



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Alejandro apilaba 7 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{10}{12}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 2) Sofía 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 7 semanas?
- 3) Rocio necesitaba $\frac{1}{2}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 3 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 4) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 2 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{4}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 5) Ramiro vivía a 3 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{7}{10}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 6) Cada día una empresa usa $\frac{2}{5}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 4 días?
- 7) Cuando el 3DS de Laura está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó $\frac{2}{3}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 8) Alejandra hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{6}{8}$ de olla. Si ella hizo 4 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 9) Un restaurante utiliza 5 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{1}{6}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 10) Una jarra puede contener $\frac{2}{6}$ de un galón de agua. Si Samuel llenó 8 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 11) Gustavo corrió 7 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{3}{5}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 12) Un grupo de 6 amigos recibió $\frac{2}{3}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Alejandro apilaba 7 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{10}{12}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 2) Sofía 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 7 semanas?
- 3) Rocio necesitaba $\frac{1}{2}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 3 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 4) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 2 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{4}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 5) Ramiro vivía a 3 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{7}{10}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 6) Cada día una empresa usa $\frac{2}{5}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 4 días?
- 7) Cuando el 3DS de Laura está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó $\frac{2}{3}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 8) Alejandra hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{6}{8}$ de olla. Si ella hizo 4 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 9) Un restaurante utiliza 5 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{1}{6}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 10) Una jarra puede contener $\frac{2}{6}$ de un galón de agua. Si Samuel llenó 8 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 11) Gustavo corrió 7 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{3}{5}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 12) Un grupo de 6 amigos recibió $\frac{2}{3}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?

Respuestas

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

$1\frac{3}{5}$

$1\frac{1}{2}$

$\frac{2}{4}$

$2\frac{1}{10}$

$2\frac{4}{6}$

$5\frac{1}{4}$

$3\frac{0}{8}$

$5\frac{10}{12}$

$2\frac{2}{3}$

$\frac{5}{6}$

- 1) Alejandro apilaba 7 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{10}{12}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 2) Sofía 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 7 semanas?
- 3) Rocio necesitaba $\frac{1}{2}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 3 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 4) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 2 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{4}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 5) Ramiro vivía a 3 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{7}{10}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 6) Cada día una empresa usa $\frac{2}{5}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 4 días?
- 7) Cuando el 3DS de Laura está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó $\frac{2}{3}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 8) Alejandra hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{6}{8}$ de olla. Si ella hizo 4 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 9) Un restaurante utiliza 5 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{1}{6}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 10) Una jarra puede contener $\frac{2}{6}$ de un galón de agua. Si Samuel llenó 8 jarras, ¿Cuánta agua tendría?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Cada día una empresa usa $\frac{3}{6}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 6 días?
- 2) Se necesita $\frac{7}{8}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 3 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 3) Daniel apilaba 2 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{3}{8}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 4) Cuando el 3DS de Beatriz está completamente cargado dura 3 horas. Si ella recargó $\frac{3}{5}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 5) Una panadería usa 2 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{2}{3}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 6) Un grupo de 4 amigos recibió $\frac{1}{2}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 7) Olivia hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{2}$ de olla. Si ella hizo 9 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 8) El pelo de Cesar media originalmente 9 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{2}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 9) Un chef preparado 8 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{4}{8}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 10) Una jarra puede contener $\frac{3}{5}$ de un galón de agua. Si Ignacio llenó 8 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 11) El lunes nevó 2 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{1}{2}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 12) Ramiro corrió 9 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{4}{8}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Cada día una empresa usa $\frac{3}{6}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 6 días?
- 2) Se necesita $\frac{7}{8}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 3 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 3) Daniel apilaba 2 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{3}{8}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 4) Cuando el 3DS de Beatriz está completamente cargado dura 3 horas. Si ella recargó $\frac{3}{5}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 5) Una panadería usa 2 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{2}{3}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 6) Un grupo de 4 amigos recibió $\frac{1}{2}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 7) Olivia hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{2}$ de olla. Si ella hizo 9 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 8) El pelo de Cesar media originalmente 9 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{2}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 9) Un chef preparado 8 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{4}{8}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 10) Una jarra puede contener $\frac{3}{5}$ de un galón de agua. Si Ignacio llenó 8 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 11) El lunes nevó 2 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{1}{2}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 12) Ramiro corrió 9 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{4}{8}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?

Respuestas

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

$2\frac{0}{2}$

$1\frac{4}{5}$

$4\frac{1}{2}$

$4\frac{4}{5}$

$2\frac{5}{8}$

$3\frac{0}{6}$

$4\frac{1}{2}$

$1\frac{1}{3}$

$4\frac{0}{8}$

$\frac{6}{8}$

1) Cada día una empresa usa $\frac{3}{6}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 6 días?

2) Se necesita $\frac{7}{8}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 3 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?

3) Daniel apilaba 2 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{3}{8}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?

4) Cuando el 3DS de Beatriz está completamente cargado dura 3 horas. Si ella recargó $\frac{3}{5}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?

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

6) Un grupo de 4 amigos recibió $\frac{1}{2}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?

7) Olivia hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{2}$ de olla. Si ella hizo 9 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?

8) El pelo de Cesar media originalmente 9 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{2}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?

9) Un chef preparado 8 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{4}{8}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?

10) Una jarra puede contener $\frac{3}{5}$ de un galón de agua. Si Ignacio llenó 8 jarras, ¿Cuánta agua tendría?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Flor hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{2}{4}$ de olla. Si ella hizo 9 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 2) Olivia necesitaba $\frac{3}{6}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 6 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 3) Julieta estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 3 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{8}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 4) Cuando el 3DS de Laura está completamente cargado dura 5 horas. Si ella recargó $\frac{3}{6}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 5) El pelo de Daniel media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{7}{12}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 6) Un chef preparado 2 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{9}{10}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 7) Una jarra puede contener $\frac{9}{10}$ de un galón de agua. Si Alejandro llenó 4 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 8) Se necesita $\frac{2}{8}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 6 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 9) Un peluquero de perros podría limpiar 7 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{1}{2}$ de una hora?
- 10) Cada día una empresa usa $\frac{3}{12}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 5 días?
- 11) Un grupo de 6 amigos recibió $\frac{10}{12}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 12) Ignacio corrió 2 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{1}{10}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?

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



Resuelve cada problema.

- 1) Flor hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{2}{4}$ de olla. Si ella hizo 9 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 2) Olivia necesitaba $\frac{3}{6}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 6 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 3) Julieta estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 3 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{8}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 4) Cuando el 3DS de Laura está completamente cargado dura 5 horas. Si ella recargó $\frac{3}{6}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 5) El pelo de Daniel media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{7}{12}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 6) Un chef preparado 2 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{9}{10}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 7) Una jarra puede contener $\frac{9}{10}$ de un galón de agua. Si Alejandro llenó 4 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 8) Se necesita $\frac{2}{8}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 6 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 9) Un peluquero de perros podría limpiar 7 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{1}{2}$ de una hora?
- 10) Cada día una empresa usa $\frac{3}{12}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 5 días?
- 11) Un grupo de 6 amigos recibió $\frac{10}{12}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 12) Ignacio corrió 2 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{1}{10}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?

Respuestas

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

| | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
| $1\frac{2}{12}$ | $1\frac{3}{12}$ | $3\frac{6}{10}$ | $\frac{3}{8}$ | $3\frac{1}{2}$ |
| $1\frac{8}{10}$ | $2\frac{3}{6}$ | $4\frac{2}{4}$ | $3\frac{0}{6}$ | $1\frac{4}{8}$ |

- 1) Flor hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{2}{4}$ de olla. Si ella hizo 9 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 2) Olivia necesitaba $\frac{3}{6}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 6 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 3) Julieta estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 3 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{8}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 4) Cuando el 3DS de Laura está completamente cargado dura 5 horas. Si ella recargó $\frac{3}{6}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 5) El pelo de Daniel media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{7}{12}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 6) Un chef preparado 2 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{9}{10}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 7) Una jarra puede contener $\frac{9}{10}$ de un galón de agua. Si Alejandro llenó 4 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 8) Se necesita $\frac{2}{8}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 6 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 9) Un peluquero de perros podría limpiar 7 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{1}{2}$ de una hora?
- 10) Cada día una empresa usa $\frac{3}{12}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 5 días?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Guadalupe compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{2}{8}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 4 semanas?
- 2) Laura recogió 7 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{5}{6}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Laura?
- 3) Una jarra puede contener $\frac{2}{6}$ de un galón de agua. Si Ignacio llenó 6 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 4) Cada día una empresa usa $\frac{2}{3}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 4 días?
- 5) Una panadería usa 6 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{5}{6}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 6) Cuando el 3DS de Elena está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó $\frac{7}{10}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 7) Un peluquero de perros podría limpiar 3 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{2}{4}$ de una hora?
- 8) María necesitaba $\frac{5}{8}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 4 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 9) Paulina hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{6}$ de olla. Si ella hizo 3 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 10) El lunes nevó 7 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{1}{4}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 11) Leonardo vivía a 5 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{1}{8}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 12) Un chef preparó 9 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) Guadalupe compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{2}{8}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 4 semanas?
- 2) Laura recogió 7 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{5}{6}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Laura?
- 3) Una jarra puede contener $\frac{2}{6}$ de un galón de agua. Si Ignacio llenó 6 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 4) Cada día una empresa usa $\frac{2}{3}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 4 días?
- 5) Una panadería usa 6 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{5}{6}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 6) Cuando el 3DS de Elena está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó $\frac{7}{10}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 7) Un peluquero de perros podría limpiar 3 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{2}{4}$ de una hora?
- 8) María necesitaba $\frac{5}{8}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 4 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 9) Paulina hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{6}$ de olla. Si ella hizo 3 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 10) El lunes nevó 7 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{1}{4}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 11) Leonardo vivía a 5 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{1}{8}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 12) Un chef preparado 9 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. 1⁰/₈
2. 5⁵/₆
3. 2⁰/₆
4. 2²/₃
5. 5⁰/₆
6. 2⁸/₁₀
7. 1²/₄
8. 2⁴/₈
9. 3³/₆
10. 1³/₄
11. 5⁵/₈
12. 1⁸/₁₀



Resuelve cada problema.

Respuestas

$2\frac{0}{6}$

$2\frac{2}{3}$

$2\frac{4}{8}$

$5\frac{0}{6}$

$3\frac{3}{6}$

$1\frac{0}{8}$

$1\frac{3}{4}$

$5\frac{5}{6}$

$1\frac{2}{4}$

$2\frac{8}{10}$

- 1) Guadalupe compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{2}{8}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 4 semanas?
- 2) Laura recogió 7 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{5}{6}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Laura?
- 3) Una jarra puede contener $\frac{2}{6}$ de un galón de agua. Si Ignacio llenó 6 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 4) Cada día una empresa usa $\frac{2}{3}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 4 días?
- 5) Una panadería usa 6 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{5}{6}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 6) Cuando el 3DS de Elena está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó $\frac{7}{10}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 7) Un peluquero de perros podría limpiar 3 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{2}{4}$ de una hora?
- 8) María necesitaba $\frac{5}{8}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 4 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 9) Paulina hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{6}$ de olla. Si ella hizo 3 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 10) El lunes nevó 7 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{1}{4}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Una panadería usa 8 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{2}{3}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 2) Un chef preparó 3 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{2}{3}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 3) Un agricultor da cada uno de sus caballos $\frac{1}{4}$ de piedra de sal al mes. Si él tiene 7 caballos, ¿cuántas piedras de sal da en un mes?
- 4) Un grupo de 4 amigos recibió $\frac{2}{3}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 5) Cada día una empresa usa $\frac{7}{8}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 6 días?
- 6) Julieta recogió 4 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{4}{5}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Julieta?
- 7) Gustavo vivía a 8 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{1}{3}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 8) Una jarra puede contener $\frac{5}{8}$ de un galón de agua. Si Leonardo llenó 7 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 9) Guadalupe necesitaba $\frac{2}{3}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 9 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 10) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 3 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{9}{10}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 11) Se necesita $\frac{2}{4}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 3 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 12) Cuando el 3DS de Flor está completamente cargado dura 3 horas. Si ella recargó $\frac{2}{12}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Una panadería usa 8 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{2}{3}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 2) Un chef preparó 3 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{2}{3}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 3) Un agricultor da cada uno de sus caballos $\frac{1}{4}$ de piedra de sal al mes. Si él tiene 7 caballos, ¿cuántas piedras de sal da en un mes?
- 4) Un grupo de 4 amigos recibió $\frac{2}{3}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 5) Cada día una empresa usa $\frac{7}{8}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 6 días?
- 6) Julieta recogió 4 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{4}{5}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Julieta?
- 7) Gustavo vivía a 8 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{1}{3}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 8) Una jarra puede contener $\frac{5}{8}$ de un galón de agua. Si Leonardo llenó 7 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 9) Guadalupe necesitaba $\frac{2}{3}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 9 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 10) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 3 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{9}{10}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 11) Se necesita $\frac{2}{4}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 3 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 12) Cuando el 3DS de Flor está completamente cargado dura 3 horas. Si ella recargó $\frac{2}{12}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?

Respuestas

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

$1\frac{3}{4}$

$6\frac{0}{3}$

$4\frac{3}{8}$

$2\frac{0}{3}$

$2\frac{2}{3}$

$3\frac{1}{5}$

$5\frac{1}{3}$

$2\frac{2}{3}$

$5\frac{2}{8}$

$2\frac{7}{10}$

- 1) Una panadería usa 8 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{2}{3}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 2) Un chef preparó 3 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{2}{3}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 3) Un agricultor da cada uno de sus caballos $\frac{1}{4}$ de piedra de sal al mes. Si él tiene 7 caballos, ¿cuántas piedras de sal da en un mes?
- 4) Un grupo de 4 amigos recibió $\frac{2}{3}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 5) Cada día una empresa usa $\frac{7}{8}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 6 días?
- 6) Julieta recogió 4 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{4}{5}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Julieta?
- 7) Gustavo vivía a 8 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{1}{3}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 8) Una jarra puede contener $\frac{5}{8}$ de un galón de agua. Si Leonardo llenó 7 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 9) Guadalupe necesitaba $\frac{2}{3}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 9 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 10) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 3 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{9}{10}$. ¿Cuánto peso había en la caja?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Una panadería usa 7 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?
- 2) Un restaurante utiliza 6 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{7}{10}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 3) Wendy hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{2}$ de olla. Si ella hizo 8 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 4) Humberto corrió 9 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{3}{12}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 5) Alejandro apilaba 3 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{2}{3}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 6) Un grupo de 7 amigos recibió $\frac{9}{12}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 7) Karen 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?
- 8) Un chef preparó 5 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{1}{2}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 9) Beatriz recogió 9 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{5}{6}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Beatriz?
- 10) Laura compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{2}{10}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 6 semanas?
- 11) El lunes nevó 3 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{1}{2}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 12) El pelo de Samuel media originalmente 5 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{3}{4}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Una panadería usa 7 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?
- 2) Un restaurante utiliza 6 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{7}{10}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 3) Wendy hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{2}$ de olla. Si ella hizo 8 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 4) Humberto corrió 9 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{3}{12}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 5) Alejandro apilaba 3 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{2}{3}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 6) Un grupo de 7 amigos recibió $\frac{9}{12}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 7) Karen 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?
- 8) Un chef preparó 5 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{1}{2}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 9) Beatriz recogió 9 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{5}{6}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Beatriz?
- 10) Laura compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{2}{10}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 6 semanas?
- 11) El lunes nevó 3 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{1}{2}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 12) El pelo de Samuel media originalmente 5 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{3}{4}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?

Respuestas

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

$3\frac{1}{2}$

$2\frac{3}{12}$

$4\frac{0}{2}$

$7\frac{3}{6}$

$1\frac{2}{10}$

$2\frac{1}{2}$

$5\frac{3}{12}$

$2\frac{0}{3}$

$2\frac{0}{6}$

$4\frac{2}{10}$

- 1) Una panadería usa 7 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?
- 2) Un restaurante utiliza 6 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{7}{10}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 3) Wendy hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{2}$ de olla. Si ella hizo 8 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?
- 4) Humberto corrió 9 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{3}{12}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 5) Alejandro apilaba 3 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{2}{3}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 6) Un grupo de 7 amigos recibió $\frac{9}{12}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 7) Karen 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?
- 8) Un chef preparado 5 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{1}{2}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 9) Beatriz recogió 9 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{5}{6}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Beatriz?
- 10) Laura compró un par de paquetes de goma de mascar en la gasolinera y se comió $\frac{2}{10}$ de paquete cada semana. ¿Cuánto habrá comido después de 6 semanas?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Ignacio corrió 9 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{3}{8}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 2) El pelo de Quique media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{4}{8}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 3) Una panadería usa 8 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{3}{4}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 4) Un chef preparado 4 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{3}{10}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 5) Sofía necesitaba $\frac{2}{8}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 6 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 6) Cuando el 3DS de Olivia está completamente cargado dura 7 horas. Si ella recargó $\frac{1}{3}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 7) Una jarra puede contener $\frac{3}{5}$ de un galón de agua. Si Uriel llenó 6 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 8) Se necesita $\frac{6}{8}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 2 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 9) Un peluquero de perros podría limpiar 7 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{1}{2}$ de una hora?
- 10) Un grupo de 3 amigos recibió $\frac{2}{3}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 11) Un agricultor da cada uno de sus caballos $\frac{3}{6}$ de piedra de sal al mes. Si él tiene 3 caballos, ¿cuántas piedras de sal da en un mes?
- 12) Cada día una empresa usa $\frac{1}{2}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 3 días?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Ignacio corrió 9 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{3}{8}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 2) El pelo de Quique media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{4}{8}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 3) Una panadería usa 8 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{3}{4}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 4) Un chef preparado 4 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{3}{10}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 5) Sofía necesitaba $\frac{2}{8}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 6 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 6) Cuando el 3DS de Olivia está completamente cargado dura 7 horas. Si ella recargó $\frac{1}{3}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 7) Una jarra puede contener $\frac{3}{5}$ de un galón de agua. Si Uriel llenó 6 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 8) Se necesita $\frac{6}{8}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 2 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 9) Un peluquero de perros podría limpiar 7 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{1}{2}$ de una hora?
- 10) Un grupo de 3 amigos recibió $\frac{2}{3}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?
- 11) Un agricultor da cada uno de sus caballos $\frac{3}{6}$ de piedra de sal al mes. Si él tiene 3 caballos, ¿cuántas piedras de sal da en un mes?
- 12) Cada día una empresa usa $\frac{1}{2}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 3 días?

Respuestas

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

$1\frac{4}{8}$

$6\frac{0}{4}$

$2\frac{0}{3}$

$2\frac{1}{3}$

$1\frac{2}{10}$

$3\frac{3}{8}$

$1\frac{0}{8}$

$3\frac{3}{5}$

$1\frac{4}{8}$

$3\frac{1}{2}$

- 1) Ignacio corrió 9 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{3}{8}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 2) El pelo de Quique media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{4}{8}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 3) Una panadería usa 8 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{3}{4}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 4) Un chef preparó 4 kilogramos de puré de patatas para una cena. Si los invitados sólo comieron $\frac{3}{10}$ de la cantidad que él cocinó, ¿cuánto comieron?
- 5) Sofía necesitaba $\frac{2}{8}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 6 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?
- 6) Cuando el 3DS de Olivia está completamente cargado dura 7 horas. Si ella recargó $\frac{1}{3}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 7) Una jarra puede contener $\frac{3}{5}$ de un galón de agua. Si Uriel llenó 6 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 8) Se necesita $\frac{6}{8}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 2 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 9) Un peluquero de perros podría limpiar 7 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{1}{2}$ de una hora?
- 10) Un grupo de 3 amigos recibió $\frac{2}{3}$ de una libra de caramelos cada uno. ¿Cuánto caramelos recibieron en total?

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



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. _____



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Un peluquero de perros podría limpiar 4 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{3}{4}$ de una hora?
- 2) Octavio apilaba 7 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{4}{12}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 3) Leonardo corrió 3 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{4}{10}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 4) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 4 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{4}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 5) Humberto vivía a 9 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{3}{6}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 6) Un restaurante utiliza 6 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{5}{12}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 7) Tere recogió 8 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{2}{8}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Tere?
- 8) El pelo de Daniel media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{8}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 9) El lunes nevó 3 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{7}{10}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 10) Una panadería usa 8 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{2}{8}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 11) Una jarra puede contener $\frac{1}{3}$ de un galón de agua. Si Samuel llenó 4 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 12) Laura hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{3}$ de olla. Si ella hizo 9 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Un peluquero de perros podría limpiar 4 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{3}{4}$ de una hora?
- 2) Octavio apilaba 7 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{4}{12}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 3) Leonardo corrió 3 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{4}{10}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 4) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 4 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{4}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 5) Humberto vivía a 9 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{3}{6}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 6) Un restaurante utiliza 6 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{5}{12}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 7) Tere recogió 8 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{2}{8}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Tere?
- 8) El pelo de Daniel media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{8}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 9) El lunes nevó 3 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{7}{10}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 10) Una panadería usa 8 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{2}{8}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 11) Una jarra puede contener $\frac{1}{3}$ de un galón de agua. Si Samuel llenó 4 jarras, ¿Cuánta agua tendría?
- 12) Laura hizo chili picante y regular para el concurso de Chili. Ella hizo suficiente del picante para llenar un $\frac{1}{3}$ de olla. Si ella hizo 9 veces más del regular, ¿Cuántas ollas del regular tenía?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

$4\frac{3}{6}$

$2\frac{1}{10}$

$1\frac{0}{4}$

$2\frac{4}{12}$

$2\frac{6}{12}$

$3\frac{0}{4}$

$\frac{2}{8}$

$1\frac{2}{10}$

$2\frac{0}{8}$

$2\frac{0}{8}$

- 1) Un peluquero de perros podría limpiar 4 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{3}{4}$ de una hora?
- 2) Octavio apilaba 7 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{4}{12}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 3) Leonardo corrió 3 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{4}{10}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 4) Carmen estaba empacando parte de sus cosas viejas en una caja. Una caja puede contener 4 libras, pero ella sólo la llenó $\frac{1}{4}$. ¿Cuánto peso había en la caja?
- 5) Humberto vivía a 9 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{3}{6}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 6) Un restaurante utiliza 6 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{5}{12}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 7) Tere recogió 8 veces más bolsas de latas que su amiga. Si su amiga recogió $\frac{2}{8}$ de una bolsa. ¿Cuántas bolsas recogió Tere?
- 8) El pelo de Daniel media originalmente 2 pulgadas de largo. Él pidió a su peluquero que le cortara $\frac{1}{8}$. ¿Cuántas pulgadas le han cortado?
- 9) El lunes nevó 3 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{7}{10}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 10) Una panadería usa 8 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{2}{8}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Victor vivía a 5 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{3}{4}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 2) Una panadería usa 9 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{4}{10}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 3) Un agricultor da cada uno de sus caballos $\frac{3}{4}$ de piedra de sal al mes. Si él tiene 9 caballos, ¿cuántas piedras de sal da en un mes?
- 4) Se necesita $\frac{2}{4}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 7 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 5) Un restaurante utiliza 7 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{1}{10}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 6) Un peluquero de perros podría limpiar 2 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{2}{10}$ de una hora?
- 7) Ignacio apilaba 5 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{2}{3}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 8) El lunes nevó 9 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{2}{4}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 9) Cuando el 3DS de Sofía está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó $\frac{7}{8}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 10) Cada día una empresa usa $\frac{6}{12}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 6 días?
- 11) Jose corrió 3 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{2}{5}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 12) Laura necesitaba $\frac{7}{12}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 2 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Victor vivía a 5 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{3}{4}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 2) Una panadería usa 9 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{4}{10}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 3) Un agricultor da cada uno de sus caballos $\frac{3}{4}$ de piedra de sal al mes. Si él tiene 9 caballos, ¿cuántas piedras de sal da en un mes?
- 4) Se necesita $\frac{2}{4}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 7 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 5) Un restaurante utiliza 7 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{1}{10}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 6) Un peluquero de perros podría limpiar 2 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{2}{10}$ de una hora?
- 7) Ignacio apilaba 5 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{2}{3}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 8) El lunes nevó 9 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{2}{4}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 9) Cuando el 3DS de Sofía está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó $\frac{7}{8}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 10) Cada día una empresa usa $\frac{6}{12}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 6 días?
- 11) Jose corrió 3 millas en su primer día de entrenamiento. Al día siguiente corrió $\frac{2}{5}$ esa distancia. ¿Hasta dónde corrió el segundo día?
- 12) Laura necesitaba $\frac{7}{12}$ de una taza de agua para 1 flor. Si tenía 2 flores, ¿cuántas tazas necesitaría?

Respuestas

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

$3\frac{2}{4}$

$3\frac{3}{4}$

$\frac{7}{10}$

$3\frac{0}{12}$

$3\frac{4}{8}$

$6\frac{3}{4}$

$\frac{4}{10}$

$4\frac{2}{4}$

$3\frac{1}{3}$

$3\frac{6}{10}$

- 1) Victor vivía a 5 millas de la escuela. Si él montó su bicicleta $\frac{3}{4}$ de la distancia y después caminó el resto, ¿hasta dónde montó su bicicleta?
- 2) Una panadería usa 9 tazas de harina para hacer un pastel de tamaño completo. Si querían hacer un pastel $\frac{4}{10}$ del tamaño, ¿cuántas tazas de harina necesitarían?
- 3) Un agricultor da cada uno de sus caballos $\frac{3}{4}$ de piedra de sal al mes. Si él tiene 9 caballos, ¿cuántas piedras de sal da en un mes?
- 4) Se necesita $\frac{2}{4}$ de una caja de clavos para construir una casa para pájaros. Si usted quiere construir 7 casas de aves, ¿Cuántas cajas necesitaría?
- 5) Un restaurante utiliza 7 libras de patatas durante un almuerzo. Si se utilizan $\frac{1}{10}$ veces más carne de res, ¿Cuántas libras de carne de res usaron?
- 6) Un peluquero de perros podría limpiar 2 perros en una hora. ¿Cuántos podría limpiar en $\frac{2}{10}$ de una hora?
- 7) Ignacio apilaba 5 piezas de madera una sobre la otra. Si cada una mide $\frac{2}{3}$ de un pie de altura, ¿Cuál es la altura de su pila?
- 8) El lunes nevó 9 pulgadas. Al día siguiente nevó $\frac{2}{4}$ de esa cantidad. ¿Cuánto nevó en el segundo día?
- 9) Cuando el 3DS de Sofía está completamente cargado dura 4 horas. Si ella recargó $\frac{7}{8}$ del total, ¿cuánto tiempo durará?
- 10) Cada día una empresa usa $\frac{6}{12}$ de una caja de papel. ¿Cuántas cajas habrían usado después de 6 días?

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