

Following a packed list of all smallest prime sextuplets up to 300 digits.

Exponent n and offset a (n_a), where $10^n + a$, $10^n + a + 4$, $10^n + a + 6$, $10^n + a + 10$, $10^n + a + 12$, $10^n + a + 16$ are prime.

000_0000000000000006 001_0000000000000087 004_0000000000006057 006_00000000000091257 007_00000000000526557
 008_0000000012710877 009_0000000002054787 010_0000000010234947 011_00000000006222567 012_00000000033407547
 013_0000000006589467 014_0000000044514957 015_0000000587445747 016_0000000113139567 017_0000000816858057
 018_0000000210160347 019_0000000896654097 020_0000001523730387 021_0000001048338207 022_0000001309977027
 023_0000002095519077 024_0000003453564567 025_0000001143089517 026_0000000735261237 027_0000000723151317
 028_0000000099411447 029_0000000077882127 030_0000005773122297 031_0000000969890547 032_0000001142799417
 033_0000000211604127 034_00000043545932607 035_00000016727131107 036_00000039930995277 037_00000019170188607
 038_0000002342603337 039_00000004735981887 040_00000008413364367 041_00000005527913847 042_00000016110749877
 043_00000045242451957 044_00000031541352147 045_00000022172544387 046_00000060361210737 047_00000055546774557
 048_00000031829923347 049_00000012427403607 050_00000149010596907 051_00000007720854057 052_00000284980969737
 053_00000095373379557 054_00000202473604737 055_00000395479843377 056_00000216034920357 057_00000211928389407
 058_0000005215448877 059_00000452653830357 060_0000088901420697 061_00000426997638147 062_00001354861238217
 063_00000414489215847 064_00000472166511357 065_00001004171216217 066_0000010652585067 067_00000586355564007
 068_0000098369541267 069_00001611641625027 070_00001047824727357 071_00001817828519697 072_00000188512065327
 073_00001317174440697 074_00000961547012367 075_00000345249906897 076_00002148387845067 077_00003048899307987
 078_00001062278213547 079_00003929742266607 080_00000708481870527 081_00001049489061327 082_00000490415041167
 083_00001483206893547 084_00004158404476497 085_00000388108827627 086_00000866767413537 087_00004039882245567
 088_00006174753181137 089_00000103150304937 090_00002591771946657 091_00000683700012747 092_00006014315667147
 093_00005889293093397 094_00006022731250797 095_00002553567408897 096_00008081942772027 097_00000148219952457
 098_00003053015047107 099_00008007253801407 100_00006763998516837 101_00018919641795867 102_00017031965595867
 103_00006818514807807 104_00001974070019457 105_00007463700907887 106_00001301470177107 107_00009364402657107
 108_000030103424963967 109_00020017039900917 110_00014807719788117 111_00006282595520607 112_00004487548166817
 113_00060995099080287 114_00000734234378967 115_00068235608069247 116_00020236193036847 117_00067413772441827
 118_00005373360827067 119_00024262562116017 120_00020192102566347 121_00024671767617297 122_00023926714005807
 123_00008702928375057 124_00018451831606287 125_00027299109357507 126_00010175852650857 127_00093696681209757
 128_00060763409691597 129_00041675244074457 130_00052157666830677 131_00036360088879647 132_00009548642804097
 133_00061197672473787 134_00020474582698287 135_00057132901336917 136_00000350220126027 137_00093862955594577
 138_00005684273143827 139_00069270293880357 140_00032257916155917 141_00110245210497597 142_00071860346795337
 143_00028658724427887 144_00002981601153627 145_00035739828370767 146_00039546605069577 147_00109799127189927
 148_00116085832350777 149_00015103097344707 150_0001155888609697 151_00123521862341937 152_00149805198617967
 153_00027987769567107 154_00036893278348467 155_00351904131470697 156_00016825888204347 157_00145756604538807
 158_00019580119302867 159_00053719571598147 160_00072849172960797 161_00005033791588197 162_00120105563315547
 163_00054721078391367 164_00338406621721347 165_00108740473022097 166_00178749620414367 167_00250378464672687
 168_00118072865705247 169_00407130595104957 170_00749436386440347 171_0007767623050397 172_00006785752699287
 173_01433461787676297 174_00153781066417557 175_00128947698177567 176_00100050359830677 177_00267514831170867
 178_00529720605467517 179_00436304414105547 180_00899350308734127 181_01841194152443397 182_00451257490098027
 183_00505216869167367 184_00371313061736157 185_00262494464417277 186_00131388874323747 187_00125989122861507
 188_00069377246885097 189_02073333430471527 190_00858034419682617 191_00651733443815007 192_00103046279139207
 193_00341591715399147 194_0004988376447027 195_00136679601836127 196_00148718518928877 197_00279957667859367
 198_00042396696428847 199_00452059153787937 200_00330095408894787 201_01466609981247327 202_00288694080468747
 203_00608494420842477 204_00353113664972157 205_00262197850392747 206_01487423934280617 207_00633744520161207
 208_00558875299924587 209_00201010025706477 210_00061201946468577 211_01398043412561547 212_00420026241880137
 213_00344862445160457 214_00692558821784937 215_01289605288913397 216_00031666562123187 217_02692909787526297
 218_00723854493388737 219_00016991404241217 220_00600696672260967 221_01314118061324517 222_01642591037706687
 223_00473062068783027 224_00441355060109037 225_01522314960978987 226_02228559386585667 227_02097139110326247
 228_00000500435791287 229_01384940561792637 230_00244505692813197 231_00610847648159847 232_01937426925187497
 233_00106390462127937 234_06213178682694387 235_00897577485160107 236_01556430952368597 237_03254886632134767
 238_00438957438215067 239_04021772940748557 240_00220014595786977 241_00557392581236067 242_00505268895033207
 243_04277660896239087 244_00021462514620087 245_01138210946830917 246_01851433029653247 247_04344016306533837
 248_04279343242041627 249_06474446991818337 250_00745938610059057 251_02967740784955857 252_00328152817763937
 253_03335666718288117 254_00825386332247187 255_02968084910336637 256_01526822512122777 257_06023833712987007
 258_00857679791941887 259_01225126647937587 260_00133284100302987 261_00158940875460717 262_00523715072288487
 263_00931589141883387 264_03658941268927887 265_01232659178046537 266_02201804852017257 267_00762955026712977
 268_00054987156260577 269_00560350712628897 270_01153540896489147 271_00465853412396067 272_02462378562131247
 273_03055672270764057 274_02798169883994487 275_11780920171264077 276_01077485016280587 277_01683617690076627
 278_01683617690076627 279_02038635252887667 280_01020018394570737 281_06151003449479337 282_01728588014411067
 283_00053534871022797 284_00417935274507237 285_06936077244911577 286_02136735782315577 287_05601914696708247
 288_01780836268055577 289_03686090619857187 290_08774607642792807 291_06988906330017507 292_04926536612128497
 293_06013934978825817 294_00912397549779147 295_13262449643523657 296_07561968734304597 297_01422243603904557
 298_17994901599200787 299_04806219413658657