

INSTITUCIÓN EDUCATIVA MARINO RENJIFO SALCEDO

ESTADÍSTICA

GRADO SÉPTIMO

TEMA: MEDIDAS DE DISPERSIÓN

NOMBRES:

TALLER DE NIVELACIÓN

1. Calcular la media de los siguientes datos: 11, 6, 7, 7, 4.
2. Las edades de 8 niños que van a una fiesta son: 2, 2, 3, 5, 7, 7, 9, 10. Hallar la edad media.
3. En un examen calificado del 1 al 10, 3 personas obtuvieron 5 de nota, 5 personas obtuvieron 4 de nota, y 2 personas obtuvieron 3 de nota. Calcular la nota media:
4. Calcular la mediana de los siguientes datos: 11, 6, 7, 7, 4.
5. Calcular la mediana de los siguientes datos: 3, 6, 7, 9, 4, 4.
6. En un examen calificado del 1 al 10, 3 personas obtuvieron 5 de nota, 5 personas obtuvieron 4 de nota, y 2 personas obtuvieron 3 de nota. Calcular la mediana.
7. Calcular la moda de los siguientes datos: 11, 6, 7, 7, 4.
8. En un examen calificado del 1 al 10, 3 personas obtuvieron 5 de nota, 5 personas obtuvieron 4 de nota, y 2 personas obtuvieron 3 de nota. Calcular la moda.
9. En una evaluación efectuada al grado 7-4, los resultados fueron los siguientes: 1,4,1,2, 4,2,2,3,3,3,3,5, 3,3,3,3,3,3,3,3,3,4,1, 2,3,3.

Hallar:

- a. Media.
 - b. Moda.
 - c. Mediana
10. Al consultar sobre las edades en años del grado 7-4, se encontró lo siguiente:
11,12,13,11,11,12,13,14,11,11,11,11,11,12,12,14,15,13,12,13,13,14,14,14,12,12,12,12,13,15,11

Hallar:

- a. Media.
- b. Moda.
- c. Mediana.

¡La dedicación y el compromiso son la clave para llegar al éxito!