

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

- 1) Un alcalde quería ver si la gente de su pueblo pensaba que estaba haciendo un buen trabajo.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. Los vecinos del pueblo.
- B. La gente que votó por el alcalde.
- C. 1.000 votantes desempleados.
- D. Los residentes de 6 barrios diferentes.

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

¿Qué opción representa mejor a una población?

- A. Cada persona que compró el álbum.
- B. Todas las personas de entre 5 y 12 años que compraron el álbum.
- C. Una selección de 3,286 personas que compraron el álbum.
- D. 232 chicas que compraron el álbum.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

- 3) Una empresa de bebidas quería ver si a la gente de Estados Unidos le gustaba su nuevo logotipo.

¿Qué opción representa mejor a una población?

- A. 145 empleados y empleadas
- B. 6,943 niños de 5 a 15 años
- C. Una selección de compradores de diferentes estados.
- D. Cada persona en los Estados Unidos.

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

¿Qué opción representa mejor a una población?

- A. Cada 25 clientes.
- B. Todas las personas que comieron en el restaurante.
- C. 215 clientes gastaron más de \$ 12.
- D. 296 clientes llenaron tarjetas de reclamo.

- 5) El dueño de una tienda de juguetes rastrea cuánto gastan los niños cada mes en juguetes.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. 257 niños tienen entre 7 y 15 años
- B. Todos los niños que compran juguetes.
- C. 277 niños ricos.
- D. 206 niños tienen de 10 a 15 años.

- 6) 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 una muestra?

- A. Una selección de personas de cada barrio del estado.
- B. Cada persona que envió una queja sobre contaminación.
- C. Cada persona en el estado.
- D. Una selección de personas que viven en barrios sucios.

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

- 1) Un alcalde quería ver si la gente de su pueblo pensaba que estaba haciendo un buen trabajo.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. Los vecinos del pueblo.
- B. La gente que votó por el alcalde.
- C. 1.000 votantes desempleados.
- D. Los residentes de 6 barrios diferentes.

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

¿Qué opción representa mejor a una población?

- A. Cada persona que compró el álbum.
- B. Todas las personas de entre 5 y 12 años que compraron el álbum.
- C. Una selección de 3,286 personas que compraron el álbum.
- D. 232 chicas que compraron el álbum.

- 3) Una empresa de bebidas quería ver si a la gente de Estados Unidos le gustaba su nuevo logotipo.

¿Qué opción representa mejor a una población?

- A. 145 empleados y empleadas
- B. 6,943 niños de 5 a 15 años
- C. Una selección de compradores de diferentes estados.
- D. Cada persona en los Estados Unidos.

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

¿Qué opción representa mejor a una población?

- A. Cada 25 clientes.
- B. Todas las personas que comieron en el restaurante.
- C. 215 clientes gastaron más de \$ 12.
- D. 296 clientes llenaron tarjetas de reclamo.

- 5) El dueño de una tienda de juguetes rastrea cuánto gastan los niños cada mes en juguetes.

¿Qué opción representa mejor una muestra?

- A. 257 niños tienen entre 7 y 15 años
- B. Todos los niños que compran juguetes.
- C. 277 niños ricos.
- D. 206 niños tienen de 10 a 15 años.

- 6) 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 una muestra?

- A. Una selección de personas de cada barrio del estado.
- B. Cada persona que envió una queja sobre contaminación.
- C. Cada persona en el estado.
- D. Una selección de personas que viven en barrios sucios.

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