

Símbolos matemáticos más usados

Símbolos matemáticos más usados - Impimir



Símbolo	Nombre	¿Para qué se utiliza?	Ejemplo
+	Suma o adición	La suma es una operación en la que se combinan dos o más números llamados sumandos, y se obtiene como resultado la adición de esos números.	$3+3=6$
-	Resta o sustracción	La resta es una operación en la que se utilizan dos números llamados sustraendos, y se obtiene como resultado la diferencia entre esos números.	$3+1=2$
x	Multiplicación	La operación de multiplicación es equivalente a sumar un mismo número tantas veces como indica otro número.	$2x4=8$
÷	División	La operación de división nos indica que el numerador debe estar dividido en partes iguales, tantas veces como lo indique el denominador.	$10\div2=5$
=	Igualdad	Se utiliza el término "resultado" para señalar la totalidad o el valor obtenido como producto de una operación matemática.	$2 + 3 = 5$
%	Porcentaje	El término "porcentaje" se utiliza para indicar la totalidad o una fracción de un todo.	El 50% de 60 es 30
±	Más menos	El término "valor numérico" se utiliza para indicar que un número puede ser positivo o negativo, o también puede referirse a la aproximación de un número.	$+6, -6 = \pm6$
>	Mayor que	El número a la izquierda de este símbolo es mayor que el que se encuentra a la derecha.	$20 > 5$
<	Menor que	El número a la izquierda de este símbolo es menor que el que se encuentra a la derecha.	$2 < 12$
≥	Mayor o igual que	El número a la izquierda de este símbolo es mayor o igual que el número que se encuentra a la derecha.	$4 \geq 4$
≤	Menor o igual que	El número a la izquierda de este símbolo es menor o igual que el que se encuentra a la derecha.	$8 \leq 8$

Símbolos matemáticos más usados

Símbolos matemáticos más usados - Impimir



Símbolo	Nombre	¿Para qué se utiliza?	Ejemplo
Σ	Sumatoria	El término que describe la suma de algo y que también es conocido como "sigma" es la "suma" o "suma total".	$\sum_{f=1}^b af = a1 + a2 + \dots + ab$
$\sqrt{\quad}$	Raíz cuadrada	Indica la operación de raíz cuadrada del número ubicado a la derecha del signo.	$\sqrt{25} = 5$
∞	Infinito	Cantidad de números indeterminados.	El universo es ∞
\equiv	Equivalencia	Signo que indica equivalencia entre dos números.	$Y \equiv x$
\neq	Desigualdad	Es empleado para indicar que un número es distinto de otro o las operaciones matemáticas son distintas	$2 \neq 3$
π	Pi	Es un símbolo que representa la relación entre la longitud de una circunferencia y su diámetro. Es un número irracional que vale aproximadamente 3,14...	$\pi = 3,14$