

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

- Ej) 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 9 centímetros.
- 1) 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 6 dólares .
- 2) 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 8 dólares.
- 3) 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 2 tazas.
- 4) 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 8 pies.
- 5) 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 2 litros.
- 6) 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 10 cuartos.
- 7) 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.
- 8) 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 9 yardas.
- 9) 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 9 cuartos.
- 10) 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 9 libras.
- 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 4 cuartos.
- 12) 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 7 metros.

- Ej. 90
1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_

**Resuelve cada problema.**

- Ej) 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 9 centímetros.
- 1) 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 6 dólares .
- 2) 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 8 dólares.
- 3) 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 2 tazas.
- 4) 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 8 pies.
- 5) 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 2 litros.
- 6) 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 10 cuartos.
- 7) 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.
- 8) 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 9 yardas.
- 9) 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 9 cuartos.
- 10) 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 9 libras.
- 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 4 cuartos.
- 12) 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 7 metros.

**Respuestas**

- Ej. 90
1. 600
2. 32
3. 16
4. 96
5. 2,000
6. 250
7. 32
8. 27
9. 18
10. 144
11. 20
12. 700