

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Eine Zoohandlung hatte 9 Katzen zu füttern. Wenn sie nur one-half eines Beutels Katzenfutter hätten und jede Katze die gleiche Menge bekommen würde, welchen Bruchteil des Beutels würde jede Katze bekommen?
- 2) Ein Künstler konnte jede Stunde one-seventh eines Bildes zeichnen. Wenn er 9-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?
- 3) Florian musste 7-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-sixth einer Seite schreiben würde?
- 4) Ein Bauer teilte seinen one-quarter Morgen Land zwischen seinen 6-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 5) In einem Restaurant saßen 5 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?
- 6) Wie viele one-quarter Tassenportionen sind in 8 Tassen Pekannüssen enthalten?
- 7) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-eighth. Wenn Sie das Sandwich in 3-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 8) Ein Malzladen verbrauchte jeden Tag, an dem er geöffnet war, one-fifth einer Schachtel Waffeltüten. Wie viele Tage würden 5 ganze Kartons sie halten?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 6 Pfund. Wie viele one-fifth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Koch hat one-third einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 8 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 11) Ein Glas Wasser war one-sixth Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 7-Liter-Krug zu füllen?
- 12) Ein kleines Buch brauchte one-fifth eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 7 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 13) Annika wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 4 Tage hält. Wenn die Schachtel one-quarter Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Eine Zoohandlung hatte 9 Katzen zu füttern. Wenn sie nur one-half eines Beutels Katzenfutter hätten und jede Katze die gleiche Menge bekommen würde, welchen Bruchteil des Beutels würde jede Katze bekommen?
- 2) Ein Künstler konnte jede Stunde one-seventh eines Bildes zeichnen. Wenn er 9-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?
- 3) Florian musste 7-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-sixth einer Seite schreiben würde?
- 4) Ein Bauer teilte seinen one-quarter Morgen Land zwischen seinen 6-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 5) In einem Restaurant saßen 5 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?
- 6) Wie viele one-quarter Tassenportionen sind in 8 Tassen Pekannüssen enthalten?
- 7) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-eighth. Wenn Sie das Sandwich in 3-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 8) Ein Malzladen verbrauchte jeden Tag, an dem er geöffnet war, one-fifth einer Schachtel Waffeltüten. Wie viele Tage würden 5 ganze Kartons sie halten?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 6 Pfund. Wie viele one-fifth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Koch hat one-third einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 8 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 11) Ein Glas Wasser war one-sixth Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 7-Liter-Krug zu füllen?
- 12) Ein kleines Buch brauchte one-fifth eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 7 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 13) Annika wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 4 Tage hält. Wenn die Schachtel one-quarter Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?

1. $\frac{1}{18}$
2. **63**
3. **42**
4. $\frac{1}{24}$
5. $\frac{1}{30}$
6. **32**
7. $\frac{1}{24}$
8. **25**
9. **30**
10. $\frac{1}{24}$
11. **42**
12. **35**
13. $\frac{1}{16}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

25

 $\frac{1}{24}$ $\frac{1}{24}$ $\frac{1}{24}$ $\frac{1}{30}$

32

63

 $\frac{1}{18}$

42

30

- 1) Eine Zoohandlung hatte 9 Katzen zu füttern. Wenn sie nur $\frac{1}{2}$ eines Beutels Katzenfutter hätten und jede Katze die gleiche Menge bekommen würde, welchen Bruchteil des Beutels würde jede Katze bekommen?
- 2) Ein Künstler konnte jede Stunde $\frac{1}{7}$ eines Bildes zeichnen. Wenn er 9-Bilder für eine Kunstaussstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?
- 3) Florian musste 7-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde $\frac{1}{6}$ einer Seite schreiben würde?
- 4) Ein Bauer teilte seinen $\frac{1}{4}$ Morgen Land zwischen seinen 6-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 5) In einem Restaurant saßen 5 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?
- 6) Wie viele $\frac{1}{4}$ Tassenportionen sind in 8 Tassen Pekannüssen enthalten?
- 7) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von $\frac{1}{8}$. Wenn Sie das Sandwich in 3-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 8) Ein Malzladen verbrauchte jeden Tag, an dem er geöffnet war, $\frac{1}{5}$ einer Schachtel Waffeltüten. Wie viele Tage würden 5 ganze Kartons sie halten?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 6 Pfund. Wie viele $\frac{1}{5}$ -Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Koch hat $\frac{1}{3}$ einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 8 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?

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