



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Una bolsa de nueces pesaba 7 libras. ¿Cuántas porciones de one-octavo de libra hay en una bolsa?
- 2) Un pequeño libro usa one-séptimo de una resma de papel. ¿Cuántos libros se podrían hacer con 3 resmas enteras de papel?
- 3) Rocio quería que su caja de dulces durara 3 días. Si la caja pesa one-quinto de libra, ¿cuánto habría de comer cada día?
- 4) Una tienda tenía 2 cajas de videojuegos. ¿Cuántos días se tarda en vender los juegos si cada día venden one-mitad de una caja?
- 5) Una manguera de agua utilizada one-tercio de un galón de agua cada segundo. Si Valentina necesita llenar 9 contenedores del tamaño de un galón, ¿Cuántos segundos se tarda?
- 6) Un chef tenía 7 patatas. ¿Cuántos platos de puré de patatas podría hacer si cada recipiente usa one-cuarto de una patata?
- 7) Un grupo de amigos compra one-cuarto de un kilo de goma de mascar. Si se dividieron en partes iguales, ¿cuánto recibió cada amigo?
- 8) Paulo utiliza one-cuarto de una taza de azúcar para hacer una jarra de limonada. Si tuviera que verter la limonada en 8 vasos más pequeños, ¿Cuánta azúcar tendría en cada vaso?
- 9) Un acuario tenía 3 toneladas de alimento para peces. ¿Cuántos meses le tomaría utilizar todo si utilizan one-cuarto de una tonelada cada mes?
- 10) En un restaurante 8 personas estaban en una mesa cuando el camarero trajo one-quinto de un tazón de salsa de queso. Si se divide el recipiente en forma pareja, ¿cuánto sería para cada persona?
- 11) Un agricultor estaba dividiendo su one-séptimo de un acre de tierra entre sus 4 hijos. Dado que cada niño tiene la misma cantidad de tierra, ¿qué fracción de acre recibió cada uno?
- 12) Un chef utiliza one-sexto de una bolsa de patatas para una comida. Si las papas alimentan 9 personas, ¿qué fracción de la bolsa recibió cada persona?
- 13) Un artista podía dibujar one-mitad de una imagen cada hora. Si necesitaba pintar 8 Cuadros para una exposición de arte, ¿cuántas horas le llevaría?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

- | | |
|---|---|
| <p>1) Una bolsa de nueces pesaba 7 libras. ¿Cuántas porciones de one-octavo de libra hay en una bolsa?</p> | <p>1. <u>56</u></p> |
| <p>2) Un pequeño libro usa one-séptimo de una resma de papel. ¿Cuántos libros se podrían hacer con 3 resmas enteras de papel?</p> | <p>2. <u>21</u></p> |
| <p>3) Rocio quería que su caja de dulces durara 3 días. Si la caja pesa one-quinto de libra, ¿cuánto habría de comer cada día?</p> | <p>3. <u>$\frac{1}{15}$</u></p> |
| <p>4) Una tienda tenía 2 cajas de videojuegos. ¿Cuántos días se tarda en vender los juegos si cada día venden one-mitad de una caja?</p> | <p>4. <u>4</u></p> |
| <p>5) Una manguera de agua utilizada one-tercio de un galón de agua cada segundo. Si Valentina necesita llenar 9 contenedores del tamaño de un galón, ¿Cuántos segundos se tarda?</p> | <p>5. <u>27</u></p> |
| <p>6) Un chef tenía 7 patatas. ¿Cuántos platos de puré de patatas podría hacer si cada recipiente usa one-cuarto de una patata?</p> | <p>6. <u>28</u></p> |
| <p>7) Un grupo de amigos compra one-cuarto de un kilo de goma de mascar. Si se dividieron en partes iguales, ¿cuánto recibió cada amigo?</p> | <p>7. <u>$\frac{1}{20}$</u></p> |
| <p>8) Paulo utiliza one-cuarto de una taza de azúcar para hacer una jarra de limonada. Si tuviera que verter la limonada en 8 vasos más pequeños, ¿Cuánta azúcar tendría en cada vaso?</p> | <p>8. <u>$\frac{1}{32}$</u></p> |
| <p>9) Un acuario tenía 3 toneladas de alimento para peces. ¿Cuántos meses le tomaría utilizar todo si utilizan one-cuarto de una tonelada cada mes?</p> | <p>9. <u>12</u></p> |
| <p>10) En un restaurante 8 personas estaban en una mesa cuando el camarero trajo one-quinto de un tazón de salsa de queso. Si se divide el recipiente en forma pareja, ¿cuánto sería para cada persona?</p> | <p>10. <u>$\frac{1}{40}$</u></p> |
| <p>11) Un agricultor estaba dividiendo su one-séptimo de un acre de tierra entre sus 4 hijos. Dado que cada niño tiene la misma cantidad de tierra, ¿qué fracción de acre recibió cada uno?</p> | <p>11. <u>$\frac{1}{28}$</u></p> |
| <p>12) Un chef utiliza one-sexto de una bolsa de patatas para una comida. Si las papas alimentan 9 personas, ¿qué fracción de la bolsa recibió cada persona?</p> | <p>12. <u>$\frac{1}{54}$</u></p> |
| <p>13) Un artista podía dibujar one-mitad de una imagen cada hora. Si necesitaba pintar 8 Cuadros para una exposición de arte, ¿cuántas horas le llevaría?</p> | <p>13. <u>16</u></p> |



Resuelve cada problema.

Respuestas

27	21	$\frac{1}{15}$	$\frac{1}{20}$	12
$\frac{1}{32}$	4	56	$\frac{1}{40}$	28

- 1) Una bolsa de nueces pesaba 7 libras. ¿Cuántas porciones de $\frac{1}{8}$ de libra hay en una bolsa?

- 2) Un pequeño libro usa $\frac{1}{7}$ de una resma de papel. ¿Cuántos libros se podrían hacer con 3 resmas enteras de papel?

- 3) Rocio quería que su caja de dulces durara 3 días. Si la caja pesa $\frac{1}{5}$ de libra, ¿cuánto habría de comer cada día?

- 4) Una tienda tenía 2 cajas de videojuegos. ¿Cuántos días se tarda en vender los juegos si cada día venden $\frac{1}{2}$ de una caja?

- 5) Una manguera de agua utilizada $\frac{1}{3}$ de un galón de agua cada segundo. Si Valentina necesita llenar 9 contenedores del tamaño de un galón, ¿Cuántos segundos se tarda?

- 6) Un chef tenía 7 patatas. ¿Cuántos platos de puré de patatas podría hacer si cada recipiente usa $\frac{1}{4}$ de una patata?

- 7) Un grupo de amigos compra $\frac{1}{4}$ de un kilo de goma de mascar. Si se dividieron en partes iguales, ¿cuánto recibió cada amigo?

- 8) Paulo utiliza $\frac{1}{4}$ de una taza de azúcar para hacer una jarra de limonada. Si tuviera que verter la limonada en 8 vasos más pequeños, ¿Cuánta azúcar tendría en cada vaso?

- 9) Un acuario tenía 3 toneladas de alimento para peces. ¿Cuántos meses le tomaría utilizar todo si utilizan $\frac{1}{4}$ de una tonelada cada mes?

- 10) En un restaurante 8 personas estaban en una mesa cuando el camarero trajo $\frac{1}{5}$ de un tazón de salsa de queso. Si se divide el recipiente en forma pareja, ¿cuánto sería para cada persona?

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