

## Utilice el escenario para identificar población y muestras.

- 1) Un sitio web de juegos quería saber qué consola poseían sus visitantes.
  - ¿Qué opción representa mejor una muestra?
  - A. Visitantes de la sección de PS4.
  - B. Visitantes con una 'e' en su nombre de usuario.
  - C. Todos los visitantes del sitio web.
  - D. Visitantes de más de 25.

- 2) El dueño de una tienda de juguetes rastrea cuánto gastan los niños cada mes en juguetes.
  - ¿Qué opción representa mejor a una población?
  - A. 277 niños y niñas en la juguetería.
  - B. 215 niños tienen entre 7 y 15 años
  - C. Todos los niños que compran juguetes.
  - D. 239 niños ricos.

Respuestas

1. \_\_\_\_\_

**||** 2.

J. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

- 3) 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. 1.000 votantes desempleados.
  - C. Dueños de negocios locales.
  - D. 192 votantes.

- 4) Una cadena de restaurantes quería saber cómo era la experiencia del cliente en su restaurante.
  - ¿Qué opción representa mejor una muestra?
  - A. Cada 25 clientes.
  - B. Todas las personas que comieron en el restaurante.
  - C. 206 clientes gastaron más de \$ 11.
  - D. 229 clientes llenaron tarjetas de reclamo.

- 5) Un músico quería ver qué pensaban las personas que compraron su último álbum sobre las canciones.
  - ¿Qué opción representa mejor a una población?
  - A. Una selección de 5,468 personas que compraron el álbum.
  - B. Cada persona que compró el álbum.
  - C. 300 chicas que compraron el álbum.
  - D. Una selección de personas que no quisieron comprar el álbum.

- 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. Cada persona en el estado.
  - B. Una selección de personas que viven en barrios sucios.
  - C. Una selección de personas de cada ciudad del estado.
  - D. Una selección de personas que viven en pueblos pequeños.



## Nombre: Clave De Respuestas

## Utilice el escenario para identificar población y muestras.

- 1) Un sitio web de juegos quería saber qué consola poseían sus visitantes.
  - ¿Qué opción representa mejor una muestra?
  - A. Visitantes de la sección de PS4.
  - B. Visitantes con una 'e' en su nombre de usuario.
  - C. Todos los visitantes del sitio web.
  - D. Visitantes de más de 25.

- 2) El dueño de una tienda de juguetes rastrea cuánto gastan los niños cada mes en juguetes.
  - ¿Qué opción representa mejor a una población?
  - A. 277 niños y niñas en la juguetería.
  - B. 215 niños tienen entre 7 y 15 años
  - Todos los niños que compran juguetes.
  - D. 239 niños ricos.

. **R** 

Respuestas

. .

3. **D** 

4. **A** 

**B** 

- 3) 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. 1.000 votantes desempleados.
  - C. Dueños de negocios locales.
  - D. 192 votantes.

- 4) Una cadena de restaurantes quería saber cómo era la experiencia del cliente en su restaurante.
  - ¿Qué opción representa mejor una muestra?
  - A. Cada 25 clientes.
  - B. Todas las personas que comieron en el restaurante.
  - C. 206 clientes gastaron más de \$ 11.
  - D. 229 clientes llenaron tarjetas de reclamo.

- 5) Un músico quería ver qué pensaban las personas que compraron su último álbum sobre las canciones.
  - ¿Qué opción representa mejor a una población?
  - A. Una selección de 5,468 personas que compraron el álbum.
  - B. Cada persona que compró el álbum.
  - C. 300 chicas que compraron el álbum.
  - D. Una selección de personas que no quisieron comprar el álbum.

- 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. Cada persona en el estado.
  - B. Una selección de personas que viven en barrios sucios.
  - C. Una selección de personas de cada ciudad del estado.
  - D. Una selección de personas que viven en pueblos pequeños.