CÁLCULO DE LA MEDIA ARITMÉTICA

MEDIA: Se obtiene con la suma de todos los datos del estudio estadístico dividida entre el número total de sumandos.

Se representa por $\bar{x}$.

EJERCICIO 24 (pág. 28): Calcula la media de las siguientes series de números.

a) 4, 6, 7 ,7, 7, 8, 10

1.- *Calcula la suma de todos los datos* _____.

2.- *En este estudio hay* _____ *datos.*

3.- *Media* $= \bar{x} =$ ———— $=$

b) 1, 3, 5, 3, 1, 3, 5, 3

1.- *Calcula la suma de todos los datos* _____.

2.- *En este estudio hay* _____ *datos.*

3.- *Media* $= \bar{x} =$ ———— $=$

c) -2, 2, -5, 5, 0, 0, -3, 3

1.- *Calcula la suma de todos los datos* _____.

2.- *En este estudio hay* _____ *datos.*

3.- *Media* $= \bar{x} =$ ———— $=$

LIVEWORKSHEETS

EJERCICIO 32 (pág. 28): El número de hijos e hijas de veinte familias están organizados en la siguiente tabla:

N.º DE HIJOS	Frecuencia absoluta (N.º DE FAMILIAS)	$x_i \cdot f_i$
0	3	
1	7	
2	7	
3	3	
Total	20	

1.- *La suma de todos los datos* _____.

2.- *En este estudio hay* _____ *datos.*

3.- *Media* $= \bar{x} =$ ———— $=$

EJERCICIO 28 (pág. 28): Un dado truncado se lanza 120 veces y se obtienen los siguientes datos.

CARAS	Frecuencia absoluta	$x_i \cdot f_i$
1	9	
2	19	
3	18	
4	17	
5	20	
6	37	
Total	120	

LIVEWORKSHEETS

Calcula la media.

1.- *La suma de todos los datos* _____.

2.- *En este estudio hay* _____ *datos.*

3.- *Media* $= \bar{x} =$ ———— $=$

LIVEWORKSHEETS