Цифровая электроника

1) Загаданное число в десятичной системе:127

73=0b1110011  
77=0b1110111  
7b=0b1111011  
7f=0b1111111

2) Загаданное число в десятичной системе:686

416=0x1a0  
426=0x1aa  
676=0x2a4  
686=0x2ae  
936=0x3a8

3) Загаданное число в десятичной системе:1039

40f=1039  
473=1139  
4d7=1239

4) Загаданное число в десятичной системе:716

2c4=0b1011000100  
2cc=0b1011001100  
3c4=0b1111000100  
3cc=0b1111001100

5) Загаданное число в десятичной системе:1017

229=0b1000101001  
239=0b1000111001  
269=0b1001101001  
279=0b1001111001  
2a9=0b1010101001  
2b9=0b1010111001  
2e9=0b1011101001  
2f9=0b1011111001  
329=0b1100101001  
339=0b1100111001  
369=0b1101101001  
379=0b1101111001  
3a9=0b1110101001  
3b9=0b1110111001  
3e9=0b1111101001  
3f9=0b1111111001

6) Загаданное число в десятичной системе:957

853=0b1101010101  
855=0b1101010111  
951=0b1110110111  
957=0b1110111101  
959=0b1110111111

7) Загаданное число в десятичной системе:116

116=0b1110100

8) Загаданное число в десятичной системе:707

283=0b1010000011  
28b=0b1010001011  
293=0b1010010011  
29b=0b1010011011  
2a3=0b1010100011  
2ab=0b1010101011  
2b3=0b1010110011  
2bb=0b1010111011  
2c3=0b1011000011  
2cb=0b1011001011  
2d3=0b1011010011  
2db=0b1011011011  
2e3=0b1011100011  
2eb=0b1011101011  
2f3=0b1011110011  
2fb=0b1011111011

9) Загаданное число в десятичной системе:775

127=295  
177=375  
1c7=455  
217=535  
267=615  
2b7=695  
307=775  
357=855  
3a7=935

10) Загаданное число в десятичной системе:945

440=0x1b8  
441=0x1b9  
442=0x1ba  
443=0x1bb  
444=0x1bc  
445=0x1bd  
446=0x1be  
447=0x1bf  
944=0x3b0  
945=0x3b1  
946=0x3b2  
947=0x3b3  
948=0x3b4  
949=0x3b5