

LA MEDIA ARITMÉTICA

Para calcular la media aritmética siempre tenemos que tener varias cantidades, mínimo dos.

Por ejemplo nosotros podemos calcular la media aritmética

de 4 y de 8
de 5, de 6 y de 7
de 2, de 3, de 4 y de 7

Los valores que tengamos pueden ser iguales o diferentes, eso no importa y la forma de hacerlo es exactamente la misma.

Practica con estos ejemplos (si lo necesitas, haz las cuentas en el cuaderno)

AL SUMAR LAS CANTIDADES, MANTÉN EL ORDEN EN EL QUE APARECEN

Calcula la media aritmética de 6 y 8		
Paso 1: sumamos las cantidades	Paso 2: dividimos el resultado entre el número de datos, ¿Cuántos datos tenemos?	
$+$ $=$	$:$ $=$	
	RESULTADO	Nº DE DATOS MEDIA ARITMÉTICA

Calcula la media aritmética de 4, 9, 5 y 2		
Paso 1: sumamos las cantidades	Paso 2: dividimos el resultado entre el número de datos, ¿Cuántos datos tenemos?	
$+$ $+$ $+$ $=$	$:$ $=$	
	RESULTADO	Nº DE DATOS MEDIA ARITMÉTICA

Ahora lo hacemos con valores repetidos

Calcula la media aritmética de 3, 4, 3, 7, 6 y 7		
Paso 1: sumamos las cantidades	Paso 2: dividimos el resultado entre el número de datos, ¿Cuántos datos tenemos? se cuentan todos, aunque estén repetidos.	
$+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $=$	$:$ $=$	
	RESULTADO	Nº DE DATOS MEDIA ARITMÉTICA

Y ahora con cantidades más grandes.

Calcula la media aritmética de 224, 121 y 417		
Paso 1: sumamos las cantidades	Paso 2: dividimos el resultado entre el número de datos, ¿Cuántos datos tenemos? .	
$+$ $+$ $=$	$:$ $=$	
	RESULTADO	Nº DE DATOS MEDIA ARITMÉTICA