



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

- 1) Alejandro apilaba 7 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide  $\frac{10}{12}$  de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 2) Sofía compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió  $\frac{3}{4}$  de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 7 semanas?
- 3) Rocio necesitaba  $\frac{1}{2}$  de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 3 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 4) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 2 libras, pero ella sólo la llenó  $\frac{1}{4}$ . ¿Cuánto peso había en la caja?
- 5) Ramiro vivía a 3 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta  $\frac{7}{10}$  de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 6) Cada día una empresa usa  $\frac{2}{5}$  de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 4 días?
- 7) Cuando el 3DS de Laura está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó  $\frac{2}{3}$  del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 8) Alejandra hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un  $\frac{6}{8}$  de olla. Si ella hizo 4 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 9) Un restaurante utiliza 5 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan  $\frac{1}{6}$  veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 10) Una jarra puede contener  $\frac{2}{6}$  de un galón de agua. Si Samuel llenó 8 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 11) Gustavo corrió 7 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió  $\frac{3}{5}$  esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 12) Un grupo de 6 amigos recibió  $\frac{2}{3}$  de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?

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



**Resuelve cada problema.**

- 1) Alejandro apilaba 7 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide  $\frac{10}{12}$  de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 2) Sofía compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió  $\frac{3}{4}$  de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 7 semanas?
- 3) Rocio necesitaba  $\frac{1}{2}$  de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 3 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 4) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 2 libras, pero ella sólo la llenó  $\frac{1}{4}$ . ¿Cuánto peso había en la caja?
- 5) Ramiro vivía a 3 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta  $\frac{7}{10}$  de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 6) Cada día una empresa usa  $\frac{2}{5}$  de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 4 días?
- 7) Cuando el 3DS de Laura está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó  $\frac{2}{3}$  del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 8) Alejandra hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un  $\frac{6}{8}$  de olla. Si ella hizo 4 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 9) Un restaurante utiliza 5 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan  $\frac{1}{6}$  veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 10) Una jarra puede contener  $\frac{2}{6}$  de un galón de agua. Si Samuel llenó 8 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 11) Gustavo corrió 7 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió  $\frac{3}{5}$  esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 12) Un grupo de 6 amigos recibió  $\frac{2}{3}$  de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?

**Respuestas**

1. 5<sup>10</sup>/<sub>12</sub>
2. 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub>
3. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub>
4. 2<sup>2</sup>/<sub>4</sub>
5. 2<sup>1</sup>/<sub>10</sub>
6. 1<sup>3</sup>/<sub>5</sub>
7. 2<sup>2</sup>/<sub>3</sub>
8. 3<sup>0</sup>/<sub>8</sub>
9. 5<sup>5</sup>/<sub>6</sub>
10. 2<sup>4</sup>/<sub>6</sub>
11. 4<sup>1</sup>/<sub>5</sub>
12. 4<sup>0</sup>/<sub>3</sub>



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

$1\frac{3}{5}$	$1\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$2\frac{1}{10}$	$2\frac{4}{6}$
$5\frac{1}{4}$	$3\frac{0}{8}$	$5\frac{10}{12}$	$2\frac{2}{3}$	$\frac{5}{6}$

- 1) Alejandro apilaba 7 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide  $\frac{10}{12}$  de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 2) Sofía compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió  $\frac{3}{4}$  de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 7 semanas?
- 3) Rocio necesitaba  $\frac{1}{2}$  de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 3 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 4) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 2 libras, pero ella sólo la llenó  $\frac{1}{4}$ . ¿Cuánto peso había en la caja?
- 5) Ramiro vivía a 3 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta  $\frac{7}{10}$  de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 6) Cada día una empresa usa  $\frac{2}{5}$  de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 4 días?
- 7) Cuando el 3DS de Laura está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó  $\frac{2}{3}$  del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 8) Alejandra hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un  $\frac{6}{8}$  de olla. Si ella hizo 4 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 9) Un restaurante utiliza 5 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan  $\frac{1}{6}$  veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 10) Una jarra puede contener  $\frac{2}{6}$  de un galón de agua. Si Samuel llenó 8 jarras, ¿Cuánta agua tendría?

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