



**Löse jede Aufgabe.**

**Antworten**

- 1) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-fifth. Wenn Sie das Sandwich in 5-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 2) Ein Container mit 3-Metallträgern wog one-half einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?
- 3) Hanna hatte 9 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-sixth einer Tüte benötigt würde?
- 4) Eine Pizzeria hatte 9 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza one-quarter einer Dose nehmen würde?
- 5) Ein Spielzeugplüsch wog one-sixth Pfund. Eine dünne Kiste kann 2 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 6) Vanessa wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 9 Tage hält. Wenn die Schachtel one-seventh Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 7) In einem Restaurant saßen 6 Leute an einem Tisch, als der Kellner one-sixth einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 8) Finn hat one-half einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 6-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 6 Pfund. Wie viele one-seventh-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Koch hatte 8 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-third einer Kartoffel verwenden würde?
- 11) Eine Gruppe von 3-Freunden kaufte ein one-ninth Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 12) Ein Bauer teilte seinen one-third Morgen Land zwischen seinen 9-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 13) Ein Glas Wasser war one-quarter Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 5-Liter-Krug zu füllen?

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-fifth. Wenn Sie das Sandwich in 5-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 2) Ein Container mit 3-Metallträgern wog one-half einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?
- 3) Hanna hatte 9 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-sixth einer Tüte benötigt würde?
- 4) Eine Pizzeria hatte 9 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza one-quarter einer Dose nehmen würde?
- 5) Ein Spielzeugplüsch wog one-sixth Pfund. Eine dünne Kiste kann 2 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 6) Vanessa wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 9 Tage hält. Wenn die Schachtel one-seventh Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 7) In einem Restaurant saßen 6 Leute an einem Tisch, als der Kellner one-sixth einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 8) Finn hat one-half einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 6-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 6 Pfund. Wie viele one-seventh-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Koch hatte 8 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-third einer Kartoffel verwenden würde?
- 11) Eine Gruppe von 3-Freunden kaufte ein one-ninth Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 12) Ein Bauer teilte seinen one-third Morgen Land zwischen seinen 9-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 13) Ein Glas Wasser war one-quarter Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 5-Liter-Krug zu füllen?

**Antworten**

1.  $\frac{1}{25}$
2.  $\frac{1}{6}$
3. **54**
4. **36**
5. **12**
6.  $\frac{1}{63}$
7.  $\frac{1}{36}$
8.  $\frac{1}{12}$
9. **42**
10. **24**
11.  $\frac{1}{27}$
12.  $\frac{1}{27}$
13. **20**



**Löse jede Aufgabe.**

**Antworten**

24	12	$\frac{1}{6}$	54	42
$\frac{1}{36}$	$\frac{1}{12}$	36	$\frac{1}{25}$	$\frac{1}{63}$

- 1) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von  $\frac{1}{5}$ . Wenn Sie das Sandwich in 5-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 2) Ein Container mit 3-Metallträgern wog  $\frac{1}{2}$  einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?
- 3) Hanna hatte 9 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas  $\frac{1}{6}$  einer Tüte benötigt würde?
- 4) Eine Pizzeria hatte 9 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza  $\frac{1}{4}$  einer Dose nehmen würde?
- 5) Ein Spielzeugplüsch wog  $\frac{1}{6}$  Pfund. Eine dünne Kiste kann 2 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 6) Vanessa wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 9 Tage hält. Wenn die Schachtel  $\frac{1}{7}$  Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 7) In einem Restaurant saßen 6 Leute an einem Tisch, als der Kellner  $\frac{1}{6}$  einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 8) Finn hat  $\frac{1}{2}$  einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 6-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 6 Pfund. Wie viele  $\frac{1}{7}$ -Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Koch hatte 8 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel  $\frac{1}{3}$  einer Kartoffel verwenden würde?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_