



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

- Ej) Por cada 2 perros calientes vendidas en la tienda de malteadas hay 4 hamburguesas vendidos. ¿Cuál es la proporción entre perros calientes y hamburguesas?
- 1) La proporción de juegos de Wii a juegos de PS3 que Zacarias tiene es 2: 8. Por cada \_\_\_\_\_ juegos de PS3 tiene \_\_\_\_\_ juegos de Wii.
  - 2) En la tienda la proporción de libros vendidos a películas vendidas fue 4: 2. Por cada \_\_\_\_\_ libros vendidos hay \_\_\_\_\_ películas vendidas.
  - 3) La proporción de chicos a chicas en un equipo de fútbol es 5: 6. Por cada \_\_\_\_\_ chicos hay \_\_\_\_\_ chicas.
  - 4) En una bolsa de dulces por cada 4 trozos de chocolate hay 9 dulces de azucar. ¿Cuál es la proporción entre trozos de chocolate y dulces de azucar?
  - 5) Por cada 9 palomitas de maíz pequeñas vendidas en el teatro hay 5 palomitas de maíz grandes vendidas. . ¿Cuál es la proporción entre palomitas de maíz pequeñas y palomitas de maíz grandes?
  - 6) Por cada 3 cebollas en una hamburguesa hay 9 pepinillos. ¿Cuál es la proporción entre pepinillos y cebollas?
  - 7) Por cada 5 aves varones en una jaula de pájaros hay 4 mujeres. ¿Cuál es la proporción entre varones y mujeres?
  - 8) Por cada 5 perros en la tienda de mascotas, hay 7 gatos. ¿Cuál es la proporción entre perros y gatos?
  - 9) En un barrio por cada 5 casas viejas hay 7 casas nuevas. ¿Cuál es la proporción de casas viejas a casas nuevas?
  - 10) En una tienda de helado la proporción de conos de chocolate vendidos a conos de vainilla vendidos fue 7: 6. Por cada \_\_\_\_\_ conos de vainilla vendidos hay \_\_\_\_\_ conos de chocolate vendidos.
  - 11) En la elección de clase por cada 3 votos que Marco consiguió, Sofía consiguió 5. ¿Cuál es la proporción de votos para Sofía y de votos para Marco?
  - 12) Por cada 8 juegos mecánicos en el carnaval hay 4 paseos. ¿Cuál es la proporción entre paseos y juegos mecánicos?

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



**Resuelve cada problema.**

- Ej) Por cada 2 perros calientes vendidas en la tienda de malteadas hay 4 hamburguesas vendidos. ¿Cuál es la proporción entre perros calientes y hamburguesas?
- 1) La proporción de juegos de Wii a juegos de PS3 que Zacarias tiene es 2: 8. Por cada \_\_\_\_\_ juegos de PS3 tiene \_\_\_\_\_ juegos de Wii.
  - 2) En la tienda la proporción de libros vendidos a películas vendidas fue 4: 2. Por cada \_\_\_\_\_ libros vendidos hay \_\_\_\_\_ películas vendidas.
  - 3) La proporción de chicos a chicas en un equipo de fútbol es 5: 6. Por cada \_\_\_\_\_ chicos hay \_\_\_\_\_ chicas.
  - 4) En una bolsa de dulces por cada 4 trozos de chocolate hay 9 dulces de azucar. ¿Cuál es la proporción entre trozos de chocolate y dulces de azucar?
  - 5) Por cada 9 palomitas de maíz pequeñas vendidas en el teatro hay 5 palomitas de maíz grandes vendidas. . ¿Cuál es la proporción entre palomitas de maíz pequeñas y palomitas de maíz grandes?
  - 6) Por cada 3 cebollas en una hamburguesa hay 9 pepinillos. ¿Cuál es la proporción entre pepinillos y cebollas?
  - 7) Por cada 5 aves varones en una jaula de pájaros hay 4 mujeres. ¿Cuál es la proporción entre varones y mujeres?
  - 8) Por cada 5 perros en la tienda de mascotas, hay 7 gatos. ¿Cuál es la proporción entre perros y gatos?
  - 9) En un barrio por cada 5 casas viejas hay 7 casas nuevas. ¿Cuál es la proporción de casas viejas a casas nuevas?
  - 10) En una tienda de helado la proporción de conos de chocolate vendidos a conos de vainilla vendidos fue 7: 6. Por cada \_\_\_\_\_ conos de vainilla vendidos hay \_\_\_\_\_ conos de chocolate vendidos.
  - 11) En la elección de clase por cada 3 votos que Marco consiguió, Sofía consiguió 5. ¿Cuál es la proporción de votos para Sofía y de votos para Marco?
  - 12) Por cada 8 juegos mecánicos en el carnaval hay 4 paseos. ¿Cuál es la proporción entre paseos y juegos mecánicos?

**Respuestas**

- Ej. \_\_\_\_\_ **2:4**
1. \_\_\_\_\_ **8    2**
  2. \_\_\_\_\_ **4    2**
  3. \_\_\_\_\_ **5    6**
  4. \_\_\_\_\_ **4:9**
  5. \_\_\_\_\_ **9:5**
  6. \_\_\_\_\_ **9:3**
  7. \_\_\_\_\_ **5:4**
  8. \_\_\_\_\_ **5:7**
  9. \_\_\_\_\_ **5:7**
  10. \_\_\_\_\_ **6    7**
  11. \_\_\_\_\_ **5:3**
  12. \_\_\_\_\_ **4:8**