

1. Převod z *dvojkové* do *desítkové* soustavy

Desítková soustava

10^4	10^3	10^2	10^1	10^0
10000	1000	100	10	1
0	0	2	1	7

0*10000	0
0*1000	0
2*100	200
1*10	10
7*1	7
desítkově	217

Dvojková soustava

2^7	2^6	2^5	2^4	2^3	2^2	2^1	2^0
128	64	32	16	8	4	2	1
1	1	0	1	1	0	0	1

1*128	128
1*64	64
0*32	0
1*16	16
1*8	8
0*4	0
0*2	0
1*1	1
desítkově	217