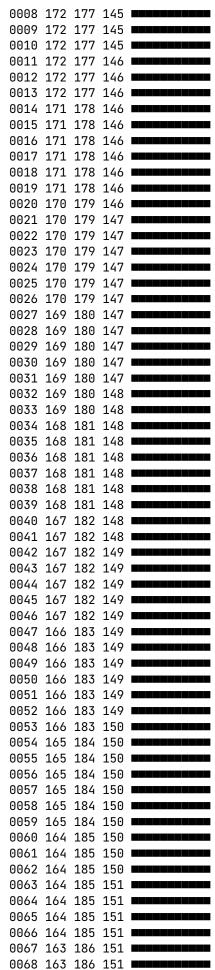
```
File - ColorMapStyle By: r.cfdtools@qmail.com Printed from: PyCharm 2021.3 run log
C:\Python310\python.exe D:/R.GISPython/ColorMapStyle/ColorMapStyle.py
-----
Color ramp style generator
-----
Execution date & time: 2022-01-04 16:15:19.808110
Script compatibility: Python 3
Python version: 3.10.0 (tags/v3.10.0:b494f59, Oct 4 2021, 19:00:18) [MSC v.1929 64 bit (AMD64)]
Python path: ['D:\\R.GISPython\\ColorMapStyle', 'D:\\R.GISPython', 'D:\\R.GISPython.wiki', 'C:\\
Python310\\python310.zip', 'C:\\Python310\\DLLs']
matplotlib version: 3.5.0
Repository: https://github.com/rcfdtools/R.GISPython/tree/main/ColorMapStyle
License and conditions: https://github.com/rcfdtools/R.GISPython/wiki/License
Credits: r.cfdtools@gmail.com
General parameters
-----
Reference style #: 10
Colors: 1024
Cuts: 14
Module operator: 2
Colors per cut: 73
Output file: D:/R.GISPython/ColorMapStyle/Output/ColorMapArcGIS1024s10.clr
GitHub: https://github.com/rcfdtools/R.GISPython/tree/main/ColorMapStyle/Output/
ColorMapArcGIS1024s10.clr
GitHub sample: https://github.com/rcfdtools/R.GISPython/tree/main/ColorMapStyle/Output/
ColorMapArcGIS1024s10.png
Reference RGB color values
-----
[174, 176, 145]
[163, 187, 152]
[152, 205, 151]
[164, 216, 142]
[175, 217, 133]
[185, 227, 136]
[247, 235, 168]
[241, 236, 124]
[249, 238, 104]
[248, 224, 104]
[255, 217, 111]
[255, 186, 116]
[255, 160, 112]
[255, 155, 129]
[248, 127, 119]
______
# R G B Sample
-----
0000 174 176 145
0001 173 176 145
0002 173 176 145
0003 173 176 145
0004 173 176 145
```

0005 173 176 145

0007 172 177 145

0006 173 176 145



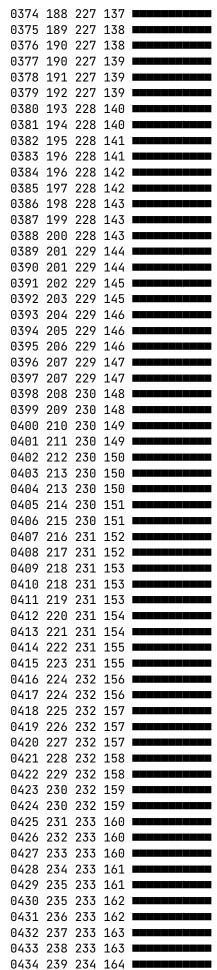
```
0069 163 186 151 ■
0070 163 186 151
0071 163 186 151 ■
0072 163 186 151
0073 163 186 151
0074 163 187 152
0075 162 187 151
0076 162 187 151
0077 162 187 151
0078 162 187 151 I
0079 162 188 151 I
0080 162 188 151
0081 161 188 151
0082 161 188 151
0083 161 189 151
0084 161 189 151 I
0085 161 189 151
0086 161 189 151
0087 161 190 151
0088 160 190 151
0089 160 190 151
0090 160 190 151
0091 160 191 151 ■
0092 160 191 151
0093 160 191 151
0094 159 191 151
0095 159 192 151
0096 159 192 151
0097 159 192 151
0098 159 192 151
0099 159 193 151
0100 159 193 151
0101 158 193 151 ■
0102 158 193 151
0103 158 194 151
0104 158 194 151 I
0105 158 194 151
0106 158 194 151
0107 158 195 151
0108 157 195 151
0109 157 195 151 ■
0110 157 195 151
0111 157 196 151
0112 157 196 151
0113 157 196 151
0114 156 196 151
0115 156 197 151 ■
0116 156 197 151
0117 156 197 151
0118 156 197 151 I
0119 156 198 151
0120 156 198 151
0121 155 198 151
0122 155 198 151
0123 155 199 151 ■
0124 155 199 151
0125 155 199 151
0126 155 199 151
0127 155 200 151 ■
0128 154 200 151
0129 154 200 151
```

```
0130 154 200 151 ==
0131 154 201 151
0132 154 201 151 ■
0133 154 201 151
0134 153 201 151
0135 153 202 151
0136 153 202 151
0137 153 202 151
0138 153 202 151
0139 153 203 151
0140 153 203 151
0141 152 203 151
0142 152 203 151
0143 152 204 151
0144 152 204 151 ■
0145 152 204 151 I
0146 152 204 151
0147 152 204 151
                             2 cut
0148 152 205 151
0149 152 205 150
0150 152 205 150
0151 152 205 150
0152 152 205 150 ■
0153 152 205 150
0154 152 205 150
0155 153 206 150
0156 153 206 150
0157 153 206 149
0158 153 206 149
0159 153 206 149
0160 153 206 149
0161 154 206 149
0162 154 207 149 ■
0163 154 207 149
0164 154 207 149
0165 154 207 148 I
0166 154 207 148
0167 155 207 148
0168 155 208 148 ■
0169 155 208 148
0170 155 208 148 ■
0171 155 208 148 |
0172 155 208 148
0173 156 208 147
0174 156 208 147
0175 156 209 147
0176 156 209 147 ■
0177 156 209 147
0178 156 209 147 ■
0179 157 209 147
0180 157 209 147
0181 157 209 146
0182 157 210 146
0183 157 210 146 I
0184 157 210 146 ■
0185 158 210 146 I
0186 158 210 146
0187 158 210 146
0188 158 211 146
0189 158 211 145
0190 158 211 145
```

```
0191 159 211 145
0192 159 211 145 ■
0193 159 211 145 ■
0194 159 211 145 I
0195 159 212 145
0196 159 212 145
0197 160 212 144
0198 160 212 144
0199 160 212 144
0200 160 212 144 I
0201 160 212 144
0202 160 213 144
0203 161 213 144
0204 161 213 144
0205 161 213 143
0206 161 213 143
0207 161 213 143
0208 161 214 143
0209 162 214 143
0210 162 214 143
0211 162 214 143
0212 162 214 143
0213 162 214 142 ■
0214 162 214 142 |
0215 163 215 142
0216 163 215 142
0217 163 215 142
0218 163 215 142
0219 163 215 142
0220 163 215 142 |
0221 163 215 142
                      ■■■■ 3 cut
0222 164 216 142
0223 164 216 141
0224 164 216 141
0225 164 216 141
0226 164 216 141
0227 164 216 141
0228 164 216 141
0229 165 216 141
0230 165 216 141
0231 165 216 140
0232 165 216 140
0233 165 216 140
0234 165 216 140
0235 165 216 140
0236 166 216 140
0237 166 216 140 ■
0238 166 216 140 I
0239 166 216 139
0240 166 216 139
0241 166 216 139
0242 167 216 139
0243 167 216 139
0244 167 216 139
0245 167 216 139 ■
0246 167 216 139
0247 167 216 138
0248 167 216 138
0249 168 216 138
0250 168 216 138 I
0251 168 216 138
```

```
0252 168 216 138 ■
0253 168 216 138
0254 168 216 138 ■
0255 168 216 137 I
0256 169 216 137 I
0257 169 216 137
0258 169 216 137
0259 169 216 137
0260 169 216 137
0261 169 216 137
0262 170 216 137
0263 170 216 136
0264 170 216 136
0265 170 216 136
0266 170 216 136 ■
0267 170 216 136 I
0268 170 216 136
0269 171 216 136
0270 171 216 136
0271 171 216 135
0272 171 216 135
0273 171 216 135 |
0274 171 216 135 ■
0275 171 216 135
0276 172 216 135
0277 172 216 135
0278 172 216 135
0279 172 216 134
0280 172 216 134
0281 172 216 134
0282 173 216 134
0283 173 216 134
0284 173 216 134 ■
0285 173 216 134
0286 173 216 134
0287 173 216 133
0288 173 216 133
0289 174 216 133
0290 174 216 133
0291 174 216 133
0292 174 216 133
0293 174 216 133
0294 174 216 133
0295 174 216 133
0296 175 217 133
0297 175 217 133
0298 175 217 133 ■
0299 175 217 133
0300 175 217 133 ■
0301 175 217 133
0302 175 217 133
0303 175 217 133
0304 176 218 133
0305 176 218 133 I
0306 176 218 133 ■
0307 176 218 133
0308 176 218 133
0309 176 218 133
0310 176 218 133
0311 177 219 133
0312 177 219 133
```

```
0313 177 219 133 ■
0314 177 219 133
0315 177 219 133 ■
0316 177 219 133
0317 177 219 133
0318 178 220 133
0319 178 220 133 I
0320 178 220 133
0321 178 220 134
0322 178 220 134
0323 178 220 134
0324 178 220 134
0325 178 220 134
0326 179 221 134
0327 179 221 134 ■
0328 179 221 134
0329 179 221 134
0330 179 221 134
0331 179 221 134
0332 179 221 134
0333 180 222 134
0334 180 222 134
0335 180 222 134 ■
0336 180 222 134
0337 180 222 134
0338 180 222 134
0339 180 222 134
0340 181 223 134
0341 181 223 134
0342 181 223 134
0343 181 223 134
0344 181 223 134
0345 181 223 135
0346 181 223 135
0347 181 223 135
0348 182 224 135
0349 182 224 135
0350 182 224 135
0351 182 224 135
0352 182 224 135
0353 182 224 135
0354 182 224 135
0355 183 225 135
0356 183 225 135
0357 183 225 135
0358 183 225 135
0359 183 225 135
0360 183 225 135
0361 183 225 135
0362 184 226 135
0363 184 226 135
0364 184 226 135
0365 184 226 135
0366 184 226 135 |
0367 184 226 135 ■
0368 184 226 135
0369 184 226 135
                     5 cut
0370 185 227 136
0371 185 227 136 I
0372 186 227 136 I
0373 187 227 137
```



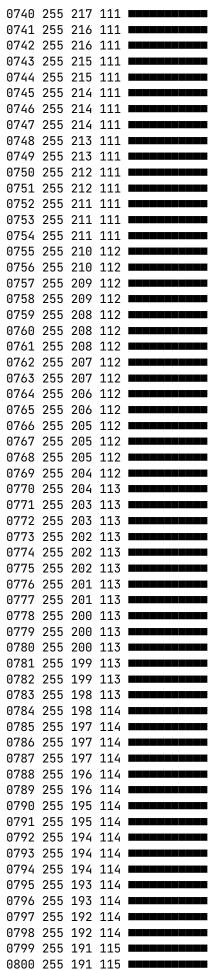
```
0435 240 234 164
0436 241 234 164
0437 241 234 165
0438 242 234 165 |
0439 243 234 166
0440 244 234 166
0441 245 234 167
0442 246 234 167
0443 247 234 167 ■■■■■■■■ 6 cut
0444 247 235 168
0445 246 235 167
0446 246 235 166
0447 246 235 166
0448 246 235 165
0449 246 235 164
0450 246 235 164 |
0451 246 235 163 ■
0452 246 235 163
0453 246 235 162
0454 246 235 161
0455 246 235 161
0456 246 235 160
0457 245 235 160 ■
0458 245 235 159
0459 245 235 158
0460 245 235 158
0461 245 235 157
0462 245 235 157
0463 245 235 156
0464 245 235 155
0465 245 235 155
0466 245 235 154
0467 245 235 154 ■
0468 245 235 153
0469 244 235 152
0470 244 235 152 |
0471 244 235 151
0472 244 235 151
0473 244 235 150
0474 244 235 149
0475 244 235 149 I
0476 244 235 148
0477 244 235 148
0478 244 235 147
0479 244 235 146
0480 244 235 146
0481 243 235 145 ■
0482 243 235 145
0483 243 235 144
0484 243 235 143
0485 243 235 143
0486 243 235 142
0487 243 235 142
0488 243 235 141
0489 243 235 140 ■
0490 243 235 140
0491 243 235 139
0492 243 235 139
0493 242 235 138
0494 242 235 137
0495 242 235 137
```

```
0496 242 235 136
0497 242 235 136 I
0498 242 235 135 I
0499 242 235 134 |
0500 242 235 134
0501 242 235 133
0502 242 235 133
0503 242 235 132
0504 242 235 131 ■
0505 241 235 131
0506 241 235 130
0507 241 235 130
0508 241 235 129
0509 241 235 128
0510 241 235 128
0511 241 235 127
0512 241 235 127 ■
0513 241 235 126
0514 241 235 125
0515 241 235 125
0516 241 235 124
0517 241 235 123
0518 241 236 124 ■
0519 241 236 123
0520 241 236 123
0521 241 236 123
0522 241 236 122
0523 241 236 122
0524 241 236 122
0525 241 236 122
0526 241 236 121
0527 241 236 121
0528 242 236 121
0529 242 236 120
0530 242 236 120
0531 242 236 120
0532 242 236 120
0533 242 236 119
0534 242 236 119
0535 242 236 119
0536 242 236 119
0537 243 236 118
0538 243 236 118
0539 243 236 118
0540 243 236 117
0541 243 236 117
0542 243 236 117 I
0543 243 236 117
0544 243 236 116 ■
0545 243 236 116
0546 244 236 116
0547 244 236 116
0548 244 236 115
0549 244 236 115
0550 244 236 115 ■
0551 244 236 114
0552 244 236 114
0553 244 236 114
0554 244 236 114
0555 245 237 113
0556 245 237 113 ■■
```

```
0557 245 237 113 ■
0558 245 237 113
0559 245 237 112 ■
0560 245 237 112
0561 245 237 112 ■
0562 245 237 111
0563 245 237 111
0564 246 237 111
0565 246 237 111 ■
0566 246 237 110
0567 246 237 110
0568 246 237 110
0569 246 237 110
0570 246 237 109
0571 246 237 109 ■
0572 246 237 109
0573 247 237 108 ■
0574 247 237 108
0575 247 237 108
0576 247 237 108
0577 247 237 107
0578 247 237 107
0579 247 237 107 ■
0580 247 237 107
0581 247 237 106
0582 248 237 106
0583 248 237 106
0584 248 237 105
0585 248 237 105
0586 248 237 105
0587 248 237 105
0588 248 237 104
0589 248 237 104 ■
0590 248 237 104
0591 248 237 103
                             8 cut
0592 249 238 104 |
0593 248 237 104
0594 248 237 104
0595 248 237 104 ■
0596 248 237 104
0597 248 237 104 ■
0598 248 236 104
0599 248 236 104
0600 248 236 104
0601 248 236 104
0602 248 236 104
0603 248 235 104 ■
0604 248 235 104
0605 248 235 104
0606 248 235 104
0607 248 235 104
0608 248 234 104
0609 248 234 104
0610 248 234 104
0611 248 234 104 ■
0612 248 234 104
0613 248 233 104
0614 248 233 104
0615 248 233 104
0616 248 233 104
0617 248 233 104
```

```
0618 248 233 104 ■
0619 248 232 104
0620 248 232 104 I
0621 248 232 104 |
0622 248 232 104 ■
0623 248 232 104
0624 248 231 104
0625 248 231 104
0626 248 231 104
0627 248 231 104
0628 248 231 104
0629 248 230 104
0630 248 230 104
0631 248 230 104
0632 248 230 104 ■
0633 248 230 104
0634 248 229 104 ■
0635 248 229 104
0636 248 229 104
0637 248 229 104
0638 248 229 104
0639 248 228 104
0640 248 228 104 ■
0641 248 228 104
0642 248 228 104
0643 248 228 104
0644 248 228 104
0645 248 227 104
0646 248 227 104
0647 248 227 104
0648 248 227 104
0649 248 227 104
0650 248 226 104
0651 248 226 104
0652 248 226 104
0653 248 226 104
0654 248 226 104
0655 248 225 104
0656 248 225 104
0657 248 225 104
0658 248 225 104
0659 248 225 104
0660 248 224 104
0661 248 224 104
0662 248 224 104
0663 248 224 104
0664 248 224 104 ■
0665 248 224 104
0666 248 224 104
0667 248 223 104
0668 248 223 104
0669 248 223 104
0670 248 223 104
0671 248 223 104
0672 248 223 104 ■
0673 248 223 104
0674 248 223 104
0675 248 223 104
0676 248 223 104
0677 249 222 105
0678 249 222 105
```

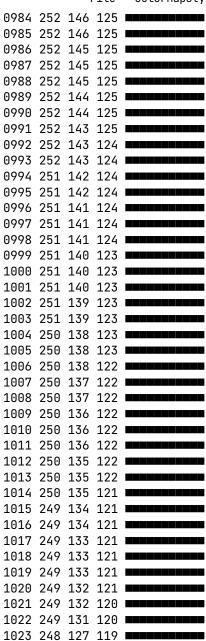
```
0679 249 222 105
0680 249 222 105
0681 249 222 105 I
0682 249 222 105
0683 249 222 105
0684 249 222 105
0685 249 222 105
0686 249 222 105
0687 250 221 106
0688 250 221 106
0689 250 221 106
0690 250 221 106
0691 250 221 106
0692 250 221 106
0693 250 221 106 ■
0694 250 221 106 I
0695 250 221 106
0696 250 221 106
0697 250 221 106
0698 251 220 107
0699 251 220 107
0700 251 220 107 |
0701 251 220 107 ■
0702 251 220 107
0703 251 220 107
0704 251 220 107
0705 251 220 107
0706 251 220 107
0707 251 220 107
0708 252 219 108
0709 252 219 108
0710 252 219 108
0711 252 219 108 ■
0712 252 219 108
0713 252 219 108
0714 252 219 108 I
0715 252 219 108
0716 252 219 108
0717 252 219 108
0718 252 219 108
0719 253 218 109
0720 253 218 109
0721 253 218 109
0722 253 218 109
0723 253 218 109
0724 253 218 109
0725 253 218 109
0726 253 218 109
0727 253 218 109 ■
0728 253 218 109
0729 254 217 110
0730 254 217 110
0731 254 217 110
0732 254 217 110
0733 254 217 110 ■
0734 254 217 110
0735 254 217 110
0736 254 217 110
0737 254 217 110
0738 254 217 110
0739 254 217 110 ---- 10 cut
```



```
0801 255 191 115 ■
0802 255 190 115 I
0803 255 190 115 I
0804 255 189 115 I
0805 255 189 115
0806 255 188 115
0807 255 188 115
0808 255 188 115
0809 255 187 115
0810 255 187 115
0811 255 186 115
0812 255 186 115
0813 255 186 115
                        ■■■■■ 11 cut
0814 255 186 116
0815 255 185 115
0816 255 185 115
0817 255 184 115 ■
0818 255 184 115
0819 255 184 115
0820 255 183 115
0821 255 183 115
0822 255 183 115
0823 255 182 115 ■
0824 255 182 115
0825 255 182 115
0826 255 181 115
0827 255 181 115
0828 255 181 115
0829 255 180 115
0830 255 180 115
0831 255 179 115
0832 255 179 115
0833 255 179 114 ■
0834 255 178 114
0835 255 178 114
0836 255 178 114
0837 255 177 114
0838 255 177 114
0839 255 177 114 ■
0840 255 176 114
0841 255 176 114 ■
0842 255 176 114
0843 255 175 114
0844 255 175 114
0845 255 174 114
0846 255 174 114
0847 255 174 114 ■
0848 255 173 114 |
0849 255 173 114 ■
0850 255 173 114
0851 255 172 113
0852 255 172 113
0853 255 172 113
0854 255 171 113 |
0855 255 171 113 ■
0856 255 171 113
0857 255 170 113
0858 255 170 113
0859 255 169 113
0860 255 169 113
0861 255 169 113
```

```
0862 255 168 113 ■
0863 255 168 113 I
0864 255 168 113
0865 255 167 113 I
0866 255 167 113 ■
0867 255 167 113
0868 255 166 113
0869 255 166 112
0870 255 166 112 ■
0871 255 165 112
0872 255 165 112
0873 255 164 112
0874 255 164 112
0875 255 164 112
0876 255 163 112 ■
0877 255 163 112
0878 255 163 112 ■
0879 255 162 112
0880 255 162 112
0881 255 162 112
0882 255 161 112
0883 255 161 112
0884 255 161 112 ■
0885 255 160 112
0886 255 160 112
0887 255 160 112
                             12 cut
0888 255 160 112
0889 255 159 112
0890 255 159 112
0891 255 159 112
0892 255 159 112
0893 255 159 113
0894 255 159 113 ■
0895 255 159 113
0896 255 159 113
0897 255 159 114
0898 255 159 114
0899 255 159 114
0900 255 159 114
0901 255 159 115
0902 255 159 115
0903 255 158 115
0904 255 158 115
0905 255 158 115
0906 255 158 116
0907 255 158 116
0908 255 158 116 ■
0909 255 158 116 |
0910 255 158 117 ■
0911 255 158 117
0912 255 158 117
0913 255 158 117
0914 255 158 118
0915 255 158 118
0916 255 158 118 ■
0917 255 158 118
0918 255 157 118
0919 255 157 119
0920 255 157 119
0921 255 157 119
0922 255 157 119
```

```
0923 255 157 120 ■
0924 255 157 120
0925 255 157 120
0926 255 157 120 I
0927 255 157 121
0928 255 157 121
0929 255 157 121
0930 255 157 121
0931 255 157 122
0932 255 156 122
0933 255 156 122
0934 255 156 122
0935 255 156 122
0936 255 156 123
0937 255 156 123 ■
0938 255 156 123 |
0939 255 156 123 ■
0940 255 156 124
0941 255 156 124
0942 255 156 124
0943 255 156 124
0944 255 156 125
0945 255 156 125 ■
0946 255 156 125
0947 255 155 125
0948 255 155 125
0949 255 155 126
0950 255 155 126
0951 255 155 126
0952 255 155 126
0953 255 155 127
0954 255 155 127
0955 255 155 127
0956 255 155 127
0957 255 155 128
0958 255 155 128
0959 255 155 128
0960 255 155 128
0961 255 155 128 ■
                       ■■■■ 13 cut
0962 255 155 129
0963 254 154 128
0964 254 154 128
0965 254 153 128
0966 254 153 128
0967 254 153 128
0968 254 152 128
0969 254 152 128 ■
0970 254 151 127
0971 254 151 127 ■
0972 254 151 127
0973 253 150 127
0974 253 150 127
0975 253 150 127
0976 253 149 127
0977 253 149 126 ■
0978 253 148 126
0979 253 148 126 I
0980 253 148 126
0981 253 147 126
0982 253 147 126 |
0983 252 146 126
```



Matplotlib color style sample

Python value conversion pyR руG pyB 0001 0.682 0.691 0.569 0002 0.681 0.691 0.569 0003 0.681 0.692 0.570 0004 0.680 0.693 0.570 0005 0.679 0.693 0.571 0006 0.679 0.694 0.571 0007 0.678 0.694 0.571 0008 0.678 0.695 0.572 0009 0.677 0.696 0.572 0010 0.676 0.696 0.572 0011 0.676 0.697 0.573 0012 0.675 0.697 0.573 0013 0.675 0.698 0.574

```
0015 0.673 0.699 0.574
0016 0.673 0.700 0.575
0017 0.672 0.700 0.575
0018 0.672 0.701 0.575
0019 0.671 0.701 0.576
0020 0.671 0.702 0.576
0021 0.670 0.703 0.577
0022 0.669 0.703 0.577
0023 0.669 0.704 0.577
0024 0.668 0.704 0.578
0025 0.668 0.705 0.578
0026 0.667 0.706 0.578
0027 0.666 0.706 0.579
0028 0.666 0.707 0.579
0029 0.665 0.707 0.580
0030 0.665 0.708 0.580
0031 0.664 0.709 0.580
0032 0.663 0.709 0.581
0033 0.663 0.710 0.581
0034 0.662 0.710 0.581
0035 0.662 0.711 0.582
0036 0.661 0.711 0.582
0037 0.660 0.712 0.583
0038 0.660 0.713 0.583
0039 0.659 0.713 0.583
0040 0.659 0.714 0.584
0041 0.658 0.714 0.584
0042 0.658 0.715 0.584
0043 0.657 0.716 0.585
0044 0.656 0.716 0.585
0045 0.656 0.717 0.586
0046 0.655 0.717 0.586
0047 0.655 0.718 0.586
0048 0.654 0.719 0.587
0049 0.653 0.719 0.587
0050 0.653 0.720 0.587
0051 0.652 0.720 0.588
0052 0.652 0.721 0.588
0053 0.651 0.722 0.589
0054 0.650 0.722 0.589
0055 0.650 0.723 0.589
0056 0.649 0.723 0.590
0057 0.649 0.724 0.590
0058 0.648 0.724 0.590
0059 0.647 0.725 0.591
0060 0.647 0.726 0.591
0061 0.646 0.726 0.592
0062 0.646 0.727 0.592
0063 0.645 0.727 0.592
0064 0.645 0.728 0.593
0065 0.644 0.729 0.593
0066 0.643 0.729 0.593
0067 0.643 0.730 0.594
0068 0.642 0.730 0.594
0069 0.642 0.731 0.595
0070 0.641 0.732 0.595
0071 0.640 0.732 0.595
0072 0.640 0.733 0.596
0073 0.639 0.733 0.596
0074 0.639 0.733 0.596
```

0014 0.674 0.698 0.574

```
0075 0.639 0.734 0.596
0076 0.638 0.735 0.596
0077 0.637 0.736 0.596
0078 0.637 0.737 0.596
0079 0.636 0.738 0.596
0080 0.636 0.739 0.596
0081 0.635 0.740 0.596
0082 0.634 0.741 0.596
0083 0.634 0.742 0.596
0084 0.633 0.743 0.596
0085 0.633 0.744 0.595
0086 0.632 0.745 0.595
0087 0.632 0.746 0.595
0088 0.631 0.747 0.595
0089 0.630 0.748 0.595
0090 0.630 0.749 0.595
0091 0.629 0.750 0.595
0092 0.629 0.751 0.595
0093 0.628 0.752 0.595
0094 0.627 0.753 0.595
0095 0.627 0.754 0.595
0096 0.626 0.755 0.595
0097 0.626 0.756 0.595
0098 0.625 0.757 0.595
0099 0.624 0.758 0.595
0100 0.624 0.758 0.595
0101 0.623 0.759 0.595
0102 0.623 0.760 0.595
0103 0.622 0.761 0.595
0104 0.621 0.762 0.594
0105 0.621 0.763 0.594
0106 0.620 0.764 0.594
0107 0.620 0.765 0.594
0108 0.619 0.766 0.594
0109 0.619 0.767 0.594
0110 0.618 0.768 0.594
0111 0.617 0.769 0.594
0112 0.617 0.770 0.594
0113 0.616 0.771 0.594
0114 0.616 0.772 0.594
0115 0.615 0.773 0.594
0116 0.614 0.774 0.594
0117 0.614 0.775 0.594
0118 0.613 0.776 0.594
0119 0.613 0.777 0.594
0120 0.612 0.778 0.594
0121 0.611 0.779 0.594
0122 0.611 0.780 0.593
0123 0.610 0.781 0.593
0124 0.610 0.782 0.593
0125 0.609 0.783 0.593
0126 0.608 0.784 0.593
0127 0.608 0.785 0.593
0128 0.607 0.786 0.593
0129 0.607 0.787 0.593
0130 0.606 0.787 0.593
0131 0.606 0.788 0.593
0132 0.605 0.789 0.593
0133 0.604 0.790 0.593
0134 0.604 0.791 0.593
0135 0.603 0.792 0.593
```

```
0139 0.601 0.796 0.593
0140 0.600 0.797 0.593
0141 0.600 0.798 0.592
0142 0.599 0.799 0.592
0143 0.598 0.800 0.592
0144 0.598 0.801 0.592
0145 0.597 0.802 0.592
0146 0.597 0.803 0.592
0147 0.596 0.804 0.592
0148 0.596 0.804 0.592
0149 0.597 0.805 0.592
0150 0.597 0.805 0.591
0151 0.598 0.806 0.591
0152 0.599 0.806 0.590
0153 0.599 0.807 0.590
0154 0.600 0.807 0.589
0155 0.601 0.808 0.589
0156 0.601 0.809 0.588
0157 0.602 0.809 0.588
0158 0.603 0.810 0.587
0159 0.603 0.810 0.587
0160 0.604 0.811 0.586
0161 0.604 0.812 0.586
0162 0.605 0.812 0.585
0163 0.606 0.813 0.585
0164 0.606 0.813 0.584
0165 0.607 0.814 0.584
0166 0.608 0.815 0.583
0167 0.608 0.815 0.583
0168 0.609 0.816 0.582
0169 0.610 0.816 0.582
0170 0.610 0.817 0.582
0171 0.611 0.818 0.581
0172 0.612 0.818 0.581
0173 0.612 0.819 0.580
0174 0.613 0.819 0.580
0175 0.613 0.820 0.579
0176 0.614 0.820 0.579
0177 0.615 0.821 0.578
0178 0.615 0.822 0.578
0179 0.616 0.822 0.577
0180 0.617 0.823 0.577
0181 0.617 0.823 0.576
0182 0.618 0.824 0.576
0183 0.619 0.825 0.575
0184 0.619 0.825 0.575
0185 0.620 0.826 0.574
0186 0.621 0.826 0.574
0187 0.621 0.827 0.573
0188 0.622 0.828 0.573
0189 0.623 0.828 0.572
0190 0.623 0.829 0.572
0191 0.624 0.829 0.571
0192 0.624 0.830 0.571
0193 0.625 0.831 0.570
0194 0.626 0.831 0.570
0195 0.626 0.832 0.569
0196 0.627 0.832 0.569
```

0136 0.603 0.793 0.593 0137 0.602 0.794 0.593 0138 0.601 0.795 0.593

```
0197 0.628 0.833 0.568
0198 0.628 0.833 0.568
0199 0.629 0.834 0.567
0200 0.630 0.835 0.567
0201 0.630 0.835 0.567
0202 0.631 0.836 0.566
0203 0.632 0.836 0.566
0204 0.632 0.837 0.565
0205 0.633 0.838 0.565
0206 0.633 0.838 0.564
0207 0.634 0.839 0.564
0208 0.635 0.839 0.563
0209 0.635 0.840 0.563
0210 0.636 0.841 0.562
0211 0.637 0.841 0.562
0212 0.637 0.842 0.561
0213 0.638 0.842 0.561
0214 0.639 0.843 0.560
0215 0.639 0.844 0.560
0216 0.640 0.844 0.559
0217 0.641 0.845 0.559
0218 0.641 0.845 0.558
0219 0.642 0.846 0.558
0220 0.642 0.846 0.557
0221 0.643 0.847 0.557
0222 0.643 0.847 0.557
0223 0.644 0.847 0.556
0224 0.644 0.847 0.556
0225 0.645 0.847 0.555
0226 0.646 0.847 0.555
0227 0.646 0.847 0.554
0228 0.647 0.847 0.554
0229 0.647 0.847 0.553
0230 0.648 0.847 0.553
0231 0.648 0.848 0.553
0232 0.649 0.848 0.552
0233 0.650 0.848 0.552
0234 0.650 0.848 0.551
0235 0.651 0.848 0.551
0236 0.651 0.848 0.550
0237 0.652 0.848 0.550
0238 0.653 0.848 0.549
0239 0.653 0.848 0.549
0240 0.654 0.848 0.548
0241 0.654 0.848 0.548
0242 0.655 0.848 0.547
0243 0.656 0.848 0.547
0244 0.656 0.848 0.546
0245 0.657 0.848 0.546
0246 0.657 0.848 0.545
0247 0.658 0.848 0.545
0248 0.659 0.848 0.544
0249 0.659 0.849 0.544
0250 0.660 0.849 0.543
0251 0.660 0.849 0.543
0252 0.661 0.849 0.542
0253 0.661 0.849 0.542
0254 0.662 0.849 0.541
0255 0.663 0.849 0.541
0256 0.663 0.849 0.540
0257 0.664 0.849 0.540
```

```
0261 0.666 0.849 0.538
0262 0.667 0.849 0.538
0263 0.667 0.849 0.537
0264 0.668 0.849 0.537
0265 0.669 0.849 0.536
0266 0.669 0.849 0.536
0267 0.670 0.849 0.535
0268 0.670 0.850 0.535
0269 0.671 0.850 0.534
0270 0.672 0.850 0.534
0271 0.672 0.850 0.533
0272 0.673 0.850 0.533
0273 0.673 0.850 0.532
0274 0.674 0.850 0.532
0275 0.674 0.850 0.531
0276 0.675 0.850 0.531
0277 0.676 0.850 0.530
0278 0.676 0.850 0.530
0279 0.677 0.850 0.529
0280 0.677 0.850 0.529
0281 0.678 0.850 0.528
0282 0.679 0.850 0.528
0283 0.679 0.850 0.527
0284 0.680 0.850 0.527
0285 0.680 0.850 0.526
0286 0.681 0.850 0.526
0287 0.682 0.851 0.525
0288 0.682 0.851 0.525
0289 0.683 0.851 0.524
0290 0.683 0.851 0.524
0291 0.684 0.851 0.524
0292 0.685 0.851 0.523
0293 0.685 0.851 0.523
0294 0.686 0.851 0.522
0295 0.686 0.851 0.522
0296 0.686 0.851 0.522
0297 0.687 0.852 0.522
0298 0.687 0.852 0.522
0299 0.688 0.853 0.522
0300 0.688 0.853 0.522
0301 0.689 0.854 0.522
0302 0.689 0.854 0.523
0303 0.690 0.855 0.523
0304 0.691 0.855 0.523
0305 0.691 0.856 0.523
0306 0.692 0.856 0.523
0307 0.692 0.857 0.523
0308 0.693 0.857 0.524
0309 0.693 0.858 0.524
0310 0.694 0.859 0.524
0311 0.694 0.859 0.524
0312 0.695 0.860 0.524
0313 0.695 0.860 0.524
0314 0.696 0.861 0.524
0315 0.696 0.861 0.525
0316 0.697 0.862 0.525
0317 0.698 0.862 0.525
0318 0.698 0.863 0.525
```

0258 0.664 0.849 0.539 0259 0.665 0.849 0.539 0260 0.666 0.849 0.538

```
0319 0.699 0.863 0.525
0320 0.699 0.864 0.525
0321 0.700 0.864 0.526
0322 0.700 0.865 0.526
0323 0.701 0.865 0.526
0324 0.701 0.866 0.526
0325 0.702 0.867 0.526
0326 0.702 0.867 0.526
0327 0.703 0.868 0.527
0328 0.703 0.868 0.527
0329 0.704 0.869 0.527
0330 0.705 0.869 0.527
0331 0.705 0.870 0.527
0332 0.706 0.870 0.527
0333 0.706 0.871 0.528
0334 0.707 0.871 0.528
0335 0.707 0.872 0.528
0336 0.708 0.872 0.528
0337 0.708 0.873 0.528
0338 0.709 0.874 0.528
0339 0.709 0.874 0.528
0340 0.710 0.875 0.529
0341 0.710 0.875 0.529
0342 0.711 0.876 0.529
0343 0.712 0.876 0.529
0344 0.712 0.877 0.529
0345 0.713 0.877 0.529
0346 0.713 0.878 0.530
0347 0.714 0.878 0.530
0348 0.714 0.879 0.530
0349 0.715 0.879 0.530
0350 0.715 0.880 0.530
0351 0.716 0.881 0.530
0352 0.716 0.881 0.531
0353 0.717 0.882 0.531
0354 0.717 0.882 0.531
0355 0.718 0.883 0.531
0356 0.719 0.883 0.531
0357 0.719 0.884 0.531
0358 0.720 0.884 0.532
0359 0.720 0.885 0.532
0360 0.721 0.885 0.532
0361 0.721 0.886 0.532
0362 0.722 0.886 0.532
0363 0.722 0.887 0.532
0364 0.723 0.888 0.533
0365 0.723 0.888 0.533
0366 0.724 0.889 0.533
0367 0.724 0.889 0.533
0368 0.725 0.890 0.533
0369 0.725 0.890 0.533
0370 0.725 0.890 0.533
0371 0.729 0.891 0.535
0372 0.732 0.891 0.537
0373 0.735 0.891 0.538
0374 0.739 0.892 0.540
0375 0.742 0.892 0.542
0376 0.745 0.893 0.544
0377 0.749 0.893 0.545
0378 0.752 0.894 0.547
0379 0.755 0.894 0.549
```

```
0380 0.759 0.894 0.551
0381 0.762 0.895 0.552
0382 0.765 0.895 0.554
0383 0.769 0.896 0.556
0384 0.772 0.896 0.557
0385 0.775 0.897 0.559
0386 0.779 0.897 0.561
0387 0.782 0.898 0.563
0388 0.785 0.898 0.564
0389 0.789 0.898 0.566
0390 0.792 0.899 0.568
0391 0.795 0.899 0.569
0392 0.799 0.900 0.571
0393 0.802 0.900 0.573
0394 0.805 0.901 0.575
0395 0.809 0.901 0.576
0396 0.812 0.901 0.578
0397 0.815 0.902 0.580
0398 0.819 0.902 0.581
0399 0.822 0.903 0.583
0400 0.825 0.903 0.585
0401 0.829 0.904 0.587
0402 0.832 0.904 0.588
0403 0.835 0.904 0.590
0404 0.839 0.905 0.592
0405 0.842 0.905 0.593
0406 0.845 0.906 0.595
0407 0.849 0.906 0.597
0408 0.852 0.907 0.599
0409 0.855 0.907 0.600
0410 0.859 0.907 0.602
0411 0.862 0.908 0.604
0412 0.865 0.908 0.606
0413 0.869 0.909 0.607
0414 0.872 0.909 0.609
0415 0.875 0.910 0.611
0416 0.879 0.910 0.612
0417 0.882 0.910 0.614
0418 0.885 0.911 0.616
0419 0.889 0.911 0.618
0420 0.892 0.912 0.619
0421 0.895 0.912 0.621
0422 0.899 0.913 0.623
0423 0.902 0.913 0.624
0424 0.905 0.913 0.626
0425 0.909 0.914 0.628
0426 0.912 0.914 0.630
0427 0.915 0.915 0.631
0428 0.919 0.915 0.633
0429 0.922 0.916 0.635
0430 0.925 0.916 0.636
0431 0.929 0.916 0.638
0432 0.932 0.917 0.640
0433 0.935 0.917 0.642
0434 0.939 0.918 0.643
0435 0.942 0.918 0.645
0436 0.945 0.919 0.647
0437 0.949 0.919 0.649
0438 0.952 0.919 0.650
0439 0.955 0.920 0.652
0440 0.959 0.920 0.654
```

```
0443 0.969 0.922 0.659
0444 0.969 0.922 0.659
0445 0.968 0.922 0.656
0446 0.968 0.922 0.654
0447 0.968 0.922 0.652
0448 0.967 0.922 0.649
0449 0.967 0.922 0.647
0450 0.967 0.922 0.645
0451 0.966 0.922 0.642
0452 0.966 0.922 0.640
0453 0.966 0.922 0.638
0454 0.965 0.922 0.635
0455 0.965 0.922 0.633
0456 0.965 0.922 0.630
0457 0.964 0.922 0.628
0458 0.964 0.922 0.626
0459 0.964 0.922 0.623
0460 0.963 0.922 0.621
0461 0.963 0.922 0.619
0462 0.963 0.923 0.616
0463 0.963 0.923 0.614
0464 0.962 0.923 0.612
0465 0.962 0.923 0.609
0466 0.962 0.923 0.607
0467 0.961 0.923 0.604
0468 0.961 0.923 0.602
0469 0.961 0.923 0.600
0470 0.960 0.923 0.597
0471 0.960 0.923 0.595
0472 0.960 0.923 0.593
0473 0.959 0.923 0.590
0474 0.959 0.923 0.588
0475 0.959 0.923 0.586
0476 0.958 0.923 0.583
0477 0.958 0.923 0.581
0478 0.958 0.923 0.578
0479 0.957 0.923 0.576
0480 0.957 0.924 0.574
0481 0.957 0.924 0.571
0482 0.956 0.924 0.569
0483 0.956 0.924 0.567
0484 0.956 0.924 0.564
0485 0.955 0.924 0.562
0486 0.955 0.924 0.560
0487 0.955 0.924 0.557
0488 0.954 0.924 0.555
0489 0.954 0.924 0.552
0490 0.954 0.924 0.550
0491 0.953 0.924 0.548
0492 0.953 0.924 0.545
0493 0.953 0.924 0.543
0494 0.953 0.924 0.541
0495 0.952 0.924 0.538
0496 0.952 0.924 0.536
0497 0.952 0.924 0.534
0498 0.951 0.924 0.531
0499 0.951 0.925 0.529
0500 0.951 0.925 0.526
0501 0.950 0.925 0.524
```

0441 0.962 0.921 0.655 0442 0.965 0.921 0.657

```
0502 0.950 0.925 0.522
0503 0.950 0.925 0.519
0504 0.949 0.925 0.517
0505 0.949 0.925 0.515
0506 0.949 0.925 0.512
0507 0.948 0.925 0.510
0508 0.948 0.925 0.508
0509 0.948 0.925 0.505
0510 0.947 0.925 0.503
0511 0.947 0.925 0.500
0512 0.947 0.925 0.498
0513 0.946 0.925 0.496
0514 0.946 0.925 0.493
0515 0.946 0.925 0.491
0516 0.945 0.925 0.489
0517 0.945 0.925 0.486
0518 0.945 0.925 0.486
0519 0.946 0.926 0.485
0520 0.946 0.926 0.484
0521 0.946 0.926 0.483
0522 0.947 0.926 0.482
0523 0.947 0.926 0.481
0524 0.948 0.926 0.480
0525 0.948 0.926 0.479
0526 0.949 0.926 0.478
0527 0.949 0.926 0.477
0528 0.949 0.927 0.476
0529 0.950 0.927 0.474
0530 0.950 0.927 0.473
0531 0.951 0.927 0.472
0532 0.951 0.927 0.471
0533 0.952 0.927 0.470
0534 0.952 0.927 0.469
0535 0.952 0.927 0.468
0536 0.953 0.927 0.467
0537 0.953 0.928 0.466
0538 0.954 0.928 0.465
0539 0.954 0.928 0.464
0540 0.955 0.928 0.463
0541 0.955 0.928 0.462
0542 0.955 0.928 0.460
0543 0.956 0.928 0.459
0544 0.956 0.928 0.458
0545 0.957 0.928 0.457
0546 0.957 0.928 0.456
0547 0.958 0.929 0.455
0548 0.958 0.929 0.454
0549 0.958 0.929 0.453
0550 0.959 0.929 0.452
0551 0.959 0.929 0.451
0552 0.960 0.929 0.450
0553 0.960 0.929 0.449
0554 0.961 0.929 0.448
0555 0.961 0.929 0.447
0556 0.961 0.930 0.445
0557 0.962 0.930 0.444
0558 0.962 0.930 0.443
0559 0.963 0.930 0.442
0560 0.963 0.930 0.441
0561 0.964 0.930 0.440
0562 0.964 0.930 0.439
```

```
0563 0.964 0.930 0.438
0564 0.965 0.930 0.437
0565 0.965 0.931 0.436
0566 0.966 0.931 0.435
0567 0.966 0.931 0.434
0568 0.967 0.931 0.433
0569 0.967 0.931 0.431
0570 0.967 0.931 0.430
0571 0.968 0.931 0.429
0572 0.968 0.931 0.428
0573 0.969 0.931 0.427
0574 0.969 0.932 0.426
0575 0.970 0.932 0.425
0576 0.970 0.932 0.424
0577 0.970 0.932 0.423
0578 0.971 0.932 0.422
0579 0.971 0.932 0.421
0580 0.972 0.932 0.420
0581 0.972 0.932 0.419
0582 0.973 0.932 0.418
0583 0.973 0.932 0.416
0584 0.973 0.933 0.415
0585 0.974 0.933 0.414
0586 0.974 0.933 0.413
0587 0.975 0.933 0.412
0588 0.975 0.933 0.411
0589 0.976 0.933 0.410
0590 0.976 0.933 0.409
0591 0.976 0.933 0.408
0592 0.976 0.933 0.408
0593 0.976 0.933 0.408
0594 0.976 0.932 0.408
0595 0.976 0.931 0.408
0596 0.976 0.930 0.408
0597 0.976 0.930 0.408
0598 0.976 0.929 0.408
0599 0.976 0.928 0.408
0600 0.976 0.927 0.408
0601 0.976 0.927 0.408
0602 0.976 0.926 0.408
0603 0.976 0.925 0.408
0604 0.976 0.924 0.408
0605 0.976 0.924 0.408
0606 0.976 0.923 0.408
0607 0.976 0.922 0.408
0608 0.976 0.921 0.408
0609 0.976 0.921 0.408
0610 0.976 0.920 0.408
0611 0.975 0.919 0.408
0612 0.975 0.918 0.408
0613 0.975 0.918 0.408
0614 0.975 0.917 0.408
0615 0.975 0.916 0.408
0616 0.975 0.915 0.408
0617 0.975 0.915 0.408
0618 0.975 0.914 0.408
0619 0.975 0.913 0.408
0620 0.975 0.912 0.408
0621 0.975 0.912 0.408
0622 0.975 0.911 0.408
0623 0.975 0.910 0.408
```

```
0624 0.975 0.909 0.408
0625 0.975 0.909 0.408
0626 0.975 0.908 0.408
0627 0.975 0.907 0.408
0628 0.975 0.906 0.408
0629 0.974 0.906 0.408
0630 0.974 0.905 0.408
0631 0.974 0.904 0.408
0632 0.974 0.903 0.408
0633 0.974 0.902 0.408
0634 0.974 0.902 0.408
0635 0.974 0.901 0.408
0636 0.974 0.900 0.408
0637 0.974 0.899 0.408
0638 0.974 0.899 0.408
0639 0.974 0.898 0.408
0640 0.974 0.897 0.408
0641 0.974 0.896 0.408
0642 0.974 0.896 0.408
0643 0.974 0.895 0.408
0644 0.974 0.894 0.408
0645 0.974 0.893 0.408
0646 0.974 0.893 0.408
0647 0.974 0.892 0.408
0648 0.973 0.891 0.408
0649 0.973 0.890 0.408
0650 0.973 0.890 0.408
0651 0.973 0.889 0.408
0652 0.973 0.888 0.408
0653 0.973 0.887 0.408
0654 0.973 0.887 0.408
0655 0.973 0.886 0.408
0656 0.973 0.885 0.408
0657 0.973 0.884 0.408
0658 0.973 0.884 0.408
0659 0.973 0.883 0.408
0660 0.973 0.882 0.408
0661 0.973 0.881 0.408
0662 0.973 0.881 0.408
0663 0.973 0.880 0.408
0664 0.973 0.879 0.408
0665 0.973 0.878 0.408
0666 0.973 0.878 0.408
0667 0.973 0.878 0.408
0668 0.973 0.878 0.409
0669 0.974 0.877 0.409
0670 0.974 0.877 0.409
0671 0.974 0.877 0.410
0672 0.975 0.876 0.410
0673 0.975 0.876 0.410
0674 0.976 0.875 0.411
0675 0.976 0.875 0.411
0676 0.976 0.875 0.412
0677 0.977 0.874 0.412
0678 0.977 0.874 0.412
0679 0.977 0.874 0.413
0680 0.978 0.873 0.413
0681 0.978 0.873 0.413
0682 0.979 0.872 0.414
0683 0.979 0.872 0.414
0684 0.979 0.872 0.415
```

```
0685 0.980 0.871 0.415
0686 0.980 0.871 0.415
0687 0.980 0.871 0.416
0688 0.981 0.870 0.416
0689 0.981 0.870 0.416
0690 0.982 0.869 0.417
0691 0.982 0.869 0.417
0692 0.982 0.869 0.418
0693 0.983 0.868 0.418
0694 0.983 0.868 0.418
0695 0.983 0.868 0.419
0696 0.984 0.867 0.419
0697 0.984 0.867 0.420
0698 0.985 0.866 0.420
0699 0.985 0.866 0.420
0700 0.985 0.866 0.421
0701 0.986 0.865 0.421
0702 0.986 0.865 0.421
0703 0.986 0.865 0.422
0704 0.987 0.864 0.422
0705 0.987 0.864 0.423
0706 0.988 0.863 0.423
0707 0.988 0.863 0.423
0708 0.988 0.863 0.424
0709 0.989 0.862 0.424
0710 0.989 0.862 0.424
0711 0.989 0.862 0.425
0712 0.990 0.861 0.425
0713 0.990 0.861 0.426
0714 0.991 0.860 0.426
0715 0.991 0.860 0.426
0716 0.991 0.860 0.427
0717 0.992 0.859 0.427
0718 0.992 0.859 0.427
0719 0.992 0.859 0.428
0720 0.993 0.858 0.428
0721 0.993 0.858 0.429
0722 0.994 0.857 0.429
0723 0.994 0.857 0.429
0724 0.994 0.857 0.430
0725 0.995 0.856 0.430
0726 0.995 0.856 0.430
0727 0.995 0.855 0.431
0728 0.996 0.855 0.431
0729 0.996 0.855 0.432
0730 0.997 0.854 0.432
0731 0.997 0.854 0.432
0732 0.997 0.854 0.433
0733 0.998 0.853 0.433
0734 0.998 0.853 0.433
0735 0.998 0.852 0.434
0736 0.999 0.852 0.434
0737 0.999 0.852 0.435
0738 1.000 0.851 0.435
0739 1.000 0.851 0.435
0740 1.000 0.851 0.435
0741 1.000 0.849 0.436
0742 1.000 0.848 0.436
0743 1.000 0.846 0.436
0744 1.000 0.844 0.436
0745 1.000 0.843 0.437
```

```
0746 1.000 0.841 0.437
0747 1.000 0.839 0.437
0748 1.000 0.838 0.437
0749 1.000 0.836 0.438
0750 1.000 0.834 0.438
0751 1.000 0.833 0.438
0752 1.000 0.831 0.439
0753 1.000 0.829 0.439
0754 1.000 0.828 0.439
0755 1.000 0.826 0.439
0756 1.000 0.824 0.440
0757 1.000 0.823 0.440
0758 1.000 0.821 0.440
0759 1.000 0.819 0.440
0760 1.000 0.818 0.441
0761 1.000 0.816 0.441
0762 1.000 0.814 0.441
0763 1.000 0.813 0.441
0764 1.000 0.811 0.442
0765 1.000 0.809 0.442
0766 1.000 0.808 0.442
0767 1.000 0.806 0.443
0768 1.000 0.804 0.443
0769 1.000 0.803 0.443
0770 1.000 0.801 0.443
0771 1.000 0.799 0.444
0772 1.000 0.798 0.444
0773 1.000 0.796 0.444
0774 1.000 0.794 0.444
0775 1.000 0.793 0.445
0776 1.000 0.791 0.445
0777 1.000 0.789 0.445
0778 1.000 0.788 0.446
0779 1.000 0.786 0.446
0780 1.000 0.784 0.446
0781 1.000 0.783 0.446
0782 1.000 0.781 0.447
0783 1.000 0.779 0.447
0784 1.000 0.778 0.447
0785 1.000 0.776 0.447
0786 1.000 0.774 0.448
0787 1.000 0.773 0.448
0788 1.000 0.771 0.448
0789 1.000 0.769 0.448
0790 1.000 0.768 0.449
0791 1.000 0.766 0.449
0792 1.000 0.764 0.449
0793 1.000 0.763 0.450
0794 1.000 0.761 0.450
0795 1.000 0.759 0.450
0796 1.000 0.758 0.450
0797 1.000 0.756 0.451
0798 1.000 0.754 0.451
0799 1.000 0.753 0.451
0800 1.000 0.751 0.451
0801 1.000 0.749 0.452
0802 1.000 0.748 0.452
0803 1.000 0.746 0.452
0804 1.000 0.744 0.452
0805 1.000 0.743 0.453
0806 1.000 0.741 0.453
```

```
0807 1.000 0.739 0.453
0808 1.000 0.738 0.454
0809 1.000 0.736 0.454
0810 1.000 0.734 0.454
0811 1.000 0.733 0.454
0812 1.000 0.731 0.455
0813 1.000 0.729 0.455
0814 1.000 0.729 0.455
0815 1.000 0.728 0.455
0816 1.000 0.727 0.454
0817 1.000 0.725 0.454
0818 1.000 0.724 0.454
0819 1.000 0.722 0.454
0820 1.000 0.721 0.454
0821 1.000 0.720 0.453
0822 1.000 0.718 0.453
0823 1.000 0.717 0.453
0824 1.000 0.715 0.453
0825 1.000 0.714 0.453
0826 1.000 0.713 0.452
0827 1.000 0.711 0.452
0828 1.000 0.710 0.452
0829 1.000 0.708 0.452
0830 1.000 0.707 0.451
0831 1.000 0.706 0.451
0832 1.000 0.704 0.451
0833 1.000 0.703 0.451
0834 1.000 0.701 0.451
0835 1.000 0.700 0.450
0836 1.000 0.699 0.450
0837 1.000 0.697 0.450
0838 1.000 0.696 0.450
0839 1.000 0.694 0.450
0840 1.000 0.693 0.449
0841 1.000 0.692 0.449
0842 1.000 0.690 0.449
0843 1.000 0.689 0.449
0844 1.000 0.688 0.448
0845 1.000 0.686 0.448
0846 1.000 0.685 0.448
0847 1.000 0.683 0.448
0848 1.000 0.682 0.448
0849 1.000 0.681 0.447
0850 1.000 0.679 0.447
0851 1.000 0.678 0.447
0852 1.000 0.676 0.447
0853 1.000 0.675 0.447
0854 1.000 0.674 0.446
0855 1.000 0.672 0.446
0856 1.000 0.671 0.446
0857 1.000 0.669 0.446
0858 1.000 0.668 0.445
0859 1.000 0.667 0.445
0860 1.000 0.665 0.445
0861 1.000 0.664 0.445
0862 1.000 0.662 0.445
0863 1.000 0.661 0.444
0864 1.000 0.660 0.444
0865 1.000 0.658 0.444
0866 1.000 0.657 0.444
0867 1.000 0.655 0.444
```

```
0868 1.000 0.654 0.443
0869 1.000 0.653 0.443
0870 1.000 0.651 0.443
0871 1.000 0.650 0.443
0872 1.000 0.648 0.442
0873 1.000 0.647 0.442
0874 1.000 0.646 0.442
0875 1.000 0.644 0.442
0876 1.000 0.643 0.442
0877 1.000 0.641 0.441
0878 1.000 0.640 0.441
0879 1.000 0.639 0.441
0880 1.000 0.637 0.441
0881 1.000 0.636 0.441
0882 1.000 0.634 0.440
0883 1.000 0.633 0.440
0884 1.000 0.632 0.440
0885 1.000 0.630 0.440
0886 1.000 0.629 0.439
0887 1.000 0.627 0.439
0888 1.000 0.627 0.439
0889 1.000 0.627 0.440
0890 1.000 0.627 0.441
0891 1.000 0.627 0.442
0892 1.000 0.626 0.443
0893 1.000 0.626 0.444
0894 1.000 0.626 0.445
0895 1.000 0.626 0.446
0896 1.000 0.625 0.447
0897 1.000 0.625 0.447
0898 1.000 0.625 0.448
0899 1.000 0.624 0.449
0900 1.000 0.624 0.450
0901 1.000 0.624 0.451
0902 1.000 0.624 0.452
0903 1.000 0.623 0.453
0904 1.000 0.623 0.454
0905 1.000 0.623 0.455
0906 1.000 0.623 0.456
0907 1.000 0.622 0.457
0908 1.000 0.622 0.457
0909 1.000 0.622 0.458
0910 1.000 0.622 0.459
0911 1.000 0.621 0.460
0912 1.000 0.621 0.461
0913 1.000 0.621 0.462
0914 1.000 0.620 0.463
0915 1.000 0.620 0.464
0916 1.000 0.620 0.465
0917 1.000 0.620 0.466
0918 1.000 0.619 0.467
0919 1.000 0.619 0.468
0920 1.000 0.619 0.468
0921 1.000 0.619 0.469
0922 1.000 0.618 0.470
0923 1.000 0.618 0.471
0924 1.000 0.618 0.472
0925 1.000 0.618 0.473
0926 1.000 0.617 0.474
0927 1.000 0.617 0.475
0928 1.000 0.617 0.476
```

```
0930 1.000 0.616 0.478
0931 1.000 0.616 0.478
0932 1.000 0.616 0.479
0933 1.000 0.615 0.480
0934 1.000 0.615 0.481
0935 1.000 0.615 0.482
0936 1.000 0.615 0.483
0937 1.000 0.614 0.484
0938 1.000 0.614 0.485
0939 1.000 0.614 0.486
0940 1.000 0.613 0.487
0941 1.000 0.613 0.488
0942 1.000 0.613 0.489
0943 1.000 0.613 0.489
0944 1.000 0.612 0.490
0945 1.000 0.612 0.491
0946 1.000 0.612 0.492
0947 1.000 0.612 0.493
0948 1.000 0.611 0.494
0949 1.000 0.611 0.495
0950 1.000 0.611 0.496
0951 1.000 0.611 0.497
0952 1.000 0.610 0.498
0953 1.000 0.610 0.499
0954 1.000 0.610 0.499
0955 1.000 0.609 0.500
0956 1.000 0.609 0.501
0957 1.000 0.609 0.502
0958 1.000 0.609 0.503
0959 1.000 0.608 0.504
0960 1.000 0.608 0.505
0961 1.000 0.608 0.506
0962 1.000 0.608 0.506
0963 1.000 0.606 0.505
0964 0.999 0.605 0.505
0965 0.999 0.603 0.504
0966 0.998 0.602 0.504
0967 0.998 0.600 0.503
0968 0.998 0.599 0.503
0969 0.997 0.597 0.502
0970 0.997 0.596 0.502
0971 0.997 0.594 0.501
0972 0.996 0.593 0.501
0973 0.996 0.591 0.500
0974 0.995 0.590 0.499
0975 0.995 0.588 0.499
0976 0.995 0.587 0.498
0977 0.994 0.585 0.498
0978 0.994 0.584 0.497
0979 0.994 0.582 0.497
0980 0.993 0.581 0.496
0981 0.993 0.579 0.496
0982 0.992 0.578 0.495
0983 0.992 0.576 0.495
0984 0.992 0.575 0.494
0985 0.991 0.573 0.494
0986 0.991 0.572 0.493
0987 0.991 0.570 0.492
0988 0.990 0.569 0.492
0989 0.990 0.567 0.491
```

0929 1.000 0.616 0.477

```
0990 0.989 0.566 0.491
0991 0.989 0.564 0.490
0992 0.989 0.563 0.490
0993 0.988 0.561 0.489
0994 0.988 0.560 0.489
0995 0.988 0.558 0.488
0996 0.987 0.557 0.488
0997 0.987 0.555 0.487
0998 0.986 0.554 0.487
0999 0.986 0.552 0.486
1000 0.986 0.551 0.485
1001 0.985 0.549 0.485
1002 0.985 0.548 0.484
1003 0.985 0.546 0.484
1004 0.984 0.545 0.483
1005 0.984 0.543 0.483
1006 0.983 0.542 0.482
1007 0.983 0.540 0.482
1008 0.983 0.539 0.481
1009 0.982 0.537 0.481
1010 0.982 0.536 0.480
1011 0.982 0.534 0.480
1012 0.981 0.533 0.479
1013 0.981 0.531 0.478
1014 0.980 0.530 0.478
1015 0.980 0.528 0.477
1016 0.980 0.527 0.477
1017 0.979 0.525 0.476
1018 0.979 0.524 0.476
1019 0.979 0.522 0.475
1020 0.978 0.521 0.475
1021 0.978 0.519 0.474
1022 0.977 0.518 0.474
1023 0.977 0.516 0.473
1024 0.977 0.515 0.473
```

Process finished with exit code 0