



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Una nueva lavadora utiliza $3\frac{1}{4}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Samuel lava $3\frac{1}{3}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 2) Un paquete de papel pesa $1\frac{2}{3}$ onzas. Si Leonardo puso $1\frac{2}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 3) María necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $1\frac{2}{3}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{1}{4}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 4) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $3\frac{1}{2}$ gramos de azúcar en ella. Si Voluntad bebió 2 botellas llenas y $\frac{1}{3}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 5) Un lote de pollo requiere $2\frac{1}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $3\frac{4}{5}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 6) Wendy tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{3}{4}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $2\frac{2}{5}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Wendy tenía?
- 7) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $2\frac{3}{4}$ mililitros de jugo de limón. Si Olivia quería hacer $2\frac{3}{5}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?
- 8) Un viejo camino era $3\frac{2}{4}$ millas de largo. Después de una renovación fue $3\frac{2}{3}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 9) Jose tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{2}{4}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{1}{2}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 10) Rocio puede leer $3\frac{3}{5}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $3\frac{1}{4}$, ¿cuánto ha leído?
- 11) Una sola caja de chinchetas pesaba $1\frac{2}{3}$ onzas. Si un maestro tenía $3\frac{2}{3}$, cajas ¿cuánto sería su peso combinado?
- 12) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $2\frac{1}{5}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $2\frac{2}{4}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?

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



Resuelve cada problema.

- 1) Una nueva lavadora utiliza $3\frac{1}{4}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Samuel lava $3\frac{1}{3}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 2) Un paquete de papel pesa $1\frac{2}{3}$ onzas. Si Leonardo puso $1\frac{2}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 3) María necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $1\frac{2}{3}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{1}{4}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 4) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $3\frac{1}{2}$ gramos de azúcar en ella. Si Voluntad bebió 2 botellas llenas y $\frac{1}{3}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 5) Un lote de pollo requiere $2\frac{1}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $3\frac{4}{5}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 6) Wendy tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{3}{4}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $2\frac{2}{5}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Wendy tenía?
- 7) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $2\frac{3}{4}$ mililitros de jugo de limón. Si Olivia quería hacer $2\frac{3}{5}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?
- 8) Un viejo camino era $3\frac{2}{4}$ millas de largo. Después de una renovación fue $3\frac{2}{3}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 9) Jose tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{2}{4}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{1}{2}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 10) Rocio puede leer $3\frac{3}{5}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $3\frac{1}{4}$, ¿cuánto ha leído?
- 11) Una sola caja de chinchetas pesaba $1\frac{2}{3}$ onzas. Si un maestro tenía $3\frac{2}{3}$, cajas ¿cuánto sería su peso combinado?
- 12) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $2\frac{1}{5}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $2\frac{2}{4}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?

Respuestas

1. $10\frac{10}{12}$
2. $2\frac{5}{15}$
3. $2\frac{1}{12}$
4. $8\frac{1}{6}$
5. $8\frac{9}{25}$
6. $6\frac{12}{20}$
7. $7\frac{3}{20}$
8. $12\frac{10}{12}$
9. $5\frac{2}{8}$
10. $11\frac{14}{20}$
11. $6\frac{1}{9}$
12. $5\frac{10}{20}$



Resuelve cada problema.

Respuestas

$2\frac{1}{12}$	$8\frac{1}{6}$	$7\frac{3}{20}$	$12\frac{10}{12}$	$6\frac{12}{20}$
$8\frac{9}{25}$	$5\frac{2}{8}$	$11\frac{14}{20}$	$2\frac{5}{15}$	$10\frac{10}{12}$

- 1) Una nueva lavadora utiliza $3\frac{1}{4}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Samuel lava $3\frac{1}{3}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 2) Un paquete de papel pesa $1\frac{2}{3}$ onzas. Si Leonardo puso $1\frac{2}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 3) María necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $1\frac{2}{3}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{1}{4}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 4) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $3\frac{1}{2}$ gramos de azúcar en ella. Si Voluntad bebió 2 botellas llenas y $\frac{1}{3}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 5) Un lote de pollo requiere $2\frac{1}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $3\frac{4}{5}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 6) Wendy tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{3}{4}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $2\frac{2}{5}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Wendy tenía?
- 7) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $2\frac{3}{4}$ mililitros de jugo de limón. Si Olivia quería hacer $2\frac{3}{5}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?
- 8) Un viejo camino era $3\frac{2}{4}$ millas de largo. Después de una renovación fue $3\frac{2}{3}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 9) Jose tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{2}{4}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{1}{2}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 10) Rocio puede leer $3\frac{3}{5}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $3\frac{1}{4}$, ¿cuánto ha leído?

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