X = 22(10-ая)

X = 00000000 00010110(2-ая в 4-ом представлении) = 16(16-ричная)

--------------------------------------------------------------------------------------

-X = -22(10-ая)

-X = 11111111 11101010(2-ая доп. код) = FFFFFFEA(16-ричная)

--------------------------------------------------------------------------------------

Y = 23(10-ая)

Y = 00000000 00000000 00000000 00010111(2-ая в 4-ом представлении) = 17(16-ричная)

--------------------------------------------------------------------------------------

-Y = -23(10-ая)

-Y = 11111111 11111111 11111111 11101001(2-ая доп. код) = FFFFFFE9(16-ричная)

--------------------------------------------------------------------------------------

Z = 24(10-ая)

Z = 00000000 00000000 00000000 00011000(2-ая в 4-ом представлении) = 18(16-ричная)

--------------------------------------------------------------------------------------

-Z = -24(10-ая)

-Z = 11111111 11111111 11111111 11101000(2-ая доп. код) = FFFFFE8(16-ричная)

--------------------------------------------------------------------------------------

S = 14.0

S = 00001110 = 1.110 = (11 + 01111111) = 0100 0001 0110 0000 = 4160

--------------------------------------------------------------------------------------

-S = -14.0

-S = 1100 0001 0110 0000 = С160

--------------------------------------------------------------------------------------