



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

**Respuestas**

- 1) Victor había recolectado  $\frac{7}{10}$  de las tarjetas de béisbol que necesitaba para un set completo. ¿Qué porcentaje de las tarjetas ha recolectado?
- 2) Una receta requiere llenar una taza con  $\frac{1}{2}$  de leche y el resto con agua. ¿Qué fracción de la taza es leche?
- 3) Una jarra de limonada estaba  $\frac{3}{4}$  llena. ¿Qué porcentaje estaba llena la jarra?
- 4) Durante el almuerzo,  $\frac{3}{5}$  de los artículos vendidos eran de tamaño grande (el resto eran medianos o pequeños). ¿Qué porcentaje de los artículos vendidos eran grandes?
- 5) Un videojuego tenía 10 niveles. Si Fernando venció  $\frac{6}{10}$  de los niveles, ¿qué porcentaje del juego ha terminado?
- 6) En una juguetería  $\frac{8}{10}$  de los clientes eran niños. ¿Qué porcentaje de los clientes eran niños?
- 7) En Halloween  $\frac{9}{10}$  de los dulces que Alejandra recibió fueron chocolates. ¿Qué porcentaje de los dulces era chocolate?
- 8) Una tienda estaba haciendo una oferta y tenía una camisa por  $\frac{4}{10}$  a su precio normal. ¿Qué porcentaje de su precio normal representa la camisa?
- 9) Octavio terminó  $\frac{5}{10}$  de su tarea de matemáticas en el autobús escolar. ¿Qué porcentaje pudo terminar en el autobús?
- 10) Olivia y su padre salieron de pesca. Su padre atrapó  $\frac{1}{4}$  de los peces en su viaje. ¿Qué porcentaje de peces atrapó?
- 11) Un refresco grande era  $\frac{2}{4}$  más grande que un refresco pequeño. ¿El refresco grande es cuanto por ciento más grande que uno pequeño?
- 12) Un refresco tiene  $\frac{1}{10}$  de la cantidad de calorías que se deben tomar en un día. ¿Qué porcentaje de calorías diarias están en el refresco?

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

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

- 1) Victor había recolectado  $\frac{7}{10}$  de las tarjetas de béisbol que necesitaba para un set completo. ¿Qué porcentaje de las tarjetas ha recolectado?
- 2) Una receta requiere llenar una taza con  $\frac{1}{2}$  de leche y el resto con agua. ¿Qué fracción de la taza es leche?
- 3) Una jarra de limonada estaba  $\frac{3}{4}$  llena. ¿Qué porcentaje estaba llena la jarra?
- 4) Durante el almuerzo,  $\frac{3}{5}$  de los artículos vendidos eran de tamaño grande (el resto eran medianos o pequeños). ¿Qué porcentaje de los artículos vendidos eran grandes?
- 5) Un videojuego tenía 10 niveles. Si Fernando venció  $\frac{6}{10}$  de los niveles, ¿qué porcentaje del juego ha terminado?
- 6) En una juguetería  $\frac{8}{10}$  de los clientes eran niños. ¿Qué porcentaje de los clientes eran niños?
- 7) En Halloween  $\frac{9}{10}$  de los dulces que Alejandra recibió fueron chocolates. ¿Qué porcentaje de los dulces era chocolate?
- 8) Una tienda estaba haciendo una oferta y tenía una camisa por  $\frac{4}{10}$  a su precio normal. ¿Qué porcentaje de su precio normal representa la camisa?
- 9) Octavio terminó  $\frac{5}{10}$  de su tarea de matemáticas en el autobús escolar. ¿Qué porcentaje pudo terminar en el autobús?
- 10) Olivia y su padre salieron de pesca. Su padre atrapó  $\frac{1}{4}$  de los peces en su viaje. ¿Qué porcentaje de peces atrapó?
- 11) Un refresco grande era  $\frac{2}{4}$  más grande que un refresco pequeño. ¿El refresco grande es cuanto por ciento más grande que uno pequeño?
- 12) Un refresco tiene  $\frac{1}{10}$  de la cantidad de calorías que se deben tomar en un día. ¿Qué porcentaje de calorías diarias están en el refresco?

**Respuestas**

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