depth min max median mean

0 -70 -11 -46 -44

1 -57 88 -9 -3

2 -50 214 24 39

3 -27 260 68 80

4 -15 341 107 122

5 10 398 151 164

6 27 477 192 207

7 54 517 232 248

8 71 582 273 288

9 100 629 310 327

10 121 691 348 366

11 153 730 391 406

12 172 786 433 446

13 213 830 473 488

14 237 892 515 530

15 272 934 556 569

16 302 990 597 609

17 339 1028 638 650

18 364 1082 677 690

19 396 1128 722 731

20 419 1192 762 772

21 460 1233 800 813

22 489 1287 839 854

23 522 1327 883 895

24 551 1389 923 935

25 582 1426 966 976

26 613 1481 1007 1017

27 653 1515 1050 1058

28 683 1560 1093 1099

29 716 1598 1132 1139

30 741 1647 1173 1178

31 790 1689 1213 1220

32 825 1744 1255 1262

33 866 1789 1294 1303

34 895 1840 1333 1343

35 942 1890 1372 1384

36 972 1946 1415 1425

37 1003 1986 1457 1465

38 1038 2051 1498 1506

39 1074 2093 1540 1546

40 1104 2139 1580 1586

41 1139 2174 1620 1627

42 1168 2228 1662 1669

43 1209 2260 1700 1708

44 1249 2296 1739 1748

45 1279 2342 1778 1788

46 1316 2392 1818 1828

47 1359 2435 1857 1868

48 1399 2476 1898 1909

49 1441 2519 1937 1949

50 1475 2565 1977 1989

51 1510 2611 2016 2029

52 1538 2658 2054 2068

53 1574 2685 2097 2108

54 1607 2730 2139 2147

55 1652 2781 2182 2188

56 1684 2833 2223 2228

57 1723 2863 2263 2269

58 1756 2917 2303 2310

59 1795 2959 2346 2349

60 1825 2998 2387 2389

61 1864 3042 2426 2430

62 1902 3095 2463 2471

63 1947 3134 2502 2511

64 1981 3175 2547 2552

65 2014 3215 2589 2592

66 2046 3254 2631 2633

67 2092 3291 2670 2674

68 2130 3339 2710 2715

69 2165 3377 2749 2755

70 2206 3431 2786 2795

71 2246 3469 2829 2835

72 2278 3509 2870 2875

73 2323 3555 2909 2915

74 2361 3599 2947 2955

75 2414 3636 2990 2995

76 2451 3684 3030 3035

77 2494 3721 3070 3076

78 2533 3760 3108 3117

79 2570 3802 3151 3155

80 2589 3848 3189 3194

81 2631 3880 3234 3234

82 2658 3926 3274 3274

83 2698 3956 3316 3314

84 2739 3998 3353 3354

85 2791 4030 3395 3396

86 2821 4074 3432 3437

87 2867 4122 3474 3477

88 2908 4166 3513 3516

89 2950 4204 3553 3557

90 2986 4250 3593 3599

91 3036 4288 3637 3640

92 3069 4333 3677 3682

93 3105 4369 3718 3722

94 3138 4412 3758 3762

95 3191 4463 3802 3802

96 3221 4508 3843 3842

97 3272 4536 3883 3883

98 3318 4574 3920 3924

99 3352 4604 3959 3965

100 3385 4637 4000 4005

101 3429 4677 4041 4047

102 3467 4719 4083 4089

103 3510 4761 4125 4129

104 3547 4799 4172 4170

105 3594 4831 4214 4211

106 3632 4873 4255 4253

107 3681 4911 4298 4294

108 3717 4952 4338 4336

109 3766 4988 4379 4378

110 3807 5036 4423 4419

111 3842 5070 4465 4460

112 3878 5113 4507 4501

113 3921 5144 4544 4541

114 3951 5183 4583 4581

115 3999 5212 4625 4621

116 4040 5252 4662 4661

117 4084 5287 4704 4701

118 4123 5337 4746 4742

119 4173 5371 4787 4781

120 4205 5415 4825 4821

121 4245 5448 4868 4863

122 4287 5490 4907 4906

123 4346 5525 4949 4947

124 4394 5562 4994 4989

125 4432 5588 5035 5030

126 4470 5619 5075 5071

127 4529 5657 5118 5112

128 4561 5696 5160 5153

129 4611 5737 5202 5194

130 4648 5779 5242 5234

131 4697 5810 5282 5274

132 4737 5856 5321 5314

133 4773 5885 5362 5354

134 4814 5928 5402 5394

135 4866 5954 5447 5437

136 4913 5991 5491 5480

137 4957 6025 5530 5520

138 4994 6069 5571 5561

139 5045 6098 5613 5602

140 5093 6136 5656 5643

141 5149 6168 5696 5684

142 5186 6210 5736 5725

143 5228 6243 5778 5765

144 5269 6279 5820 5806

145 5323 6311 5862 5847

146 5360 6349 5900 5888

147 5407 6382 5939 5930

148 5450 6417 5979 5971

149 5496 6449 6021 6010

150 5541 6486 6062 6050

151 5600 6517 6105 6091

152 5639 6557 6147 6132

153 5697 6582 6183 6172

154 5736 6621 6220 6211

155 5779 6646 6262 6250

156 5817 6683 6302 6289

157 5881 6714 6342 6329

158 5925 6750 6379 6370

159 5979 6780 6419 6409

160 6020 6817 6459 6448

161 6076 6842 6498 6489

162 6118 6874 6541 6530

163 6176 6900 6579 6570

164 6215 6935 6622 6610

165 6272 6956 6664 6650

166 6313 6993 6703 6691

167 6368 7014 6746 6731

168 6414 7052 6791 6772

169 6483 7077 6829 6814

170 6536 7109 6872 6856

171 6588 7129 6910 6896

172 6626 7157 6952 6936

173 6688 7177 6990 6975

174 6736 7206 7029 7015

175 6810 7221 7070 7055

176 6862 7247 7114 7095

177 6940 7264 7154 7135

178 6996 7293 7196 7175

179 7036 7335 7230 7211

180 7055 7412 7257 7247

181 7080 7460 7291 7283

182 7099 7525 7321 7319

183 7129 7570 7357 7354

184 7153 7630 7389 7390

185 7183 7674 7424 7425

186 7206 7734 7457 7461

187 7238 7770 7491 7495

188 7260 7819 7523 7529

189 7290 7858 7558 7565

190 7318 7919 7594 7601

191 7352 7957 7631 7636

192 7375 8004 7667 7672

193 7411 8036 7704 7707

194 7432 8086 7740 7743

195 7467 8122 7774 7778

196 7489 8166 7807 7814

197 7518 8210 7844 7851

198 7540 8262 7881 7888

199 7581 8298 7917 7923

200 7606 8341 7952 7958

201 7630 8376 7986 7994

202 7664 8422 8022 8029

203 7701 8458 8059 8065

204 7736 8506 8095 8101

205 7769 8542 8130 8137

206 7795 8591 8167 8173

207 7831 8622 8205 8209

208 7859 8667 8241 8245

209 7898 8704 8275 8280

210 7927 8738 8309 8316

211 7962 8772 8346 8351

212 7987 8816 8382 8386

213 8022 8853 8417 8422

214 8044 8899 8454 8458

215 8088 8930 8491 8493

216 8120 8967 8528 8529

217 8157 9000 8562 8564

218 8184 9037 8597 8599

219 8222 9075 8631 8634

220 8253 9112 8665 8669

221 8292 9151 8699 8704

222 8314 9187 8733 8740

223 8350 9227 8768 8774

224 8382 9270 8804 8809

225 8413 9297 8838 8844

226 8443 9332 8873 8880

227 8486 9360 8909 8916

228 8519 9405 8947 8951

229 8552 9437 8984 8988

230 8575 9484 9022 9024

231 8614 9507 9058 9060

232 8657 9548 9094 9095

233 8689 9579 9128 9130

234 8723 9621 9162 9165

235 8763 9646 9198 9200

236 8796 9676 9234 9235

237 8835 9712 9271 9271

238 8866 9752 9309 9307

239 8912 9786 9344 9344

240 8943 9827 9380 9380

241 8976 9859 9414 9414

242 9007 9893 9451 9449

243 9053 9920 9487 9486

244 9087 9955 9525 9522

245 9131 9986 9560 9557

246 9161 10018 9592 9592

247 9197 10045 9629 9627

248 9234 10083 9664 9662

249 9273 10108 9699 9698

250 9302 10135 9734 9734

251 9344 10170 9768 9768

252 9374 10220 9801 9803

253 9414 10242 9836 9837

254 9445 10275 9871 9872

255 9479 10302 9906 9906

256 9509 10339 9941 9940

257 9550 10369 9977 9975

258 9585 10398 10011 10010

259 9629 10422 10046 10045

260 9664 10465 10083 10079

261 9709 10490 10119 10115

262 9745 10528 10154 10151

263 9785 10552 10191 10188

264 9812 10588 10228 10225

265 9861 10619 10265 10260

266 9902 10651 10298 10296

267 9941 10675 10336 10330

268 9978 10707 10369 10364

269 10019 10726 10406 10399

270 10056 10764 10445 10435

271 10094 10782 10481 10470

272 10128 10817 10516 10505

273 10175 10838 10554 10540

274 10210 10862 10587 10575

275 10249 10885 10624 10610

276 10280 10919 10661 10645

277 10326 10938 10698 10680

278 10360 10967 10735 10716

279 10409 10989 10775 10752

280 10450 11023 10814 10788

281 10503 11039 10855 10825

282 10539 11067 10895 10861

283 10594 11091 10936 10898

284 10630 11126 10972 10935

285 10671 11193 11015 10985

286 10703 11312 11053 11034

287 11295 11860 11630 11617

287.00005 11295 11860 11630 11617

288 11781 12513 12219 12201

289 11829 12597 12284 12267

290 11868 12735 12347 12333

291 11927 12806 12413 12402

292 11965 12942 12477 12471

293 12027 13020 12547 12540

294 12072 13129 12613 12609

295 12142 13209 12679 12679

296 12199 13305 12746 12749

297 12260 13386 12815 12818

298 12308 13487 12885 12888

299 12367 13540 12959 12958

300 12416 13629 13028 13028

301 12489 13694 13100 13099

302 12546 13782 13170 13170

303 12628 13828 13241 13243

304 12682 13922 13317 13315

305 12755 13985 13392 13385

306 12810 14065 13459 13454

307 12895 14134 13529 13525

308 12963 14214 13597 13596

309 13032 14275 13673 13667

310 13100 14360 13744 13738

311 13178 14420 13813 13809

312 13230 14495 13884 13881

313 13314 14551 13953 13951

314 13375 14632 14026 14020

315 13457 14685 14099 14092

316 13520 14760 14174 14164

317 13610 14807 14244 14235

318 13677 14883 14318 14306

319 13758 14932 14389 14379

320 13819 15000 14463 14451

321 13902 15041 14535 14521

322 13966 15108 14609 14592

323 14046 15150 14678 14661

324 14118 15220 14750 14731

325 14220 15264 14815 14799

326 14281 15317 14884 14868

327 14365 15361 14958 14938

328 14436 15420 15032 15008

329 14556 15460 15100 15080

330 14637 15522 15173 15152

331 14720 15569 15236 15214