

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

- 1) El fin de semana Tere pasó $3\frac{1}{7}$ en total de horas estudiando. Si ella pasó $2\frac{5}{7}$ horas estudiando el sábado, ¿cuánto tiempo estudió el domingo?
- 2) Laura caminó $5\frac{5}{8}$ millas por la mañana y otras $5\frac{1}{8}$ millas en la tarde. ¿Cuál fue la distancia total caminada?
- 3) Beatriz tenía $8\frac{9}{10}$ tazas de harina. Si ella usa $6\frac{8}{10}$ tazas para hornear, ¿Cuánta harina le queda?
- 4) El nuevo cachorro de Elena pesó $8\frac{1}{8}$ libras. Después de un mes había ganado $7\frac{6}{8}$ libras. ¿Cuál es el peso del cachorro después de un mes?
- 5) La altura combinada de dos piezas de madera era $7\frac{2}{4}$ centímetros. Si el primer trozo de madera tenía $6\frac{2}{4}$ pulgadas de alto, ¿Cuál era la altura de la segunda pieza?
- 6) El lunes Gustavo pasó $10\frac{1}{4}$ horas estudiando. El martes pasó otras $5\frac{2}{4}$ horas estudiando. ¿Cuál es el tiempo total que pasó estudiando?
- 7) Uriel trotó $7\frac{9}{10}$ kilómetros el lunes y el martes $3\frac{6}{10}$ kilómetros. ¿Cuál es la diferencia entre estas dos distancias?
- 8) Un chef compró libras $9\frac{1}{2}$ de zanahorias. Si más tarde compró otras $3\frac{1}{2}$ libras de zanahorias, ¿cuál es el peso total de las zanahorias que compró?
- 9) Durante una tormenta de nieve nevó $9\frac{1}{4}$ pulgadas. Después de una semana el sol había derretido $4\frac{1}{4}$ pulgadas de nieve. ¿Cuántas pulgadas de nieve quedan?
- 10) Al ejercitarse, Zacarias corrió $9\frac{7}{10}$ kilómetros y caminó $9\frac{1}{10}$ kilómetros. ¿Cuál es la distancia total?

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

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

- 1) El fin de semana Tere pasó $3\frac{1}{7}$ en total de horas estudiando. Si ella pasó $2\frac{5}{7}$ horas estudiando el sábado, ¿cuánto tiempo estudió el domingo?
- 2) Laura caminó $5\frac{5}{8}$ millas por la mañana y otras $5\frac{1}{8}$ millas en la tarde. ¿Cuál fue la distancia total caminada?
- 3) Beatriz tenía $8\frac{9}{10}$ tazas de harina. Si ella usa $6\frac{8}{10}$ tazas para hornear, ¿Cuánta harina le queda?
- 4) El nuevo cachorro de Elena pesó $8\frac{1}{8}$ libras. Después de un mes había ganado $7\frac{6}{8}$ libras. ¿Cuál es el peso del cachorro después de un mes?
- 5) La altura combinada de dos piezas de madera era $7\frac{2}{4}$ centímetros. Si el primer trozo de madera tenía $6\frac{2}{4}$ pulgadas de alto, ¿Cuál era la altura de la segunda pieza?
- 6) El lunes Gustavo pasó $10\frac{1}{4}$ horas estudiando. El martes pasó otras $5\frac{2}{4}$ horas estudiando. ¿Cuál es el tiempo total que pasó estudiando?
- 7) Uriel trotó $7\frac{9}{10}$ kilómetros el lunes y el martes $3\frac{6}{10}$ kilómetros. ¿Cuál es la diferencia entre estas dos distancias?
- 8) Un chef compró libras $9\frac{1}{2}$ de zanahorias. Si más tarde compró otras $3\frac{1}{2}$ libras de zanahorias, ¿cuál es el peso total de las zanahorias que compró?
- 9) Durante una tormenta de nieve nevó $9\frac{1}{4}$ pulgadas. Después de una semana el sol había derretido $4\frac{1}{4}$ pulgadas de nieve. ¿Cuántas pulgadas de nieve quedan?
- 10) Al ejercitarse, Zacarias corrió $9\frac{7}{10}$ kilómetros y caminó $9\frac{1}{10}$ kilómetros. ¿Cuál es la distancia total?

1. $\frac{3}{7} = \frac{3}{7}$
2. $\frac{86}{8} = \frac{43}{4}$
3. $\frac{21}{10} = \frac{21}{10}$
4. $\frac{127}{8} = \frac{127}{8}$
5. $\frac{4}{4} = 1$
6. $\frac{63}{4} = \frac{63}{4}$
7. $\frac{43}{10} = \frac{43}{10}$
8. $\frac{26}{2} = \frac{13}{1}$
9. $\frac{20}{4} = \frac{5}{1}$
10. $\frac{188}{10} = \frac{94}{5}$

**Resuelve cada problema.**

$\frac{188}{10} = \frac{94}{5}$

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

$\frac{43}{10} = \frac{43}{10}$

$\frac{63}{4} = \frac{63}{4}$

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

$\frac{3}{7} = \frac{3}{7}$

$\frac{86}{8} = \frac{43}{4}$

$\frac{21}{10} = \frac{21}{10}$

$\frac{127}{8} = \frac{127}{8}$

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

- 1) El fin de semana Tere pasó $3\frac{1}{7}$ en total de horas estudiando. Si ella pasó $2\frac{5}{7}$ horas estudiando el sábado, ¿cuánto tiempo estudió el domingo?
(LCM = 7)
- 2) Laura caminó $5\frac{5}{8}$ millas por la mañana y otras $5\frac{1}{8}$ millas en la tarde. ¿Cuál fue la distancia total caminada?
(LCM = 8)
- 3) Beatriz tenía $8\frac{9}{10}$ tazas de harina. Si ella usa $6\frac{8}{10}$ tazas para hornear, ¿Cuánta harina le queda?
(LCM = 10)
- 4) El nuevo cachorro de Elena pesó $8\frac{1}{8}$ libras. Después de un mes había ganado $7\frac{6}{8}$ libras. ¿Cuál es el peso del cachorro después de un mes?
(LCM = 8)
- 5) La altura combinada de dos piezas de madera era $7\frac{2}{4}$ centímetros. Si el primer trozo de madera tenía $6\frac{2}{4}$ pulgadas de alto, ¿Cuál era la altura de la segunda pieza?
(LCM = 4)
- 6) El lunes Gustavo pasó $10\frac{1}{4}$ horas estudiando. El martes pasó otras $5\frac{2}{4}$ horas estudiando. ¿Cuál es el tiempo total que pasó estudiando?
(LCM = 4)
- 7) Uriel trotó $7\frac{9}{10}$ kilómetros el lunes y el martes $3\frac{6}{10}$ kilómetros. ¿Cuál es la diferencia entre estas dos distancias?
(LCM = 10)
- 8) Un chef compró libras $9\frac{1}{2}$ de zanahorias. Si más tarde compró otras $3\frac{1}{2}$ libras de zanahorias, ¿cuál es el peso total de las zanahorias que compró?
(LCM = 2)
- 9) Durante una tormenta de nieve nevó $9\frac{1}{4}$ pulgadas. Después de una semana el sol había derretido $4\frac{1}{4}$ pulgadas de nieve. ¿Cuántas pulgadas de nieve quedan?
(LCM = 4)
- 10) Al ejercitarse, Zacarias corrió $9\frac{7}{10}$ kilómetros y caminó $9\frac{1}{10}$ kilómetros. ¿Cuál es la distancia total?
(LCM = 10)

Respuestas

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