

| | |
|---------------------|---|
| Estado | Finalizado |
| Comenzado | domingo, 16 de noviembre de 2025, 19:58 |
| Completado | domingo, 16 de noviembre de 2025, 20:03 |
| Duración | 4 minutos 8 segundos |
| Calificación | 20,00 de 20,00 (100%) |

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 2,00 sobre 2,00

¿Cuál es la media de los valores 2, 4, 6, 8?

Seleccione una:

- a. a) 5
- b. b) 5 
- c. d) 6
- d. c) 4

La respuesta correcta es: b) 5



Pregunta 2

Correcta

Se puntuá 2,00 sobre 2,00

¿Qué es la moda de un conjunto de datos?

Seleccione una:

- a. b) El dato mayor
- b. d) El valor que más se repite
- c. c) El promedio
- d. a) El dato menor

La respuesta correcta es: d) El valor que más se repite

Pregunta 3

Correcta

Se puntuá 2,00 sobre 2,00

¿Cómo se obtiene la mediana cuando hay un número impar de datos?

Seleccione una:

- a. d) Es el valor más frecuente
- b. a) Es el valor central al ordenar los datos
- c. b) Es el promedio de todos los datos
- d. c) Es la diferencia entre el mayor y el menor

La respuesta correcta es: a) Es el valc entral al ordenar los datos

Pregunta 4

Correcta

Se puntuá 2,00 sobre 2,00

¿Qué se puede decir de un conjunto de datos con dos modas?

Seleccione una:

- a. d) Es simétrico
- b. a) Es unimodal
- c. c) No tiene moda
- d. b) Es bimodal

La respuesta correcta es: b) Es bimodal

Pregunta 5

Correcta

Se puntuá 2,00 sobre 2,00

¿Qué se hace cuando hay un número par de datos y se quiere calcular la mediana?

Seleccione una:

- a. b) Se promedian los dos valores centrales
- b. a) Se toma el dato mayor
- c. d) Se usa el valor más frecuente
- d. c) Se ignoran los valores extremos

La respuesta correcta es: b) Se promedian los dos valores centrales

Pregunta 6

Correcta

Se puntuá 2,00 sobre 2,00

¿Qué significa que un conjunto de datos sea multimodal?

Seleccione una:

- a. c) Tiene datos negativos
- b. d) Tiene un promedio alto
- c. a) Tiene más de dos modas
- d. b) No tiene moda

La respuesta correcta es: a) Tiene más de dos modas

Pregunta 7

Correcta

Se puntuá 2,00 sobre 2,00

¿Qué medida de tendencia central se ve más afectada por valores extremos?

Seleccione una:

- a. a) Media
- b. c) Mediana
- c. d) Ninguna
- d. b) Moda

La respuesta correcta es: a) Media



Pregunta 8

Correcta

Se puntuá 2,00 sobre 2,00

En una distribución simétrica, ¿cómo se relacionan media, mediana y moda?

Seleccione una:

- a. b) La media es mayor
- b. c) La moda es mayor
- c. a) Son iguales
- d. d) La mediana es menor

La respuesta correcta es: a) Son iguales

Pregunta 9

Correcta

Se puntuá 2,00 sobre 2,00

¿Cuál es la mediana del conjunto de datos: 4, 7, 1, 9, 3?

Seleccione una:

- a. b) 4
- b. c) 3
- c. d) 9
- d. a) 7

La respuesta correcta es: b) 4



Pregunta 10

Correcta

Se puntuó 2,00 sobre 2,00

¿Qué representa la media aritmética de un conjunto de datos?

Seleccione una:

- a. a) El valor más frecuente
- b. c) El promedio de los valores
- c. d) La diferencia entre el mayor y el menor
- d. b) El valor que divide los datos en dos partes iguales

La respuesta correcta es: c) El promedio de los valores

