

Converting Hex \leftrightarrow Binary

Convert the following binary numbers to hex:

a) 11100110 = E6 d) 01111010 = 7A

b) 01000011 = 43 e) 10000000 = 80

c) 11001110 = CE f) 00111111 = 3F

Convert the following hex numbers to binary:

a) 6B 01101011 d) CD 11001101 g) 20 00100000

b) A4 10100100 e) FA 11111010 h) 9A 10011010

c) 84 10000100 f) FF 11111111 i) 03 00000011