



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Eine Bäckerei hat one-fifth einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 3 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 2) Eine Autowaschanlage musste ihre Seife 3 Tage halten. Wenn sie nur one-sixth Gallone Seife haben, wie viel sollten sie dann täglich verwenden, damit sie 3 Tage hält?
- 3) Ein Koch hat one-half einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 2 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 4) Ein Glas Wasser war one-ninth Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 4-Liter-Krug zu füllen?
- 5) Ein Container mit 7-Metallträgern wog one-half einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?
- 6) Antonia hat versucht, 8 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag one-third Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 8 Pfund zu sammeln?
- 7) Vanessa hatte 8 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-ninth einer Tüte benötigt würde?
- 8) Ein Spielzeugplüschi wog one-ninth Pfund. Eine dünne Kiste kann 8 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 5 Pfund. Wie viele one-eighth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Künstler konnte jede Stunde one-eighth eines Bildes zeichnen. Wenn er 9-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?
- 11) Ein Aquarium hatte 9 Tonnen Fischfutter. Wie viele Monate würden sie brauchen, um alles zu verbrauchen, wenn sie jeden Monat one-half einer Tonne verbrauchen?
- 12) In einem Restaurant saßen 3 Leute an einem Tisch, als der Kellner one-ninth einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 13) Ein Bauer teilte seinen one-half Morgen Land zwischen seinen 6-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Eine Bäckerei hat one-fifth einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 3 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 2) Eine Autowaschanlage musste ihre Seife 3 Tage halten. Wenn sie nur one-sixth Gallone Seife haben, wie viel sollten sie dann täglich verwenden, damit sie 3 Tage hält?
- 3) Ein Koch hat one-half einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 2 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 4) Ein Glas Wasser war one-ninth Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 4-Liter-Krug zu füllen?
- 5) Ein Container mit 7-Metallträgern wog one-half einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?
- 6) Antonia hat versucht, 8 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag one-third Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 8 Pfund zu sammeln?
- 7) Vanessa hatte 8 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-ninth einer Tüte benötigt würde?
- 8) Ein Spielzeugplüschi wog one-ninth Pfund. Eine dünne Kiste kann 8 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 5 Pfund. Wie viele one-eighth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Künstler konnte jede Stunde one-eighth eines Bildes zeichnen. Wenn er 9-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?
- 11) Ein Aquarium hatte 9 Tonnen Fischfutter. Wie viele Monate würden sie brauchen, um alles zu verbrauchen, wenn sie jeden Monat one-half einer Tonne verbrauchen?
- 12) In einem Restaurant saßen 3 Leute an einem Tisch, als der Kellner one-ninth einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 13) Ein Bauer teilte seinen one-half Morgen Land zwischen seinen 6-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?

Antworten

1. $\frac{1}{15}$
2. $\frac{1}{18}$
3. $\frac{1}{4}$
4. **36**
5. $\frac{1}{14}$
6. **24**
7. **72**
8. **72**
9. **40**
10. **72**
11. **18**
12. $\frac{1}{27}$
13. $\frac{1}{12}$



Löse jede Aufgabe.

$\frac{1}{18}$	$\frac{1}{14}$	72	72	$\frac{1}{15}$
24	$\frac{1}{4}$	40	36	72

Antworten

- 1) Eine Bäckerei hat $\frac{1}{5}$ einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 3 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 2) Eine Autowaschanlage musste ihre Seife 3 Tage halten. Wenn sie nur $\frac{1}{6}$ Gallone Seife haben, wie viel sollten sie dann täglich verwenden, damit sie 3 Tage hält?
- 3) Ein Koch hat $\frac{1}{2}$ einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 2 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 4) Ein Glas Wasser war $\frac{1}{9}$ Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 4-Liter-Krug zu füllen?
- 5) Ein Container mit 7-Metallträgern wog $\frac{1}{2}$ einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?
- 6) Antonia hat versucht, 8 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag $\frac{1}{3}$ Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 8 Pfund zu sammeln?
- 7) Vanessa hatte 8 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas $\frac{1}{9}$ einer Tüte benötigt würde?
- 8) Ein Spielzeugplüsch wog $\frac{1}{9}$ Pfund. Eine dünne Kiste kann 8 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 5 Pfund. Wie viele $\frac{1}{8}$ -Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Künstler konnte jede Stunde $\frac{1}{8}$ eines Bildes zeichnen. Wenn er 9-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?

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