

**Resuelve cada problema.**

- Ej) 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 8 dólares.
- 1) 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.
- 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 5 tazas.
- 3) 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 2 cuartos.
- 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 6 pies.
- 5) 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 10 centímetros.
- 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 2 cuartos.
- 7) 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 9 litros.
- 8) 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 9 dólares.
- 9) 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 7 kilómetros.
- 10) 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 8 dólares .
- 11) 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 4 pintas.
- 12) 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.

RespuestasEj. 80

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

**Resuelve cada problema.**

- Ej) 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 8 dólares.
- 1) 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.
- 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 5 tazas.
- 3) 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 2 cuartos.
- 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 6 pies.
- 5) 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 10 centímetros.
- 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 2 cuartos.
- 7) 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 9 litros.
- 8) 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 9 dólares.
- 9) 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 7 kilómetros.
- 10) 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 8 dólares .
- 11) 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 4 pintas.
- 12) 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.

Respuestas

- Ej. 80
1. 18
2. 40
3. 10
4. 72
5. 100
6. 50
7. 9,000
8. 36
9. 7,000
10. 800
11. 8
12. 24