



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



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

$2\frac{0}{2}$

$1\frac{4}{5}$

$4\frac{1}{2}$

$4\frac{4}{5}$

$2\frac{5}{8}$

$3\frac{0}{6}$

$4\frac{1}{2}$

$1\frac{1}{3}$

$4\frac{0}{8}$

$6\frac{6}{8}$

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. \_\_\_\_\_