

**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.

Respuestas

$4\frac{4}{25}$

$9\frac{5}{8}$

$2\frac{3}{6}$

$2\frac{4}{10}$

$4\frac{10}{20}$

$1\frac{15}{20}$

$6\frac{0}{20}$

$2\frac{3}{6}$

$4\frac{7}{8}$

$4\frac{3}{15}$

- 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. _____