

**Utilice el escenario para identificar población y muestras.****Respuestas**

- 1) El director de una escuela quiere ver qué asignatura les gustó más a los {526} estudiantes de su escuela.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. Todos los estudiantes de la escuela.
- B. Los estudiantes de 3er grado.
- C. Los primeros 90 estudiantes que ingresan a la escuela.
- D. Los estudiantes que obtienen una B en matemáticas.

- 2) Antes de una elección a nivel nacional, un lugar de encuestas estaba tratando de predecir quién ganaría.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. Todos los votantes.
- B. Una selección de votantes masculinos.
- C. Una selección de votos de una parte de la nación.
- D. Una selección de votantes de todo el país.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

- 3) Un sitio web de juegos quería saber qué consola poseían sus visitantes.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. Todos los visitantes del sitio web.
- B. Visitantes de más de 24.
- C. Visitantes con una 'e' en su nombre de usuario.
- D. Visitantes de la sección 3DS.

- 4) Una empresa de encuestas estaba tratando de ver si la gente de un estado pensaba que la contaminación era demasiado alta.

¿Qué opción representa mejor a una población?

- A. Cada persona que posea más de 3 automóviles.
- B. Cada persona en el estado.
- C. Una selección de personas de cada barrio del estado.
- D. Una selección de personas que viven en pueblos pequeños.

- 5) Una cadena de restaurantes quería saber cómo era la experiencia del cliente en su restaurante.

¿Qué opción representa mejor a una población?

- A. Cada 23 clientes.
- B. 255 clientes llenaron tarjetas de reclamo.
- C. Todas las personas que comieron en el restaurante.
- D. 243 clientes gastaron más de \$ 11.

- 6) Un músico quería ver qué pensaban las personas que compraron su último álbum sobre las canciones.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. Todas las personas de entre 5 y 12 años que compraron el álbum.
- B. Cada persona que compró el álbum.
- C. 279 chicas que compraron el álbum.
- D. Una selección de 8,724 personas que compraron el álbum.

**Utilice el escenario para identificar población y muestras.****Respuestas**

- 1) El director de una escuela quiere ver qué asignatura les gustó más a los {526} estudiantes de su escuela.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. Todos los estudiantes de la escuela.
- B. Los estudiantes de 3er grado.
- C. Los primeros 90 estudiantes que ingresan a la escuela.
- D. Los estudiantes que obtienen una B en matemáticas.

- 2) Antes de una elección a nivel nacional, un lugar de encuestas estaba tratando de predecir quién ganaría.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. Todos los votantes.
- B. Una selección de votantes masculinos.
- C. Una selección de votos de una parte de la nación.
- D. Una selección de votantes de todo el país.

- 3) Un sitio web de juegos quería saber qué consola poseían sus visitantes.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. Todos los visitantes del sitio web.
- B. Visitantes de más de 24.
- C. Visitantes con una 'e' en su nombre de usuario.
- D. Visitantes de la sección 3DS.

- 4) Una empresa de encuestas estaba tratando de ver si la gente de un estado pensaba que la contaminación era demasiado alta.

¿Qué opción representa mejor a una población?

- A. Cada persona que posea más de 3 automóviles.
- B. Cada persona en el estado.
- C. Una selección de personas de cada barrio del estado.
- D. Una selección de personas que viven en pueblos pequeños.

- 5) Una cadena de restaurantes quería saber cómo era la experiencia del cliente en su restaurante.

¿Qué opción representa mejor a una población?

- A. Cada 23 clientes.
- B. 255 clientes llenaron tarjetas de reclamo.
- C. Todas las personas que comieron en el restaurante.
- D. 243 clientes gastaron más de \$ 11.

- 6) Un músico quería ver qué pensaban las personas que compraron su último álbum sobre las canciones.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. Todas las personas de entre 5 y 12 años que compraron el álbum.
- B. Cada persona que compró el álbum.
- C. 279 chicas que compraron el álbum.
- D. Una selección de 8,724 personas que compraron el álbum.

- 1. **C**
- 2. **D**
- 3. **C**
- 4. **B**
- 5. **C**
- 6. **D**