

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

- 1) Una tienda vende sándwiches que tienen one-quinto de un pie de largo. Si se va a cortar un sándwich en 5 piezas iguales, ¿qué fracción de un pie sería cada pieza?
- 2) Un contenedor de vigas de metal pesaba one-mitad de una tonelada. Si cada viga pesa la misma cantidad, ¿Cuánto pesa cada uno?
- 3) Beatriz había recogido 9 bolsas de naranjas. ¿Cuántos vasos de jugo de naranja podía hacer si cada vaso usa one-sexto de un bolso?
- 4) Una pizzería tenía 9 latas de salsa de tomate. ¿Cuántas pizzas podían hacer con las latas si cada pizza usa one-cuarto de una lata?
- 5) Un juguete de felpa pesaba one-sexto de una libra. Una caja endeble puede sostener 2 libras. ¿Cuántos juguetes puede sostener la caja?
- 6) Olivia quería que su caja de dulces durara 9 días. Si la caja pesa one-séptimo de libra, ¿cuánto habría de comer cada día?
- 7) En un restaurante 6 personas estaban en una mesa cuando el camarero trajo one-sexto de un tazón de salsa de queso. Si se divide el recipiente en forma pareja, ¿cuánto sería para cada persona?
- 8) Daniel utiliza one-mitad de una taza de azúcar para hacer una jarra de limonada. Si tuviera que verter la limonada en 6 vasos más pequeños, ¿Cuánta azúcar tendría en cada vaso?
- 9) Una bolsa de nueces pesaba 6 libras. ¿Cuántas porciones de one-séptimo de libra hay en una bolsa?
- 10) Un chef tenía 8 patatas. ¿Cuántos platos de puré de patatas podría hacer si cada recipiente usa one-tercio de una patata?
- 11) Un grupo de amigos compra one-noveno de un kilo de goma de mascar. Si se dividieron en partes iguales, ¿cuánto recibió cada amigo?
- 12) Un agricultor estaba dividiendo su one-tercio de un acre de tierra entre sus 9 hijos. Dado que cada niño tiene la misma cantidad de tierra, ¿qué fracción de acre recibió cada uno?
- 13) Un vaso de agua tenía one-cuarto de un litro. ¿Cuántos vasos se necesitaría para llenar una jarra de 5 litros?

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

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

- | | |
|--|--------------------|
| 1) Una tienda vende sándwiches que tienen one-quinto de un pie de largo. Si se va a cortar un sándwich en 5 piezas iguales, ¿qué fracción de un pie sería cada pieza? | 1. $\frac{1}{25}$ |
| 2) Un contenedor de vigas de metal pesaba one-mitad de una tonelada. Si cada viga pesa la misma cantidad, ¿Cuánto pesa cada uno? | 2. $\frac{1}{6}$ |
| 3) Beatriz había recogido 9 bolsas de naranjas. ¿Cuántos vasos de jugo de naranja podía hacer si cada vaso usa one-sexto de un bolso? | 3. 54 |
| 4) Una pizzería tenía 9 latas de salsa de tomate. ¿Cuántas pizzas podían hacer con las latas si cada pizza usa one-cuarto de una lata? | 4. 36 |
| 5) Un juguete de felpa pesaba one-sexto de una libra. Una caja endeble puede sostener 2 libras. ¿Cuántos juguetes puede sostener la caja? | 5. 12 |
| 6) Olivia quería que su caja de dulces durara 9 días. Si la caja pesa one-séptimo de libra, ¿cuánto habría de comer cada día? | 6. $\frac{1}{63}$ |
| 7) En un restaurante 6 personas estaban en una mesa cuando el camarero trajo one-sexto de un tazón de salsa de queso. Si se divide el recipiente en forma pareja, ¿cuánto sería para cada persona? | 7. $\frac{1}{36}$ |
| 8) Daniel utiliza one-mitad de una taza de azúcar para hacer una jarra de limonada. Si tuviera que verter la limonada en 6 vasos más pequeños, ¿Cuánta azúcar tendría en cada vaso? | 8. $\frac{1}{12}$ |
| 9) Una bolsa de nueces pesaba 6 libras. ¿Cuántas porciones de one-séptimo de libra hay en una bolsa? | 9. 42 |
| 10) Un chef tenía 8 patatas. ¿Cuántos platos de puré de patatas podría hacer si cada recipiente usa one-tercio de una patata? | 10. 24 |
| 11) Un grupo de amigos compra one-noveno de un kilo de goma de mascar. Si se dividieron en partes iguales, ¿cuánto recibió cada amigo? | 11. $\frac{1}{27}$ |
| 12) Un agricultor estaba dividiendo su one-tercio de un acre de tierra entre sus 9 hijos. Dado que cada niño tiene la misma cantidad de tierra, ¿qué fracción de acre recibió cada uno? | 12. $\frac{1}{27}$ |
| 13) Un vaso de agua tenía one-cuarto de un litro. ¿Cuántos vasos se necesitaría para llenar una jarra de 5 litros? | 13. 20 |

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

24

12

 $\frac{1}{6}$

54

42

 $\frac{1}{36}$ $\frac{1}{12}$

36

 $\frac{1}{25}$ $\frac{1}{63}$

- 1) Una tienda vende sándwiches que tienen $\frac{1}{5}$ de un pie de largo. Si se va a cortar un sándwich en 5 piezas iguales, ¿qué fracción de un pie sería cada pieza?
- 2) Un contenedor de vigas de metal pesaba $\frac{1}{2}$ de una tonelada. Si cada viga pesa la misma cantidad, ¿Cuánto pesa cada uno?
- 3) Beatriz había recogido 9 bolsas de naranjas. ¿Cuántos vasos de jugo de naranja podía hacer si cada vaso usa $\frac{1}{6}$ de un bolso?
- 4) Una pizzería tenía 9 latas de salsa de tomate. ¿Cuántas pizzas podían hacer con las latas si cada pizza usa $\frac{1}{4}$ de una lata?
- 5) Un juguete de felpa pesaba $\frac{1}{6}$ de una libra. Una caja endeble puede sostener 2 libras. ¿Cuántos juguetes puede sostener la caja?
- 6) Olivia quería que su caja de dulces durara 9 días. Si la caja pesa $\frac{1}{7}$ de libra, ¿cuánto habría de comer cada día?
- 7) En un restaurante 6 personas estaban en una mesa cuando el camarero trajo $\frac{1}{6}$ de un tazón de salsa de queso. Si se divide el recipiente en forma pareja, ¿cuánto sería para cada persona?
- 8) Daniel utiliza $\frac{1}{2}$ de una taza de azúcar para hacer una jarra de limonada. Si tuviera que verter la limonada en 6 vasos más pequeños, ¿Cuánta azúcar tendría en cada vaso?
- 9) Una bolsa de nueces pesaba 6 libras. ¿Cuántas porciones de $\frac{1}{7}$ de libra hay en una bolsa?
- 10) Un chef tenía 8 patatas. ¿Cuántos platos de puré de patatas podría hacer si cada recipiente usa $\frac{1}{3}$ de una patata?

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