

# Getalle: Skryfwyse en eienskappe

Heelgetalle  $Z = \{\dots -2; -1; 0; 1; 2; \dots\}$

HM	TM	M	HD	TD	D	H	T	E
Honderd <u>M</u> iljoene	Tien <u>M</u> iljoene	<u>M</u> iljoene	Honderd <u>D</u> uisende	Tien <u>D</u> uisende	<u>D</u> uisende	Honderde	Tiene	Ene



Natuurlike getalle  $N = \{1; 2; 3; \dots\}$

Telgetalle  $N_0 = \{0; 1; 2; 3; \dots\}$

Desimale getalle

E	,	t	h
Ene	komma	tiendes $\frac{?}{10}$	honderstes $\frac{?}{100}$



Identiteitselement

0 + -  
1 × ÷

Kommutatief

Om rond te skuif  
Enige volgorde  
Slegs: Plus & Maal

Voorbeeld:  
 $2 + 3 = 3 + 2$   
 $5 \times 4 = 4 \times 5$

Assosiatief

Saam met wie?  
Groepe maak nie saak  
Slegs: Plus & Maal

Voorbeeld  
 $(1 + 2) + 3 = 1 + (2 + 3)$   
 $(5 \times 4) \times 3 = 5 \times (4 \times 3)$

Distributief

Om uit te deel of versprei  
Breek getalle af om  
makliker te maal

Voorbeeld  
 $5 \times (1 + 2)$   
 $= (5 \times 1) + (5 \times 2)$   
 $= 5 + 10$   
 $= 15$

