

S

Sagita: Perpendicular del arco a su cuerda en el punto medio.

Secante: Recta que intercepta a la circunferencia en dos puntos no coincidentes. Toda secante determina una cuerda. // Se llama secante de dos o más rectas a otra recta que las intersecta.

Sección: Figura que resulta de la intersección de una superficie con un sólido.

Sección Cónica: Sección que se origina al cortar con un plano un cono circular recto.

Sector Circular: Región limitada por dos radios y el arco subtendido por ellos.

Sector Esférico: Porción de volumen de esfera que está engendrada por un sector circular que gira alrededor de un diámetro de la esfera. Está formada por un casquete y su cono.

Segmento: Porción de recta limitada por dos puntos.

Segmento Circular: Región limitada por una cuerda y el arco determinado por ella.

Segundo: Unidad de tiempo que equivale a la 60 ava parte de un minuto.

Semana: Período de tiempo de siete días.

Semejantes (Figuras): Figuras cuyos ángulos homólogos son congruentes y sus segmentos homólogos proporcionales.

Semejantes (Términos): Términos que tienen el mismo factor literal. Por ejemplo $5ab$ y $-7ab$.

Semestre: Período de seis meses.

Semi: Prefijo que significa mitad.

Seno (De un ángulo): Razón entre el cateto opuesto al ángulo y la hipotenusa.

Serie: Suma de una sucesión ordenada de términos.

Serie Aritmética: Serie cuyos términos forman una progresión aritmética.

Serie Convergente: Serie que tiene un límite definido.

Serie Divergente: Serie que no tiene un límite definido.

Serie geométrica: Serie cuyos términos forman una progresión geométrica.

Sexagesimal: Que tiene por base el número 60.

Sexagésimo: Cada una de las 60 partes iguales en que se puede dividir un todo.

Sexto: Cada una de las seis partes iguales en que se puede dividir un todo.

Sextuplo: Seis veces una cantidad.

Siglo: Período de tiempo correspondiente a cien años.

Símbolo: Representación convencional de un número, cantidad, relación, operación, etc.

Simetral: La simetral de un segmento es el lugar geométrico de los puntos que equidistan de los extremos de un trazo.

Simetría Axial: Es la simetría con respecto a un eje o recta.

Simetría Especular: Es la simetría respecto a un plano.

Simplificar: Es transformar una fracción en otra equivalente cuyos términos son menores que la fracción original.

Sistema de Numeración: Conjunto de normas que se utilizan para escribir y expresar cualquier número.

Sucesión: Conjunto de números dispuestos en un orden definido y que siguen una determinada ley de formación.

Sucesión monótona creciente: Sucesión en la cual un término cualquiera es menor o igual que el siguiente.

Sucesión monótona decreciente: Sucesión en la cual un término cualquiera es mayor o igual que el siguiente.

Sucesiones convergentes: Son las que tienen límite.

Sucesos Independientes: Dos sucesos son independientes si el resultado de uno no afecta el resultado del otro.

Suma por su diferencia: Es igual al cuadrado del primer término menos el cuadrado del segundo término.

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