

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Glas Wasser war one-sixth Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 6-Liter-Krug zu füllen?
- 2) Nina wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 2 Tage hält. Wenn die Schachtel one-eighth Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 3) Ein Rasenmäher musste one-seventh von einer Meile Gras mähen. Um es schneller zu machen, teilen sie den Betrag gleichmäßig auf die Mitarbeiter von 9 auf. Welchen Bruchteil der Meile hat jede Person gemäht?
- 4) Ein Spielzeugplüsch wog one-ninth Pfund. Eine dünne Kiste kann 4 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 5) In einem Restaurant saßen 6 Leute an einem Tisch, als der Kellner one-third einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 6) Eine Tüte Walnüsse kostete 5 Pfund. Wie viele one-sixth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 7) Eine Bäckerei hat one-fifth einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 2 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 8) Eine Pizzeria hatte 9 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza one-quarter einer Dose nehmen würde?
- 9) Vanessa hat versucht, 5 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag one-third Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 5 Pfund zu sammeln?
- 10) Ein Koch hatte 9 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-eighth einer Kartoffel verwenden würde?
- 11) Eine Umzugsfirma hatte one-quarter von einer Tonne Gewicht, um quer durch die Stadt zu bewegen. Wenn sie es gleichmäßig auf 3-Reisen aufteilen möchten, wie viel Gewicht hätte sie auf jeder Reise?
- 12) Ein Bulldozer könnte one-sixth einer Tonne Sand transportieren. Wenn ein Park 9 Tonnen Sand bräuchte, wie viele Lasten müsste der Bulldozer tragen?
- 13) Ein Container mit 3-Metallträgern wog one-half einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Ein Glas Wasser war one-sixth Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 6-Liter-Krug zu füllen?
- 2) Nina wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 2 Tage hält. Wenn die Schachtel one-eighth Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 3) Ein Rasenmäher musste one-seventh von einer Meile Gras mähen. Um es schneller zu machen, teilen sie den Betrag gleichmäßig auf die Mitarbeiter von 9 auf. Welchen Bruchteil der Meile hat jede Person gemäht?
- 4) Ein Spielzeugplüsch wog one-ninth Pfund. Eine dünne Kiste kann 4 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 5) In einem Restaurant saßen 6 Leute an einem Tisch, als der Kellner one-third einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 6) Eine Tüte Walnüsse kostete 5 Pfund. Wie viele one-sixth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 7) Eine Bäckerei hat one-fifth einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 2 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 8) Eine Pizzeria hatte 9 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza one-quarter einer Dose nehmen würde?
- 9) Vanessa hat versucht, 5 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag one-third Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 5 Pfund zu sammeln?
- 10) Ein Koch hatte 9 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-eighth einer Kartoffel verwenden würde?
- 11) Eine Umzugsfirma hatte one-quarter von einer Tonne Gewicht, um quer durch die Stadt zu bewegen. Wenn sie es gleichmäßig auf 3-Reisen aufteilen möchten, wie viel Gewicht hätte sie auf jeder Reise?
- 12) Ein Bulldozer könnte one-sixth einer Tonne Sand transportieren. Wenn ein Park 9 Tonnen Sand bräuchte, wie viele Lasten müsste der Bulldozer tragen?
- 13) Ein Container mit 3-Metallträgern wog one-half einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?

**Antworten**

1. 36
2.  $\frac{1}{16}$
3.  $\frac{1}{63}$
4. 36
5.  $\frac{1}{18}$
6. 30
7.  $\frac{1}{10}$
8. 36
9. 15
10. 72
11.  $\frac{1}{12}$
12. 54
13.  $\frac{1}{6}$



**Löse jede Aufgabe.**

$\frac{1}{16}$	36	36	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{18}$
$\frac{1}{63}$	36	15	30	72

**Antworten**

- 1) Ein Glas Wasser war  $\frac{1}{6}$  Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 6-Liter-Krug zu füllen?
- 2) Nina wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 2 Tage hält. Wenn die Schachtel  $\frac{1}{8}$  Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 3) Ein Rasenmäher musste  $\frac{1}{7}$  von einer Meile Gras mähen. Um es schneller zu machen, teilen sie den Betrag gleichmäßig auf die Mitarbeiter von 9 auf. Welchen Bruchteil der Meile hat jede Person gemäht?
- 4) Ein Spielzeugplüsch wog  $\frac{1}{9}$  Pfund. Eine dünne Kiste kann 4 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 5) In einem Restaurant saßen 6 Leute an einem Tisch, als der Kellner  $\frac{1}{3}$  einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 6) Eine Tüte Walnüsse kostete 5 Pfund. Wie viele  $\frac{1}{6}$ -Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 7) Eine Bäckerei hat  $\frac{1}{5}$  einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 2 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 8) 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?
- 9) Vanessa hat versucht, 5 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag  $\frac{1}{3}$  Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 5 Pfund zu sammeln?
- 10) Ein Koch hatte 9 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel  $\frac{1}{8}$  einer Kartoffel verwenden würde?

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