

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
A		
Abbildung	transformación	
a-b-c-Formel	fórmula general (de la ecuación cuadrática)	
abgeschlossenes Intervall	intervalo cerrado	
abhängig	dependiente	
ableiten	derivar	
Ableitung	derivada	
Ableitung, gemischte partielle	derivada parcial mixta	
Ableitung, partielle	derivada parcial	
Ableitungsfunktion	función derivada	
Ableitungsregeln	reglas de diferenciación	
abrunden	redondear hacia abajo	
Abschreibung	amortización	
Abschreibungsrate	porcentaje de amortización	
Absolutglied	término absoluto	
Abstand	distancia perpendicular	
Abszisse/Abszissenachse	eje de abscisas	abscisa
abzählbar	enumerable	
abzinsen	deducir (los intereses no acumulados a algo)	
Abzinsungsfaktor	tasa de descuento	factor de descuento
Achse	eje	
Achse, imaginäre	eje imaginario	
Achse, reelle	eje real	
Achsensymmetrie	simetría axial	
achsensymmetrisch	axialmente simétrico	
(etwas) addieren	sumar	
Addition	adición	
Additionsverfahren	método de adición	método de suma y resta
Algorithmus	algoritmo	
alternierend	alterno	
Analysis	análisis	
Änderungsrate	tasa de cambio	
Änderungsrate, durchschnittliche	tasa de cambio promedio	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Anfangsbedingung	condición inicial	
Anfangseinzahlung	depósito inicial	
Ankathete	cateto adyacente	
Annahme	suposición	premisa
Annuität	anualidad	renta annual
Annuitätenrechnung	cálculo de anualidades	
antiparallel	antiparalelo	
antiproportional	inversamente proporcional	
Antiproportionalität	proporcionalidad inversa	
Antisymmetrie	antisimetría	
antisymmetrisch	antisimétrico	
Anwendung	aplicación	
Approximation	aproximación	
äquidistant	equidistante	
äquivalent	equivalente	
Äquivalenzumformung	transformación equivalente	
Argument	argumento	
arithmetisch	aritmético	
arithmetische Folge	progresión aritmética	
arithmetische Reihe	serie aritmética	
Arkuskosinus	arco coseno	
Arkussinus	arco seno	
Arkustangens	arco tangente	
assoziativ	asociativo	
Assoziativgesetz	ley de asociatividad	
Asymptote	asíntota	
asymptotisch	asintótico	
auflösen	resolver	
aufrunden	redondear hacia arriba	
aufzählen	enumerar	
aufzinsen	capitalizar	
Aufzinsungsfaktor		
Ausdruck, mathematischer	expresión matemática	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Ausgangsgleichung	ecuaciones de salida	
ausklammern	factorizar	
ausmultiplizieren	expandir	
äußeres Produkt	producto exterior	
B		
Barwert	valor actual	
Basis	base	
Bedingung	condición	
Bedingung, hinreichende	condición suficiente	
Bedingung, notwendige	condición necesaria	
begrenzt durch	limitado por	
Behauptung	afirmación	tesis
beliebig	arbitrario	
berechnen	calcular	
beschränkt	limitado	
beschreiben	describir algo	
bestimmtes Integral	integral definida	
Betrag (einer komplexen Zahl)	módulo	
Betrag (einer Zahl)	valor absoluto	
Betrag (eines Vektors)	magnitud	
Betragsfunktion	función de valor absoluto	
Betragsgleichung	ecuación de valor absoluto	
Beweis	prueba	
Bild	imagen	
Binärzahl	número binario	
Binomialkoeffizient (n über k)	coeficiente binominal	
Binomische Formel	fórmula binómica	
Binomischer (Lehr-)Satz	teorema del binomio	
biquadratische Gleichung	ecuación bicuadrada	
Bogenelastizität	elasticidad del arco	
Bogenlänge	longitud del arco	
Bogenmaß	radián	
Break-even-Point	umbral de rentabilidad	punto de break-even

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Bruch	fracción	
Bruch, echter	fracción propia	
Bruch, unechter	fracción impropia	
Bruchgleichung	ecuación fraccionaria	
Bruchungleichung	inecuación fraccionaria	
C		
Cobb-Douglas-Funktion	función de producción Cobb-Douglas	
Cosinus	coseno	
Cosinus hyperbolicus	coseno hiperbólico	
Cosinussatz	teorema de coseno	
Cotangens	cotangente	
D		
Definition	definición	
Definitionsbereich	dominio	campo de definición
Definitionslücke	laguna de definición	
dekadischer Logarithmus	logaritmo decimal	logaritmo común
Determinante	determinante	
Dezimalbruch	fracción decimal	
Dezimalzahl	número decimal	
diagonal	diagonal	
Diagonale	diagonal	
Diagonalmatrix	matriz diagonal	
Diagramm	diagrama	esquema
Differenz	diferencia	
Differenzenquotient	cociente de incrementos	cociente de diferencia
Differenzial	diferencial	
Differenzialgleichung	ecuación diferencial	
Differenzialgleichung, gewöhnliche	ecuación diferencial ordinaria	
Differenzialgleichung, partielle	ecuación diferencial parcial	ecuación en derivadas parciales
Differenzialquotient	cociente diferencial	
Differenziation	diferenciación	
differenzierbar	diferenciable	
differenzieren	diferenciar	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Differenzmenge	conjunto diferencia	
Dimension (einer Matrix)	dimensión (de una matriz)	
disjunkt	disjunto	
diskontieren	descontar	
diskret	discreto	
Diskriminante	discriminante	
distributiv	distributivo	
Distributivgesetz	ley distributiva	
divergent	divergente	
Divergenz	divergencia	
divergieren	divergir	
Dividend	dividendo	
dividieren	dividir	
Division	división	
Divisor	divisor	
Doppelbruch	fracción compleja	
Doppelsumme	doble suma	
Drachenviereck	romboide	
Drehung	rotación	
dreidimensional	tridimensional	
dreidimensionales Koordinatensystem	sistema de coordenadas tridimensional	
Dreieck	triángulo	
Dreieck, gleichschenkliges	triángulo isósceles	
Dreieck, gleichseitiges	triángulo equilátero	
Dreieck, rechtwinkliges	triángulo rectángulo	
Dreieckspyramide	pirámide triangular	
Dreisatz	regla de tres	
Dualzahl	número binario	
Durchmesser	diámetro	
Durchschnitt (von Mengen)	intersección	
Durchschnitt (von Werten)	media	
durchschnittlich	medio	
durchschnittliche Änderungsrate	tasa de cambio promedio	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Durchschnittswert	valor medio	
E		
Ebene	plano	
echte Teilmenge	subconjunto propio	
echter Bruch	fracción propia	
Ecke/Eckpunkt	vértice	
eckige Klammer	corchete	
eindeutig	único	claro
Eindeutigkeit	unicidad	claridad
eineindeutig	biyectividad	
eingeschlossener Winkel	ángulo incluido	
Einheit	unidad	
Einheitskreis	circunferencia goniométrica	
Einheitsmatrix	matriz identidad	
Einheitsvektor	vector unitario	
Einschränkung	restricción	
einseitiger Grenzwert	límite unilateral	
Einsetzungsverfahren	método de sustitución	
elastisch	elástico	
Elastizität	elasticidad	
Element	elemento	
Ellipse	elipse	
endlich	finito	
Entwicklung	expansión	
Entwicklungspunkt	punto de expansión	
Ergebnis	resultado	
Erlösfunktion	función del estado de resultados	
ersetzen	substituir	
(einen Bruch) erweitern	ampliar (una fracción)	
eulersche Formel	fórmula de Euler	
eulersche Identität	identidad de Euler	
eulersche Zahl	número de Euler	
ewige Rente	renta continua	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
existent	existente	
Existenz	existencia	
explizit	explícito	
Exponent	exponente	
Exponentialfunktion	función exponencial	
Exponentialgleichung	ecuación exponencial	
Extrempunkt	punto extremo	
Extremum	extremo	
Extremum, globales	extremo global	
Extremum, lokales	extremo local	
Extremwert	valor extremo	extremos de una función
Extremwertaufgabe	problema de valor extremo	
F		
Faktor	factor	
faktorisieren	factorizar	
Faktorregel	regla factorial	
Fakultät	factorial	
fallend	decreciente	
Fallunterscheidung	diferenciación de casos	distinción de casos
Fixkosten	costes fijos	
Fläche	superficie	
Flächeninhalt	área	
Folge	progresión	sucesión
Folge, arithmetische	progresión aritmética	sucesión aritmética
Folge, geometrische	progresión geométrica	sucesión geométrica
Folgerung	inferencia	
Formel	fórmula	
Fourier-Analysis	análisis de Fourier	
Fourier-Transformation	transformada de Fourier	
führender Koeffizient	coeficiente principal	
Fundamentalsatz der Algebra	teorema fundamental del álgebra	
Funktion	función	
Funktion mit n Variablen	función de n variables	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Funktion, Betrags-	función de valor absoluto	
Funktion, Exponential-	función racional	
Funktion, ganz rationale	funcion polinomial	
Funktion, gebrochen rationale	función recíproca	
Funktion, inverse	función inversa	
Funktion, inverse trigonometrische	función trigonométrica inversa	
Funktion, kubische	función cúbica	
Funktion, lineare	función lineal	
Funktion, Logarithmus-	función logarítmica	
Funktion, Polynom-	función polinómica	
Funktion, quadratische	función cuadrada	
Funktion, trigonometrische	función trigonométrica	
Funktion, Wurzel-	función raíz	radicación
Funktionswert	valor funcional	
G		
ganz rationale Funktion	función polinómica	
ganze Zahl	número entero	
gaußsche Zahlenebene	plano complejo	
Gebiet	dominio	
gebrochen rationale Funktion	función racional	
gegeben	dado	
Gegenkathete	cateto opuesto	
gegenüberliegend	opuesto	contrapuestamente
Gegenvektor	vector opuesto	
gemischte partielle Ableitung	derivada parcial mixta	
Genauigkeit	precisión	
Geometrie	geometría	
geometrisch	geométrico	
geometrische Folge	progresión geométrica	
geometrische Reihe	serie geométrica	
Gerade	línea recta	
gerade (teilbar durch 2)	par	
Geradengleichung	ecuación lineal	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
geschweifte Klammer	llave	
Gesetz	ley	
gestreckter Winkel	ángulo extendido	ángulo llano
gesucht	buscado	
geteilt durch	dividido por	
Gewinnfunktion	función de ganancia	
Gewinnzone	zona de beneficios	
gewöhnliche Differenzialgleichung	ecuación diferencial ordinaria	
gleich	igual	
gleichlang	de igual longitud	
gleichnamig	semejante	
gleichschenkliges Dreieck	triángulo isósceles	
gleichseitiges Dreieck	triángulo equilátero	
Gleichsetzungsverfahren	método de igualación	
Gleichung	ecuación	
Gleichung, Betrags-	ecuación de valor absoluto	
Gleichung, biquadratische	ecuación bicuadrada	
Gleichung, Bruch-	ecuación fraccionaria	
Gleichung, Exponential-	ecuación exponencial	
Gleichung, kubische	ecuación cúbica	
Gleichung, lineare	ecuación lineal	
Gleichung, Logarithmus-	ecuación logarítmica	
Gleichung, Polynom-	ecuación polinómica	
Gleichung, quadratische	ecuación cuadrada	
Gleichung, trigonometrische	ecuación trigonométrica	
Gleichung, Wurzel-	ecuación radical	
Gleichung nach x/y lösen	resolver una ecuación con respecto a x/y	
Gleichungssystem	sistema de ecuaciones	
Gleichungssystem, lineares	sistema de ecuaciones lineal	
global	global	
globales Extremum	extremo global	
globales Maximum	máximo global	
globales Minimum	mínimo global	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
goldener Schnitt	sección áurea	
Grad	grado	
Gradient	gradiente	pendiente
Gradmaß	en grados	grados
Graph	grafo	
Grenze	límite	
Grenzwert	valor límite	
Grenzwert, einseitiger	límite unilateral	
Grenzwert, linksseitiger	límite por la izquierda	
Grenzwert, rechtsseitiger	límite por la derecha	
größer als	mayor que	
größer gleich	mayor o igual	
größte untere Schranke	límite inferior más grande	
größter gemeinsamer Teiler	máximo común divisor	
Grundfläche	base	
Grundmenge	conjunto universal	
Grundseite	base	
Grundwert	valor total	
H		
halbieren	partir por la mitad	
Halbkreis	semicírculo	
Halbkugel	hemisferio	semiesfera
halboffenes Intervall	intervalo semiabierto	
Hauptabschnittsdeterminante	determinante de la sección principal	
Hauptnenner	mínimo común denominador	
Hauptsatz der Differenzial- und Integralrechnung	teorema fundamental del cálculo diferencial e integral	
Hauptwert	valor principal	
Hessematrix	matriz hessiana	
Hexadezimalzahl	número hexidecimal	
hinreichend	suficiente	
hinreichende Bedingung	condición suficiente	
Hochpunkt	punto de inflexión máximo	
Höhe	altura	altitud

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Höhenlinie	curva de nivel	línea del contorno
homogen	homogéneo	
homogene Lösung	solución homogénea	
Homogenität	homogeneidad	
horizontal	horizontal	
Hyperbel	hipérbola	
Hyperbelfunktion	función hiperbólica	
Hypotenuse	hipotenusa	
I		
Identität	identidad	
imaginäre Achse	eje imaginario	
imaginäre Einheit	unidad imaginaria	
Imaginärteil	parte imaginaria	
implizit	implícito	
Index (Plural Indizes)	índice	
Induktion, vollständige	inducción completa	
inhomogen	no homogéneo	
inhomogene Lösung	solución no homogénea	
Inhomogenität	inhomogeneidad	
Inkreis	circunferencia inscrita	
Innenwinkel	ángulo interior	
inneres Produkt	producto interno	
Inputmenge	cantidad de entrada	
Integral	integral	
Integral, bestimmtes	integral definida	
Integral, unbestimmtes	integral indefinida	
Integralzeichen	signo de integración	
Integrand	integrando	
Integration	integración	
Integration durch Substitution	integración por sustitución	
Integrationsgrenze	límite de integración	
Integrationskonstante	constante de integración	
Integrationsregeln	reglas de integración	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Integrationsvariable	variable de integración	
integrieren	integrar	
Interpretation	interpretación	
interpretieren	interpretar	
Intervall	intervalo	
Intervall, abgeschlossenes	intervalo cerrado	
Intervall, halboffenes	intervalo semiabierto	
Intervall, offenes	intervalo abierto	
invariant	invariante	
inverse Funktion	función inversa	
inverse Matrix	matriz inversa	
invers trigonometrische Funktion	función trigonométrica inversa	
invertieren	invertir	
irrationale Zahl	número irracional	
J		
K		
Kante	arista	
Kapital	capital	
Kapitalwert	valor actual neto (VAN)	
kartesisch	cartesiano	
kartesisches Koordinatensystem	sistema de coordenadas cartesianas	
kartesisches Produkt	producto cartesiano	
Kathete	cateto	lado
Kegel	cono	
Kegelstumpf	tronco de cono	
Kehrwert	valor inverso	
Kettenlinie	catenaria	
Kettenregel	regla de la cadena	
Klammer	paréntesis	
Klammer, eckige	corchete	
Klammer, geschweifte	llave	
Klammer, runde	paréntesis	
kleiner als	menor que	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
kleiner gleich	menor o igual	
kleinste obere Schranke	límite superior más pequeño	
kleinstes gemeinsames Vielfaches	mínimo común múltiplo	
Koeffizient	coeficiente	
Koeffizientenmatrix	matriz de coeficientes	
Koeffizientenvergleich	comparación de coeficientes	
kollinear	colineal	
kommutativ	conmutativo	
Kommutativgesetz	ley conmutativa	
komplanar	coplanar	
Komplement	complemento	
komplexe Ebene	plano complejo	
komplexe Zahl	número complejo	
komplexwertig	de valor complejo	
Komponente	componente	
komponentenweise	componente por componente	
Komposition	composición	
kongruent	congruente	
konjugiert komplexe Zahl	conjugado	
konkav	cóncavo	
konstant	constante	
Konstante	constante	
Konstantenregel	regla de la constante	
konvergent	convergente	
Konvergenz	convergencia	
Konvergenzkriterium	criterio de convergencia	
konvergieren	convergir	converger
konvex	convexo	
Koordinate	coordenada	
Koordinatensystem	sistema de coordenadas	
Koordinatensystem, dreidimensional	sistema de coordenadas tridimensional	
Koordinatensystem, kartesisches	sistema de coordenadas cartesianas	
Koordinatensystem, zweidimensional	sistema de coordenadas bidimensional	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Koordinatenursprung	origen de coordenadas	
Kosinus	coseno	
Kosinus hyperbolicus	coseno hiperbólico	
Kosinussatz	teorema del cosena	
Kostenfunktion	función de costes	
Kotangens	cotangente	
Kreditgeber	prestamista	
Kreditnehmer	prestatorio	prestador
Kreis	círculo	
Kreisgleichung	ecuación del círculo	
Kreissegment	segmento circular	
Kreuzprodukt	producto cruz	
Kriterium	criterio	
kritische Stelle	punto crítico	
Krümmung	curvatura	
kubisch	cúbico	
kubische Funktion	función cúbica	
kubische Gleichung	ecuación cúbica	
Kugel	esfera	
Kurve	curva	
Kurvendiskussion	análisis de la gráfica de una función	discusión de curvas
(einen Bruch) kürzen	simplificar (una fracción)	
L		
Laplace-Operator	operador laplaciano	
Laufindex	índice continuo	
Laufzeit	duración	
leere Menge	conjunto vacío	
Limes	límite	
linear	lineal	
linear abhängig	linealmente dependiente	
linear unabhängig	linealmente independiente	
lineare Algebra	álgebra lineal	
lineare Funktion	función lineal	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
lineare Gleichung	ecuación lineal	
lineare Ungleichung	inecuación lineal	
lineares Gleichungssystem	sistema de ecuaciones lineal	
Linearkombination	combinación lineal	
linksseitiger Grenzwert	límite por la izquierda	
logarithmieren	determinar el logaritmo	
Logarithmus	logaritmo	
Logarithmus, dekadischer	logaritmo decimal	logaritmo común
Logarithmus, natürlicher	logaritmo natural	
Logarithmusfunktion	función logaritmo	
Logarithmusgleichung	ecuación logaritmo	
lokal	local	
lokales Extremum	extremo local	
lokales Maximum	máximo local	
lokales Minimum	mínimo local	
lösen	resolver	
Lösung	solución	
Lösung, homogene	solución homogénea	
Lösung, inhomogene	solución no homogénea	
Lösungsansatz	propuesta (para tratar de solucionar un problema)	planteamiento
Lösungsmenge	conjunto solución	
Lösungsmethode	método de solución	
M		
mal	vez, veces	
(mit x) mal nehmen	multiplicar (por x)	
Mantelfläche	superficie lateral	
Maßstab	escala	
mathematischer Ausdruck	expresión matemática	
Matrix (Plural Matrizen)	matriz	
Matrix, inverse	matriz inversa	
Matrix, quadratische	matriz cuadrada	
Matrix, transponierte	matriz transpuesta	
maximal	máximo	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Maximum	máximo	
Maximum, globales	máximo global	
Maximum, lokales	máximo local	
mehrdeutig	ambiguo	
Mehrdeutigkeit	ambigüedad	
Menge	conjunto	
Menge, leere	conjunto vacío	
Menge, Lösungs-	conjunto solución	
Menge, Schnitt-	intersección (de los conjuntos)	
Menge, Teil-	subconjunto	
Menge, Vereinigungs-	unión de conjuntos	
Mengeneinheit	unidad de candidad	
Mengenoperator	símbolos de conjuntos	operadores de conjuntos
messbar	medible	
minimal	mínimo	
Minimum	mínimo	
Minimum, globales	mínimo global	
Minimum, lokales	mínimo local	
Minuend	minuendo	
minus	menos	
Mittelpunkt	centro	
Mittelsenkrechte	mediatriz	
Mitternachtsformel	fórmula general (de la ecuación cuadrática)	
momentane Änderungsrate	tasa actual de cambio	tasa instantánea de cambio
Momentangeschwindigkeit	velocidad instantánea	
monoton	monótono	
monoton fallend	monótono descendente	
monoton wachsend	monótono creciente	
Monotonie	monotonía	
Multiplikation	multiplicación	
multiplizieren	multiplicar	
Muster	patrón	
N		

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Nabla-Operator	operador nabla	
Nachkommastelle	decimal	
nachschüssige Zahlung	pago a plazo vencido	
Näherung	aproximación	
Näherungslösung	solución aproximada	
natürliche Zahl	número natural	
natürlicher Logarithmus	logaritmo natural	
Nebenbedingung	condición secundaria	
negativ	negativo	
Nenner	denominador	
Nennergrad	grado del denominador	
Nennerpolynom	polinomio denominador	
Newton-Verfahren	método de Newton	
nicht definiert	no definida	
nicht existent	inexistente	
nicht negativ	no negativo	
Niveaulinie	curva de nivel	
Norm	norma	
Normalenvektor	vector normal	
normieren	normalizar	
notwendig	necesario	
notwendige Bedingung	condición necesaria	
n-Tupel	n-tupla	
Nullstelle	cero	raíz de una función
Nullvektor	vector cero	vector nulo
Nutzenfunktion	función de utilidad	
O		
obere Schranke	límite superior	
Oberfläche	superficie total	
Obergrenze	límite superior	
Obermenge	conjunto superior	
offenes Intervall	intervalo abierto	
Operator	operador	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
optimieren	optimizar	
Optimierung	optimización	
Ordinate/Ordinatenachse	eje de ordenadas	eje y
Ordnung	orden	
orientiert	orientado	
orthogonal	ortogonal	
Ortsvektor	vector de posición	
Outputmenge	cantidad de salida	
P		
Paar	par	
paarweise	en pares	
Parabel	parábola	
parallel	paralelo	
Parallelität	paralelismo	
Parallelogramm	paralelogramo	
Parameter	parámetro	
Partialbruch	fracción parcial	
Partialbruchzerlegung	descomposición en fracciones simples	descomposición en fracciones parciales
Partialsomme	suma parcial	
partiell	parcial	
partiell differenzierbar	parcial diferenciable	
partielle Ableitung	derivada parcial	
partielle Differenzialgleichung	ecuación diferencial parcial	ecuación en derivadas parciales
partielle Integration	integración por partes	
partikulärer Ansatz	parte particular (de una ecuación diferencial)	
Periode	período	
periodisch	periódico	
Pfeil	flecha	
Phase (einer komplexen Zahl)	fase (de un número complejo)	argumento (de un número complejo)
Pivotalgorithmus	algoritmo de pivote	
Pivotelement	elemento pivote	
pivotieren	pivotar	
plus	más	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
plusminus	más/menos	
Polarkoordinaten	coordenadas polares	
Polstelle	polo	
Polynom	polinomio	
Polynomdivision	división polinomial	
Polynomfunktion	función polinómica	
Polynomgleichung	ecuación polinómica	
positiv	positivo	
Potenz (n-te Potenz von x; x hoch n)	potencia (potencia n de x)	
Potenzfunktion	función de potencia	
Potenzgesetz	regla de la potencia	
(mit n) potenzieren	potenciar (por n)	
Potenzreihe	serie de potencias	
p-q-Formel	fórmula pq (de la ecuación cuadrática)	
prim	primo	
Primzahl	número primo	
Prisma	prisma	
Probe	prueba	
Produkt	producto	
Produkt, kartesisches	producto cartesiano	
Produktionsfaktor	factor de producción	
Produktionsfunktion	función de producción	
Produktregel	regla de producto	
proportional	(directamente) proporcional	
Proportionalität	proporcionalidad	
Prozent	por ciento	
Prozentsatz	porcentaje	
Prozentwert	valor (porcentual)	
Punkt	punto	
Punktelastizität	punto de elasticidad	
Punktmenge	conjunto de puntos	
Punktprodukt	producto puntos	
Punktspiegelung	reflexión a través de un punto	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Punktsymmetrie	simetría central	simetría con respecto a un punto
punktsymmetrisch	simétrico respecto a un punto	
Pyramide	pirámide	
Pyramide, quadratische	pirámide cuadrada	
Pyramidenstumpf	tronco de pirámide	
Q		
Quader	paralelepípedo (rectangular)	
Quadrant	cuadrante	
Quadrat	cuadrado	
quadratisch	cuadrático	
quadratisch ergänzen	completar el cuadrado	
quadratische Ergänzung	completación de cuadrados	
quadratische Funktion	función cuadrada	
quadratische Gleichung	ecuación cuadrada	
quadratische Matrix	matriz cuadrada	
quadratische Pyramide	pirámide cuadrada	
quadratische Ungleichung	inecuación cuadrática	
Quadratwurzel	raíz cuadrada	
Quadratzahl	número cuadrado	
quadrieren	cuadrar	
Quotient	cociente	
Quotientenregel	regla del cociente	
R		
Radikand	radicando	
Radius	radio	
radizieren	radicar	sacar la raíz
Randverhalten	comportamiento marginal	comportamiento a los extremos
Rang	orden	
rationale Zahl	número racional	
Raum	espacio	
Raute	rombo	
Realteil	parte real	
Rechnung	cálculo	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Rechteck	rectángulo	
rechter Winkel	ángulo recto	
rechtsseitiger Grenzwert	límite por la derecha	
rechtwinkliges Dreieck	triángulo rectángulo	
reelle Achse	eje real	
reelle Zahl	número real	
reellwertig	de valor real	
regelmäßig	regular	
Reihe	serie	
Reihe, arithmetische	serie aritmética	
Reihe, geometrische	serie geométrica	
Reihe, unendliche	serie infinita	
rein imaginär	puramente imaginario	completamente imaginario
Rekursionsformel	fórmula de recurrencia	
Relation	relación	
Relationszeichen	símbolo de relación	
Rente	renta	pensión
Rentenbarwert	valor actual de una renta	
Rentenendwert	valor final de una renta	
Repräsentant	representante	
Rest	resto	
Restriktion	restricción	
resubstituieren	resustituir	
Resubstitution	resustitución	
reziprok	recíproco	
Rhombus	rombo	
Richtung	dirección	
Richtungsableitung	derivada direccional	
Richtungsvektor	vector direccional	
Rotationsachse	eje de rotación	
Rotationsymmetrie	simetría rotacional	
rotationssymmetrisch	simétrico en rotación	
Rotationsvolumen	volumen de revolución	sólido de revolución

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
rücksostituieren	resustituir	
Rücksstitution	resustitución	
runde Klammer	paréntesis	
runden	redondear	
Rundungsfehler	error de redondeo	
S		
Sattelfläche	superficie de la silla	
Sattelpunkt	punto de silla	
Satz	teorema	
Satz des Pythagoras	teorema de Pitágoras	
Schaubild	gráfico	
Scheitelpunkt	vértice	
schiefsymmetrisch	simétrico oblicuo	
(sich) schneiden	intersecarse	cruzar
Schnittgerade	línea intersecada	
Schnittmenge	intersección	
Schnittpunkt	intersección	
Schranke	límite	
Schranke, größte untere	límite inferior más grande	
Schranke, kleinste obere	límite superior más pequeño	
Schranke, untere	límite inferior	
Schwerpunkt	centro de gravedad	centro de masa
Seite	cara	lado
Seitenhalbierende	mediana	
Sekante	secante	
senkrecht (im Gegensatz zu horizontal)	vertical	
senkrecht auf/zu	perpendicular a	ortogonal a
Senkrechte	línea perpendicular	normal
Simpsonregel	regla de Simpson	
singulär	singular	
Sinus	seno	
Sinus hyperbolicus	seno hiperbólico	
Sinussatz	ley del seno	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Skalar	escalar	
skalare Multiplikation	multiplicación escalar	
Skalarprodukt	producto escalar	
skalierbar	escalable	
Skalierung	escalamiento	
Skalierungsfaktor	factor de escala	
Sonderfall	caso especial	
Spaltenvektor	vector columna	
Spatprodukt	producto triple escalar	
Spezialfall	caso especial	exepción
spezielle Lösung	solución especial	
Spiegelachse	eje de reflexión	
spitzer Winkel	ángulo agudo	
Sprungstelle	discontinuidad	
Stammfunktion	función primitiva	
stationärer Punkt	punto estacionario	punto fijo
Statistik	estadística	
steigend	creciente	
Steigung	pendiente	
Steigungsdreieck	triángulo de pendiente	
stetig	continuo	
Stetigkeit	continuidad	
Störfunktion	término fuente	
Strahl	rayo	
Strahlensatz	teorema de Thales	
streben gegen	tender hacia	
Strecke	segmento	
streng monoton fallend	caída estrictamente monótona	
streng monoton steigend	crecimiento estrictamente monótono	
Stückzahl	número de piezas	
Stufenwinkel	ángulo correspondiente	
stumpfer Winkel	ángulo obtuso	
substituieren	substituir	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Substitution	sustitución	
Subtrahend	sustraendo	
subtrahieren	sustraer	restar
Subtraktion	sustracción	resta
Summand	sumando	
Summe	suma	
Summenregel	regla de la suma	
Summenzeichen	signo sumatorio	sigma
summieren	sumar	
Symmetrie	simetría	
Symmetrieachse	eje de simetría	
symmetrisch	simétrico	
T		
Tangens	tangente	
Tangente	tangente	
Tangentialebene	plano tangente	
Taylorreihe	serie de Taylor	
teilbar	divisible	
teilbar ohne Rest	divisible sin resto	alícuota
teilen	dividir	
Teiler	divisor	
teilerfremd	coprimo	
Teilmenge	subconjunto	
Teilmenge, echte	subconjunto puro	
Teilsumme	subtotal	
Term	término	
Termumformung	transformación de un término	reescritura de términos
Tetraeder	tetraedo	
Theorem	teorema	
Tiefpunkt	punto más bajo	
transponieren	transponer	
transponierte Matrix	matriz transpuesta	
Transposition	transposición	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Trapez	trapecio	
Trigonometrie	trigonometría	
trigonometrisch	trigonométrico	
trigonometrische Funktion	función trigonométrica	
trigonometrische Gleichung	ecuación trigonométrica	
Trigonometrischer Pythagoras	Pitágoras trigonométrico	
Tripel	tríada	
U		
überabzählbar	incontable	
überstumpfer Winkel	ángulo cóncavo	
Uhrzeigersinn, gegen den	sentido antihorario	
Uhrzeigersinn, im	sentido horario	
Umfang	circunferencia	
umformen	transformar	
Umformung	transformación	
Umkehrfunktion	función inversa	
Umkreis	circunferencia circunscrita	
Umrechnung	conversión	
Umsatzfunktion	función de ventas	
unabhängig	independiente	
unbeschränkt	ilimitado	
unbestimmtes Integral	integral indefinida	
unechter Bruch	fracción impropia	
unelastisch	inelástico	
unendlich	infinito	
unendliche Reihe	serie infinita	
Unendlichkeit	infinidad	
Unendlichzeichen	símbolo de infinito	
Ungefährzeichen	símbolo de aproximación	
ungerade	impar	
ungleich	distinto	
Ungleichung	inecuación	
Ungleichung, Bruch-	inecuación fraccionaria	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Ungleichung, lineare	inecuación lineal	
Ungleichung, quadratische	inecuación cuadrática	
unstetig	discontinuo	
untere Schranke	límite inferior	
Untergrenze	límite inferior	
Ursprung	origen	
Ursprungsgerade	línea que pasa por el origen	
V		
variabel	variable	
Variable	variable	
variable Kosten	costos variables	
Vektor	vector	
Vektorprodukt	producto vectorial	producto externo
Vereinigungsmenge	unión	
Verlustzone	zona de pérdida	
Verschiebung	desplazamiento	
vertikal	vertical	
Vielfaches	múltiplo	
Viereck	cuadrado	
vollkommen elastisch	completamente elástico	
vollkommen unelastisch	completamente inelástico	
vollständige Induktion	inducción completa	
Volumen	volumen	
Voraussetzung	condición	
vorschüssige Zahlung	pago anticipado	
Vorzeichen	signo	
Vorzeichenwechsel	cambio de signo	
W		
waagrecht	horizontal	
wachsend	creciente	
Wahrscheinlichkeitsrechnung	cálculo de probabilidades	
Wendepunkt	punto de inflexión	
Wertebereich	margen de valores	codominio

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Wertetabelle	tabla de valores	
windschief	torcido	
Winkel	ángulo	
Winkel, eingeschlossener	ángulo incluido	
Winkel, gestreckter	ángulo extendido	ángulo llano
Winkel, rechter	ángulo recto	
Winkel, stumpfer	ángulo obtuso	
Winkel, überstumpfer	ángulo cóncavo	
Winkelgeschwindigkeit	velocidad angular	
Winkelsumme	suma de ángulos	
Winkelsummensatz	Teorema de la Suma de un Triángulo	
Wirtschaftsmathematik	economía matemática	
Würfel	cubo	
Wurzel	raíz	
Wurzel ziehen	radicar	
Wurzelfunktion	función raíz	
Wurzelgleichung	ecuación de raíz	
X		
x-Achse	eje x	eje de abscisas
x-Wert	valor x	
Y		
y-Achse	eje y	eje de ordenadas
y-Achsenabschnitt	intersección del eje y	
y-Wert	valor y	
Z		
z-Achse	eje z	
Zahl	número	
Zahl, ganze	número entero	
Zahl, irrationale	número irracional	
Zahl, komplexe	número complejo	
Zahl, konjugiert komplexe	conjugado	
Zahl, natürliche	número natural	
Zahl, rationale	número racional	

mathematischer Begriff	spanische Übersetzung	
Zahl, reelle	número real	
Zahlenbereich	rango numérico	ámbito numérico
Zähler	numerador	
Zählergrad	grado del numerador	
Zählerpolynom	numerador polinomio	
Zeichen	signo	
Zeilenvektor	matriz fila	vector fila
Ziffer	cifra	
Zins	interés	
Zinseszins	interés compuesto	anatocismo
Zinsfuß	tipo de interés	
Zinsrechnung	cálculo de intereses	
Zusatzbedingung	condición adicional	
zweidimensional	bidimensional	
zweidimensionales Koordinatensystem	sistema de coordenadas bidimensional	
Zylinder	cilindro	