



Resuelve cada problema.

**Respuestas**

- Ej) 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 3 pintas.
- 1) 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 2 metros.
- 2) Cada taza es de 8 onzas. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 8 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de tazas y  $Z$  es igual al número total de onzas. Usando esta ecuación, encuentre el total de onzas en 4 tazas.
- 3) 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 5 pies.
- 4) 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 10 dólares.
- 5) Cada yarda mide 3 pies. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 3 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de yardas y  $Z$  es igual al número total de pies. Usando esta ecuación, encuentre el total de pies en 8 yardas.
- 6) 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 8 kilómetros.
- 7) 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 4 dólares.
- 8) 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 10 kilogramos.
- 9) 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 4 gallons.
- 10) Cada centímetro son 10 milímetros. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 10 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de centímetros y  $Z$  es igual al número total de milímetros. Usando esta ecuación, encuentre el total de milímetros en 7 centímetros.
- 11) Cada cuarto de dólar son 5 nickels de cinco centavos. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 5 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de cuartos y  $Z$  es igual al número total de monedas de nickel. Usando esta ecuación, encuentre el total de monedas de nickel en 8 cuartos.
- 12) 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

Ej. **6**

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



Resuelve cada problema.

**Respuestas**

- Ej) 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 3 pintas.
- 1) 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 2 metros.
- 2) Cada taza es de 8 onzas. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 8 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de tazas y  $Z$  es igual al número total de onzas. Usando esta ecuación, encuentre el total de onzas en 4 tazas.
- 3) 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 5 pies.
- 4) 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 10 dólares.
- 5) Cada yarda mide 3 pies. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 3 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de yardas y  $Z$  es igual al número total de pies. Usando esta ecuación, encuentre el total de pies en 8 yardas.
- 6) 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 8 kilómetros.
- 7) 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 4 dólares.
- 8) 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 10 kilogramos.
- 9) 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 4 gallons.
- 10) Cada centímetro son 10 milímetros. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 10 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de centímetros y  $Z$  es igual al número total de milímetros. Usando esta ecuación, encuentre el total de milímetros en 7 centímetros.
- 11) Cada cuarto de dólar son 5 nickels de cinco centavos. Esto se puede expresar usando la ecuación  $y \times 5 = Z$ , donde  $y$  es igual al número de cuartos y  $Z$  es igual al número total de monedas de nickel. Usando esta ecuación, encuentre el total de monedas de nickel en 8 cuartos.
- 12) 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

Ej. **6**1. **200**2. **32**3. **60**4. **100**5. **24**6. **8,000**7. **16**8. **10,000**9. **16**10. **70**11. **40**12. **160**