

převeďme číslo **157** do dvojkové soustavy

	2^7	2^6	2^5	2^4	2^3	2^2	2^1	2^0
	128	64	32	16	8	4	2	1
157	157 -128							
	=29	29 -64						
		29	29 -32					
			29	29 -16				
			=13	13 -8				
				=5	5 -4			
					=1	1 -2		
						1	1 -1	
							=0	
	1	0	0	1	1	1	0	1