1. (0101)2 = (  5  ) 10 =(0+4+0+1=5)
2. (128)8 = ( 88 )10 =(64+2\*8+8\*1)
3. (AC)16 = (172)10 =(10\*16+12\*1)
4. (43)8 = ( 100011 )2
5. (F4)16 = ( 11110100 )2
6. (121)10 = (  1111001  )2