

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

- 1) Julieta compró una planta de bambú que tenía $3\frac{1}{4}$ pies de alto. Cuando llegó a casa le cortó $2\frac{3}{4}$ pies. ¿Qué tan alta era la planta después de que ella la cortó?
- 2) Un chef compró libras $5\frac{1}{3}$ de zanahorias. Si más tarde compró otras $8\frac{1}{3}$ libras de zanahorias, ¿cuál es el peso total de las zanahorias que compró?
- 3) La altura combinada de dos piezas de madera era $4\frac{1}{3}$ centímetros. Si el primer trozo de madera tenía $2\frac{1}{3}$ pulgadas de alto, ¿Cuál era la altura de la segunda pieza?
- 4) Samuel pasó $4\frac{2}{10}$ horas trabajando en su tarea de matemáticas. Si pasó otras $2\frac{5}{10}$ horas en su tarea de lectura, ¿Cuál es el tiempo total que pasó en la tarea?
- 5) Para Halloween, Alejandra recibió $10\frac{1}{5}$ libras de dulces. Después de una semana su familia había comido $6\frac{1}{5}$ libras. ¿Cuántas libras de dulces le quedan?
- 6) En la playa, Daniel construye un castillo de arena que tiene $3\frac{7}{8}$ metros de altura. Si agregó una bandera que tenía $3\frac{7}{8}$ pies de altura, ¿cuál es la altura total de su creación?
- 7) Al hacer ejercicio Humberto viajó $20\frac{1}{8}$ kilómetros. Si caminó $18\frac{3}{8}$ kilómetros y corrió el resto, ¿cuántos kilómetros corrió?
- 8) La clase de Laura recicló $8\frac{1}{2}$ cajas de papel en un mes. Si se reciclan otras $10\frac{1}{2}$ cajas el próximo mes ¿Cuál es la cantidad total que se recicla?
- 9) Un restaurante tenía $19\frac{2}{4}$ galones de sopa al comienzo del día. Al final del día tenían $7\frac{1}{4}$ galones. ¿Cuántas onzas de sopa utilizaron durante el día?
- 10) El nuevo cachorro de Tere pesó $4\frac{1}{2}$ libras. Después de un mes había ganado $8\frac{1}{2}$ libras. ¿Cuál es el peso del cachorro después de un mes?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____



Resuelve cada problema.

- 1) Julieta compró una planta de bambú que tenía $3\frac{1}{4}$ pies de alto. Cuando llegó a casa le cortó $2\frac{3}{4}$ pies. ¿Qué tan alta era la planta después de que ella la cortó?
- 2) Un chef compró libras $5\frac{1}{3}$ de zanahorias. Si más tarde compró otras $8\frac{1}{3}$ libras de zanahorias, ¿cuál es el peso total de las zanahorias que compró?
- 3) La altura combinada de dos piezas de madera era $4\frac{1}{3}$ centímetros. Si el primer trozo de madera tenía $2\frac{1}{3}$ pulgadas de alto, ¿Cuál era la altura de la segunda pieza?
- 4) Samuel pasó $4\frac{2}{10}$ horas trabajando en su tarea de matemáticas. Si pasó otras $2\frac{5}{10}$ horas en su tarea de lectura, ¿Cuál es el tiempo total que pasó en la tarea?
- 5) Para Halloween, Alejandra recibió $10\frac{1}{5}$ libras de dulces. Después de una semana su familia había comido $6\frac{1}{5}$ libras. ¿Cuántas libras de dulces le quedan?
- 6) En la playa, Daniel construye un castillo de arena que tiene $3\frac{7}{8}$ metros de altura. Si agregó una bandera que tenía $3\frac{7}{8}$ pies de altura, ¿cuál es la altura total de su creación?
- 7) Al hacer ejercicio Humberto viajó $20\frac{1}{8}$ kilómetros. Si caminó $18\frac{3}{8}$ kilómetros y corrió el resto, ¿cuántos kilómetros corrió?
- 8) La clase de Laura recicló $8\frac{1}{2}$ cajas de papel en un mes. Si se reciclan otras $10\frac{1}{2}$ cajas el próximo mes ¿Cuál es la cantidad total que se recicla?
- 9) Un restaurante tenía $19\frac{2}{4}$ galones de sopa al comienzo del día. Al final del día tenían $7\frac{1}{4}$ galones. ¿Cuántas onzas de sopa utilizaron durante el día?
- 10) El nuevo cachorro de Tere pesó $4\frac{1}{2}$ libras. Después de un mes había ganado $8\frac{1}{2}$ libras. ¿Cuál es el peso del cachorro después de un mes?

Respuestas

1.
$$\frac{2}{4} = \frac{1}{2}$$

2.
$$\frac{41}{3} = \frac{41}{3}$$

3.
$$\frac{6}{3} = \frac{2}{1}$$

4.
$$\frac{67}{10} = \frac{67}{10}$$

5.
$$\frac{20}{5} = \frac{4}{1}$$

6.
$$\frac{62}{8} = \frac{31}{4}$$

7.
$$\frac{14}{8} = \frac{7}{4}$$

8.
$$\frac{38}{2} = \frac{19}{1}$$

9.
$$\frac{49}{4} = \frac{49}{4}$$

10.
$$\frac{26}{2} = \frac{13}{1}$$



Resuelve cada problema.

Respuestas

$\frac{2}{4} = \frac{1}{2}$

$\frac{26}{2} = \frac{13}{1}$

$\frac{20}{5} = \frac{4}{1}$

$\frac{14}{8} = \frac{7}{4}$

$\frac{62}{8} = \frac{31}{4}$

$\frac{6}{3} = \frac{2}{1}$

$\frac{38}{2} = \frac{19}{1}$

$\frac{67}{10} = \frac{67}{10}$

$\frac{49}{4} = \frac{49}{4}$

$\frac{41}{3} = \frac{41}{3}$

- 1) Julieta compró una planta de bambú que tenía $3\frac{1}{4}$ pies de alto. Cuando llegó a casa le cortó $2\frac{3}{4}$ pies. ¿Qué tan alta era la planta después de que ella la cortó?
(LCM = 4)
- 2) Un chef compró libras $5\frac{1}{3}$ de zanahorias. Si más tarde compró otras $8\frac{1}{3}$ libras de zanahorias, ¿cuál es el peso total de las zanahorias que compró?
(LCM = 3)
- 3) La altura combinada de dos piezas de madera era $4\frac{1}{3}$ centímetros. Si el primer trozo de madera tenía $2\frac{1}{3}$ pulgadas de alto, ¿Cuál era la altura de la segunda pieza?
(LCM = 3)
- 4) Samuel pasó $4\frac{2}{10}$ horas trabajando en su tarea de matemáticas. Si pasó otras $2\frac{5}{10}$ horas en su tarea de lectura, ¿Cuál es el tiempo total que pasó en la tarea?
(LCM = 10)
- 5) Para Halloween, Alejandra recibió $10\frac{1}{5}$ libras de dulces. Después de una semana su familia había comido $6\frac{1}{5}$ libras. ¿Cuántas libras de dulces le quedan?
(LCM = 5)
- 6) En la playa, Daniel construye un castillo de arena que tiene $3\frac{7}{8}$ metros de altura. Si agregó una bandera que tenía $3\frac{7}{8}$ pies de altura, ¿cuál es la altura total de su creación?
(LCM = 8)
- 7) Al hacer ejercicio Humberto viajó $20\frac{1}{8}$ kilómetros. Si caminó $18\frac{3}{8}$ kilómetros y corrió el resto, ¿cuántos kilómetros corrió?
(LCM = 8)
- 8) La clase de Laura recicló $8\frac{1}{2}$ cajas de papel en un mes. Si se reciclan otras $10\frac{1}{2}$ cajas el próximo mes ¿Cuál es la cantidad total que se recicla?
(LCM = 2)
- 9) Un restaurante tenía $19\frac{2}{4}$ galones de sopa al comienzo del día. Al final del día tenían $7\frac{1}{4}$ galones. ¿Cuántas onzas de sopa utilizaron durante el día?
(LCM = 4)
- 10) El nuevo cachorro de Tere pesó $4\frac{1}{2}$ libras. Después de un mes había ganado $8\frac{1}{2}$ libras. ¿Cuál es el peso del cachorro después de un mes?
(LCM = 2)

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____