1010

2^3\*1+2^2\*0+2^1\*1+0\*2^0=10

1010 hệ 2 = 10 hệ 10

1101

2^3\*1+1\*2^2+0\*2^1+1\*2^0=15

100111  
2^5\*1+2^4\*0+2^3\*0+2^2\*1+2\*1+1\*2^0=39  
100111 hệ 2 = 39 hệ 10

111000  
2^5\*1+2^4\*1+2^3\*1+2^2\*0+2^1\*0+2^0\*0=56

111000 hệ 2 = 56 hệ 10

10101010

2^7+1+2^6\*0+2^5\*1+2^4\*0+2^3\*1+2^2\*0+2^1\*1+2^0\*0=170  
10101010 hệ 2 = 170 hệ 10