



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Un médico le dijo a su paciente que bebiera 2 tazas llenas y $\frac{2}{4}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $2\frac{2}{5}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- 2) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $2\frac{3}{5}$ gramos de azúcar en ella. Si Humberto bebió 1 botellas llenas y $\frac{3}{5}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 3) Rocio necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $1\frac{1}{2}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{2}{3}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 4) Un viejo camino era $1\frac{3}{5}$ millas de largo. Después de una renovación fue $1\frac{1}{2}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 5) Ramiro tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{1}{2}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{1}{4}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 6) Una rana bebé pesó $2\frac{3}{4}$ onzas. Después de un mes era $3\frac{1}{2}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?
- 7) Un paquete de papel pesa $2\frac{1}{3}$ onzas. Si Leonardo puso $1\frac{4}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 8) Una nueva lavadora utiliza $1\frac{2}{5}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Paulo lava $1\frac{1}{4}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 9) Elena puede leer $1\frac{1}{2}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $1\frac{2}{3}$, ¿cuánto ha leído?
- 10) Un lote de pollo requiere $1\frac{1}{4}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $3\frac{3}{5}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 11) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $3\frac{1}{3}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $2\frac{1}{2}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?
- 12) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $3\frac{1}{3}$ mililitros de jugo de limón. Si Isabel quería hacer $3\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Un médico le dijo a su paciente que bebiera 2 tazas llenas y $\frac{2}{4}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $2\frac{2}{5}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- 2) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $2\frac{3}{5}$ gramos de azúcar en ella. Si Humberto bebió 1 botellas llenas y $\frac{3}{5}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 3) Rocio necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $1\frac{1}{2}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{2}{3}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 4) Un viejo camino era $1\frac{3}{5}$ millas de largo. Después de una renovación fue $1\frac{1}{2}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 5) Ramiro tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{1}{2}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{1}{4}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 6) Una rana bebé pesó $2\frac{3}{4}$ onzas. Después de un mes era $3\frac{1}{2}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?
- 7) Un paquete de papel pesa $2\frac{1}{3}$ onzas. Si Leonardo puso $1\frac{4}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 8) Una nueva lavadora utiliza $1\frac{2}{5}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Paulo lava $1\frac{1}{4}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 9) Elena puede leer $1\frac{1}{2}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $1\frac{2}{3}$, ¿cuánto ha leído?
- 10) Un lote de pollo requiere $1\frac{1}{4}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $3\frac{3}{5}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 11) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $3\frac{1}{3}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $2\frac{1}{2}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?
- 12) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $3\frac{1}{3}$ mililitros de jugo de limón. Si Isabel quería hacer $3\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?

1. $6\frac{0}{20}$
2. $4\frac{4}{25}$
3. $2\frac{3}{6}$
4. $2\frac{4}{10}$
5. $4\frac{7}{8}$
6. $9\frac{5}{8}$
7. $4\frac{3}{15}$
8. $1\frac{15}{20}$
9. $2\frac{3}{6}$
10. $4\frac{10}{20}$
11. $8\frac{2}{6}$
12. $11\frac{4}{6}$



Resuelve cada problema.

$4\frac{4}{25}$	$9\frac{5}{8}$	$2\frac{3}{6}$	$2\frac{4}{10}$	$4\frac{10}{20}$
$1\frac{15}{20}$	$6\frac{0}{20}$	$2\frac{3}{6}$	$4\frac{7}{8}$	$4\frac{3}{15}$

Respuestas

- 1) Un médico le dijo a su paciente que bebiera 2 tazas llenas y $\frac{2}{4}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $2\frac{2}{5}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- 2) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $2\frac{3}{5}$ gramos de azúcar en ella. Si Humberto bebió 1 botellas llenas y $\frac{3}{5}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 3) Rocio necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $1\frac{1}{2}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{2}{3}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 4) Un viejo camino era $1\frac{3}{5}$ millas de largo. Después de una renovación fue $1\frac{1}{2}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 5) Ramiro tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{1}{2}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{1}{4}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 6) Una rana bebé pesó $2\frac{3}{4}$ onzas. Después de un mes era $3\frac{1}{2}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?
- 7) Un paquete de papel pesa $2\frac{1}{3}$ onzas. Si Leonardo puso $1\frac{4}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 8) Una nueva lavadora utiliza $1\frac{2}{5}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Paulo lava $1\frac{1}{4}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 9) Elena puede leer $1\frac{1}{2}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $1\frac{2}{3}$, ¿cuánto ha leído?
- 10) Un lote de pollo requiere $1\frac{1}{4}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $3\frac{3}{5}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?

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



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. _____



Resuelve cada problema.

Respuestas

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

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

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

1. $4\frac{1}{6}$
2. $4\frac{0}{6}$
3. $9\frac{1}{6}$
4. $5\frac{5}{8}$
5. $3\frac{3}{6}$
6. $3\frac{2}{6}$
7. $9\frac{0}{10}$
8. $6\frac{14}{16}$
9. $8\frac{0}{15}$
10. $3\frac{3}{15}$
11. $9\frac{8}{10}$
12. $4\frac{12}{25}$



Resuelve cada problema.

Respuestas

$3\frac{2}{6}$

$9\frac{0}{10}$

$3\frac{3}{15}$

$4\frac{0}{6}$

$3\frac{3}{6}$

$9\frac{1}{6}$

$8\frac{0}{15}$

$6\frac{14}{16}$

$4\frac{1}{6}$

$5\frac{5}{8}$

1) Una sola caja de chinchetas pesaba $2\frac{1}{2}$ onzas. Si un maestro tenía $1\frac{2}{3}$ cajas ¿cuánto sería su peso combinado?

2) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $2\frac{2}{3}$ gramos de azúcar en ella. Si Ramiro bebió 1 botellas llenas y $\frac{1}{2}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?

3) Un paquete de papel pesa $2\frac{1}{2}$ onzas. Si Cesar puso $3\frac{2}{3}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?

4) Un viejo camino era $3\frac{3}{4}$ millas de largo. Después de una renovación fue $1\frac{1}{2}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?

5) Un médico le dijo a su paciente que bebiera 2 tazas llenas y $\frac{1}{3}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $1\frac{1}{2}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?

6) Hilda tenía 1 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{1}{3}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $2\frac{1}{2}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Hilda tenía?

7) Una nueva lavadora utiliza $3\frac{3}{5}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Alejandro lava $2\frac{1}{2}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?

8) Una rana bebé pesó $2\frac{2}{4}$ onzas. Después de un mes era $2\frac{3}{4}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?

9) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $2\frac{2}{5}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $3\frac{1}{3}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?

10) Natalia necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $2\frac{2}{5}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{1}{3}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

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

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

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

1. $8\frac{1}{6}$
2. $7\frac{14}{16}$
3. $5\frac{1}{4}$
4. $3\frac{12}{16}$
5. $5\frac{5}{20}$
6. $6\frac{1}{4}$
7. $10\frac{2}{15}$
8. $5\frac{7}{10}$
9. $4\frac{1}{6}$
10. $8\frac{8}{9}$
11. $2\frac{14}{20}$
12. $1\frac{7}{8}$



Resuelve cada problema.

Respuestas

$6\frac{1}{4}$

$5\frac{5}{20}$

$3\frac{12}{16}$

$8\frac{1}{6}$

$10\frac{2}{15}$

$5\frac{7}{10}$

$5\frac{1}{4}$

$4\frac{1}{6}$

$7\frac{14}{16}$

$8\frac{8}{9}$

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

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

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

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____



Resuelve cada problema.

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

Respuestas

1. $5\frac{0}{6}$
2. $3\frac{0}{20}$
3. $2\frac{3}{6}$
4. $8\frac{6}{15}$
5. $2\frac{1}{10}$
6. $3\frac{5}{9}$
7. $3\frac{9}{10}$
8. $9\frac{7}{20}$
9. $4\frac{1}{12}$
10. $4\frac{3}{8}$
11. $11\frac{2}{10}$
12. $3\frac{3}{6}$



Resuelve cada problema.

Respuestas

$2\frac{1}{10}$	$3\frac{0}{20}$	$5\frac{0}{6}$	$3\frac{9}{10}$	$3\frac{5}{9}$
$2\frac{3}{6}$	$9\frac{7}{20}$	$4\frac{1}{12}$	$4\frac{3}{8}$	$8\frac{6}{15}$

- 1) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $1\frac{1}{2}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $3\frac{1}{3}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitará para hacerlas?
- 2) Una nueva lavadora utiliza $2\frac{2}{5}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Uriel lava $1\frac{1}{4}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 3) Humberto tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{1}{2}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $1\frac{2}{3}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 4) Paulina necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $2\frac{1}{3}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $3\frac{3}{5}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 5) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $1\frac{1}{2}$ gramos de azúcar en ella. Si Victor bebió 1 botellas llenas y $\frac{2}{5}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 6) Julieta tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{2}{3}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $1\frac{1}{3}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Julieta tenía?
- 7) Un médico le dijo a su paciente que bebiera 2 tazas llenas y $\frac{3}{5}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $1\frac{1}{2}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- 8) Un viejo camino era $3\frac{2}{5}$ millas de largo. Después de una renovación fue $2\frac{3}{4}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 9) Un lote de pollo requiere $1\frac{3}{4}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $2\frac{1}{3}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 10) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $1\frac{3}{4}$ mililitros de jugo de limón. Si Carmen quería hacer $2\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Una sola caja de chinchetas pesaba $2\frac{3}{5}$ onzas. Si un maestro tenía $3\frac{2}{3}$ cajas ¿cuánto sería su peso combinado?
- 2) Olivia puede leer $2\frac{1}{4}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $1\frac{2}{4}$, ¿cuánto ha leído?
- 3) Un paquete de papel pesa $1\frac{1}{5}$ onzas. Si Ramiro puso $1\frac{3}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 4) Un viejo camino era $3\frac{1}{4}$ millas de largo. Después de una renovación fue $3\frac{1}{5}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 5) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $2\frac{4}{5}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $3\frac{2}{5}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?
- 6) Una rana bebé pesó $2\frac{2}{3}$ onzas. Después de un mes era $3\frac{3}{4}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?
- 7) Karen necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $3\frac{3}{5}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{2}{3}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 8) Carmen tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{4}{5}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $2\frac{2}{3}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Carmen tenía?
- 9) Un lote de pollo requiere $1\frac{2}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $3\frac{1}{4}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 10) Una nueva lavadora utiliza $1\frac{1}{2}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Voluntad lava $1\frac{1}{5}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 11) Un médico le dijo a su paciente que bebiera 1 tazas llenas y $\frac{2}{3}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $1\frac{2}{5}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- 12) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $1\frac{2}{4}$ mililitros de jugo de limón. Si Natalia quería hacer $2\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Una sola caja de chinchetas pesaba $2\frac{3}{5}$ onzas. Si un maestro tenía $3\frac{2}{3}$, cajas ¿cuánto sería su peso combinado?
- 2) Olivia puede leer $2\frac{1}{4}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $1\frac{2}{4}$, ¿cuánto ha leído?
- 3) Un paquete de papel pesa $1\frac{1}{5}$ onzas. Si Ramiro puso $1\frac{3}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 4) Un viejo camino era $3\frac{1}{4}$ millas de largo. Después de una renovación fue $3\frac{1}{5}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 5) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $2\frac{4}{5}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $3\frac{2}{5}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?
- 6) Una rana bebé pesó $2\frac{2}{3}$ onzas. Después de un mes era $3\frac{3}{4}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?
- 7) Karen necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $3\frac{3}{5}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{2}{3}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 8) Carmen tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{4}{5}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $2\frac{2}{3}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Carmen tenía?
- 9) Un lote de pollo requiere $1\frac{2}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $3\frac{1}{4}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 10) Una nueva lavadora utiliza $1\frac{1}{2}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Voluntad lava $1\frac{1}{5}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 11) Un médico le dijo a su paciente que bebiera 1 tazas llenas y $\frac{2}{3}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $1\frac{2}{5}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- 12) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $1\frac{2}{4}$ mililitros de jugo de limón. Si Natalia quería hacer $2\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?

1. $9\frac{8}{15}$
2. $3\frac{6}{16}$
3. $1\frac{23}{25}$
4. $10\frac{8}{20}$
5. $9\frac{13}{25}$
6. $10\frac{0}{12}$
7. $6\frac{0}{15}$
8. $7\frac{7}{15}$
9. $4\frac{11}{20}$
10. $1\frac{8}{10}$
11. $2\frac{5}{15}$
12. $3\frac{6}{8}$



Resuelve cada problema.

Respuestas

$10\frac{8}{20}$	$1\frac{8}{10}$	$6\frac{0}{15}$	$10\frac{0}{12}$	$9\frac{13}{25}$
$4\frac{11}{20}$	$9\frac{8}{15}$	$7\frac{7}{15}$	$1\frac{23}{25}$	$3\frac{6}{16}$

- 1) Una sola caja de chinchetas pesaba $2\frac{3}{5}$ onzas. Si un maestro tenía $3\frac{2}{3}$ cajas ¿cuánto sería su peso combinado?
- 2) Olivia puede leer $2\frac{1}{4}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $1\frac{2}{4}$, ¿cuánto ha leído?
- 3) Un paquete de papel pesa $1\frac{1}{5}$ onzas. Si Ramiro puso $1\frac{3}{5}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 4) Un viejo camino era $3\frac{1}{4}$ millas de largo. Después de una renovación fue $3\frac{1}{5}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 5) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $2\frac{4}{5}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $3\frac{2}{5}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?
- 6) Una rana bebé pesó $2\frac{2}{3}$ onzas. Después de un mes era $3\frac{3}{4}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?
- 7) Karen necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $3\frac{3}{5}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{2}{3}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 8) Carmen tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{4}{5}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $2\frac{2}{3}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Carmen tenía?
- 9) Un lote de pollo requiere $1\frac{2}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $3\frac{1}{4}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 10) Una nueva lavadora utiliza $1\frac{1}{2}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Voluntad lava $1\frac{1}{5}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

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

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

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

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

1. $2\frac{3}{16}$
2. $6\frac{1}{4}$
3. $6\frac{1}{20}$
4. $5\frac{12}{20}$
5. $6\frac{1}{15}$
6. $3\frac{0}{10}$
7. $11\frac{3}{8}$
8. $6\frac{5}{12}$
9. $4\frac{3}{8}$
10. $2\frac{13}{16}$
11. $4\frac{1}{8}$
12. $10\frac{10}{15}$



Resuelve cada problema.

Respuestas

$5^{12}/_{20}$

$2^3/_{16}$

$6^{1}/_4$

$3^0/_{10}$

$2^{13}/_{16}$

$6^{1}/_{15}$

$11^3/_8$

$6^{1}/_{20}$

$4^3/_8$

$6^5/_{12}$

- 1) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $1\frac{3}{4}$ gramos de azúcar en ella. Si Ignacio bebió 1 botellas llenas y $\frac{1}{4}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 2) Una rana bebé pesó $2\frac{1}{2}$ onzas. Después de un mes era $2\frac{1}{2}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?
- 3) Beatriz necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $2\frac{3}{4}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $2\frac{1}{5}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 4) Una nueva lavadora utiliza $3\frac{1}{5}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Marco lava $1\frac{3}{4}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 5) Alejandro tenía un trozo de plastilina que tenía $2\frac{3}{5}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $2\frac{1}{3}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 6) Un paquete de papel pesa $1\frac{1}{5}$ onzas. Si Gustavo puso $2\frac{1}{2}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 7) Un lote de pollo requiere $3\frac{1}{2}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $3\frac{1}{4}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 8) Alejandra tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{1}{3}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $2\frac{3}{4}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Alejandra tenía?
- 9) Wendy puede leer $2\frac{1}{2}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $1\frac{3}{4}$, ¿cuánto ha leído?
- 10) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $2\frac{1}{4}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $1\frac{1}{4}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) 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?
- 3) 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 $2\frac{2}{4}$ 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?
- 10) 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?
- 11) 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?
- 12) 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?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) 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?
- 3) 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 $2\frac{2}{4}$ 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?
- 10) 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?
- 11) 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?
- 12) 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. $5\frac{10}{12}$
2. $9\frac{2}{12}$
3. $5\frac{0}{6}$
4. $12\frac{6}{10}$
5. $9\frac{10}{16}$
6. $5\frac{5}{8}$
7. $9\frac{5}{10}$
8. $9\frac{13}{25}$
9. $3\frac{12}{16}$
10. $2\frac{2}{15}$
11. $6\frac{0}{12}$
12. $11\frac{4}{6}$



Resuelve cada problema.

Respuestas

$9\frac{5}{10}$	$5\frac{5}{8}$	$3\frac{12}{16}$	$12\frac{6}{10}$	$5\frac{10}{12}$
$9\frac{13}{25}$	$2\frac{2}{15}$	$9\frac{10}{16}$	$9\frac{2}{12}$	$5\frac{0}{6}$

- 1) 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?
- 3) 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 $2\frac{2}{4}$ 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?
- 10) 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?

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



Resuelve cada problema.

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

Respuestas

1. $5\frac{5}{8}$
2. $10\frac{10}{15}$
3. $3\frac{6}{10}$
4. $9\frac{13}{25}$
5. $2\frac{4}{10}$
6. $4\frac{4}{20}$
7. $3\frac{6}{8}$
8. $1\frac{8}{12}$
9. $10\frac{9}{16}$
10. $2\frac{14}{20}$
11. $6\frac{0}{10}$
12. $6\frac{15}{20}$



Resuelve cada problema.

Respuestas

$5\frac{5}{8}$

$1\frac{8}{12}$

$9\frac{13}{25}$

$2\frac{14}{20}$

$10\frac{10}{15}$

$3\frac{6}{8}$

$10\frac{9}{16}$

$4\frac{4}{20}$

$2\frac{4}{10}$

$3\frac{6}{10}$

- 1) Una rana bebé pesó $2\frac{1}{2}$ onzas. Después de un mes era $2\frac{1}{4}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?
- 2) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $3\frac{1}{3}$ mililitros de jugo de limón. Si Natalia quería hacer $3\frac{1}{5}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?
- 3) Un viejo camino era $1\frac{1}{2}$ millas de largo. Después de una renovación fue $2\frac{2}{5}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 4) Carmen tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{4}{5}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $3\frac{2}{5}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Carmen tenía?
- 5) Humberto tenía un trozo de plastilina que tenía $1\frac{1}{2}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $1\frac{3}{5}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 6) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $2\frac{2}{5}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $1\frac{3}{4}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?
- 7) Un paquete de papel pesa $1\frac{1}{2}$ onzas. Si Ramiro puso $2\frac{2}{4}$ paquetes de papel en una escala, ¿cuánto pesan?
- 8) Elena necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $1\frac{1}{4}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $1\frac{1}{3}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 9) Daniela puede leer $3\frac{1}{4}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $3\frac{1}{4}$, ¿cuánto ha leído?
- 10) Un lote de pollo requiere $1\frac{1}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $2\frac{1}{4}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Victor tenía un trozo de plastilina que tenía $3\frac{1}{3}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{2}{3}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 2) Julieta necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $1\frac{2}{5}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $2\frac{2}{4}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 3) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $3\frac{1}{2}$ mililitros de jugo de limón. Si Valentina quería hacer $2\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?
- 4) Isabel puede leer $2\frac{1}{3}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $1\frac{1}{3}$, ¿cuánto ha leído?
- 5) Un médico le dijo a su paciente que bebiera 1 tazas llenas y $\frac{3}{4}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $3\frac{1}{2}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- 6) Una nueva lavadora utiliza $2\frac{1}{4}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Uriel lava $1\frac{2}{5}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 7) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $1\frac{3}{4}$ gramos de azúcar en ella. Si Ignacio bebió 2 botellas llenas y $\frac{1}{4}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 8) Hilda tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{1}{2}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $1\frac{1}{2}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Hilda tenía?
- 9) Un viejo camino era $3\frac{4}{5}$ millas de largo. Después de una renovación fue $1\frac{2}{5}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 10) Un lote de pollo requiere $2\frac{1}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $1\frac{1}{3}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 11) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $3\frac{1}{2}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $1\frac{2}{3}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?
- 12) Una rana bebé pesó $1\frac{1}{3}$ onzas. Después de un mes era $2\frac{1}{2}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Victor tenía un trozo de plastilina que tenía $3\frac{1}{3}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{2}{3}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 2) Julieta necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $1\frac{2}{5}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $2\frac{2}{4}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 3) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $3\frac{1}{2}$ mililitros de jugo de limón. Si Valentina quería hacer $2\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?
- 4) Isabel puede leer $2\frac{1}{3}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $1\frac{1}{3}$, ¿cuánto ha leído?
- 5) Un médico le dijo a su paciente que bebiera 1 tazas llenas y $\frac{3}{4}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $3\frac{1}{2}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- 6) Una nueva lavadora utiliza $2\frac{1}{4}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Uriel lava $1\frac{2}{5}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 7) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $1\frac{3}{4}$ gramos de azúcar en ella. Si Ignacio bebió 2 botellas llenas y $\frac{1}{4}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 8) Hilda tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{1}{2}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $1\frac{1}{2}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Hilda tenía?
- 9) Un viejo camino era $3\frac{4}{5}$ millas de largo. Después de una renovación fue $1\frac{2}{5}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 10) Un lote de pollo requiere $2\frac{1}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $1\frac{1}{3}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?
- 11) Una bolsa de caramelos de fresa necesita $3\frac{1}{2}$ onzas de fresas para hacerse. Si usted tiene $1\frac{2}{3}$ bolsas, ¿cuántas onzas de fresas necesitara para hacerlas?
- 12) Una rana bebé pesó $1\frac{1}{3}$ onzas. Después de un mes era $2\frac{1}{2}$ veces más pesada, ¿cuánto pesa la rana después de un mes?

1. $12\frac{2}{9}$
2. $3\frac{10}{20}$
3. $8\frac{3}{4}$
4. $3\frac{1}{9}$
5. $6\frac{1}{8}$
6. $3\frac{3}{20}$
7. $3\frac{15}{16}$
8. $3\frac{3}{4}$
9. $5\frac{8}{25}$
10. $2\frac{14}{15}$
11. $5\frac{5}{6}$
12. $3\frac{2}{6}$



Resuelve cada problema.

Respuestas

$8\frac{3}{4}$

$6\frac{1}{8}$

$2\frac{14}{15}$

$3\frac{15}{16}$

$3\frac{1}{9}$

$3\frac{3}{20}$

$3\frac{10}{20}$

$12\frac{2}{9}$

$5\frac{8}{25}$

$3\frac{3}{4}$

- 1) Victor tenía un trozo de plastilina que tenía $3\frac{1}{3}$ pulgadas de largo. Si él la extendió a $3\frac{2}{3}$ veces su longitud actual ¿Qué tan larga sería?
- 2) Julieta necesita que un trozo de cuerda tenga exactamente $1\frac{2}{5}$ pies de largo. Si la cuerda tiene $2\frac{2}{4}$ veces lo que debería, ¿Qué tan larga es la cuerda?
- 3) Una botella de solución limpiadora de fabricación casera usa $3\frac{1}{2}$ mililitros de jugo de limón. Si Valentina quería hacer $2\frac{1}{2}$ botellas, ¿cuántos mililitros de jugo de limón necesitaría?
- 4) Isabel puede leer $2\frac{1}{3}$ páginas de un libro en un minuto. Si ella lee por minuto $1\frac{1}{3}$, ¿cuánto ha leído?
- 5) Un médico le dijo a su paciente que bebiera 1 tazas llenas y $\frac{3}{4}$ de una taza de medicina por una semana. Si cada taza llena medía $3\frac{1}{2}$ pintas, ¿cuánto va a beber durante la semana?
- 6) Una nueva lavadora utiliza $2\frac{1}{4}$ galones de agua por carga completa para limpiar la ropa. Si Uriel lava $1\frac{2}{5}$ cargas de ropa, ¿Cuántos galones de agua utilizaría?
- 7) Una botella de refresco de jarabe de azúcar tenía $1\frac{3}{4}$ gramos de azúcar en ella. Si Ignacio bebió 2 botellas llenas y $\frac{1}{4}$ de una botella, ¿Cuántos gramos de azúcar ingirió?
- 8) Hilda tenía 2 bloques llenos de cemento y uno que era $\frac{1}{2}$ del tamaño normal. Si cada bloque completo pesaba $1\frac{1}{2}$ libras, ¿cuál es el peso de los bloques que Hilda tenía?
- 9) Un viejo camino era $3\frac{4}{5}$ millas de largo. Después de una renovación fue $1\frac{2}{5}$ veces más largo. ¿Qué tan largo era el camino después de la renovación?
- 10) Un lote de pollo requiere $2\frac{1}{5}$ tazas de harina. Si un restaurante de comida rápida estaba haciendo $1\frac{1}{3}$ lotes, ¿cuánta harina necesitarían?

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