



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

- Ej) Por cada 3 palomitas de maíz pequeñas vendidas en el teatro hay 4 palomitas de maíz grandes vendidas. ¿Cuál es la proporción entre palomitas de maíz pequeñas y palomitas de maíz grandes?
- 1) La proporción de chicos a chicas en un equipo de fútbol es 9: 4. Por cada \_\_\_\_\_ chicos hay \_\_\_\_\_ chicas.
  - 2) En un barrio por cada 9 casas nuevas hay 3 casas viejas. ¿Cuál es la proporción de casas viejas a casas nuevas?
  - 3) En la tienda de segunda mano por cada 6 camisetitas hay 9 camisas. ¿Cuál es la proporción de camisas y camisetitas?
  - 4) En el carnaval la proporción de paseos a juegos mecánicos es 7: 2. Por cada \_\_\_\_\_ juegos mecánicos hay \_\_\_\_\_ paseos.
  - 5) En una bolsa de caramelos la proporción de trozos de chocolate y dulces de azucar es 2: 4. Por cada \_\_\_\_\_ trozos de chocolate hay \_\_\_\_\_ dulces de azucar.
  - 6) En la tienda de mascotas la proporción de perros a gatos es 7: 5. Por cada \_\_\_\_\_ gatos hay \_\_\_\_\_ perros.
  - 7) La proporción de aves varones a mujeres en una jaula de pájaros es 5: 4. Por cada \_\_\_\_\_ mujeres hay \_\_\_\_\_ varones.
  - 8) Por cada 5 cebollas en una hamburguesa hay 7 pepinillos. ¿Cuál es la proporción entre pepinillos y cebollas?
  - 9) Por cada 2 autos en un estacionamiento hay 4 camiones. ¿Cuál es la proporción entre autos y camiones en el estacionamiento?
  - 10) Por cada 2 manzanas verdes en un huerto hay 5 manzanas rojas. ¿Cuál es la proporción entre manzanas verdes y manzanas rojas?
  - 11) En la tienda la proporción de libros vendidos a películas vendidas fue 5: 2. Por cada \_\_\_\_\_ películas vendidos hay \_\_\_\_\_ libros vendidas.
  - 12) Por cada 3 hamburguesas vendidas en la tienda de malteadas hay 8 perros calientes vendidos. ¿Cuál es la proporción entre perros calientes y hamburguesas?

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



**Resuelve cada problema.**

- Ej) Por cada 3 palomitas de maíz pequeñas vendidas en el teatro hay 4 palomitas de maíz grandes vendidas. ¿Cuál es la proporción entre palomitas de maíz pequeñas y palomitas de maíz grandes?
- 1) La proporción de chicos a chicas en un equipo de fútbol es 9: 4. Por cada \_\_\_\_\_ chicos hay \_\_\_\_\_ chicas.
  - 2) En un barrio por cada 9 casas nuevas hay 3 casas viejas. ¿Cuál es la proporción de casas viejas a casas nuevas?
  - 3) En la tienda de segunda mano por cada 6 camisetitas hay 9 camisas. ¿Cuál es la proporción de camisas y camisetitas?
  - 4) En el carnaval la proporción de paseos a juegos mecánicos es 7: 2. Por cada \_\_\_\_\_ juegos mecánicos hay \_\_\_\_\_ paseos.
  - 5) En una bolsa de caramelos la proporción de trozos de chocolate y dulces de azucar es 2: 4. Por cada \_\_\_\_\_ trozos de chocolate hay \_\_\_\_\_ dulces de azucar.
  - 6) En la tienda de mascotas la proporción de perros a gatos es 7: 5. Por cada \_\_\_\_\_ gatos hay \_\_\_\_\_ perros.
  - 7) La proporción de aves varones a mujeres en una jaula de pájaros es 5: 4. Por cada \_\_\_\_\_ mujeres hay \_\_\_\_\_ varones.
  - 8) Por cada 5 cebollas en una hamburguesa hay 7 pepinillos. ¿Cuál es la proporción entre pepinillos y cebollas?
  - 9) Por cada 2 autos en un estacionamiento hay 4 camiones. ¿Cuál es la proporción entre autos y camiones en el estacionamiento?
  - 10) Por cada 2 manzanas verdes en un huerto hay 5 manzanas rojas. ¿Cuál es la proporción entre manzanas verdes y manzanas rojas?
  - 11) En la tienda la proporción de libros vendidos a películas vendidas fue 5: 2. Por cada \_\_\_\_\_ películas vendidos hay \_\_\_\_\_ libros vendidas.
  - 12) Por cada 3 hamburguesas vendidas en la tienda de malteadas hay 8 perros calientes vendidos. ¿Cuál es la proporción entre perros calientes y hamburguesas?

**Respuestas**

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