

# Getalbegrip

## HEELGETALLE

Alle getalle insluitend nul.

## SYFERS

'n Enkelsyfer tussen 0 en 9.

## BEWERKING

Optel, aftrek, vermenigvuldig, deel.

## PLEKWAARDE

Die plek of posisie van 'n syfer in 'n getal.

<b>D</b>	<b>H</b>	<b>T</b>	<b>E</b>
<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>7</b>

3 duisende of 3000

2 honderde of 200

4 tiene of 40

7 ene of 7

Watter syfer staan in die **duisende** se plek - 3

Watter syfer staan in die **honderde** se plek - 2

Watter syfer staan in die **tiene** se plek - 4

Watter syfer staan in die **ene** se plek - 7



## UITBREI

Om getalle op te breek deur plekwaardes te gebruik.

## UITGEBREIDE NOTASIE

Om 'n getal te skryf deur die waardes van die syfers bymekaar te tel.

### VOORBEELD

$$2\ 643 = 2\ 000 + 600 + 40 + 3$$

$$2\ \text{duisende} + 6\ \text{honderde} + 4\ \text{tiene} + 3\ \text{ene}$$

$$2\ \text{duisende} = (2 \times 1\ 000)$$

$$6\ \text{honderde} = (6 \times 100)$$

$$4\ \text{tiene} = (4 \times 10)$$

$$3\ \text{ene} = (3 \times 1)$$

## STYGENDE VOLGORDE

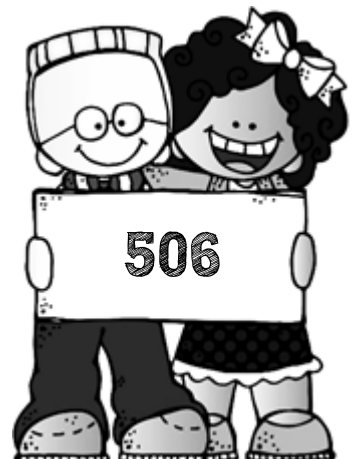
Van kleinste tot die grootste

723      786      796

## DALENDE VOLGORDE

Van grootste tot die kleinste

796      786      723



## OMGEKEERDE

Teenoorgestelde bv.  $As\ 70 + 30 = 100, dan\ is\ 100 - 70 = 30$

en

$$100 - 30 = 70$$

## VEELVOUDE

Tel in bv. 2 - 2, 4, 6, 8, 10

10 - 10, 20, 30, 40, 50

## EWE GETALLE (kyk na die laaste syfer)

Deelbaar deur 2 bv. 2, 4, 6, 68, 104, 202, 156

## ONEWE GETALLE (kyk na die laaste syfer)

Nie deelbaar deur 2 nie bv. 1, 3, 5, 7, 109, 203, 251, 763

## TUSSEN

4 (5 6 7) 8

## VANAF (Almal)

4 5 6 7 8

REGS OF NA 10 = 11

LINKS OF VOOR 10 = 9

## VERDUBBEL (Vermenigvuldig met 2)

## HALVEER (Deel deur 2)

**VERHOGING** (Om meer te maak)

**VERLAGING** (om minder te maak)

**OPTEL**

Som van

Totaal van

Tel by

Vermeerder

Regs van

Groter as

Altesaam

Plus

**AFTREK**

Verskil

Links van

Minder as

Verminder

Kleiner as

Wegneem

Neem weg

Minus

**VERMENIGVULDIG**

Produk van

**DEEL**

$$\begin{array}{r} 8 \\ 6 \overline{) 48} \end{array}$$

deler ← 6 → kwosient  
→ deeltal

