

A

Acutángulo: Triángulo que tiene sus tres ángulos agudos.

Aleatorio: Relativo al azar

Aligación Directa: Determinar el precio medio de una mezcla conociendo las cantidades de las sustancias que se mezclan y sus precios respectivos.

Aligación Inversa: Determinar las cantidades que deben mezclarse de cada sustancia conociendo el precio medio de la mezcla y los precios de cada sustancia.

Altura de un triángulo: Segmento que une el vértice con el lado opuesto en forma perpendicular.

Ángulo: Abertura formada por dos semirectas con un mismo origen denominado vértice.

Ángulos Adyacentes: Son los que tienen un lado común y el otro lado pertenece a la misma recta.

Ángulo Agudo: Ángulo que mide menos de 90° .

Ángulos Complementarios: Son dos ángulos que suman 90° .

Ángulos Consecutivos: Son los que tienen un lado común.

Ángulo del centro: Ángulo formado por dos radios.

Ángulo diedro: Cada una de las regiones determinadas por dos semiplanos que se cortan. Los semiplanos se llaman caras del ángulo diedro.

Ángulo Extendido (Llano): Mide 180° .

Ángulo inscrito: Ángulo formado por dos cuerdas con un extremo común.

Ángulo Llano (Extendido): Mide 180° .

Ángulo Obtuso: Mide más de 90° y menos de 180° .

Ángulo poliedro: Figura determinada por tres o más semirectas de origen común, no coplanares, y tales que el plano determinado por dos de ellas consecutivas deje a las restantes en un mismo semiespacio.

Ángulo Recto: Mide 90°

Ángulo semiinscrito: Ángulo formado por una cuerda y una tangente trazada por un extremo de la cuerda.

Ángulos Suplementarios: Dos ángulos que suman 180° .

Ángulo triedro: Figura determinada por la intersección de tres diedros cuyas aristas concurren a un punto común llamado vértice.

Apotema: El apotema de un polígono regular, es el segmento perpendicular a un lado trazado desde el centro

Arco: Parte de una circunferencia.

Asíntota: Una curva tiene como asíntota una recta, si la distancia de un punto P de la curva a la recta tiende a cero cuando el punto P se aleja indefinidamente del origen de coordenadas recorriendo la curva. También se

puede decir que una asíntota es una tangente a la curva en el infinito.

Axioma: Proposición aceptada sin necesidad de demostración dada su evidencia

Axioma de continuidad: Axioma de la recta real que afirma la existencia de una biyección entre los puntos de la recta y los números reales.

Axioma de Zermelo: Axioma que supone la existencia de un método para, dada una familia de conjuntos, designar un elemento particular en cada uno de ellos: si C es una familia de conjuntos, existe una función f tal que $f(A)$ es un elemento de A , para cada conjunto A de C .

Axioma de paralelismo: si dos rectas son cortadas por una transversal y la suma de los ángulos interiores, situados a un lado de esa transversal es menor de dos rectos, las dos rectas se cortan a ese mismo lado de la transversal.

Axiomas de Kolmogorov: Conjunto de axiomas que caracterizan la noción de probabilidad y que constituyen el modelo matemático de los fenómenos aleatorios.

Axiomas de Peano: Axiomas de la aritmética con los que se definen los números naturales.

Axiomas de Zermelo-Fränkel: Axiomas, en número de nueve, que formalizan la teoría de conjuntos; el octavo es el axioma de elección.

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