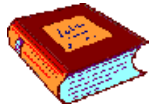


Pequeño diccionario de números naturales

Estás en [Inicio](#) > [Sin decimales](#) > [Diccionarios](#)



Por su amplitud, está dividido en un índice general y varios apartados temáticos

[Diccionario general](#)

[Diccionario de Congruencias](#)

[Diccionario de Divisibilidad](#)

[Diccionario de Aritmética](#)

[Diccionario de Combinatoria](#)

Pequeño diccionario de números naturales

Índice general

Señalando una palabra en el siguiente índice, entrarás en los diccionarios temáticos, que son los que contienen las definiciones. En este diccionario general sólo figuran los enlaces.

[A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#)

[F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#)

[L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [R](#)

[S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [Y](#) [Z](#)

A

[Abeliano](#)

[Absoluto](#)

[Abundancia](#)

[Abundante](#)

[Adenda](#)

[Adición](#)

[Aditiva](#)

[Afortunado](#)

[Algoritmo](#)

[Alícuota](#)

[Altamente compuesto](#)

[Amigos](#)

[Anagramático](#)

[Andrica](#)

[Anillo](#)

[Antiarmónico](#)

[Antisigma](#)

[Antisimétrica](#)

[Aplicación](#)

[Aquiles](#)

[Aritmética](#)

[Aritmético](#)

[Armónico](#)

[Arquimedeano](#)

[Arreglo](#)

[Asociativa](#)

[Aspirante](#)

[Automórfico](#)

[Autonúmero](#)

B

[Bachet de Meziriac](#)

[Base](#)

[Bell](#)

[Benford](#)

[Bertrand](#)

[Bezout](#)

[Bigomega](#)

[Binomial](#)

[Biyectiva](#)

[Brillante](#)

[Brocard](#)

[Brun](#)

[Buen orden](#)

C

[Cadena](#)

[Capicúa](#)

[Cardinal](#)

[Carmichael](#)

[Cartesiano](#)

[Casi-cuadrado](#)

[Casi-primo](#)

[Catalan](#)

[Centrado](#)

[Cerrado](#)

[Chen](#)

[Chino](#)

Clases

Cíclico

Ciclo

Cifra

Circular

Cociente

Collatz

Combinación

Combinatoria

Combinatorio

Compuesto

Congruencia

Conjetura

Conmutativa

Contar

Contraarmónica

Convergente

Coprime

Coordinable

Correspondencia

Cósico

Cota

Criterio

Cuadrado

Cuerpo

Cullen

Cumulante

D

De la Vallé Pousin

Decimal

Deficiente

Desarreglo

Descomposición

Desigualdad

Devlali

Diferencia

Dígito

Diofántico/a

Dirichlet

Distribución

[Distributiva](#)

[Dividendo](#)

[Divisibilidad](#)

[Divisible](#)

[División](#)

[Divisor](#)

E

[Ecuación](#)

[Equilibrado](#)

[Equipotente](#)

[Eratóstenes](#)

[Esfénico](#)

[Especular](#)

[Euclides](#)

[Euler](#)

[Exponente](#)

[Extraño](#)

[Extremos](#)

F

[Factor](#)

[Factorial](#)

[Factorización](#)

[Feliz \(número\)](#)

[Ferrers](#)

[Fermat](#)

[Fibonacci](#)

[Figurado](#)

[Finito](#)

[Fórmula](#)

[Fósil](#)

[Fortune](#)

[Friedman](#)

[Frobenius](#)

[Fuerte](#)

[Funciones](#)

G

[Gauss](#)

[Gausiano](#)

[Gemelos](#)

[Generatriz](#)

[Geométrico](#)

[Girard](#)

[Golomb](#)

[Gnomon](#)

[Goldbach](#)

[Grado](#)

[Grupo](#)

H

[Hadamard](#)

[Hamming](#)

[Hardy - Littlewood](#)

[Harshad](#)

[Heterogéneo](#)

[Heterómero](#)

[Hexagonal](#)

[Hoax](#)

[Homogéneo](#)

I

[Idempotente](#)

[Igualdad](#)

[Impar](#)

[Incongruente](#)

[Indicador](#)

[Indicatriz](#)

[Índice](#)

[Inducción](#)

[Infimo](#)

[Infinito](#)

[Infinitud de los números primos](#)

[Ingham](#)

[Interprimo](#)

[Intocable](#)

[Inversible](#)

[Inversión](#)

[Inverso](#)

J

[Jacobsthal](#)

[Jerarquía de operaciones](#)

K

[Kaprekar](#)

[Kempner](#)

L

[Lagrange](#)

[Lah](#)

[Legendre](#)

[Ley](#)

[Lychrel](#)

[Logaritmo discreto](#)

[Logaritmo entero](#)

[Lucas](#)

M

[Máximo y mínimo](#)

[Mayor](#)

[MCD](#)

[McNugget](#)

[MCM](#)

[MDI](#)

[Media](#)

[Menor](#)

[Menor múltiplo cuadrado](#)

[Mersenne](#)

[Mian-Chowla](#)

[Minuendo](#)

[Módulo](#)

[Moebius](#)

[Moessner](#)

[Monotonía](#)

[Moran](#)

[Multinomial](#)

[Multiplicación](#)

[Múltiplo](#)

N

[Narayana](#)

[Narcisista](#)

[Natural](#)

[Neutro](#)

[N-pla](#)

[Numeración](#)

[Número](#)

O

[Oblongo](#)

[Omega](#)

[Omirp](#)

[Operación](#)

[Oppermann](#)

[Opuesto](#)

[Orden](#)

[Ormiston](#)

[Ore](#)

P

[Padovan](#)

[Palindrómico](#)

[Palprimo](#)

[Pandigital](#)

[Par](#)

[Paridad](#)

[Parte](#)

[Partición](#)

[Pascal](#)

[Peano](#)

[Pell](#)

[Pentagonal](#)

[Perfecto](#)

[Permutación](#)

[Perrin](#)

[Piramidal](#)

[Pitágoras](#)

[Plástico](#)

[Polidivisible](#)

[Polignac](#)

[Poligonal](#)

Poligorial

Poderoso

Potencia

Potenciación

Primario

Primo

Primorial

Principios combinatorios

Problemas no resueltos

Producto

Propio

Proporción

Proporcional

Prueba

Pseudoaleatorio

Pseudoperfecto

Pseudoprimo

R

Radicación

Radical

Raíz

Ramaré

Rassias

Razón

Recamán

Rectangular

Recurrencia

Reducida

Reflexiva

Regular

Relación

Repidígito

Repituno

Repunit

Residual

Resta

Resto

Reverso

Riemann

Ruth-Aaron

S

Saint-Exupery

Schinkel

Selección ordenada

Semigrupo

Semifactorial

Semiperfecto

Semiprimo

Sexy

Sigma

Signatura

Simétrico

Sistema

Smarandache

Smith

Sociable

Sofie Germain

SOPF

SOPFR

Sólido

Stirling

[Subfactorial](#)

[Submúltiplo](#)

[Sucesión](#)

[Suma](#)

[Sumando](#)

[Supremo](#)

[Sustitución](#)

[Sustracción](#)

[Sustraendo](#)

T

[Tau](#)

[Thabit idn qurra](#)

[Teorema](#)

[Teoría de Números](#)

[Tetractys](#)

[Tetraogonal](#)

[Transitiva](#)

[Transposición](#)

[Triangular](#)

[Tribonacci](#)

[Triplete](#)

[Truncable](#)

U

[Ulam](#)

[Unicidad](#)

[Unidad](#)

[Unitario](#)

[Usigma](#)

V

[Variación](#)

[Vaughan](#)

[Vinogradov](#)

W

[Waring](#)

[Wilson](#)

[Woodall](#)

Y

[Yellowstone](#)

Z

[Zeckendorf](#)

Algoritmo

Es una serie finita de reglas o cálculos en un orden determinado para obtener un resultado a partir de unos datos

[*Algoritmo de Euclides*](#)

[*Algoritmo de la numeración*](#)

Aritmética/o

[*Aritmética*](#)

[*Aritmética modular*](#)

[*Triángulo aritmético*](#)

[*Sucesión o progresión aritmética*](#)

Bachet de Meziriac

[Conjetura de Bachet de Meziriac](#)

[Teorema de Bachet de Meziriac](#)

Catalán

[Ecuación de Catalan](#)

[Conjetura de Catalan](#)

[Números de Catalan](#)

Centrado

[Poligonal centrado](#)

[Piramidal centrado](#)

Clase

[Clases de restos \(de congruencia, o residuales\)](#)

[Clase de una permutación](#)

Contar

[Operación de contar](#)

[Contar ordenadamente](#)

Criterio

[Criterio de divisibilidad](#)

Criterio de congruencia

Descomposición

Descomposición en factores primos

Divisor

Divisor de un número

Divisor en una división

Máximo común divisor (MCD)

Ecuación

Ecuación de congruencias

Ecuación diofántica

Ecuación de Pell

Ecuación pitagórica

Factor

Sinónimo de *divisor*.

Factor en un producto

Fermat

Conjetura de Fermat (o gran teorema)

Ecuación de Fermat

[Factorización de Fermat](#)

[Número de Fermat](#)

[Teoremas de Fermat](#)

Fórmula

[Fórmulas para generar números primos](#)

Funciones

[Funciones importantes en teoría de números](#)

Gauss

[Teorema de Gauss o de Euclides](#)

[Otros teoremas de Gauss](#)

[Ley de reciprocidad cuadrática \(ya descubierta por Legendre\)](#)

[Polígonos regulares construibles con regla y compás](#)

[Enteros y primos de Gauss](#)

Geométrico/a

[Sucesión o progresión geométrica](#)

Grado

[Grado de una permutación o sustitución](#)

Grupo

[Grupo como estructura algebraica](#)

[Grupo de sustituciones \(o simétrico\)](#)

Hamming

[Sucesión de Hamming](#)

[Distancia de Hamming](#)

Impar

[Número impar](#)

[Permutación impar](#)

Índice

[Índice modular](#)

Inverso

[Inverso en un grupo](#)

[Inverso en un cuerpo](#)

[Inverso de un número natural en \$\mathbb{Z}/m\mathbb{Z}\$](#)

Número

[Número en Aritmética](#)

[Número de Bell](#)

[Número combinatorio](#)

[Número de Stirling](#)

[Número belga](#)

Orden

[Relación de orden](#)

[Orden en Combinatoria](#)

Par

[Número par](#)

[Permutación par](#)

Paridad

[Paridad de un número natural](#)

[Paridad de una permutación o una sustitución](#)

Parte

[Parte cuadrada y libre](#)

Pitágoras

[Ecuación pitagórica](#)

Producto

[Producto de dos números](#)

[Producto cartesiano](#)

Propio

[Divisor propio](#)

Prueba

[Prueba del 9](#)

Raíz

[Raíz enésima entera](#)

[Raíz digital](#)

[Raíz primitiva en clases residuales](#)

[Raíz interna y externa de un número natural](#)

Regular

[Número regular](#)

Reducida

[Fracción reducida](#)

[Permutación reducida](#)

Relación

[Definición de relación](#)

[Relación de divisibilidad](#)

[Relación de congruencia](#)

Resto

[Resto de una división](#)

[Resto potencial](#)

[Resto cuadrático](#)

Signatura

[Signatura prima](#)

[Signatura de una permutación](#)

Sistema

[Sistema de ecuaciones en congruencias](#)

[Sistema de números incongruentes](#)

Teorema

[Teoremas en Aritmética](#)

[Teoremas en Divisibilidad](#)

[Teoremas en Congruencias](#)

Ulam

[Espiral de Ulam](#)

[Sucesión de Ulam](#)

Unicidad

Unicidad de la descomposición en factores primos

Unitario

Divisor unitario