Test - Estadística

Curso: 1 Eso · 10

Ejercicio 1 La media de 2, 4, 6 y 8 es:

- ◯ **A.** 4
- ◯ **B.** 5
- ◯ **C.** 6
- ◯ **D.** 20

Ejercicio 2 La mediana de 1, 3, 5, 7, 9 es:

- ◯ **A.** 3
- ◯ **B.** 5
- ◯ **C.** 7
- ◯ **D.** 25

Ejercicio 3 La moda de 2, 3, 3, 4, 5 es:

- ◯ **A.** 2
- ◯ **B.** 3
- ◯ **C.** 4
- ◯ **D.** 5

Ejercicio 4 El número de hermanos es una variable:

- ◯ **A.** cualitativa
- ◯ **B.** cuantitativa discreta
- ◯ **C.** cuantitativa continua
- ◯ **D.** ninguna

Ejercicio 5 En un diagrama de sectores el ángulo de un sector con frecuencia relativa 0,25 es:

- ◯ **A.** 25°
- ◯ **B.** 90°
- ◯ **C.** 180°
- ◯ **D.** 45°

Ejercicio 6 El rango de 4, 9, 15 y 20 es:

- ◯ **A.** 16
- ◯ **B.** 20
- ◯ **C.** 11
- ◯ **D.** 5

Ejercicio 7 La suma de las frecuencias relativas es:

- ◯ **A.** 0
- ◯ **B.** 1
- ◯ **C.** 100
- ◯ **D.** N

Ejercicio 8 La mediana de 2, 4, 6, 8 es:

- ◯ **A.** 4
- ◯ **B.** 5
- ◯ **C.** 6
- ◯ **D.** 20

Ejercicio 9 ¿Qué gráfico se usa para datos agrupados en intervalos?

- ◯ **A.** Diagrama de sectores
- ◯ **B.** Histograma
- ◯ **C.** Pictograma
- ◯ **D.** Tabla de doble entrada

Ejercicio 10 La estatura es una variable:

- ◯ **A.** cualitativa
- ◯ **B.** cuantitativa discreta
- ◯ **C.** cuantitativa continua
- ◯ **D.** no se puede medir

Hoja de respuestas - Estadística

Curso: 1 Eso

Ejercicio	Solución	Explicación
1	**B**	20/4 = 5.
2	**B**	El dato central.
3	**B**	El 3 se repite más.
4	**B**	Solo toma valores enteros.
5	**B**	0,25·360° = 90°.
6	**A**	20 − 4 = 16.
7	**B**	Siempre 1 (o 100 %).
8	**B**	(4 + 6)/2 = 5.
9	**B**	El histograma tiene barras pegadas.
10	**C**	Puede tomar cualquier valor de un intervalo.