

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

- 1) Un restaurante tenía $5\frac{2}{7}$ galones de sopa al comienzo del día. Al final del día tenían $3\frac{6}{7}$ galones. ¿Cuántas onzas de sopa utilizaron durante el día?
- 2) Una pequeña caja de clavos tenía $6\frac{7}{10}$ pulgadas de alto. Si la caja de clavos grande era $6\frac{8}{10}$ centímetros más alto, ¿Cuál es la altura de la caja grande de clavos?
- 3) Julieta tenía $7\frac{1}{2}$ tazas de harina. Si ella usa $3\frac{1}{2}$ tazas para hornear, ¿Cuánta harina le queda?
- 4) Un chef compró libras $2\frac{5}{8}$ de zanahorias. Si más tarde compró otras $10\frac{1}{8}$ libras de zanahorias, ¿cuál es el peso total de las zanahorias que compró?
- 5) Una barra de chocolate de tamaño grande tenía $9\frac{6}{7}$ pulgadas de largo. La barra de tamaño regular tenía $3\frac{1}{7}$ pulgadas de largo. ¿Cuál es la diferencia de longitud entre las dos barras?
- 6) El sábado, un restaurante utiliza $5\frac{2}{8}$ latas de verduras. El domingo se utilizan otras $3\frac{6}{8}$ latas. ¿Cuál es la cantidad total de las latas que utilizan?
- 7) Karen había planeado caminar $4\frac{2}{5}$ millas el miércoles. Si caminaba $3\frac{3}{5}$ millas en la mañana, ¿Cuánto iba a necesitar caminar en la tarde?
- 8) La clase de María recicló $6\frac{4}{7}$ cajas de papel en un mes. Si se reciclan otras $10\frac{1}{7}$ cajas el próximo mes ¿Cuál es la cantidad total que se recicla?
- 9) Quique trazó una línea que tenía $4\frac{6}{7}$ pulgadas de largo. Si trazó una segunda línea que tenía escasos $2\frac{1}{7}$ centímetros de largo, ¿cuál es la diferencia entre la longitud de las dos líneas?
- 10) El lunes Octavio pasó $5\frac{8}{10}$ horas estudiando. El martes pasó otras $4\frac{5}{10}$ horas estudiando. ¿Cuál es el tiempo total que pasó estudiando?

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



Resuelve cada problema.

- 1) Un restaurante tenía $5\frac{2}{7}$ galones de sopa al comienzo del día. Al final del día tenían $3\frac{6}{7}$ galones. ¿Cuántas onzas de sopa utilizaron durante el día?
- 2) Una pequeña caja de clavos tenía $6\frac{7}{10}$ pulgadas de alto. Si la caja de clavos grande era $6\frac{8}{10}$ centímetros más alto, ¿Cuál es la altura de la caja grande de clavos?
- 3) Julieta tenía $7\frac{1}{2}$ tazas de harina. Si ella usa $3\frac{1}{2}$ tazas para hornear, ¿Cuánta harina le queda?
- 4) Un chef compró libras $2\frac{5}{8}$ de zanahorias. Si más tarde compró otras $10\frac{1}{8}$ libras de zanahorias, ¿cuál es el peso total de las zanahorias que compró?
- 5) Una barra de chocolate de tamaño grande tenía $9\frac{6}{7}$ pulgadas de largo. La barra de tamaño regular tenía $3\frac{1}{7}$ pulgadas de largo. ¿Cuál es la diferencia de longitud entre las dos barras?
- 6) El sábado, un restaurante utiliza $5\frac{2}{8}$ latas de verduras. El domingo se utilizan otras $3\frac{6}{8}$ latas. ¿Cuál es la cantidad total de las latas que utilizan?
- 7) Karen había planeado caminar $4\frac{2}{5}$ millas el miércoles. Si caminaba $3\frac{3}{5}$ millas en la mañana, ¿Cuánto iba a necesitar caminar en la tarde?
- 8) La clase de María recicló $6\frac{4}{7}$ cajas de papel en un mes. Si se reciclan otras $10\frac{1}{7}$ cajas el próximo mes ¿Cuál es la cantidad total que se recicla?
- 9) Quique trazó una línea que tenía $4\frac{6}{7}$ pulgadas de largo. Si trazó una segunda línea que tenía escasos $2\frac{1}{7}$ centímetros de largo, ¿cuál es la diferencia entre la longitud de las dos líneas?
- 10) El lunes Octavio pasó $5\frac{8}{10}$ horas estudiando. El martes pasó otras $4\frac{5}{10}$ horas estudiando. ¿Cuál es el tiempo total que pasó estudiando?

Respuestas

1. $\frac{10}{7} = \frac{10}{7}$

2. $\frac{135}{10} = \frac{27}{2}$

3. $\frac{8}{2} = \frac{4}{1}$

4. $\frac{102}{8} = \frac{51}{4}$

5. $\frac{47}{7} = \frac{47}{7}$

6. $\frac{72}{8} = \frac{9}{1}$

7. $\frac{4}{5} = \frac{4}{5}$

8. $\frac{117}{7} = \frac{117}{7}$

9. $\frac{19}{7} = \frac{19}{7}$

10. $\frac{103}{10} = \frac{103}{10}$



Resuelve cada problema.

$19/7 = 19/7$

$10/7 = 10/7$

$135/10 = 27/2$

$117/7 = 117/7$

$72/8 = 9/1$

$4/5 = 4/5$

$102/8 = 51/4$

$8/2 = 4/1$

$47/7 = 47/7$

$103/10 = 103/10$

- 1) Un restaurante tenía $5\frac{2}{7}$ galones de sopa al comienzo del día. Al final del día tenían $3\frac{6}{7}$ galones. ¿Cuántas onzas de sopa utilizaron durante el día?
(LCM = 7)
- 2) Una pequeña caja de clavos tenía $6\frac{7}{10}$ pulgadas de alto. Si la caja de clavos grande era $6\frac{8}{10}$ centímetros más alto, ¿Cuál es la altura de la caja grande de clavos?
(LCM = 10)
- 3) Julieta tenía $7\frac{1}{2}$ tazas de harina. Si ella usa $3\frac{1}{2}$ tazas para hornear, ¿Cuánta harina le queda?
(LCM = 2)
- 4) Un chef compró libras $2\frac{5}{8}$ de zanahorias. Si más tarde compró otras $10\frac{1}{8}$ libras de zanahorias, ¿cuál es el peso total de las zanahorias que compró?
(LCM = 8)
- 5) Una barra de chocolate de tamaño grande tenía $9\frac{6}{7}$ pulgadas de largo. La barra de tamaño regular tenía $3\frac{1}{7}$ pulgadas de largo. ¿Cuál es la diferencia de longitud entre las dos barras?
(LCM = 7)
- 6) El sábado, un restaurante utiliza $5\frac{2}{8}$ latas de verduras. El domingo se utilizan otras $3\frac{6}{8}$ latas. ¿Cuál es la cantidad total de las latas que utilizan?
(LCM = 8)
- 7) Karen había planeado caminar $4\frac{2}{5}$ millas el miércoles. Si caminaba $3\frac{3}{5}$ millas en la mañana, ¿Cuánto iba a necesitar caminar en la tarde?
(LCM = 5)
- 8) La clase de María recicló $6\frac{4}{7}$ cajas de papel en un mes. Si se reciclan otras $10\frac{1}{7}$ cajas el próximo mes ¿Cuál es la cantidad total que se recicla?
(LCM = 7)
- 9) Quique trazó una línea que tenía $4\frac{6}{7}$ pulgadas de largo. Si trazó una segunda línea que tenía escasos $2\frac{1}{7}$ centímetros de largo, ¿cuál es la diferencia entre la longitud de las dos líneas?
(LCM = 7)
- 10) El lunes Octavio pasó $5\frac{8}{10}$ horas estudiando. El martes pasó otras $4\frac{5}{10}$ horas estudiando. ¿Cuál es el tiempo total que pasó estudiando?
(LCM = 10)

Respuestas

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