

Siffror och tal

Vi har tio *siffror*: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 och 9.

Ett *tal* består av minst en siffra.

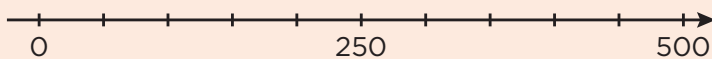
Av de tio siffrorna kan vi bilda hur många tal som helst.

Platsvärde

Talet 13 456 har fem siffror.

	1	3	4	5	6	
1 är tiotusentalssiffra och har värdet 10 000 →	1	0	0	0	0	Siffran 1 har värdet 10 000.
3 är tusentalssiffra och har värdet 3 000 →		3	0	0	0	Siffran 3 har värdet 3 000.
4 är hundratalssiffra och har värdet 400 →			4	0	0	Siffran 4 har värdet 400.
5 är tiotalssiffra och har värdet 50 →				5	0	Siffran 5 har värdet 50.
6 är entalssiffra och har värdet 6 →					6	Siffran 6 har värdet 6.

Tallinje



Udda och jämna tal

Talen 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13 och så vidare kallas för *udda tal*.

Talen 0, 2, 4, 6, 8, 10, 12 och så vidare kallas för *jämna tal*.

Addition

$$80 + 70 = 150$$

↑ ↑ ↑
 termer summa

Subtraktion

$$210 - 150 = 60$$

↑ ↑ ↑
 termer differens

Multiplikation

$$7 \cdot 8 = 56$$

↑ ↑ ↑
 faktorer produkt

Division

$$\frac{15}{3} = 5$$

↑ ↑ ↑
 täljare kvot nämnare