Цифровая электроника

1) Загаданное число в десятичной системе:381

170=368  
171=369  
172=370  
173=371  
174=372  
175=373  
176=374  
177=375  
178=376  
179=377  
17a=378  
17b=379  
17c=380  
17d=381  
17e=382  
17f=383

2) Загаданное число в десятичной системе:1039

1030=0b10000000110  
1031=0b10000000111  
1038=0b10000001110  
1039=0b10000001111

3) Загаданное число в десятичной системе:718

28e=0b1010001110  
29e=0b1010011110  
2ae=0b1010101110  
2be=0b1010111110  
2ce=0b1011001110  
2de=0b1011011110  
2ee=0b1011101110  
2fe=0b1011111110

4) Загаданное число в десятичной системе:693

2a4=0b1010100100  
2a5=0b1010100101  
2ac=0b1010101100  
2ad=0b1010101101  
2b4=0b1010110100  
2b5=0b1010110101  
2bc=0b1010111100  
2bd=0b1010111101  
2e4=0b1011100100  
2e5=0b1011100101  
2ec=0b1011101100  
2ed=0b1011101101  
2f4=0b1011110100  
2f5=0b1011110101  
2fc=0b1011111100  
2fd=0b1011111101

5) Загаданное число в десятичной системе:186

b2=0b10110010  
b3=0b10110011  
b6=0b10110110  
b7=0b10110111  
ba=0b10111010  
bb=0b10111011  
be=0b10111110  
bf=0b10111111

6) Загаданное число в десятичной системе:257

101=0b100000001  
105=0b100000101  
109=0b100001001  
10d=0b100001101  
121=0b100100001  
125=0b100100101  
129=0b100101001  
12d=0b100101101  
141=0b101000001  
145=0b101000101  
149=0b101001001  
14d=0b101001101  
161=0b101100001  
165=0b101100101  
169=0b101101001  
16d=0b101101101

7) Загаданное число в десятичной системе:302

292=0b100100100  
302=0b100101110

8) Загаданное число в десятичной системе:820

320=0b1100100000  
321=0b1100100001  
324=0b1100100100  
325=0b1100100101  
328=0b1100101000  
329=0b1100101001  
32c=0b1100101100  
32d=0b1100101101  
330=0b1100110000  
331=0b1100110001  
334=0b1100110100  
335=0b1100110101  
338=0b1100111000  
339=0b1100111001  
33c=0b1100111100  
33d=0b1100111101

9) Загаданное число в десятичной системе:1095

407=0b10000000111  
427=0b10000100111  
447=0b10001000111  
467=0b10001100111  
507=0b10100000111  
527=0b10100100111  
547=0b10101000111  
567=0b10101100111  
607=0b11000000111  
627=0b11000100111  
647=0b11001000111  
667=0b11001100111  
707=0b11100000111  
727=0b11100100111  
747=0b11101000111  
767=0b11101100111

10) Загаданное число в десятичной системе:1074

430=0b10000110000  
431=0b10000110001  
432=0b10000110010  
433=0b10000110011  
434=0b10000110100  
435=0b10000110101  
436=0b10000110110  
437=0b10000110111  
438=0b10000111000  
439=0b10000111001  
43a=0b10000111010  
43b=0b10000111011  
43c=0b10000111100  
43d=0b10000111101  
43e=0b10000111110  
43f=0b10000111111  
530=0b10100110000  
531=0b10100110001  
532=0b10100110010  
533=0b10100110011  
534=0b10100110100  
535=0b10100110101  
536=0b10100110110  
537=0b10100110111  
538=0b10100111000  
539=0b10100111001  
53a=0b10100111010  
53b=0b10100111011  
53c=0b10100111100  
53d=0b10100111101  
53e=0b10100111110  
53f=0b10100111111