



Problemas Escritos de Fracciones

Nombre:

Resuelve cada problema.

- 1) Cada día una empresa usa $\frac{2}{4}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 8 días?
- 2) Un peluquero de perros podría limpiar 4 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{3}{5}$ de una hora?
- 3) Cuando el 3DS de Carmen está completamente cargado dura 2 horas. Si ella recargó $\frac{1}{4}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 4) Un grupo de 5 amigos recibió $\frac{3}{10}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 5) Beatriz estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 3 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{4}{6}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 6) Rocio necesitaba $\frac{4}{8}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 9 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 7) Quique apilaba 9 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{2}{8}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 8) Wendy compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{3}{4}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 5 semanas?
- 9) Un restaurante utiliza 8 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{1}{4}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 10) Una panadería usa 3 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{1}{2}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 11) El pelo de Emanuel media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{6}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 12) Un chef preparado 2 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{5}{8}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?

Respuestas

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



Problemas Escritos de Fracciones

Nombre: Clave De Respuestas

Resuelve cada problema.

- 1) Cada día una empresa usa $\frac{2}{4}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 8 días?
- 2) Un peluquero de perros podría limpiar 4 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{3}{5}$ de una hora?
- 3) Cuando el 3DS de Carmen está completamente cargado dura 2 horas. Si ella recargó $\frac{1}{4}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 4) Un grupo de 5 amigos recibió $\frac{3}{10}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 5) Beatriz estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 3 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{4}{6}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 6) Rocio necesitaba $\frac{4}{8}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 9 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 7) Quique apilaba 9 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{2}{8}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 8) Wendy compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{3}{4}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 5 semanas?
- 9) Un restaurante utiliza 8 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{1}{4}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 10) Una panadería usa 3 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{1}{2}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 11) El pelo de Emanuel media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{6}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 12) Un chef preparado 2 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{5}{8}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?

Respuestas

4 $\frac{0}{4}$ 2 $\frac{2}{5}$ 2 $\frac{4}{4}$ 1 $\frac{5}{10}$ 2 $\frac{0}{6}$ 4 $\frac{4}{8}$ 2 $\frac{2}{8}$ 3 $\frac{3}{4}$ 2 $\frac{0}{4}$ 1 $\frac{1}{2}$ 2 $\frac{2}{6}$ 1 $\frac{2}{8}$



Problemas Escritos de Fracciones

Nombre:

Resuelve cada problema.

$2 \frac{2}{8}$

$\frac{2}{4}$

$2 \frac{0}{6}$

$1 \frac{5}{10}$

$4 \frac{4}{8}$

$3 \frac{3}{4}$

$4 \frac{0}{4}$

$2 \frac{0}{4}$

$1 \frac{1}{2}$

$2 \frac{2}{5}$

Respuestas

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

- 1) Cada día una empresa usa $\frac{2}{4}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 8 días?

- 2) Un peluquero de perros podría limpiar 4 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{3}{5}$ de una hora?

- 3) Cuando el 3DS de Carmen está completamente cargado dura 2 horas. Si ella recargó $\frac{1}{4}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?

- 4) Un grupo de 5 amigos recibió $\frac{3}{10}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?

- 5) Beatriz estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 3 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{4}{6}$. ¿Cuánto peso había en la caja?

- 6) Rocio necesitaba $\frac{4}{8}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 9 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?

- 7) Quique apilaba 9 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{2}{8}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?

- 8) Wendy compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{3}{4}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 5 semanas?

- 9) Un restaurante utiliza 8 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{1}{4}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?

- 10) Una panadería usa 3 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{1}{2}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?