

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

- Ej) Por cada kilogramo hay 1.000 gramos. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 1,000 = Z$ , donde  $y$  es igual a la cantidad de kilogramos y  $Z$  es igual a la cantidad total de gramos. Usando esta ecuación, encuentre el total de gramos en 4 kilogramos.
- 1) Cada dólar son 4 cuartos. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 4 = Z$ , donde  $y$  es igual a la cantidad de dólares y  $Z$  es igual a la cantidad total de cuartos. Usando esta ecuación, encuentre el total de cuartos en 3 dólares.
  - 2) Cada cuarto de dólar son 25 pennies. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 25 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de cuartos y  $Z$  es igual al número total de pennies. Usando esta ecuación, encuentre el total de pennies en 5 cuartos.
  - 3) Every gallon is 4 quarts. This can be expressed using the equation  $y \times 4 = Z$ , where  $y$  is equal to the number of gallons and  $Z$  is equal to the total number of quarts. Using this equation find the total quarts in 8 gallons.
  - 4) Cada litro son 1.000 mililitros. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 1,000 = Z$ , donde  $y$  es igual a la cantidad de litros y  $Z$  es igual a la cantidad total de mililitros. Usando esta ecuación, encuentre el total de mililitros en 10 litros.
  - 5) Cada cuarto son 2 pintas. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 2 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de cuartos y  $Z$  es igual al número total de pintas. Usando esta ecuación, encuentre el total de pintas en 6 cuartos.
  - 6) Cada dólar son 100 pennies. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 100 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de dólares y  $Z$  es igual al número total de pennies. Usando esta ecuación, encuentre el total de centavos en 3 dólares .
  - 7) Por cada libra hay 16 onzas. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 16 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de libras y  $Z$  es igual al número total de onzas. Usando esta ecuación, encuentre el total de onzas en 2 libras.
  - 8) Cada pinta son 2 tazas. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 2 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de pintas y  $Z$  es igual al número total de tazas. Usando esta ecuación, encuentre el total de tazas en 6 pintas.
  - 9) Cada metro son 100 centímetros. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 100 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de metros y  $Z$  es igual al número total de centímetros. Usando esta ecuación, encuentra el total de centímetros en 4 metros.
  - 10) Cada kilómetro son 1.000 metros. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 1,000 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de kilómetros y  $Z$  es igual al número total de metros. Usando esta ecuación, encuentre el total de metros en 5 kilómetros.
  - 11) Cada dólar son 10 dimes. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 10 = Z$ , donde  $y$  es igual a la cantidad de dólares y  $Z$  es igual a la cantidad total de monedas de dimes. Usando esta ecuación, encuentre el total de dimes en 4 dólares.
  - 12) Cada pie mide 12 pulgadas. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 12 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de pies y  $Z$  es igual al número total de pulgadas. Usando esta ecuación, encuentre el total de pulgadas en 4 pies.

- Ej. 4,000
1. \_\_\_\_\_
  2. \_\_\_\_\_
  3. \_\_\_\_\_
  4. \_\_\_\_\_
  5. \_\_\_\_\_
  6. \_\_\_\_\_
  7. \_\_\_\_\_
  8. \_\_\_\_\_
  9. \_\_\_\_\_
  10. \_\_\_\_\_
  11. \_\_\_\_\_
  12. \_\_\_\_\_

**Resuelve cada problema.**

- Ej) Por cada kilogramo hay 1.000 gramos. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 1,000 = Z$ , donde  $y$  es igual a la cantidad de kilogramos y  $Z$  es igual a la cantidad total de gramos. Usando esta ecuación, encuentre el total de gramos en 4 kilogramos.
- Cada dólar son 4 cuartos. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 4 = Z$ , donde  $y$  es igual a la cantidad de dólares y  $Z$  es igual a la cantidad total de cuartos. Usando esta ecuación, encuentre el total de cuartos en 3 dólares.
  - Cada cuarto de dólar son 25 pennies. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 25 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de cuartos y  $Z$  es igual al número total de pennies. Usando esta ecuación, encuentre el total de pennies en 5 cuartos.
  - Every gallon is 4 quarts. This can be expressed using the equation  $y \times 4 = Z$ , where  $y$  is equal to the number of gallons and  $Z$  is equal to the total number of quarts. Using this equation find the total quarts in 8 gallons.
  - Cada litro son 1.000 mililitros. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 1,000 = Z$ , donde  $y$  es igual a la cantidad de litros y  $Z$  es igual a la cantidad total de mililitros. Usando esta ecuación, encuentre el total de mililitros en 10 litros.
  - Cada cuarto son 2 pintas. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 2 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de cuartos y  $Z$  es igual al número total de pintas. Usando esta ecuación, encuentre el total de pintas en 6 cuartos.
  - Cada dólar son 100 pennies. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 100 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de dólares y  $Z$  es igual al número total de pennies. Usando esta ecuación, encuentre el total de centavos en 3 dólares .
  - Por cada libra hay 16 onzas. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 16 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de libras y  $Z$  es igual al número total de onzas. Usando esta ecuación, encuentre el total de onzas en 2 libras.
  - Cada pinta son 2 tazas. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 2 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de pintas y  $Z$  es igual al número total de tazas. Usando esta ecuación, encuentre el total de tazas en 6 pintas.
  - Cada metro son 100 centímetros. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 100 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de metros y  $Z$  es igual al número total de centímetros. Usando esta ecuación, encuentra el total de centímetros en 4 metros.
  - Cada kilómetro son 1.000 metros. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 1,000 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de kilómetros y  $Z$  es igual al número total de metros. Usando esta ecuación, encuentre el total de metros en 5 kilómetros.
  - Cada dólar son 10 dimes. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 10 = Z$ , donde  $y$  es igual a la cantidad de dólares y  $Z$  es igual a la cantidad total de monedas de dimes. Usando esta ecuación, encuentre el total de dimes en 4 dólares.
  - Cada pie mide 12 pulgadas. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 12 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de pies y  $Z$  es igual al número total de pulgadas. Usando esta ecuación, encuentre el total de pulgadas en 4 pies.

**Respuestas**

- Ej. 4,000
- 12
  - 125
  - 32
  - 10,000
  - 12
  - 300
  - 32
  - 12
  - 400
  - 5,000
  - 40
  - 48