

POSITIONSSYSTEMET

Från stora tal till decimaltal

HUNDRAMILJONTAL	TIOMILJONTAL	MILJONTAL	HUNDRATUSENTAL	TIOTUSENTAL	TUSENTAL
100 000 000	10 000 000	1 000 000	100 000	10 000	1 000
10^8	10^7	10^6	10^5	10^4	10^3

HUNDRATAL	TIOTAL	ENTAL	TIONDELAR	HUNDRADELAR	TUSENDELAR
100	10	1	,1	,01	,001
10^2	10^1	10^0	10^{-1}	10^{-2}	10^{-3}

DECIMAL

HUNDRADELAR

,0 |

10^{-2}

TUSENDELAR

,00 |

10^{-3}

ENTAL

1

10^0

TIONDELAR

$\frac{1}{10}$

10^{-1}

HUNDRATAL

100

10^2

TIOOTAL

10

10^1

TIOTUSENTAL

TUSENTAL

10 0000

1 0000

10^4

10^3

MILJONTAL

1 000 000

10^6

HUNDRATUSENTAL

1 00 000

10^5

HUNDRAMILJONTAL

1 00 0000 0000

10^8

TIOMILJONTAL

1 0 0000 0000

10^7

