

**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. \_\_\_\_\_