1, 2, 4, 8, 16, 53, 106, 212, 424, 848
- 455) 112  
1, 2, 4, 7, 8, 14, 16, 28, 56, 112
- 457) 397  
1, 397
- 459) -73  
1, 73
- 426) 722  
1, 2, 19, 38, 361, 722
- 428) -235  
1, 5, 47, 235
- 430) 392  
1, 2, 4, 7, 8, 14, 28, 49, 56, 98, 196, 392
- 432) 777  
1, 3, 7, 21, 37, 111, 259, 777
- 434) -753  
1, 3, 251, 753
- 436) 716  
1, 2, 4, 179, 358, 716
- 438) -615  
1, 3, 5, 15, 41, 123, 205, 615
- 440) 495  
1, 3, 5, 9, 11, 15, 33, 45, 55, 99, 165, 495
- 442) 290  
1, 2, 5, 10, 29, 58, 145, 290
- 444) 657  
1, 3, 9, 73, 219, 657
- 446) -773  
1, 773
- 448) 922  
1, 2, 461, 922
- 450) 64  
1, 2, 4, 8, 16, 32, 64
- 452) -54  
1, 2, 3, 6, 9, 18, 27, 54
- 454) 57  
1, 3, 19, 57
- 456) -860  
1, 2, 4, 5, 10, 20, 43, 86, 172, 215, 430, 860
- 458) 487  
1, 487
- 460) 187  
1, 11, 17, 187



- 461) -68  
1, 2, 4, 17, 34, 68
- 463) -291  
1, 3, 97, 291
- 465) 42  
1, 2, 3, 6, 7, 14, 21, 42
- 467) -62  
1, 2, 31, 62
- 469) -409  
1, 409
- 471) -873  
1, 3, 9, 97, 291, 873
- 473) 956  
1, 2, 4, 239, 478, 956
- 475) 846  
1, 2, 3, 6, 9, 18, 47, 94, 141, 282, 423, 846
- 477) -463  
1, 463
- 479) 892  
1, 2, 4, 223, 446, 892
- 481) -260  
1, 2, 4, 5, 10, 13, 20, 26, 52, 65, 130, 260
- 483) 953  
1, 953
- 485) -655  
1, 5, 131, 655
- 487) 352  
1, 2, 4, 8, 11, 16, 22, 32, 44, 88, 176, 352
- 489) -776  
1, 2, 4, 8, 97, 194, 388, 776
- 491) 219  
1, 3, 73, 219
- 493) 788  
1, 2, 4, 197, 394, 788
- 495) -327  
1, 3, 109, 327
- 462) 781  
1, 11, 71, 781
- 464) 45  
1, 3, 5, 9, 15, 45
- 466) -136  
1, 2, 4, 8, 17, 34, 68, 136
- 468) 194  
1, 2, 97, 194
- 470) -357  
1, 3, 7, 17, 21, 51, 119, 357
- 472) 853  
1, 853
- 474) 747  
1, 3, 9, 83, 249, 747
- 476) 137  
1, 137
- 478) 778  
1, 2, 389, 778
- 480) 268  
1, 2, 4, 67, 134, 268
- 482) -465  
1, 3, 5, 15, 31, 93, 155, 465
- 484) -227  
1, 227
- 486) -129  
1, 3, 43, 129
- 488) -410  
1, 2, 5, 10, 41, 82, 205, 410
- 490) -122  
1, 2, 61, 122
- 492) 74  
1, 2, 37, 74
- 494) 354  
1, 2, 3, 6, 59, 118, 177, 354
- 496) -70  
1, 2, 5, 7, 10, 14, 35, 70

- 497) 782  
1, 2, 17, 23, 34, 46, 391, 782
- 499) -228  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 19, 38, 57, 76, 114, 228
- 501) -246  
1, 2, 3, 6, 41, 82, 123, 246
- 503) -556  
1, 2, 4, 139, 278, 556
- 505) 562  
1, 2, 281, 562
- 507) 328  
1, 2, 4, 8, 41, 82, 164, 328
- 509) -992  
1, 2, 4, 8, 16, 31, 32, 62, 124, 248, 496, 992
- 511) -577  
1, 577
- 513) -31  
1, 31
- 515) -691  
1, 691
- 517) 914  
1, 2, 457, 914
- 519) 561  
1, 3, 11, 17, 33, 51, 187, 561
- 521) 734  
1, 2, 367, 734
- 523) 362  
1, 2, 181, 362
- 525) 950  
1, 2, 5, 10, 19, 25, 38, 50, 95, 190, 475, 950
- 527) 12  
1, 2, 3, 4, 6, 12
- 529) 745  
1, 5, 149, 745
- 531) -392  
1, 2, 4, 7, 8, 14, 28, 49, 56, 98, 196, 392
- 498) -665  
1, 5, 7, 19, 35, 95, 133, 665
- 500) 458  
1, 2, 229, 458
- 502) -259  
1, 7, 37, 259
- 504) -494  
1, 2, 13, 19, 26, 38, 247, 494
- 506) -395  
1, 5, 79, 395
- 508) -166  
1, 2, 83, 166
- 510) 655  
1, 5, 131, 655
- 512) -129  
1, 3, 43, 129
- 514) 298  
1, 2, 149, 298
- 516) 73  
1, 73
- 518) 93  
1, 3, 31, 93
- 520) -24  
1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24
- 522) -446  
1, 2, 223, 446
- 524) -592  
1, 2, 4, 8, 16, 37, 74, 148, 296, 592
- 526) 978  
1, 2, 3, 6, 163, 326, 489, 978
- 528) -58  
1, 2, 29, 58
- 530) 89  
1, 89
- 532) -26  
1, 2, 13, 26

533) -632  
1, 2, 4, 8, 79, 158, 316, 632

535) -118  
1, 2, 59, 118

537) 597  
1, 3, 199, 597

539) 818  
1, 2, 409, 818

541) -734  
1, 2, 367, 734

543) -890  
1, 2, 5, 10, 89, 178, 445, 890

545) 22  
1, 2, 11, 22

547) -477  
1, 3, 9, 53, 159, 477

549) -978  
1, 2, 3, 6, 163, 326, 489, 978

551) 741  
1, 3, 13, 19, 39, 57, 247, 741

553) 309  
1, 3, 103, 309

555) 256  
1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256

557) -45  
1, 3, 5, 9, 15, 45

559) -20  
1, 2, 4, 5, 10, 20

561) 797  
1, 797

563) -645  
1, 3, 5, 15, 43, 129, 215, 645

565) 402  
1, 2, 3, 6, 67, 134, 201, 402

567) 347  
1, 347

534) -116  
1, 2, 4, 29, 58, 116

536) 668  
1, 2, 4, 167, 334, 668

538) 259  
1, 7, 37, 259

540) 789  
1, 3, 263, 789

542) 506  
1, 2, 11, 22, 23, 46, 253, 506

544) 338  
1, 2, 13, 26, 169, 338

546) -617  
1, 617

548) 372  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 31, 62, 93, 124, 186, 372

550) -154  
1, 2, 7, 11, 14, 22, 77, 154

552) -231  
1, 3, 7, 11, 21, 33, 77, 231

554) -505  
1, 5, 101, 505

556) 902  
1, 2, 11, 22, 41, 82, 451, 902

558) 872  
1, 2, 4, 8, 109, 218, 436, 872

560) 326  
1, 2, 163, 326

562) 521  
1, 521

564) -421  
1, 421

566) -367  
1, 367

568) -801  
1, 3, 9, 89, 267, 801

- 569) 59  
1, 59
- 571) -514  
1, 2, 257, 514
- 573) -897  
1, 3, 13, 23, 39, 69, 299, 897
- 575) 343  
1, 7, 49, 343
- 577) 866  
1, 2, 433, 866
- 579) -939  
1, 3, 313, 939
- 581) -807  
1, 3, 269, 807
- 583) -105  
1, 3, 5, 7, 15, 21, 35, 105
- 585) -142  
1, 2, 71, 142
- 587) 620  
1, 2, 4, 5, 10, 20, 31, 62, 124, 155, 310, 620
- 589) 531  
1, 3, 9, 59, 177, 531
- 591) 801  
1, 3, 9, 89, 267, 801
- 593) 884  
1, 2, 4, 13, 17, 26, 34, 52, 68, 221, 442, 884
- 595) -57  
1, 3, 19, 57
- 597) 775  
1, 5, 25, 31, 155, 775
- 599) -366  
1, 2, 3, 6, 61, 122, 183, 366
- 570) 629  
1, 17, 37, 629
- 572) -323  
1, 17, 19, 323
- 574) 550  
1, 2, 5, 10, 11, 22, 25, 50, 55, 110, 275, 550
- 576) -675  
1, 3, 5, 9, 15, 25, 27, 45, 75, 135, 225, 675
- 578) -654  
1, 2, 3, 6, 109, 218, 327, 654
- 580) 886  
1, 2, 443, 886
- 582) -61  
1, 61
- 584) -507  
1, 3, 13, 39, 169, 507
- 586) -104  
1, 2, 4, 8, 13, 26, 52, 104
- 588) -634  
1, 2, 317, 634
- 590) -267  
1, 3, 89, 267
- 592) -499  
1, 499
- 594) 787  
1, 787
- 596) -876  
1, 2, 3, 4, 6, 12, 73, 146, 219, 292, 438, 876
- 598) 981  
1, 3, 9, 109, 327, 981
- 600) -519  
1, 3, 173, 519