

SETS - CONJUNTOS

set	conjunto
element	elemento
subset	subconjunto
superset	superconjunto
intersection	intersección
union	unión
difference	conjunto diferencia
complement	conjunto complementario
disjoint sets (mutually exclusive sets)	conjuntos disconjuntos
empty set (null set)	conjunto vacío
finite set	conjunto finito
infinite set	conjunto infinito
partition	partición

SET THEORY - TEORÍA DE CONJUNTOS

ENGLISH - ESPAÑOL

OPERATIONS - OPERACIONES

plus sign (addition sign)	signo de la suma
addition	suma (adición)
addend (summand)	sumando
sum	suma
multiplication sign (times sign)	signo del producto
multiplication	multiplicación
factor	factor
product	producto
minus sign (subtraction sign)	signo de la resta
subtraction	resta
minuend	minuendo
subtrahend	substraendo
difference	diferencia

ALGEBRA - **ÁLGEBRA**

ENGLISH - **ESPAÑOL**

DIVISION - LA DIVISIÓN

division sign	signo de la división
division	división
dividend	dividendo
divisor	divisor
fraction	fracción
remainder	resto
quotient	cociente
ratio [quotient of 9 and 4]	ratio (el cociente de 9 entre 4)
percentage	porcentaje
divisibility	divisibilidad
6 divides 18	6 divide a 18
divisor (factor)	divisor (factor)
multiple	múltiplo
double	doble
triple	triple
tenfold	diez veces
n -fold	n veces

ALGEBRA - ÁLGEBRA

ENGLISH - ESPAÑOL

VECTORS - VECTORES

vector	vector
direction	dirección
equivalent vectors	vectores equivalentes
negative	opuesto
collinear vectors	vectores paralelos
unit vector	vector unitario
magnitude	magnitud
scalar multiplication	multiplicación escalar
multiple	múltiplo
sum (addition)	suma (adición)
orthogonal vectors (perpendicular vectors)	vectores ortogonales vectores perpendiculares
coordinate system	sistema de coordenadas
coordinate axes	eje de coordenadas
origin	origen

LINEAR ALGEBRA - **ÁLGEBRA LINEAL**

ENGLISH - **ESPAÑOL**

EQUALITIES AND INEQUALITIES - IGUALDADES Y DESIGUALDADES

greater than	mayor que
greater than or equal to	mayor o igual que
less than	menor que
less than or equal to	menor o igual que
equality	igualdad
equal sign	signo de igualdad
inequality	desigualdad
inequality sign	signo de desigualdad
equal	igual
not equal to	diferente
compare	comparar
very large number	número muy grande

ALGEBRA - ÁLGEBRA

ENGLISH - ESPAÑOL

FRACTIONS - FRACCIONES

fraction	fracción
numerator	numerador
fraction bar	“línea que separa el numerador y el denominador”
denominator	denominador
reciprocals (multiplicative inverses)	recíprocos
unit fraction	“fracción con denominador igual a 1”
improper fraction	“fracción cuyo numerador es mayor que su denominador”
apparent fraction	fracción no reducida
equivalent fractions	fracciones equivalentes
fraction in lowest terms reduce a fraction to lowest terms	fracción reducida reducir una fracción
expand, simplify	expandir, simplificar
common denominator least common denominator	denominador común mínimo común denominador

ALGEBRA - ÁLGEBRA

ENGLISH - ESPAÑOL