

Resuelve cada problema.

- Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $3\frac{1}{3}$ gramos de azúcar en ella. Si Emanuel bebió 1 botellas llenas y $\frac{3}{4}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- Una sola caja de chinchetas pesaba $2\frac{3}{4}$ onzas. Si un maestro tenía $3\frac{1}{3}$, cajas ¿cuánto sería su peso combinado?
- Ramiro tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{1}{2}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{1}{3}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $3\frac{3}{5}$ mililitros de jugo de limón. Si Wendy quería hacer $3\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?
- Una nueva lavadora utiliza $\frac{3}{4}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Paulo lava $2^{3}/_{4}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- Beatriz necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $2\frac{1}{2}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $2\frac{1}{4}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- Un paquete de papel pesa $2\frac{1}{2}$ onzas. Si Humberto puso $3\frac{4}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- Un lote de pollo requiere $3\frac{2}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $2\frac{4}{5}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- Un viejo camino era $2\frac{2}{4}$ millas de largo. Después de una renovación fue $1\frac{2}{4}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- Un médico le dijo a su paciente que bebiera 1 tazas llenas y $\frac{1}{3}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $1\frac{3}{5}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- Una rana bebé pesó $2\frac{1}{4}$ onzas. Después de un mes era $2\frac{2}{3}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?
- Daniela tenía 3 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{1}{2}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $3\frac{1}{3}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Daniela tenía?

Respuestas

58 50

75 67



Resuelve cada problema.

- Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $3\frac{1}{3}$ gramos de azúcar en ella. Si Emanuel bebió 1 botellas llenas y $\frac{3}{4}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 2) Una sola caja de chinchetas pesaba $2\frac{3}{4}$ onzas. Si un maestro tenía $3\frac{1}{3}$, cajas ¿cuánto sería su peso combinado?
- Ramiro tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{1}{2}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{1}{3}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 4) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $3\frac{3}{5}$ mililitros de jugo de limón. Si Wendy quería hacer $3\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?
- Una nueva lavadora utiliza $3\frac{2}{4}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Paulo lava $2\frac{3}{4}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 6) Beatriz necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $2\frac{1}{2}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $2\frac{1}{4}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- Un paquete de papel pesa $2\frac{1}{2}$ onzas. Si Humberto puso $3\frac{4}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 8) Un lote de pollo requiere $3\frac{2}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $2\frac{4}{5}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 9) Un viejo camino era $2\frac{2}{4}$ millas de largo. Después de una renovación fue $1\frac{2}{4}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- Un médico le dijo a su paciente que bebiera 1 tazas llenas y $\frac{1}{3}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $1\frac{3}{5}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- Una rana bebé pesó $2\frac{1}{4}$ onzas. Después de un mes era $2\frac{2}{3}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?
- Daniela tenía 3 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{1}{2}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $3\frac{1}{3}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Daniela tenía?

Respuestas

- $_{1.}$ $5^{10}/_{12}$
- $\frac{9^2}{12}$
- $5^{\circ}/_{6}$
- $12^{6}/_{10}$
- 5. $9^{10}/_{16}$
- 6. $5\frac{5}{8}$
- $9^{5}/_{10}$
- $9^{13}/_{25}$
- 9. $3^{12}/_{16}$
- $2^{2}/_{15}$
- $_{11.}$ $6\frac{0}{12}$
- $_{12.}$ $11\frac{4}{6}$



Resuelve cada problema.

9 ⁵ / ₁₀	5 ⁵ / ₈	3 ¹² / ₁₆	12 ⁶ / ₁₀	5 ¹⁰ / ₁₂
$9^{13}/_{25}$	$2^{2}/_{15}$	$9^{10}/_{16}$	$9^{2}/_{12}$	$5^{0}/_{6}$

- Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $3\frac{1}{3}$ gramos de azúcar en ella. Si Emanuel bebió 1 botellas llenas y $\frac{3}{4}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 2) Una sola caja de chinchetas pesaba $2\frac{3}{4}$ onzas. Si un maestro tenía $3\frac{1}{3}$, cajas ¿cuánto sería su peso combinado?
- Ramiro tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{1}{2}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{1}{3}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 4) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $3\frac{3}{5}$ mililitros de jugo de limón. Si Wendy quería hacer $3\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?
- 5) Una nueva lavadora utiliza $3\frac{2}{4}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Paulo lava $2\frac{3}{4}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 6) Beatriz necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $2\frac{1}{2}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $2\frac{1}{4}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 7) Un paquete de papel pesa $2\frac{1}{2}$ onzas. Si Humberto puso $3\frac{4}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 8) Un lote de pollo requiere $3\frac{2}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $2\frac{4}{5}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 9) Un viejo camino era $2^2/4$ millas de largo. Después de una renovación fue $1^2/4$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- Un médico le dijo a su paciente que bebiera 1 tazas llenas y $\frac{1}{3}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $1\frac{3}{5}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?

Respuestas

- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____
- 5. _____
- j. _____
- 7. _____
- 8.
 - · _____
- 10. _____