

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

- 1) Una panadería usa 2 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{1}{8}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 2) El pelo de Fernando media originalmente 5 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{5}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 3) Un grupo de 3 amigos recibió $\frac{1}{4}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 4) Un restaurante utiliza 7 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{2}{5}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 5) Cuando el 3DS de Alejandra está completamente cargado dura 9 horas. Si ella recargó $\frac{1}{3}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 6) Beatriz estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 5 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{10}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 7) Humberto corrió 3 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{2}{10}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 8) Laura recogió 5 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{3}{4}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Laura?
- 9) Quique vivía a 8 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{1}{2}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 10) Tere compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{2}{12}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 4 semanas?
- 11) Natalia hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{4}$ de olla. Si ella hizo 6 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 12) Un chef preparado 6 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{2}{10}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Una panadería usa 2 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{1}{8}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 2) El pelo de Fernando media originalmente 5 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{5}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 3) Un grupo de 3 amigos recibió $\frac{1}{4}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 4) Un restaurante utiliza 7 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{2}{5}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 5) Cuando el 3DS de Alejandra está completamente cargado dura 9 horas. Si ella recargó $\frac{1}{3}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 6) Beatriz estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 5 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{10}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 7) Humberto corrió 3 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{2}{10}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 8) Laura recogió 5 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{3}{4}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Laura?
- 9) Quique vivía a 8 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{1}{2}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 10) Tere compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{2}{12}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 4 semanas?
- 11) Natalia hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{4}$ de olla. Si ella hizo 6 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 12) Un chef preparado 6 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{2}{10}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?

Respuestas

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

$\frac{6}{10}$

$1\frac{0}{5}$

$\frac{5}{10}$

$4\frac{0}{2}$

$\frac{8}{12}$

$2\frac{4}{5}$

$3\frac{3}{4}$

$3\frac{0}{3}$

$\frac{2}{8}$

$\frac{3}{4}$

- 1) Una panadería usa 2 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{1}{8}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 2) El pelo de Fernando media originalmente 5 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{5}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 3) Un grupo de 3 amigos recibió $\frac{1}{4}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 4) Un restaurante utiliza 7 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{2}{5}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 5) Cuando el 3DS de Alejandra está completamente cargado dura 9 horas. Si ella recargó $\frac{1}{3}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 6) Beatriz estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 5 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{10}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 7) Humberto corrió 3 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{2}{10}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 8) Laura recogió 5 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{3}{4}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Laura?
- 9) Quique vivía a 8 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{1}{2}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 10) Tere compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{2}{12}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 4 semanas?

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