



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Eine Zoohandlung hatte 7 Katzen zu füttern. Wenn sie nur one-quarter eines Beutels Katzenfutter hätten und jede Katze die gleiche Menge bekommen würde, welchen Bruchteil des Beutels würde jede Katze bekommen?
- 2) Ein Bauer teilte seinen one-sixth Morgen Land zwischen seinen 9-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 3) Eine Pizzeria hatte 5 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza one-third einer Dose nehmen würde?
- 4) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-fifth. Wenn Sie das Sandwich in 2-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 5) Finn hat one-half einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 4-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 6) Ein Malzladen verbrauchte jeden Tag, an dem er geöffnet war, one-half einer Schachtel Waffeltüten. Wie viele Tage würden 6 ganze Kartons sie halten?
- 7) Tim musste 4-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-quarter einer Seite schreiben würde?
- 8) Ein Koch hat one-sixth einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 9 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 9) Ein kleines Buch brauchte one-seventh eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 6 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 10) Eine Gruppe von 6-Freunden kaufte ein one-fifth Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 11) Ein Bulldozer könnte one-sixth einer Tonne Sand transportieren. Wenn ein Park 6 Tonnen Sand bräuchte, wie viele Lasten müsste der Bulldozer tragen?
- 12) Wie viele one-half Tassenportionen sind in 3 Tassen Pekannüssen enthalten?
- 13) Ein Koch hatte 8 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-half einer Kartoffel verwenden würde?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- | | |
|--|------------------------|
| <p>1) Eine Zoohandlung hatte 7 Katzen zu füttern. Wenn sie nur one-quarter eines Beutels Katzenfutter hätten und jede Katze die gleiche Menge bekommen würde, welchen Bruchteil des Beutels würde jede Katze bekommen?</p> | <p>1. <u>1/28</u></p> |
| <p>2) Ein Bauer teilte seinen one-sixth Morgen Land zwischen seinen 9-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?</p> | <p>2. <u>1/54</u></p> |
| <p>3) Eine Pizzeria hatte 5 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza one-third einer Dose nehmen würde?</p> | <p>3. <u>15</u></p> |
| <p>4) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-fifth. Wenn Sie das Sandwich in 2-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?</p> | <p>4. <u>1/10</u></p> |
| <p>5) Finn hat one-half einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 4-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?</p> | <p>5. <u>1/8</u></p> |
| <p>6) Ein Malzladen verkaufte jeden Tag, an dem er geöffnet war, one-half einer Schachtel Waffeltüten. Wie viele Tage würden 6 ganze Kartons sie halten?</p> | <p>6. <u>12</u></p> |
| <p>7) Tim musste 4-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-quarter einer Seite schreiben würde?</p> | <p>7. <u>16</u></p> |
| <p>8) Ein Koch hat one-sixth einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 9 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?</p> | <p>8. <u>1/54</u></p> |
| <p>9) Ein kleines Buch brauchte one-seventh eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 6 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?</p> | <p>9. <u>42</u></p> |
| <p>10) Eine Gruppe von 6-Freunden kaufte ein one-fifth Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?</p> | <p>10. <u>1/30</u></p> |
| <p>11) Ein Bulldozer könnte one-sixth einer Tonne Sand transportieren. Wenn ein Park 6 Tonnen Sand bräuchte, wie viele Lasten müsste der Bulldozer tragen?</p> | <p>11. <u>36</u></p> |
| <p>12) Wie viele one-half Tassenportionen sind in 3 Tassen Pekannüssen enthalten?</p> | <p>12. <u>6</u></p> |
| <p>13) Ein Koch hatte 8 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-half einer Kartoffel verwenden würde?</p> | <p>13. <u>16</u></p> |

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

$\frac{1}{54}$

$\frac{1}{8}$

42

16

$\frac{1}{54}$

12

$\frac{1}{30}$

$\frac{1}{10}$

15

$\frac{1}{28}$

- 1) Eine Zoohandlung hatte 7 Katzen zu füttern. Wenn sie nur $\frac{1}{4}$ eines Beutels Katzenfutter hätten und jede Katze die gleiche Menge bekommen würde, welchen Bruchteil des Beutels würde jede Katze bekommen?
- 2) Ein Bauer teilte seinen $\frac{1}{6}$ Morgen Land zwischen seinen 9-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 3) Eine Pizzeria hatte 5 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza $\frac{1}{3}$ einer Dose nehmen würde?
- 4) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von $\frac{1}{5}$. Wenn Sie das Sandwich in 2-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 5) Finn hat $\frac{1}{2}$ einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 4-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 6) Ein Malzladen verbrauchte jeden Tag, an dem er geöffnet war, $\frac{1}{2}$ einer Schachtel Waffeltüten. Wie viele Tage würden 6 ganze Kartons sie halten?
- 7) Tim musste 4-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde $\frac{1}{4}$ einer Seite schreiben würde?
- 8) Ein Koch hat $\frac{1}{6}$ einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 9 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 9) Ein kleines Buch brauchte $\frac{1}{7}$ eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 6 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 10) Eine Gruppe von 6-Freunden kaufte ein $\frac{1}{5}$ Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?

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