

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

- 1) Karen compró una planta de bambú que tenía $10\frac{1}{6}$ pies de alto. Cuando llegó a casa le cortó $4\frac{3}{7}$ pies. ¿Qué tan alta era la planta después de que ella la cortó?
- 2) Laura tenía $6\frac{7}{8}$ tazas de harina. Si ella usa $3\frac{7}{10}$ tazas para hornear, ¿Cuánta harina le queda?
- 3) Durante una tormenta de nieve nevó $10\frac{1}{2}$ pulgadas. Después de una semana el sol había derretido $4\frac{9}{10}$ pulgadas de nieve. ¿Cuántas pulgadas de nieve quedan?
- 4) Para Halloween, Rocio recibió $5\frac{2}{5}$ libras de dulces en la primera hora y otras $3\frac{5}{6}$ libras la segunda hora. ¿Cuántos dulces recogió en total?
- 5) Un camión lleno de basura pesaba $8\frac{1}{2}$ toneladas. Después de volcar la basura, el camión pesó $5\frac{1}{8}$ toneladas. ¿Cuál fue el peso de la basura?
- 6) Olivia caminó $5\frac{2}{8}$ millas por la mañana y otras $5\frac{3}{4}$ millas en la tarde. ¿Cuál fue la distancia total caminada?
- 7) Emanuel trazó una línea que tenía a escasos $10\frac{1}{3}$ centímetros de largo. Si trazó una segunda línea que era $4\frac{3}{6}$ pulgadas más larga, ¿cuál es la longitud de la segunda línea?
- 8) Voluntad trazó una línea que tenía $8\frac{2}{3}$ pulgadas de largo. Si trazó una segunda línea que tenía escasos $6\frac{6}{8}$ centímetros de largo, ¿cuál es la diferencia entre la longitud de las dos líneas?
- 9) Una gran caja de clavos pesaba $3\frac{4}{8}$ onzas. Una pequeña caja de clavos pesaba $2\frac{4}{5}$ onzas. ¿Cuál es la diferencia de peso entre las dos cajas?
- 10) Una barra de chocolate de tamaño normal tenía $5\frac{3}{5}$ pulgadas de largo. Si la barra tamaño grande era $6\frac{1}{2}$ pulgadas más larga, ¿cuál es la longitud de la barra grande?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Karen compró una planta de bambú que tenía $10\frac{1}{6}$ pies de alto. Cuando llegó a casa le cortó $4\frac{3}{7}$ pies. ¿Qué tan alta era la planta después de que ella la cortó?
- 2) Laura tenía $6\frac{7}{8}$ tazas de harina. Si ella usa $3\frac{7}{10}$ tazas para hornear, ¿Cuánta harina le queda?
- 3) Durante una tormenta de nieve nevó $10\frac{1}{2}$ pulgadas. Después de una semana el sol había derretido $4\frac{9}{10}$ pulgadas de nieve. ¿Cuántas pulgadas de nieve quedan?
- 4) Para Halloween, Rocio recibió $5\frac{2}{5}$ libras de dulces en la primera hora y otras $3\frac{5}{6}$ libras la segunda hora. ¿Cuántos dulces recogió en total?
- 5) Un camión lleno de basura pesaba $8\frac{1}{2}$ toneladas. Después de volcar la basura, el camión pesó $5\frac{1}{8}$ toneladas. ¿Cuál fue el peso de la basura?
- 6) Olivia caminó $5\frac{2}{8}$ millas por la mañana y otras $5\frac{3}{4}$ millas en la tarde. ¿Cuál fue la distancia total caminada?
- 7) Emanuel trazó una línea que tenía a escasos $10\frac{1}{3}$ centímetros de largo. Si trazó una segunda línea que era $4\frac{3}{6}$ pulgadas más larga, ¿cuál es la longitud de la segunda línea?
- 8) Voluntad trazó una línea que tenía $8\frac{2}{3}$ pulgadas de largo. Si trazó una segunda línea que tenía escasos $6\frac{6}{8}$ centímetros de largo, ¿cuál es la diferencia entre la longitud de las dos líneas?
- 9) Una gran caja de clavos pesaba $3\frac{4}{8}$ onzas. Una pequeña caja de clavos pesaba $2\frac{4}{5}$ onzas. ¿Cuál es la diferencia de peso entre las dos cajas?
- 10) Una barra de chocolate de tamaño normal tenía $5\frac{3}{5}$ pulgadas de largo. Si la barra tamaño grande era $6\frac{1}{2}$ pulgadas más larga, ¿cuál es la longitud de la barra grande?

Respuestas

1. $\frac{241}{42} = \frac{241}{42}$
2. $\frac{127}{40} = \frac{127}{40}$
3. $\frac{56}{10} = \frac{28}{5}$
4. $\frac{277}{30} = \frac{277}{30}$
5. $\frac{27}{8} = \frac{27}{8}$
6. $\frac{88}{8} = \frac{11}{1}$
7. $\frac{89}{6} = \frac{89}{6}$
8. $\frac{46}{24} = \frac{23}{12}$
9. $\frac{28}{40} = \frac{7}{10}$
10. $\frac{121}{10} = \frac{121}{10}$

**Resuelve cada problema.**

$$\frac{27}{8} = \frac{27}{8} \quad \frac{127}{40} = \frac{127}{40} \quad \frac{241}{42} = \frac{241}{42} \quad \frac{277}{30} = \frac{277}{30} \quad \frac{88}{8} = \frac{11}{1}$$

$$\frac{89}{6} = \frac{89}{6} \quad \frac{28}{40} = \frac{7}{10} \quad \frac{56}{10} = \frac{28}{5} \quad \frac{121}{10} = \frac{121}{10} \quad \frac{46}{24} = \frac{23}{12}$$

- 1) Karen compró una planta de bambú que tenía $10\frac{1}{6}$ pies de alto. Cuando llegó a casa le cortó $4\frac{3}{7}$ pies. ¿Qué tan alta era la planta después de que ella la cortó?
(LCM = 42)
- 2) Laura tenía $6\frac{7}{8}$ tazas de harina. Si ella usa $3\frac{7}{10}$ tazas para hornear, ¿Cuánta harina le queda?
(LCM = 40)
- 3) Durante una tormenta de nieve nevó $10\frac{1}{2}$ pulgadas. Después de una semana el sol había derretido $4\frac{9}{10}$ pulgadas de nieve. ¿Cuántas pulgadas de nieve quedan?
(LCM = 10)
- 4) Para Halloween, Rocio recibió $5\frac{2}{5}$ libras de dulces en la primera hora y otras $3\frac{5}{6}$ libras la segunda hora. ¿Cuántos dulces recogió en total?
(LCM = 30)
- 5) Un camión lleno de basura pesaba $8\frac{1}{2}$ toneladas. Después de volcar la basura, el camión pesó $5\frac{1}{8}$ toneladas. ¿Cuál fue el peso de la basura?
(LCM = 8)
- 6) Olivia caminó $5\frac{2}{8}$ millas por la mañana y otras $5\frac{3}{4}$ millas en la tarde. ¿Cuál fue la distancia total caminada?
(LCM = 8)
- 7) Emanuel trazó una línea que tenía a escasos $10\frac{1}{3}$ centímetros de largo. Si trazó una segunda línea que era $4\frac{3}{6}$ pulgadas más larga, ¿cuál es la longitud de la segunda línea?
(LCM = 6)
- 8) Voluntad trazó una línea que tenía $8\frac{2}{3}$ pulgadas de largo. Si trazó una segunda línea que tenía escasos $6\frac{6}{8}$ centímetros de largo, ¿cuál es la diferencia entre la longitud de las dos líneas?
(LCM = 24)
- 9) Una gran caja de clavos pesaba $3\frac{4}{8}$ onzas. Una pequeña caja de clavos pesaba $2\frac{4}{5}$ onzas. ¿Cuál es la diferencia de peso entre las dos cajas?
(LCM = 40)
- 10) Una barra de chocolate de tamaño normal tenía $5\frac{3}{5}$ pulgadas de largo. Si la barra tamaño grande era $6\frac{1}{2}$ pulgadas más larga, ¿cuál es la longitud de la barra grande?
(LCM = 10)

Respuestas

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