

TEMA ESTADÍSTICA.

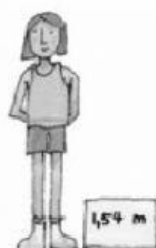
1.-Calcula el precio medio de los siguientes libros.



$$\boxed{ + + / = }$$



2.-Cuál es la estatura media de estos niños/as.



$$\boxed{ + + / = }$$

3.-Cuál es el peso medio de estas personas.



$$\boxed{ + + / = }$$

3.-En una escuela estudian 6° curso 42 alumnos. El profesor acaba de corregir un control de matemáticas y con los resultados ha elaborado la tabla de puntuaciones y frecuencias. Después calcula la nota media y la nota que mayor número de alumnos han sacado.

PUNTUACIÓN	FRECUENCIA ABSOLUTA	PxFA
1	1	1x1=1
2	0	
3	3	
4	6	
5	12	
6	9	
7	6	
8	3	
9	1	
10	1	
SUMA		

MEDIA = : =

MODA =

4.-Roberto ha tomado nota de las temperaturas máximas de las 3 primeras semanas del mes. Elabora la tabla de frecuencias y calcula la media y la moda.

18 °C	21 °C	18 °C	21 °C	18 °C	19 °C	18 °C
20 °C	23 °C	22 °C	19 °C	20 °C	23 °C	20 °C
23 °C	23 °C	20 °C	19 °C	19 °C	18 °C	18 °C

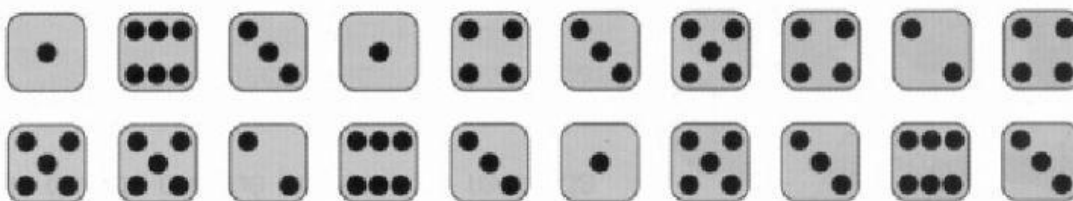
TEMPERATURA	FRECUENCIA ABSOLUTA	PxFA
18°	6	18x6=108
19°		
20°		
21°		
22°		
23°		
SUMA		

MEDIA = : =

MODA =



5.-Cada uno de los 20 alumnos de la clase de Paloma ha lanzado una vez el dado y estos son los resultados. Elabora la tabla de frecuencias y calcula la media y la moda.



PUNTUACIÓN	FRECUENCIA ABSOLUTA	PxFA
1	3	$1 \times 3 = 3$
2		
3		
4		
5		
6		
SUMA		

MEDIA = : =

MODA =

6.-En un parque infantil hacen una encuesta de las edades de los niños/as que están jugando y obtienen: 5, 3, 4, 3, 6, 8, 7, 6, 5, 2, 4, 3, 9, 11, 7, 6, 3, 5, 2, 3, 6, 8 y 6 años. Calcula la media y la moda.

PUNTUACIÓN	FRECUENCIA ABSOLUTA	PxFA
2	2	$2 \times 2 = 4$
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
SUMA		

MEDIA = : =

MODA =



7.-Preguntando a 30 personas el número de llamadas telefónicas que recibió el día anterior se obtuvieron las siguientes:

Calcula la media.

LLAMADAS	FRECUENCIA ABSOLUTA	PxFA
0	5	$0 \times 5 = 0$
1	7	
2	9	
3	6	
4	3	
SUMA		

MEDIA = : =

