

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- Ej) En un huerto la proporción de manzanas verdes a manzanas rojas es 6: 2. Por cada \_\_\_\_\_ manzanas rojas hay \_\_\_\_\_ manzanas verdes.
- 1) En la tienda por cada 8 películas vendidas hay 9 libros vendidos. ¿Cuál es la proporción de libros y películas vendidos?
- 2) En la tienda de segunda mano por cada 8 camisas hay 2 camisetas. ¿Cuál es la proporción de camisas y camisetas?
- 3) La proporción de juegos de Wii a juegos de PS3 que Ignacio tiene es 6: 5. Por cada \_\_\_\_\_ juegos de Wii tiene \_\_\_\_\_ juegos de PS3.
- 4) La proporción de autos a camiones en un estacionamiento es 8: 5. Por cada \_\_\_\_\_ camiones hay \_\_\_\_\_ autos.
- 5) En la tienda de mascotas la proporción de perros a gatos es 4: 7. Por cada \_\_\_\_\_ perros hay \_\_\_\_\_ gatos.
- 6) En la elección de clase por cada 4 votos que Elena consiguió, Fernando consiguió 8. ¿Cuál es la proporción de votos para Elena y de votos para Fernando?
- 7) En una tienda de helado por cada 3 conos de vainilla vendidos hay 7 conos de chocolate vendidos. ¿Cuál es la proporción entre conos de chocolate y conos de vainilla vendidos?
- 8) En la tienda de malteadas la proporción de perros calientes vendidos a hamburguesas vendidas fue 9: 5. Por cada \_\_\_\_\_ perros calientes vendidas hay \_\_\_\_\_ hamburguesas vendidos.
- 9) Por cada 2 paseos en el carnaval hay 5 juegos mecánicos. ¿Cuál es la proporción entre paseos y juegos mecánicos?
- 10) En una bolsa de dulces por cada 7 trozos de chocolate hay 2 dulces de azucar. ¿Cuál es la proporción entre trozos de chocolate y dulces de azucar?
- 11) Por cada 5 palomitas de maíz pequeñas vendidas en el teatro hay 2 palomitas de maíz grandes vendidas. . ¿Cuál es la proporción entre palomitas de maíz pequeñas y palomitas de maíz grandes?
- 12) Por cada 4 pepinillos en una hamburguesa hay 6 cebollas. ¿Cuál es la proporción entre pepinillos y cebollas?

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

**Resuelve cada problema.**

- Ej) En un huerto la proporción de manzanas verdes a manzanas rojas es 6: 2. Por cada \_\_\_\_\_ manzanas rojas hay \_\_\_\_\_ manzanas verdes.
- 1) En la tienda por cada 8 películas vendidas hay 9 libros vendidos. ¿Cuál es la proporción de libros y películas vendidos?
- 2) En la tienda de segunda mano por cada 8 camisas hay 2 camisetas. ¿Cuál es la proporción de camisas y camisetas?
- 3) La proporción de juegos de Wii a juegos de PS3 que Ignacio tiene es 6: 5. Por cada \_\_\_\_\_ juegos de Wii tiene \_\_\_\_\_ juegos de PS3.
- 4) La proporción de autos a camiones en un estacionamiento es 8: 5. Por cada \_\_\_\_\_ camiones hay \_\_\_\_\_ autos.
- 5) En la tienda de mascotas la proporción de perros a gatos es 4: 7. Por cada \_\_\_\_\_ perros hay \_\_\_\_\_ gatos.
- 6) En la elección de clase por cada 4 votos que Elena consiguió, Fernando consiguió 8. ¿Cuál es la proporción de votos para Elena y de votos para Fernando?
- 7) En una tienda de helado por cada 3 conos de vainilla vendidos hay 7 conos de chocolate vendidos. ¿Cuál es la proporción entre conos de chocolate y conos de vainilla vendidos?
- 8) En la tienda de malteadas la proporción de perros calientes vendidos a hamburguesas vendidas fue 9: 5. Por cada \_\_\_\_\_ perros calientes vendidos hay \_\_\_\_\_ hamburguesas vendidos.
- 9) Por cada 2 paseos en el carnaval hay 5 juegos mecánicos. ¿Cuál es la proporción entre paseos y juegos mecánicos?
- 10) En una bolsa de dulces por cada 7 trozos de chocolate hay 2 dulces de azucar. ¿Cuál es la proporción entre trozos de chocolate y dulces de azucar?
- 11) Por cada 5 palomitas de maíz pequeñas vendidas en el teatro hay 2 palomitas de maíz grandes vendidas. . ¿Cuál es la proporción entre palomitas de maíz pequeñas y palomitas de maíz grandes?
- 12) Por cada 4 pepinillos en una hamburguesa hay 6 cebollas. ¿Cuál es la proporción entre pepinillos y cebollas?

**Respuestas**

|     |            |          |
|-----|------------|----------|
| Ej. | <u>2</u>   | <u>6</u> |
| 1.  | <u>9:8</u> |          |
| 2.  | <u>8:2</u> |          |
| 3.  | <u>6</u>   | <u>5</u> |
| 4.  | <u>5</u>   | <u>8</u> |
| 5.  | <u>4</u>   | <u>7</u> |
| 6.  | <u>4:8</u> |          |
| 7.  | <u>7:3</u> |          |
| 8.  | <u>9</u>   | <u>5</u> |
| 9.  | <u>2:5</u> |          |
| 10. | <u>7:2</u> |          |
| 11. | <u>5:2</u> |          |
| 12. | <u>4:6</u> |          |