

- 

Recuerda

Para sumar y restar decimales, coloca los números con el punto debajo del punto. Si te ayuda, completa con ceros: $1.5 = 1.50$.

- 1

Operaciones

Solución:

- 2

Operaciones

Solución:

- 3

Operaciones

Solución:

- 4

Operaciones

Solución:

- 5

Operaciones

Solución:

- 6

Operaciones

Solución:

Problemas con números decimales · Soluciones

- 1 Resuelve cada problema con las operaciones que necesites (unos necesitan una y otros, dos) y escribe la solución con una frase.

Recuerda

Para sumar y restar decimales, coloca los números con el punto debajo del punto. Si te ayuda, completa con ceros: $1.5 = 1.50$.

- 1 Una botella tiene 1.5 l de agua. Se llenan 4 vasos de 0.25 l. ¿Cuánta agua queda en la botella?

Operaciones

$$4 \times 0.25 = 1$$
$$1.5 - 1 = 0.5$$

Solución: Queda 0.5 l de agua (medio litro).

- 2 Ana corre 2.75 km el lunes y 3.4 km el miércoles. ¿Cuántos kilómetros corre en total?

Operaciones

$$2.75 + 3.4 = 6.15$$

Solución: Corre 6.15 km en total.

- 3 Un paquete de arroz pesa 0.5 kg. ¿Cuánto pesan 7 paquetes?

Operaciones

$$7 \times 0.5 = 3.5$$

Solución: Pesan 3.5 kg.

Problemas con números decimales · Soluciones

- 4 Una cinta de 4.8 m se corta en 6 trozos iguales. ¿Cuánto mide cada trozo?

Operaciones

$$4.8 \div 6 = 0.8$$

Solución: Cada trozo mide 0.8 m.

- 5 Compras un cuaderno de \$23.50 y una pluma de \$12.00. Pagas con un billete de \$50. ¿Cuánto te dan de cambio?

Operaciones

$$23.50 + 12.00 = 35.50$$

$$50 - 35.50 = 14.50$$

Solución: Te dan \$14.50 de cambio.

- 6 En el mercado, 1 kg de jitomate cuesta \$28. ¿Cuánto cuestan 2.5 kg?

Operaciones

$$28 \times 2.5 = 70$$

Solución: Cuestan \$70.