

# SETS - VERZAMELINGEN

set	verzameling
element	element
subset	deelverzameling
superset	superset
intersection	doorsnede
union	vereniging
difference	verschil
complement	complement
disjoint sets (mutually exclusive sets)	(onderling) disjuncte verzamelingen
empty set (null set)	lege verzameling
finite set	eindige verzameling
infinite set	oneindige verzameling
partition	partitie

## SET THEORY - VERZAMELINGENLEER

ENGLISH - NEDERLANDS

# OPERATIONS - OPERATIES

plus sign (addition sign)	plusteken
addition	optellen
addend (summand)	term
sum	som
multiplication sign	maalteken (vermenigvuldigingsteken)
multiplication	vermenigvuldiging
factor	factor
product	product
minus sign (subtraction sign)	minteken
subtraction	aftrekken
minuend subtrahend	aftrekgetal aftrekker
difference	verschil

## ALGEBRA - ALGEBRA

ENGLISH - NEDERLANDS

# DIVISION - DELEN

division sign	deelteken
division	delen
dividend	deeltal
divisor	deler
fraction	breuk
remainder	rest
quotient	quotiënt
ratio [quotient of 9 and 4]	verhouding [het quotiënt van 9 en 4]
percentage	percentage
divisibility	deelbaar
6 divides 18	6 deelt 18
divisor (factor)	deler
multiple	veelvoud
double	dubbel (tweemaal)
triple	driedubbel (driemaal)
Tenfold	tienvoud
$n$ -fold	6 deelt 18

# ALGEBRA - ALGEBRA

## ENGLISH - NEDERLANDS

# VECTORS - VECTOREN

vector	vector
direction	richting
equivalent vectors	gelijke vectoren
negative	negatieve vector
collinear vectors	evenwijdige vectoren
unit vector	eenheidsvector
magnitude	norm (grootte)
scalar multiplication	scalaire vermenigvuldiging
multiple	veelvoud
sum (addition)	som
orthogonal vectors (perpendicular vectors)	loodrechte vectoren
coordinate system	coördinatenstelsel
coordinate axes	assen
origin	oorsprong

## LINEAR ALGEBRA - LINEAIRE ALGEBRA

ENGLISH - NEDERLANDS

# EQUALITIES AND INEQUALITIES - GELIJKHEDEN EN ONGELIJKHEDEN

greater than	groter dan
greater than or equal to	groter dan of gelijk aan
less than	kleiner dan
less than or equal to	kleiner dan of gelijk aan
equality	gelijkheid
equal sign	gelijkteken
inequality	ongelijkheid
inequality sign	ongelijkheidsteken
equal	gelijk
not equal to	niet gelijk aan
compare	vergelijken
very large number	een heel groot getal

**ALGEBRA - ALGEBRA**

**ENGLISH - NEDERLANDS**

# FRACTIONS - BREUKEN

fraction	breuk
numerator	noemer
fraction bar	breukstreep
denominator	deler
reciprocals (multiplicative inverses)	(elkaars) omgekeerde
unit fraction	eenheidsbreuk
improper fraction	onechte breuk
apparent fraction	schijnbare breuk
equivalent fractions	equivalente breuken
fraction in lowest terms reduce a fraction to lowest terms	eenvoudigste vorm een breuk vereenvoudigen
expand simplify	”de breuk minder eenvoudig maken” vereenvoudigen
common denominator least common denominator	gemeenschappelijke noemer kleinste gemene veelvoud

**ALGEBRA - ALGEBRA**

**ENGLISH - NEDERLANDS**