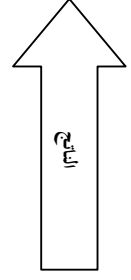


العدد	الأساس	الباقى
13	2	1
6	2	0
3	2	1
1	2	1
0		

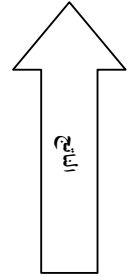


$$(13)_{10} = (1101)_2 \text{ الناتج}$$

مثال أوجد نظير العدد $(35)_{10}$ في النظام الثنائى ؟

الحل تقوم بعملية القسمة التالية :

العدد	الأساس	الباقى
35	2	1
17	2	1
8	2	0
4	2	0
2	2	0
1	2	1
0	2	



$$(35)_{10} = (100011)_2 \text{ الناتج}$$

مثال أوجد نظير العدد $(41)_{10}$ في النظام الثماني ؟

الحل تقوم بعملية القسمة التالية :