



**Resuelve cada problema.**

- Ej) Por cada kilogramo hay 1.000 gramos. Escribe una ecuación para expresar el número total de gramos (Z) en (y) kilogramos.
- 1) Cada pie mide 12 pulgadas. Escribe una ecuación para expresar el número total de pulgadas (Z) en (y) pies.
  - 2) Por cada libra hay 16 onzas. Escribe una ecuación para expresar el número total de onzas (Z) en (y) libras.
  - 3) Cada kilómetro son 1.000 metros. Escribe una ecuación para expresar el número total de metros (Z) en (y) kilómetros.
  - 4) Cada cuarto son 2 pintas. Escribe una ecuación para expresar el número total de pintas (Z) en (y) cuartos.
  - 5) Cada quarter son 5 nickels. Escribe una ecuación para expresar el número total de nickels (Z) en (y) quarters.
  - 6) Cada dólar son 100 pennies. Escribe una ecuación para expresar el número total de pennies (Z) en (y) dólares.
  - 7) Cada yarda mide 3 pies. Escribe una ecuación para expresar el número total de pies (Z) en (y) yardas.
  - 8) Cada taza es de 8 onzas. Escribe una ecuación para expresar el número total de onzas (Z) en (y) tazas.
  - 9) Cada dólar son 10 dimes. Escribe una ecuación para expresar el número total de monedas de dimes (Z) en (y) dólares.
  - 10) Cada litro son 1.000 mililitros. Escribe una ecuación para expresar el número total de mililitros (Z) en (y) litros.
  - 11) Cada quarter son 25 pennies. Escribe una ecuación para expresar el número total de monedas de un pennies (Z) en (y) quarter.
  - 12) Cada centímetro son 10 milímetros. Escribe una ecuación para expresar el número total de milímetros (Z) en (y) centímetros.
  - 13) Cada dólar es 4 quarters. Escribe una ecuación para expresar el número total de cuartos (Z) en (y) dólares.
  - 14) Cada metro son 100 centímetros. Escribe una ecuación para expresar el número total de centímetros (Z) en (y) metros.
  - 15) Cada galón son 4 cuartos. Escribe una ecuación para expresar el número total de cuartos de galón (Z) en (y) galones.

**Respuestas**

- Ej.  $y \times 1,000 = Z$
1. \_\_\_\_\_
  2. \_\_\_\_\_
  3. \_\_\_\_\_
  4. \_\_\_\_\_
  5. \_\_\_\_\_
  6. \_\_\_\_\_
  7. \_\_\_\_\_
  8. \_\_\_\_\_
  9. \_\_\_\_\_
  10. \_\_\_\_\_
  11. \_\_\_\_\_
  12. \_\_\_\_\_
  13. \_\_\_\_\_
  14. \_\_\_\_\_
  15. \_\_\_\_\_



**Resuelve cada problema.**

- Ej) Por cada kilogramo hay 1.000 gramos. Escribe una ecuación para expresar el número total de gramos (Z) en (y) kilogramos.
- 1) Cada pie mide 12 pulgadas. Escribe una ecuación para expresar el número total de pulgadas (Z) en (y) pies.
  - 2) Por cada libra hay 16 onzas. Escribe una ecuación para expresar el número total de onzas (Z) en (y) libras.
  - 3) Cada kilómetro son 1.000 metros. Escribe una ecuación para expresar el número total de metros (Z) en (y) kilómetros.
  - 4) Cada cuarto son 2 pintas. Escribe una ecuación para expresar el número total de pintas (Z) en (y) cuartos.
  - 5) Cada quarter son 5 nickels. Escribe una ecuación para expresar el número total de nickels (Z) en (y) quarters.
  - 6) Cada dólar son 100 pennies. Escribe una ecuación para expresar el número total de pennies (Z) en (y) dólares.
  - 7) Cada yarda mide 3 pies. Escribe una ecuación para expresar el número total de pies (Z) en (y) yardas.
  - 8) Cada taza es de 8 onzas. Escribe una ecuación para expresar el número total de onzas (Z) en (y) tazas.
  - 9) Cada dólar son 10 dimes. Escribe una ecuación para expresar el número total de monedas de dimes (Z) en (y) dólares.
  - 10) Cada litro son 1.000 mililitros. Escribe una ecuación para expresar el número total de mililitros (Z) en (y) litros.
  - 11) Cada quarter son 25 pennies. Escribe una ecuación para expresar el número total de monedas de un pennies (Z) en (y) quarter.
  - 12) Cada centímetro son 10 milímetros. Escribe una ecuación para expresar el número total de milímetros (Z) en (y) centímetros.
  - 13) Cada dólar es 4 quarters. Escribe una ecuación para expresar el número total de cuartos (Z) en (y) dólares.
  - 14) Cada metro son 100 centímetros. Escribe una ecuación para expresar el número total de centímetros (Z) en (y) metros.
  - 15) Cada galón son 4 cuartos. Escribe una ecuación para expresar el número total de cuartos de galón (Z) en (y) galones.

**Respuestas**

- Ej.  $y \times 1,000 = Z$
1.  $y \times 12 = Z$
  2.  $y \times 16 = Z$
  3.  $y \times 1,000 = Z$
  4.  $y \times 2 = Z$
  5.  $y \times 5 = Z$
  6.  $y \times 100 = Z$
  7.  $y \times 3 = Z$
  8.  $y \times 8 = Z$
  9.  $y \times 10 = Z$
  10.  $y \times 1,000 = Z$
  11.  $y \times 25 = Z$
  12.  $y \times 10 = Z$
  13.  $y \times 4 = Z$
  14.  $y \times 100 = Z$
  15.  $y \times 4 = Z$