



Resuelve cada problema.

Respuestas

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

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



Problemas escritos de fracciones

Nombre: **Clave De Respuestas**

Resuelve cada problema.

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

Respuestas1. $9\frac{5}{8}$ 2. $8\frac{0}{10}$ 3. $9\frac{2}{6}$ 4. $13\frac{3}{10}$ 5. $4\frac{7}{12}$ 6. $7\frac{12}{25}$ 7. $4\frac{8}{10}$ 8. $9\frac{0}{10}$ 9. $1\frac{7}{8}$ 10. $13\frac{3}{10}$ 11. $4\frac{8}{12}$ 12. $3\frac{8}{12}$



Problemas escritos de fracciones

Nombre:

Resuelve cada problema.

$9 \frac{2}{6}$

$8 \frac{0}{10}$

$9 \frac{0}{10}$

$13 \frac{3}{10}$

$1 \frac{7}{8}$

$9 \frac{5}{8}$

$4 \frac{7}{12}$

$7 \frac{12}{25}$

$4 \frac{8}{10}$

$13 \frac{3}{10}$

Respuestas

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

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