



MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL

SEXTO GRADO GRUPO B

OBSERVA LAS CALIFICACIONES LOGRADAS POR VARIOS ESTUDIANTES DE UN GRUPO:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 8 | 9 | 7 | 9 | 6 | 6 |
| 7 | 8 | 8 | 9 | 9 | 9 | 5 |
| 8 | 8 | 8 | 9 | 9 | 9 | 7 |

1.- COMPLETA LA TABLA DE FRECUENCIA:

| CALIFICACION | FRECUENCIA |
|--------------|------------|
| 5 | |
| 6 | |
| 7 | |
| 8 | |
| 9 | |

2.- ORDENA LAS CALIFICACIONES DE MENOR A MAYOR Y RESPONDE:

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 5 | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

3.- ¿CUÁL ES LA MODA?

4.- ¿CUÁL ES LA MEDIANA?

5.- ¿CUÁL ES EL PROMEDIO?

Luca y Matilda midieron el tiempo de llegada de su casa a la escuela durante toda la semana.

Acomodaron los datos en una tabla e incluyeron otros factores que afectaron su recorrido.

| Tiempos de recorrido de la casa a la escuela | | | | | |
|--|--------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------------|----------------------|
| Días de la semana con variables | Lunes con tránsito | Martes llovió | Miércoles tranquilo, sin tránsito | Jueves, arreglaron la calle | Viernes con tránsito |
| Tiempo en horas | 1.25 | 1.50 | 0.75 | 1.10 | 1.70 |

6.- ¿Qué tiempo en promedio les toma a Luca y Matilda llegar a la escuela desde su casa?
_____ horas

7.- Ordena en tu libreta los tiempos de menor a mayor y escribe la mediana.: _____ horas