UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL TÉCNICO "ECUADOR"
Congregación de la Providencia y la Inmaculada Concepción
Año lectivo: 2021-2022

EMPRENDIMIENTO Y GESTIÓN

Docente: Lic. Alba Hidalgo

ESTUDIANTE:

Seleccione la opción correcta

1. **Esta medida se la obtiene realizando la suma aritmética de todos los elementos de una serie y se la divide entre la cantidad de elementos que contiene la serie.**

a) La Moda
b) Media aritmética
c) Mediana.

2. **Es el valor medio de una secuencia de datos. Es el valor que divide a la secuencia en dos partes numéricamente iguales.**

a) La Moda
b) Media aritmética
c) Mediana.

3. **Es el valor que más se repite en una serie de datos; por lo tanto, es el valor con mayor nivel de frecuencia en dicha serie.**

a) La Moda
b) Media aritmética
c) Mediana.

4. **Las notas de matemática durante cada uno de los quimestres de María son las que constan en el recuadro. ¿Cuál es su promedio final? Escoge la respuesta:**

Parcial 1	Parcial 2	Parcial 3	Parcial 4	Parcial 5
8	7.5	7	9.5	8

a) 7
b) 8
c) 8.5

LIVEWORKSHEETS

5. En un emprendimiento de lavandería se tienen once máquinas de lavado de ropa. La capacidad de las máquinas es la siguiente: una máquina tiene una capacidad de 50 kilos de ropa, dos máquinas de 40 kilos de ropa, tres máquinas de 45 kilos de ropa cada una, y cinco máquinas de 60 kilos de ropa. ¿Cuál es la capacidad promedio de las máquinas? Realiza el cálculo y escoge la respuesta:

X	N	XN

a) 26.81
b) 51.36
c) 51.66

6. **¿Cuál es la mediana de la siguiente serie de datos, 2,1,5,7,3,4?**

a) 5
b) 7
c) 3
d) 3.5

7. **En un supermercado, las ventas diarias se registran en la tabla inferior. Calcula su mediana.**

1	2	3	4	5	6	7	8	MEDIANA
$ 12	$ 24	$ 125	$ 58	$ 10	$ 135	$ 45	$ 5	

a) 24.50
b) 34.50
c) 45

8. **¿Cuál es la mediana de la siguiente serie de datos, 2,6,8,5,3,7?**

a) 8
b) 5.5
c) 6.5

LIVEWORKSHEETS