



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Moritz hat one-quarter einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 8-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 2) Eine Tüte Walnüsse kostete 8 Pfund. Wie viele one-fifth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 3) Eine Umzugsfirma hatte one-sixth von einer Tonne Gewicht, um quer durch die Stadt zu bewegen. Wenn sie es gleichmäßig auf 4-Reisen aufteilen möchten, wie viel Gewicht hätte sie auf jeder Reise?
- 4) Ein kleines Buch brauchte one-quarter eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 8 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 5) Ein Künstler konnte jede Stunde one-sixth eines Bildes zeichnen. Wenn er 8-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?
- 6) Ein Spielzeugplüsch wog one-quarter Pfund. Eine dünne Kiste kann 3 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 7) Eine Gruppe von 7-Freunden kaufte ein one-third Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 8) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-quarter. Wenn Sie das Sandwich in 4-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 9) Celina hatte 4 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-third einer Tüte benötigt würde?
- 10) In einem Restaurant saßen 6 Leute an einem Tisch, als der Kellner one-seventh einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 11) Eine Bäckerei hat one-fifth einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 8 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 12) Ein Glas Wasser war one-ninth Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 6-Liter-Krug zu füllen?
- 13) Ein Koch hatte 8 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-ninth einer Kartoffel verwenden würde?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Moritz hat one-quarter einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 8-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 2) Eine Tüte Walnüsse kostete 8 Pfund. Wie viele one-fifth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 3) Eine Umzugsfirma hatte one-sixth von einer Tonne Gewicht, um quer durch die Stadt zu bewegen. Wenn sie es gleichmäßig auf 4-Reisen aufteilen möchten, wie viel Gewicht hätte sie auf jeder Reise?
- 4) Ein kleines Buch brauchte one-quarter eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 8 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 5) Ein Künstler konnte jede Stunde one-sixth eines Bildes zeichnen. Wenn er 8-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?
- 6) Ein Spielzeugplüsch wog one-quarter Pfund. Eine dünne Kiste kann 3 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 7) Eine Gruppe von 7-Freunden kaufte ein one-third Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 8) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-quarter. Wenn Sie das Sandwich in 4-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 9) Celina hatte 4 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-third einer Tüte benötigt würde?
- 10) In einem Restaurant saßen 6 Leute an einem Tisch, als der Kellner one-seventh einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 11) Eine Bäckerei hat one-fifth einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 8 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 12) Ein Glas Wasser war one-ninth Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 6-Liter-Krug zu füllen?
- 13) Ein Koch hatte 8 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-ninth einer Kartoffel verwenden würde?

Antworten

1. $\frac{1}{32}$
2. **40**
3. $\frac{1}{24}$
4. **32**
5. **48**
6. **12**
7. $\frac{1}{21}$
8. $\frac{1}{16}$
9. **12**
10. $\frac{1}{42}$
11. $\frac{1}{40}$
12. **54**
13. **72**

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

48

 $\frac{1}{21}$ $\frac{1}{42}$

12

40

 $\frac{1}{24}$ $\frac{1}{32}$

32

 $\frac{1}{16}$

12

- 1) Moritz hat $\frac{1}{4}$ einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 8-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 2) Eine Tüte Walnüsse kostete 8 Pfund. Wie viele $\frac{1}{5}$ -Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 3) Eine Umzugsfirma hatte $\frac{1}{6}$ von einer Tonne Gewicht, um quer durch die Stadt zu bewegen. Wenn sie es gleichmäßig auf 4-Reisen aufteilen möchten, wie viel Gewicht hätte sie auf jeder Reise?
- 4) Ein kleines Buch brauchte $\frac{1}{4}$ eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 8 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 5) Ein Künstler konnte jede Stunde $\frac{1}{6}$ eines Bildes zeichnen. Wenn er 8-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?
- 6) Ein Spielzeugplüsch wog $\frac{1}{4}$ Pfund. Eine dünne Kiste kann 3 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 7) Eine Gruppe von 7-Freunden kaufte ein $\frac{1}{3}$ Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 8) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von $\frac{1}{4}$. Wenn Sie das Sandwich in 4-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 9) Celina hatte 4 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas $\frac{1}{3}$ einer Tüte benötigt würde?
- 10) In einem Restaurant saßen 6 Leute an einem Tisch, als der Kellner $\frac{1}{7}$ einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?

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