

Kentucky Center for Mathematics

Sixth Grade Math Vocabulary Translation English to Spanish		Sixth Grade Math Vocabulary Translation Spanish to English	
absolute value	valor absoluto	acontecimiento	event
acute angle	ángulo agudo	acontecimiento compuesto	compound event
acute triangle	triángulo agudo	acontecimientos dependientes	dependent events
additive inverse	inverso adicional	acontecimientos independientes	independent events
adjacent angles	ángulos adyacentes	acorde	chord
algebraic expression	la expresión algebraica	ángulo agudo	acute angle
area	área	ángulo central	central angle
base	base	ángulo obtuso	obtuse angle
biased sample	muestra influenciada	ángulo recto	right angle
box-and-whisker plot	complot de caja y pelo de bigote	ángulos adyacentes	adjacent angles
central angle	ángulo central	ángulos complementarios	complementary angles
chord	acorde	ángulos suplementarios	supplementary angles
circumference	circunferencia	ángulos verticales	vertical angles
cluster	grupo	área	surface area
common denominator	común denominador	área	area
complementary angles	ángulos complementarios	base	base
composite fractions	fracciones compuestas	cantidad recíproca	reciprocal
composite number	número compuesto	cien milésimo	hundred thousandth
compound event	acontecimiento compuesto	cilindro	cylinder
cone	cono	circunferencia	circumference
congruent	congruente	complot de caja y pelo de bigote	box-and-whisker plot
convenience sample	muestra de la conveniencia	complot del tallo y hoja	stem-and-leaf plot
coordinate plane	coordina el avión	común denominador	common denominator
corresponding parts	correspondiendo las partes	congruente	congruent
cylinder	cilindro	cono	cone
data set	datos ponen	coordina el avión	coordinate plane
dependent events	acontecimientos dependientes	correspondiendo las partes	corresponding parts
diagonal	diagonal	cuadrilátero	quadrilateral
diameter	diámetro	cuartil	quartile
discount	descuento	cubo de unidad	unit cube
disjoint events	desarticula acontecimientos	datos ponen	data set
double bar graph	gráfico de barras doble	denominador menos común	least common denominator
double line graph	gráfica de línea doble	desarticula acontecimientos	disjoint events
equilateral triangle	triángulo equilátero	descuento	discount
equivalent ratio	proporción equivalente	diagonal	diagonal
evaluate	evalúa	diámetro	diameter
evaluate an expression	evalúa una expresión	dibujo a escala	scale drawing
event	acontecimiento	diez milésimo	ten thousandth
experiment	experimento	divisor común más grande	greatest common divisor
experimental probability	probabilidad experimental	ecuación lineal	linear equation
exponent	exponente	enteros	integers
expression	expresión	enteros negativos	negative integers
extreme	extremo	enteros positivos	positive integers
factor	factor	escala	scale
frequency table	mesa de frecuencia	espacio	gap
function	función	espacio de la muestra	sample space
fundamental counting principle	principio fundamental que cuenta	evalúa	evaluate
gap	espacio	evalúa una expresión	evaluate an expression
greatest common divisor	divisor común más grande	experimento	experiment
greatest common factor	factor común más grande	exponente	exponent
greatest common multiple	múltiplo común más grande	expresión	expression
histogram	histograma	extremo	extreme

Kentucky Center for Mathematics

Sixth Grade Math Vocabulary Translation English to Spanish		Sixth Grade Math Vocabulary Translation Spanish to English	
hundred thousandth	cien milésimo	factor	factor
independent events	acontecimientos independientes	factor común más grande	greatest common factor
integers	enteros	factorización de números primos	prime factorization
interest earned	interés ganó	figura sólida	solid figure
interest rate	tipo de interés	figuras semejantes	similar figures
interior of an angle	interior de un ángulo	forma más sencilla	simplest form
interval	intervalo	fracciones compuestas	composite fractions
inverse	inverso	frente a números	opposite numbers
inverse operations	operaciones del inverso	función	function
invert	invierte	gama	range
isosceles triangle	triángulo isósceles	gráfica de línea doble	double line graph
leaf	hoja	gráfico de barras doble	double bar graph
least common denominator	denominador menos común	grupo	cluster
least common multiple	mínimo común múltiplo	histograma	histogram
linear equation	ecuación linear	hoja	leaf
mean	significa	inspección	survey
measure of central tendency	medidas de la tendencia central	interés ganó	interest earned
median	mediana	interés simple	simple interest
millionth	millonésimo	interior de un ángulo	interior of an angle
mode	modo	intervalo	interval
negative integers	enteros negativos	inverso	inverse
net	red	inverso adicional	additive inverse
obtuse angle	ángulo obtuso	invierte	invert
obtuse triangle	triángulo obtuso	la expresión algebraica	algebraic expression
opposite numbers	frente a números	mediana	median
ordered pair	par ordenado	medidas de la tendencia central	measures of central tendency
origin	origen	mesa de frecuencia	frequency table
outlier	outlier	millonésimo	millionth
parallelogram	paralelogramo	mínimo común múltiplo	least common multiple
percent	por ciento	modo	mode
percentage	porcentaje	muestra	sample
perimeter	perímetro	muestra aleatoria	random sample
pi	pi	muestra de la conveniencia	convenience sample
polygon	polígono	muestra influenciada	biased sample
polyhedron	poliedro	muestra representativa	representative sample
population	población	múltiplo común más grande	greatest common multiple
positive integers	enteros positivos	número compuesto	composite number
power of ten	poder de diez	número primo	prime number
prime factorization	factorización de números primos	número racional	rational number
prime number	número primo	operaciones del inverso	inverse operations
principle	principio	origen	origin
prism	prisma	outlier	outlier
product	producto	par ordenado	ordered pair
proportion	proporción	paralelogramo	parallelogram
pyramid	pirámide	perímetro	perimeter
quadrilateral	cuadrilátero	pi	pi
quartile	cuartil	pirámide	pyramid
radius	radio	población	population
random sample	muestra aleatoria	poder de diez	power of ten
range	gama	poliedro	polyhedron
rate	tasa	polígono	polygon
ratio	proporción	polígono regular	regular polygon

Kentucky Center for Mathematics

Sixth Grade Math Vocabulary Translation English to Spanish		Sixth Grade Math Vocabulary Translation Spanish to English	
rational number	número racional	por ciento	percent
reciprocal	cantidad recíproca	porcentaje	percentage
reflection	reflejo	principio	principle
regular polygon	polígono regular	principio fundamental que cuenta	fundamental counting principle
repeating decimal	repitiendo decimal	prisma	prism
representative sample	muestra representativa	probabilidad experimental	experimental probability
rhombus	rombo	probabilidad teórica	theoretical probability
right angle	ángulo recto	producto	product
right triangle	triángulo correcto	proporción	proportion
rotation	rotación	proporción	ratio
sample	muestra	proporción equivalente	equivalent ratio
sample space	espacio de la muestra	radio	radius
scale	escala	red	net
scale drawing	dibujo a escala	reflejo	reflection
scalene triangle	triángulo escalado	repitiendo decimal	repeating decimal
similar figures	figuras semejantes	rombo	rhombus
simple interest	interés simple	rotación	rotation
simplest form	forma más sencilla	significa	mean
solid figure	figura sólida	tallo	stem
stem	tallo	tasa	rate
stem-and-leaf plot	complot del tallo y hoja	tipo de interés	interest rate
supplementary angles	ángulos suplementarios	traducción	translation
surface area	área	transformación	transformation
survey	inspección	triángulo agudo	acute triangle
ten thousandth	diez milésimo	triángulo correcto	right triangle
theoretical probability	probabilidad teórica	triángulo equilátero	equilateral triangle
transformation	transformación	triángulo escalado	scalene triangle
translation	traducción	triángulo isósceles	isosceles triangle
unit cube	cubo de unidad	triángulo obtuso	obtuse triangle
variable	variable	valor absoluto	absolute value
vertical angles	ángulos verticales	variable	variable
volume	volumen	volumen	volume
x-coordinate	X-coordina	X-coordina	x-coordinate
y-coordinate	Y-coordina	Y-coordina	y-coordinate