

**Determina un valor porcentual equivalente de cada fracción.****Respuestas**

- 1) Durante el almuerzo,  $\frac{3}{4}$  de los artículos vendidos eran de tamaño grande (el resto eran medianos o pequeños). ¿Qué porcentaje de los artículos vendidos eran grandes?
- 2) Un videojuego tenía 10 niveles. Si Zacarias venció  $\frac{6}{10}$  de los niveles, ¿qué porcentaje del juego ha terminado?
- 3) Un refresco tiene  $\frac{9}{10}$  de la cantidad de calorías que se deben tomar en un día. ¿Qué porcentaje de calorías diarias están en el refresco?
- 4) Humberto había recolectado  $\frac{3}{10}$  de las tarjetas de béisbol que necesitaba para un set completo. ¿Qué porcentaje de las tarjetas ha recolectado?
- 5) Alejandro terminó  $\frac{1}{4}$  de su tarea de matemáticas en el autobús escolar. ¿Qué porcentaje pudo terminar en el autobús?
- 6) Un restaurante de comida rápida llenó  $\frac{4}{5}$  de taza con hielo. ¿Qué porcentaje de la taza estaba llena de hielo?
- 7) Una bolsa de caramelos de frutas tenía  $\frac{2}{5}$  con sabor a limón. ¿Qué porcentaje de los dulces tenía sabor a limón?
- 8) Una jarra de limonada estaba  $\frac{1}{10}$  llena. ¿Qué porcentaje estaba llena la jarra?
- 9) El precio de las entradas para los conciertos fue de \$10. La cantante recibió  $\frac{7}{10}$  del precio. ¿Qué porcentaje recibió la cantante?
- 10) Beatriz y su padre salieron de pesca. Su padre atrapó  $\frac{3}{5}$  de los peces en su viaje. ¿Qué porcentaje de peces atrapó?
- 11) En una tienda de malteadas  $\frac{1}{5}$  de las malteadas vendidas eran de chocolate. ¿Qué porcentaje de las malteadas vendidas eran chocolate?
- 12) Una tienda estaba haciendo una oferta y tenía una camisa por  $\frac{2}{4}$  a su precio normal. ¿Qué porcentaje de su precio normal representa la camisa?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_

**Determina un valor porcentual equivalente de cada fracción.**

- 1) Durante el almuerzo,  $\frac{3}{4}$  de los artículos vendidos eran de tamaño grande (el resto eran medianos o pequeños). ¿Qué porcentaje de los artículos vendidos eran grandes?
- 2) Un videojuego tenía 10 niveles. Si Zacarias venció  $\frac{6}{10}$  de los niveles, ¿qué porcentaje del juego ha terminado?
- 3) Un refresco tiene  $\frac{9}{10}$  de la cantidad de calorías que se deben tomar en un día. ¿Qué porcentaje de calorías diarias están en el refresco?
- 4) Humberto había recolectado  $\frac{3}{10}$  de las tarjetas de béisbol que necesitaba para un set completo. ¿Qué porcentaje de las tarjetas ha recolectado?
- 5) Alejandro terminó  $\frac{1}{4}$  de su tarea de matemáticas en el autobús escolar. ¿Qué porcentaje pudo terminar en el autobús?
- 6) Un restaurante de comida rápida llenó  $\frac{4}{5}$  de taza con hielo. ¿Qué porcentaje de la taza estaba llena de hielo?
- 7) Una bolsa de caramelos de frutas tenía  $\frac{2}{5}$  con sabor a limón. ¿Qué porcentaje de los dulces tenía sabor a limón?
- 8) Una jarra de limonada estaba  $\frac{1}{10}$  llena. ¿Qué porcentaje estaba llena la jarra?
- 9) El precio de las entradas para los conciertos fue de \$10. La cantante recibió  $\frac{7}{10}$  del precio. ¿Qué porcentaje recibió la cantante?
- 10) Beatriz y su padre salieron de pesca. Su padre atrapó  $\frac{3}{5}$  de los peces en su viaje. ¿Qué porcentaje de peces atrapó?
- 11) En una tienda de malteadas  $\frac{1}{5}$  de las malteadas vendidas eran de chocolate. ¿Qué porcentaje de las malteadas vendidas eran chocolate?
- 12) Una tienda estaba haciendo una oferta y tenía una camisa por  $\frac{2}{4}$  a su precio normal. ¿Qué porcentaje de su precio normal representa la camisa?

**Respuestas**

1. 75%
2. 60%
3. 90%
4. 30%
5. 25%
6. 80%
7. 40%
8. 10%
9. 70%
10. 60%
11. 20%
12. 50%