



Dictionary of Mathematics

English - Spanish / Spanish - English

complete the square (to) (quadratic equations) completar el cuadrado solution by completing the square *solución por el método de completar el cuadrado* By the method of completing the square, solve the equation $3x - 9 = -x^2$. *Por el método de completar el cuadrado, resuelva la ecuación $3x - 9 = -x^2$.*

completely continuous operator operador completamente continuo

completely mixed game juego completamente mixto

completely normal space espacio completamente normal

completely randomized design (statistics) diseño completamente aleatorizado

completeness (ordered fields) completión (NOTE: the word *compleción* has been approved by the Real Academia Española; prior to this, the term *completez* had been used)

completeness theorem (Gödel) el teorema de completitud

completing the square (quadratic equations) completando el cuadrado

complex analysis análisis complejo

complex conjugate conjugado complejo

complex derivative derivada compleja

complex fraction fracción compleja A complex fraction is a fraction in which the numerator, the denominator, or both numerator and denominator, contain fractions. *Una fracción compleja es una fracción en la cual el numerador, el denominador o ambos contienen fracciones.* To simplify a complex fraction, divide the fraction in the numerator by the fraction in the denominator. *Para simplificar una fracción compleja, divide la fracción del numerador por la fracción del denominador.*

complex function función compleja

complex matrix matriz compleja

complex nongeometric shape forma geométrica compleja

complex number número complejo

complex plane plano complejo

complex pre-Hilbert space espacio prehilbertiano complejo

complex sphere (also called: Riemann sphere) esfera compleja, esfera de Riemann

complex unit unidad compleja

complex variable variable compleja

complexity class (of decision problems) la clase de complejidad (de problemas de decisión)

* * *

valor absoluto de un número real absolute value of a real number
valor absoluto de un vector absolute value of a vector
valor actual (tecla de una calculadora financiera) present value
valor acumulado accumulated value
valor borroso fuzzy value
valor característico characteristic value, eigenvalue, latent root, characteristic number, proper value, characteristic root
valor crítico critical value
valor cuadrático medio (estadística) root mean square value
valor de entrega surrender value
valor de la pendiente value of the slope
valor de lugar place value El sistema de numeración decimal usa valor de lugar; el valor de cada lugar en la escala del número decimal es diez veces el valor del lugar siguiente a la derecha. *The decimal system of numeration uses place value; the value of each place in the decimal number scale is ten times the value of the next place to the right.*
valor de una póliza de seguro value of an insurance policy
valor de verdad de una expresión (Frege) truth value of a statement
valor del determinante value of the determinant
valor depreciado scrap value
valor desconocido unknown value
valor espectral spectral value
valor esperado expected value, expectation
valor futuro (tecla de una calculadora financiera) future value
valor límite (serie infinita) limit
valor límite (sucesiones numéricas infinitas) limiting value (infinite sequences of numbers)
valor local local value
valor matemático mathematical value
valor máximo de una función maximum value of a function
valor medio mean value
valor mínimo de una función minimum value of a function
valor monetario monetary value
valor numérico de un número real numerical value of a real number
valor permitido (estadística) allowable value
valor posicional place value
valor presente (tecla de una calculadora financiera) present value
valor principal de Cauchy Cauchy principal value
valor propio de una matriz eigenvalue of a matrix