

D

Deca: Prefijo griego que significa 10.

Década: Período de diez años.

Decaedro: Poliedro de diez caras.

Decágono: Polígono de diez lados.

Decágono Regular: Polígono de diez lados iguales. Sus ángulos también son de igual medida.

Decágramo: Medida de masa equivalente a diez gramos.

Decálitro: Medida de capacidad equivalente a diez litros.

Decámetro: Medida de longitud equivalente a diez metros.

Decena: Conjunto formado por diez unidades.

Deci: Prefijo que significa décima parte.

Decígramo: Medida de masa equivalente a la décima parte del gramo.

Decílitro: Medida de capacidad equivalente a la décima parte del litro.

Décima: Cada una de las diez partes iguales en que se divide una unidad o un todo.

Decímetro: Medida de longitud equivalente a la décima parte del metro.

Décuplo: Que contiene un número 10 veces.

Deducción: Conclusión basada en un conjunto de proposiciones verdaderas.

Delta: Cuarta letra del alfabeto griego que tiene la forma de un triángulo.

Demostración: Proceso por el cual, mediante una serie de razonamientos lógicos, se llega a establecer la verdad de una proposición o teorema a partir de cierta hipótesis.

Denominador: Parte de una fracción que indica en cuántas partes está dividido un todo o la unidad.

Descomposición Factorial: Descomponer un número en sus factores primos.

Desigualdad: Relación matemática que indica que dos expresiones no son iguales.

Desviación: En Estadística, diferencia de cada valor con el promedio.

Diagonal: Segmento rectilíneo que une dos vértices no consecutivos de una figura geométrica.

Diagrama: Figura gráfica que explica un fenómeno estadístico, físico, químico, matemático, etc.

Diámetro: Cuerda que pasa por el centro y divide a la circunferencia en dos semicircunferencias. Equivale al doble del radio y es la máxima cuerda que se puede trazar en una circunferencia.

Diedro (Ángulo): Cada una de las regiones determinadas por dos planos que se cortan.

Diplo: Prefijo griego que significa doble.

Disco: Es la unión de la circunferencia con el círculo.

Discriminante: A la expresión $b^2 - 4ac$ se la denomina *discriminante* y se denota por la letra griega D. Si

a , b y c son números reales y el discriminante es mayor que cero, las soluciones o raíces de la ecuación serán reales y distintas; si el discriminante es igual a cero, las raíces serán reales e iguales y si el discriminante es menor que cero, la ecuación no tendrá soluciones reales pero sí en el campo complejo, donde habrá dos raíces conjugadas.

Disjuntos: Conjuntos cuya intersección es vacía.

Dispersión: Principal medida cuantitativa de la dispersión de una distribución de datos.

Dividendo: Número que se divide por otro.

Divina proporción: Proporción de la forma $(a+b)/a = a/b$, que se satisface entre los lados a y b de un rectángulo armoniosamente proporcionado.

División armónica de un trazo: Consiste en dividir un trazo interior y exteriormente en la misma razón.

División exterior de un trazo: Consiste en encontrar un punto en su prolongación, de modo que los segmentos determinados por dicho punto y los extremos del trazo, están en una razón dada.

División interior de un trazo: Consiste en encontrar un punto en el trazo de modo que los segmentos que determina dicho punto, estén en esa razón.

Docena: Conjunto formado por 12 unidades.

Dodecaedro: Poliedro de 12 caras.

Dodecágono: Polígono de 12 lados.

[Principal](#) > [Diccionario Matemático](#) > D