

Dezimal zu Binär (1085):

$$1085_{10} = 10000111101_2$$

Dezimal zu Binär (9374):

$$9374_{10} = 10010010001110_2$$

XOR-Verknüpfung:

Führe die XOR-Operation zwischen den beiden Binärzahlen durch. Beachte, dass die Länge der Binärzahlen gleich sein sollte. Falls nicht, füge führende Nullen hinzu.

	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	(1085)	
XOR	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	(9374)
	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	(Ergebnis)

Binär zu Dezimal (Ergebnis):

$$000101011001_2 = 181_{10}$$