

TRABAJAMOS MTC



1. Relaciona los conceptos con sus definiciones respectivas

Moda	Valor promedio de los datos
Rango	Valor intermedio de los datos
Media	Valor que más se repite
Mediana	Diferencia entre valor máximo y valor mínimo

2. Observa las edades de los alumnos de una sección de “sexto grado” y luego responde:

12	11	11	11	11	10	11
12	11	12	12	11	10	11
12	10	10	11	11	10	

- a) ¿Cuál es la edad promedio?
- b) ¿Cuál es la mediana?
- c) ¿Cuál es la moda?
- d) ¿Cuál es el rango de las edades?

3. Dada la siguiente tabla de frecuencias sobre calificaciones de un estudiante de sexto grado, determina:

Calificaciones	Frecuencia absoluta	MEDIA ARITMÉTICA	<input type="text"/>
10	4		
11	1		
12	3		
13	4		
14	1		
15	5		
16	2		

MEDIA ARITMÉTICA

MEDIANA

MODA

4. Se encuestó a los estudiante de sexto grado acerca de la cantidad de hermanos que tenían, determina y marca la mediana correcta:

Cantidad de Hermanos	0	1	2
1, 2, 3, 1, 1, 1, 1, 2, 2, 0, 0, 3, 3, 4, 2, 1, 1, 2, 1, 1, 1, 3, 3, 4, 0, 2, 2, 2, 2			

3

4