



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Eine Tüte Walnüsse kostete 7 Pfund. Wie viele one-eighth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 2) Ein kleines Buch brauchte one-seventh eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 3 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 3) Nina wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 3 Tage hält. Wenn die Schachtel one-fifth Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 4) In einem Geschäft gab es 2-Boxen mit Videospiele. Wie viele Tage würde es dauern, die Spiele zu verkaufen, wenn sie jeden Tag one-half einer Box verkaufen würden?
- 5) Ein Wasserschlauch verbrauchte jede Sekunde one-third einer Gallone Wasser. Wenn Alina Behälter in der Größe von 9 Gallonen füllen muss, wie viele Sekunden würde es dauern?
- 6) Ein Koch hatte 7 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-quarter einer Kartoffel verwenden würde?
- 7) Eine Gruppe von 5-Freunden kaufte ein one-quarter Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 8) Justin 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?
- 9) Ein Aquarium hatte 3 Tonnen Fischfutter. Wie viele Monate würden sie brauchen, um alles zu verbrauchen, wenn sie jeden Monat one-quarter einer Tonne verbrauchen?
- 10) In einem Restaurant saßen 8 Leute an einem Tisch, als der Kellner one-fifth einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 11) Ein Bauer teilte seinen one-seventh Morgen Land zwischen seinen 4-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 12) 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?
- 13) Ein Künstler konnte jede Stunde one-half eines Bildes zeichnen. Wenn er 8-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Eine Tüte Walnüsse kostete 7 Pfund. Wie viele one-eighth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 2) Ein kleines Buch brauchte one-seventh eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 3 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 3) Nina wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 3 Tage hält. Wenn die Schachtel one-fifth Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 4) In einem Geschäft gab es 2-Boxen mit Videospiele. Wie viele Tage würde es dauern, die Spiele zu verkaufen, wenn sie jeden Tag one-half einer Box verkaufen würden?
- 5) Ein Wasserschlauch verbrauchte jede Sekunde one-third einer Gallone Wasser. Wenn Alina Behälter in der Größe von 9 Gallonen füllen muss, wie viele Sekunden würde es dauern?
- 6) Ein Koch hatte 7 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-quarter einer Kartoffel verwenden würde?
- 7) Eine Gruppe von 5-Freunden kaufte ein one-quarter Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 8) Justin 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?
- 9) Ein Aquarium hatte 3 Tonnen Fischfutter. Wie viele Monate würden sie brauchen, um alles zu verbrauchen, wenn sie jeden Monat one-quarter einer Tonne verbrauchen?
- 10) In einem Restaurant saßen 8 Leute an einem Tisch, als der Kellner one-fifth einer Schüssel Käsedip herausbrachte. Wenn sie die Schüssel gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jede Person bekommen?
- 11) Ein Bauer teilte seinen one-seventh Morgen Land zwischen seinen 4-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 12) 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?
- 13) Ein Künstler konnte jede Stunde one-half eines Bildes zeichnen. Wenn er 8-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?

Antworten

1. 56
2. 21
3. $\frac{1}{15}$
4. 4
5. 27
6. 28
7. $\frac{1}{20}$
8. $\frac{1}{32}$
9. 12
10. $\frac{1}{40}$
11. $\frac{1}{28}$
12. $\frac{1}{54}$
13. 16



Löse jede Aufgabe.

27	21	$\frac{1}{15}$	$\frac{1}{20}$	12
$\frac{1}{32}$	4	56	$\frac{1}{40}$	28

Antworten

- 1) Eine Tüte Walnüsse kostete 7 Pfund. Wie viele $\frac{1}{8}$ -Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 2) Ein kleines Buch brauchte $\frac{1}{7}$ eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 3 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 3) Nina wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 3 Tage hält. Wenn die Schachtel $\frac{1}{5}$ Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 4) In einem Geschäft gab es 2-Boxen mit Videospiele. Wie viele Tage würde es dauern, die Spiele zu verkaufen, wenn sie jeden Tag $\frac{1}{2}$ einer Box verkaufen würden?
- 5) Ein Wasserschlauch verbrauchte jede Sekunde $\frac{1}{3}$ einer Gallone Wasser. Wenn Alina Behälter in der Größe von 9 Gallonen füllen muss, wie viele Sekunden würde es dauern?
- 6) Ein Koch hatte 7 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel $\frac{1}{4}$ einer Kartoffel verwenden würde?
- 7) Eine Gruppe von 5-Freunden kaufte ein $\frac{1}{4}$ Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 8) Justin 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?
- 9) Ein Aquarium hatte 3 Tonnen Fischfutter. Wie viele Monate würden sie brauchen, um alles zu verbrauchen, wenn sie jeden Monat $\frac{1}{4}$ einer Tonne verbrauchen?
- 10) In einem Restaurant saßen 8 Leute an einem Tisch, als der Kellner $\frac{1}{5}$ 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. _____



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.****Antworten**

$\frac{1}{18}$

$\frac{1}{14}$

72

72

$\frac{1}{15}$

24

$\frac{1}{4}$

40

36

72

- 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 Kunstaussstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?

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



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 verbrauchte 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. _____



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. _____



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Eine Zoohandlung hatte 3 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 Glas Wasser war one-third Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 2-Liter-Krug zu füllen?
- 3) Ein Koch hat one-seventh einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 5 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 4) Wie viele one-quarter Tassenportionen sind in 5 Tassen Pekannüssen enthalten?
- 5) Eine Tüte Walnüsse kostete 2 Pfund. Wie viele one-sixth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 6) Justin hat one-quarter einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 3-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 7) Ein Spielzeugplüsch wog one-eighth Pfund. Eine dünne Kiste kann 7 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 8) Florian musste 9-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-seventh einer Seite schreiben würde?
- 9) Ein Bauer teilte seinen one-ninth Morgen Land zwischen seinen 2-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 10) In einem Restaurant saßen 5 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?
- 11) Ein Künstler konnte jede Stunde one-third eines Bildes zeichnen. Wenn er 2-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?
- 12) Eine Umzugsfirma hatte one-third von einer Tonne Gewicht, um quer durch die Stadt zu bewegen. Wenn sie es gleichmäßig auf 7-Reisen aufteilen möchten, wie viel Gewicht hätte sie auf jeder Reise?
- 13) Ein Container mit 4-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) Eine Zoohandlung hatte 3 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 Glas Wasser war one-third Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 2-Liter-Krug zu füllen?
- 3) Ein Koch hat one-seventh einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 5 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 4) Wie viele one-quarter Tassenportionen sind in 5 Tassen Pekannüssen enthalten?
- 5) Eine Tüte Walnüsse kostete 2 Pfund. Wie viele one-sixth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 6) Justin hat one-quarter einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 3-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 7) Ein Spielzeugplüsch wog one-eighth Pfund. Eine dünne Kiste kann 7 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 8) Florian musste 9-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-seventh einer Seite schreiben würde?
- 9) Ein Bauer teilte seinen one-ninth Morgen Land zwischen seinen 2-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 10) In einem Restaurant saßen 5 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?
- 11) Ein Künstler konnte jede Stunde one-third eines Bildes zeichnen. Wenn er 2-Bilder für eine Kunstausstellung malen müsste, wie viele Stunden würde er dafür brauchen?
- 12) Eine Umzugsfirma hatte one-third von einer Tonne Gewicht, um quer durch die Stadt zu bewegen. Wenn sie es gleichmäßig auf 7-Reisen aufteilen möchten, wie viel Gewicht hätte sie auf jeder Reise?
- 13) Ein Container mit 4-Metallträgern wog one-half einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?

Antworten

1. $\frac{1}{12}$
2. **6**
3. $\frac{1}{35}$
4. **20**
5. **12**
6. $\frac{1}{12}$
7. **56**
8. **63**
9. $\frac{1}{18}$
10. $\frac{1}{15}$
11. **6**
12. $\frac{1}{21}$
13. $\frac{1}{8}$



Löse jede Aufgabe.

6	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{18}$	$\frac{1}{35}$	20
$\frac{1}{12}$	12	63	$\frac{1}{15}$	56

Antworten

- 1) Eine Zoohandlung hatte 3 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 Glas Wasser war $\frac{1}{3}$ Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 2-Liter-Krug zu füllen?
- 3) Ein Koch hat $\frac{1}{7}$ einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 5 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 4) Wie viele $\frac{1}{4}$ Tassenportionen sind in 5 Tassen Pekannüssen enthalten?
- 5) Eine Tüte Walnüsse kostete 2 Pfund. Wie viele $\frac{1}{6}$ -Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 6) Justin hat $\frac{1}{4}$ einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 3-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 7) Ein Spielzeugplüsch wog $\frac{1}{8}$ Pfund. Eine dünne Kiste kann 7 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 8) Florian musste 9-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde $\frac{1}{7}$ einer Seite schreiben würde?
- 9) Ein Bauer teilte seinen $\frac{1}{9}$ Morgen Land zwischen seinen 2-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 10) In einem Restaurant saßen 5 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?

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



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Ein Rasenmäher musste one-third von einer Meile Gras mähen. Um es schneller zu machen, teilen sie den Betrag gleichmäßig auf die Mitarbeiter von 4 auf. Welchen Bruchteil der Meile hat jede Person gemäht?
- 2) Am Ende des Tages hatte ein Restaurant one-sixth von einem Pfund Essensreste. Wenn 6-Mitarbeiter es aufteilen möchten, wie viel würde jeder Mitarbeiter erhalten?
- 3) Eine Umzugsfirma hatte one-eighth 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 Koch hatte 4 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-ninth einer Kartoffel verwenden würde?
- 5) Ein Malzladen verbrauchte jeden Tag, an dem er geöffnet war, one-third einer Schachtel Waffeltüten. Wie viele Tage würden 4 ganze Kartons sie halten?
- 6) Ein Bauer teilte seinen one-ninth Morgen Land zwischen seinen 7-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 7) In einem Restaurant saßen 4 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?
- 8) Ein kleines Buch brauchte one-fifth eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 8 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 9) In einem Geschäft gab es 2-Boxen mit Videospielen. Wie viele Tage würde es dauern, die Spiele zu verkaufen, wenn sie jeden Tag one-ninth einer Box verkaufen würden?
- 10) Ein Koch hat one-fifth einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 7 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 11) Ein Glas Wasser war one-third Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 5-Liter-Krug zu füllen?
- 12) Nils musste 3-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-fifth einer Seite schreiben würde?
- 13) Ein Container mit 9-Metallträgern wog one-fifth 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 Rasenmäher musste one-third von einer Meile Gras mähen. Um es schneller zu machen, teilen sie den Betrag gleichmäßig auf die Mitarbeiter von 4 auf. Welchen Bruchteil der Meile hat jede Person gemäht?
- 2) Am Ende des Tages hatte ein Restaurant one-sixth von einem Pfund Essensreste. Wenn 6-Mitarbeiter es aufteilen möchten, wie viel würde jeder Mitarbeiter erhalten?
- 3) Eine Umzugsfirma hatte one-eighth 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 Koch hatte 4 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-ninth einer Kartoffel verwenden würde?
- 5) Ein Malzladen verbrauchte jeden Tag, an dem er geöffnet war, one-third einer Schachtel Waffeltüten. Wie viele Tage würden 4 ganze Kartons sie halten?
- 6) Ein Bauer teilte seinen one-ninth Morgen Land zwischen seinen 7-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 7) In einem Restaurant saßen 4 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?
- 8) Ein kleines Buch brauchte one-fifth eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 8 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 9) In einem Geschäft gab es 2-Boxen mit Videospielen. Wie viele Tage würde es dauern, die Spiele zu verkaufen, wenn sie jeden Tag one-ninth einer Box verkaufen würden?
- 10) Ein Koch hat one-fifth einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 7 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 11) Ein Glas Wasser war one-third Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 5-Liter-Krug zu füllen?
- 12) Nils musste 3-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-fifth einer Seite schreiben würde?
- 13) Ein Container mit 9-Metallträgern wog one-fifth einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?

Antworten

1. $\frac{1}{12}$
2. $\frac{1}{36}$
3. $\frac{1}{32}$
4. **36**
5. **12**
6. $\frac{1}{63}$
7. $\frac{1}{12}$
8. **40**
9. **18**
10. $\frac{1}{35}$
11. **15**
12. **15**
13. $\frac{1}{45}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

12

 $\frac{1}{32}$ $\frac{1}{36}$

18

36

 $\frac{1}{35}$ $\frac{1}{12}$

40

 $\frac{1}{63}$ $\frac{1}{12}$

- 1) Ein Rasenmäher musste $\frac{1}{3}$ von einer Meile Gras mähen. Um es schneller zu machen, teilen sie den Betrag gleichmäßig auf die Mitarbeiter von 4 auf. Welchen Bruchteil der Meile hat jede Person gemäht?
- 2) Am Ende des Tages hatte ein Restaurant $\frac{1}{6}$ von einem Pfund Essensreste. Wenn 6-Mitarbeiter es aufteilen möchten, wie viel würde jeder Mitarbeiter erhalten?
- 3) Eine Umzugsfirma hatte $\frac{1}{8}$ 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 Koch hatte 4 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel $\frac{1}{9}$ einer Kartoffel verwenden würde?
- 5) Ein Malzladen verbrauchte jeden Tag, an dem er geöffnet war, $\frac{1}{3}$ einer Schachtel Waffeltüten. Wie viele Tage würden 4 ganze Kartons sie halten?
- 6) Ein Bauer teilte seinen $\frac{1}{9}$ Morgen Land zwischen seinen 7-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 7) In einem Restaurant saßen 4 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?
- 8) Ein kleines Buch brauchte $\frac{1}{5}$ eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 8 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 9) In einem Geschäft gab es 2-Boxen mit Videospiele. Wie viele Tage würde es dauern, die Spiele zu verkaufen, wenn sie jeden Tag $\frac{1}{9}$ einer Box verkaufen würden?
- 10) Ein Koch hat $\frac{1}{5}$ einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 7 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?

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



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-fifth. Wenn Sie das Sandwich in 5-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 2) Ein Container mit 3-Metallträgern wog one-half einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?
- 3) Hanna hatte 9 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-sixth einer Tüte benötigt würde?
- 4) Eine Pizzeria hatte 9 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza one-quarter einer Dose nehmen würde?
- 5) Ein Spielzeugplüsch wog one-sixth Pfund. Eine dünne Kiste kann 2 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 6) Vanessa wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 9 Tage hält. Wenn die Schachtel one-seventh Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 7) In einem Restaurant saßen 6 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?
- 8) Finn hat one-half einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 6-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 6 Pfund. Wie viele one-seventh-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Koch hatte 8 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-third einer Kartoffel verwenden würde?
- 11) Eine Gruppe von 3-Freunden kaufte ein one-ninth Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 12) Ein Bauer teilte seinen one-third Morgen Land zwischen seinen 9-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 13) Ein Glas Wasser war one-quarter Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 5-Liter-Krug zu füllen?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-fifth. Wenn Sie das Sandwich in 5-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 2) Ein Container mit 3-Metallträgern wog one-half einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?
- 3) Hanna hatte 9 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-sixth einer Tüte benötigt würde?
- 4) Eine Pizzeria hatte 9 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza one-quarter einer Dose nehmen würde?
- 5) Ein Spielzeugplüsch wog one-sixth Pfund. Eine dünne Kiste kann 2 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 6) Vanessa wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 9 Tage hält. Wenn die Schachtel one-seventh Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 7) In einem Restaurant saßen 6 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?
- 8) Finn hat one-half einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 6-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 6 Pfund. Wie viele one-seventh-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Koch hatte 8 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-third einer Kartoffel verwenden würde?
- 11) Eine Gruppe von 3-Freunden kaufte ein one-ninth Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 12) Ein Bauer teilte seinen one-third Morgen Land zwischen seinen 9-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 13) Ein Glas Wasser war one-quarter Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 5-Liter-Krug zu füllen?

Antworten

1. $\frac{1}{25}$
2. $\frac{1}{6}$
3. **54**
4. **36**
5. **12**
6. $\frac{1}{63}$
7. $\frac{1}{36}$
8. $\frac{1}{12}$
9. **42**
10. **24**
11. $\frac{1}{27}$
12. $\frac{1}{27}$
13. **20**



Löse jede Aufgabe.

Antworten

24	12	$\frac{1}{6}$	54	42
$\frac{1}{36}$	$\frac{1}{12}$	36	$\frac{1}{25}$	$\frac{1}{63}$

- 1) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von $\frac{1}{5}$. Wenn Sie das Sandwich in 5-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 2) Ein Container mit 3-Metallträgern wog $\frac{1}{2}$ einer Tonne. Wenn jeder Balken gleich viel wog, wie schwer war jeder?
- 3) Hanna hatte 9 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas $\frac{1}{6}$ einer Tüte benötigt würde?
- 4) 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?
- 5) Ein Spielzeugplüsch wog $\frac{1}{6}$ Pfund. Eine dünne Kiste kann 2 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 6) Vanessa wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 9 Tage hält. Wenn die Schachtel $\frac{1}{7}$ Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 7) In einem Restaurant saßen 6 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?
- 8) Finn hat $\frac{1}{2}$ einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 6-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 9) Eine Tüte Walnüsse kostete 6 Pfund. Wie viele $\frac{1}{7}$ -Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 10) Ein Koch hatte 8 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel $\frac{1}{3}$ einer Kartoffel verwenden würde?

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



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-quarter. Wenn Sie das Sandwich in 8-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 2) Jonas hat one-fifth einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 2-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 3) Ein Glas Wasser war one-sixth Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 9-Liter-Krug zu füllen?
- 4) Ein Bauer teilte seinen one-seventh Morgen Land zwischen seinen 4-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 5) Ein Koch hatte 6 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-ninth einer Kartoffel verwenden würde?
- 6) Finn musste 6-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-fifth einer Seite schreiben würde?
- 7) Eine Zoohandlung hatte 4 Katzen zu füttern. Wenn sie nur one-third eines Beutels Katzenfutter hätten und jede Katze die gleiche Menge bekommen würde, welchen Bruchteil des Beutels würde jede Katze bekommen?
- 8) Ein Koch hat one-fifth einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 3 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 9) Ein kleines Buch brauchte one-eighth eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 8 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 10) Johanna hat versucht, 7 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag one-quarter Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 7 Pfund zu sammeln?
- 11) Ein Spielzeugplüsch wog one-sixth Pfund. Eine dünne Kiste kann 5 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 12) Leonie wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 7 Tage hält. Wenn die Schachtel one-sixth Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 13) Eine Bäckerei hat one-seventh einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 3 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von one-quarter. Wenn Sie das Sandwich in 8-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 2) Jonas hat one-fifth einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 2-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 3) Ein Glas Wasser war one-sixth Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 9-Liter-Krug zu füllen?
- 4) Ein Bauer teilte seinen one-seventh Morgen Land zwischen seinen 4-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 5) Ein Koch hatte 6 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-ninth einer Kartoffel verwenden würde?
- 6) Finn musste 6-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-fifth einer Seite schreiben würde?
- 7) Eine Zoohandlung hatte 4 Katzen zu füttern. Wenn sie nur one-third eines Beutels Katzenfutter hätten und jede Katze die gleiche Menge bekommen würde, welchen Bruchteil des Beutels würde jede Katze bekommen?
- 8) Ein Koch hat one-fifth einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 3 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 9) Ein kleines Buch brauchte one-eighth eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 8 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 10) Johanna hat versucht, 7 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag one-quarter Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 7 Pfund zu sammeln?
- 11) Ein Spielzeugplüsch wog one-sixth Pfund. Eine dünne Kiste kann 5 Pfund fassen. Wie viele Plüschtiere könnte die Box fassen?
- 12) Leonie wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 7 Tage hält. Wenn die Schachtel one-sixth Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 13) Eine Bäckerei hat one-seventh einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 3 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?

Antworten

1. $\frac{1}{32}$
2. $\frac{1}{10}$
3. **54**
4. $\frac{1}{28}$
5. **54**
6. **30**
7. $\frac{1}{12}$
8. $\frac{1}{15}$
9. **64**
10. **28**
11. **30**
12. $\frac{1}{42}$
13. $\frac{1}{21}$



Löse jede Aufgabe.

Antworten

64	$\frac{1}{10}$	54	$\frac{1}{28}$	$\frac{1}{12}$
30	28	$\frac{1}{15}$	$\frac{1}{32}$	54

- 1) Ein Nebenladen verkaufte Sandwiches mit einer Länge von $\frac{1}{4}$. Wenn Sie das Sandwich in 8-gleiche Stücke schneiden würden, welcher Bruchteil eines Fußes wäre jedes Stück?
- 2) Jonas hat $\frac{1}{5}$ einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 2-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 3) Ein Glas Wasser war $\frac{1}{6}$ Liter. Wie viele Gläser braucht man, um einen 9-Liter-Krug zu füllen?
- 4) Ein Bauer teilte seinen $\frac{1}{7}$ Morgen Land zwischen seinen 4-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 5) Ein Koch hatte 6 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel $\frac{1}{9}$ einer Kartoffel verwenden würde?
- 6) Finn musste 6-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde $\frac{1}{5}$ einer Seite schreiben würde?
- 7) Eine Zoohandlung hatte 4 Katzen zu füttern. Wenn sie nur $\frac{1}{3}$ eines Beutels Katzenfutter hätten und jede Katze die gleiche Menge bekommen würde, welchen Bruchteil des Beutels würde jede Katze bekommen?
- 8) Ein Koch hat $\frac{1}{5}$ einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 3 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 9) Ein kleines Buch brauchte $\frac{1}{8}$ eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 8 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 10) Johanna hat versucht, 7 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag $\frac{1}{4}$ Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 7 Pfund zu sammeln?

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



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Eine Autowaschanlage musste ihre Seife 7 Tage halten. Wenn sie nur one-third Gallone Seife haben, wie viel sollten sie dann täglich verwenden, damit sie 7 Tage hält?
- 2) Ein Bauer teilte seinen one-seventh Morgen Land zwischen seinen 2-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 3) Eine Pizzeria hatte 6 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza one-eighth einer Dose nehmen würde?
- 4) Ein Koch hatte 5 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-quarter einer Kartoffel verwenden würde?
- 5) Felix musste 7-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-ninth einer Seite schreiben würde?
- 6) Ein Koch hat one-sixth einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 3 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 7) Paul hat one-eighth einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 9-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 8) Lisa hatte 8 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-half einer Tüte benötigt würde?
- 9) Ein kleines Buch brauchte one-third eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 7 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 10) Eine Bäckerei hat one-third einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 8 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 11) Eine Gruppe von 4-Freunden kaufte ein one-quarter Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 12) Ein Malzladen verbrauchte jeden Tag, an dem er geöffnet war, one-ninth einer Schachtel Waffeltüten. Wie viele Tage würden 2 ganze Kartons sie halten?
- 13) Ein Aquarium hatte 9 Tonnen Fischfutter. Wie viele Monate würden sie brauchen, um alles zu verbrauchen, wenn sie jeden Monat one-third einer Tonne verbrauchen?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- | | |
|---|---|
| <p>1) Eine Autowaschanlage musste ihre Seife 7 Tage halten. Wenn sie nur one-third Gallone Seife haben, wie viel sollten sie dann täglich verwenden, damit sie 7 Tage hält?</p> | <p>1. <u> $\frac{1}{21}$ </u></p> |
| <p>2) Ein Bauer teilte seinen one-seventh Morgen Land zwischen seinen 2-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?</p> | <p>2. <u> $\frac{1}{14}$ </u></p> |
| <p>3) Eine Pizzeria hatte 6 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza one-eighth einer Dose nehmen würde?</p> | <p>3. <u> 48 </u></p> |
| <p>4) Ein Koch hatte 5 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel one-quarter einer Kartoffel verwenden würde?</p> | <p>4. <u> 20 </u></p> |
| <p>5) Felix musste 7-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-ninth einer Seite schreiben würde?</p> | <p>5. <u> 63 </u></p> |
| <p>6) Ein Koch hat one-sixth einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 3 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?</p> | <p>6. <u> $\frac{1}{18}$ </u></p> |
| <p>7) Paul hat one-eighth einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 9-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?</p> | <p>7. <u> $\frac{1}{72}$ </u></p> |
| <p>8) Ein Koch hat one-sixth einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 3 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?</p> | <p>8. <u> 16 </u></p> |
| <p>9) Lisa hatte 8 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-half einer Tüte benötigt würde?</p> | <p>9. <u> 21 </u></p> |
| <p>10) Paul hat one-eighth einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 9-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?</p> | <p>10. <u> $\frac{1}{24}$ </u></p> |
| <p>11) Lisa hatte 8 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas one-half einer Tüte benötigt würde?</p> | <p>11. <u> $\frac{1}{16}$ </u></p> |
| <p>12) Ein kleines Buch brauchte one-third eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 7 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?</p> | <p>12. <u> 18 </u></p> |
| <p>13) Ein kleines Buch brauchte one-third eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 7 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?</p> | <p>13. <u> 27 </u></p> |

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

$\frac{1}{14}$

$\frac{1}{72}$

20

16

63

$\frac{1}{21}$

$\frac{1}{24}$

$\frac{1}{18}$

48

21

- 1) Eine Autowaschanlage musste ihre Seife 7 Tage halten. Wenn sie nur $\frac{1}{3}$ Gallone Seife haben, wie viel sollten sie dann täglich verwenden, damit sie 7 Tage hält?
- 2) Ein Bauer teilte seinen $\frac{1}{7}$ Morgen Land zwischen seinen 2-Kindern auf. Da jedes Kind die gleiche Menge Land bekam, welchen Bruchteil des Morgens bekam jedes davon?
- 3) Eine Pizzeria hatte 6 Dosen Tomatensauce. Wie viele Pizzen könnten sie mit den Dosen backen, wenn jede Pizza $\frac{1}{8}$ einer Dose nehmen würde?
- 4) Ein Koch hatte 5 Kartoffeln. Wie viele Schüsseln Kartoffelpüree könnte er herstellen, wenn jede Schüssel $\frac{1}{4}$ einer Kartoffel verwenden würde?
- 5) Felix musste 7-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde $\frac{1}{9}$ einer Seite schreiben würde?
- 6) Ein Koch hat $\frac{1}{6}$ einer Tüte Kartoffeln für eine Mahlzeit verwendet. Wenn die Kartoffeln 3 Menschen ernährten, welchen Bruchteil der Tüte erhielt jede Person?
- 7) Paul hat $\frac{1}{8}$ einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 9-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 8) Lisa hatte 8 Säcke mit Orangen gepflückt. Wie viele Gläser Orangensaft könnte sie herstellen, wenn für jedes Glas $\frac{1}{2}$ einer Tüte benötigt würde?
- 9) Ein kleines Buch brauchte $\frac{1}{3}$ eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 7 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 10) Eine Bäckerei hat $\frac{1}{3}$ einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 8 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?

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



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Eine Bäckerei hat one-sixth einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 8 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 2) Emma wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 5 Tage hält. Wenn die Schachtel one-ninth Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 3) Eine Tüte Walnüsse kostete 7 Pfund. Wie viele one-fifth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 4) Eine Gruppe von 8-Freunden kaufte ein one-seventh Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 5) 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?
- 6) Daniel musste 2-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-seventh einer Seite schreiben würde?
- 7) Jannik hat one-fifth einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 7-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 8) Eine Umzugsfirma hatte one-ninth von einer Tonne Gewicht, um quer durch die Stadt zu bewegen. Wenn sie es gleichmäßig auf 2-Reisen aufteilen möchten, wie viel Gewicht hätte sie auf jeder Reise?
- 9) Eine Autowaschanlage musste ihre Seife 8 Tage halten. Wenn sie nur one-quarter Gallone Seife haben, wie viel sollten sie dann täglich verwenden, damit sie 8 Tage hält?
- 10) Ein kleines Buch brauchte one-sixth eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 7 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 11) In einem Restaurant saßen 2 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?
- 12) In einem Geschäft gab es 8-Boxen mit Videospiele. Wie viele Tage würde es dauern, die Spiele zu verkaufen, wenn sie jeden Tag one-half einer Box verkaufen würden?
- 13) Johanna hat versucht, 3 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag one-half Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 3 Pfund zu sammeln?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____



Löse jede Aufgabe.

Antworten

- 1) Eine Bäckerei hat one-sixth einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 8 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 2) Emma wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 5 Tage hält. Wenn die Schachtel one-ninth Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 3) Eine Tüte Walnüsse kostete 7 Pfund. Wie viele one-fifth-Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 4) Eine Gruppe von 8-Freunden kaufte ein one-seventh Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 5) 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?
- 6) Daniel musste 2-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde one-seventh einer Seite schreiben würde?
- 7) Jannik hat one-fifth einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 7-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 8) Eine Umzugsfirma hatte one-ninth von einer Tonne Gewicht, um quer durch die Stadt zu bewegen. Wenn sie es gleichmäßig auf 2-Reisen aufteilen möchten, wie viel Gewicht hätte sie auf jeder Reise?
- 9) Eine Autowaschanlage musste ihre Seife 8 Tage halten. Wenn sie nur one-quarter Gallone Seife haben, wie viel sollten sie dann täglich verwenden, damit sie 8 Tage hält?
- 10) Ein kleines Buch brauchte one-sixth eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 7 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?
- 11) In einem Restaurant saßen 2 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?
- 12) In einem Geschäft gab es 8-Boxen mit Videospiele. Wie viele Tage würde es dauern, die Spiele zu verkaufen, wenn sie jeden Tag one-half einer Box verkaufen würden?
- 13) Johanna hat versucht, 3 Pfund Dosen zum Recycling zu sammeln. Wenn sie jeden Tag one-half Pfund einsammelt, wie viele Tage dauert es dann, um 3 Pfund zu sammeln?

1. $\frac{1}{48}$
2. $\frac{1}{45}$
3. **35**
4. $\frac{1}{56}$
5. $\frac{1}{63}$
6. **14**
7. $\frac{1}{35}$
8. $\frac{1}{18}$
9. $\frac{1}{32}$
10. **42**
11. $\frac{1}{6}$
12. **16**
13. **6**

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

$\frac{1}{48}$

$\frac{1}{56}$

$\frac{1}{32}$

42

$\frac{1}{35}$

$\frac{1}{45}$

14

$\frac{1}{63}$

$\frac{1}{18}$

35

- 1) Eine Bäckerei hat $\frac{1}{6}$ einer Tüte Schokoladenstückchen verwendet, um 8 Kekse herzustellen. Wie viel von dem Beutel haben sie für jede Charge verwendet?
- 2) Emma wollte, dass ihre Süßigkeitenschachtel 5 Tage hält. Wenn die Schachtel $\frac{1}{9}$ Pfund wiegt, wie viel sollte sie dann täglich essen?
- 3) Eine Tüte Walnüsse kostete 7 Pfund. Wie viele $\frac{1}{5}$ -Pfund-Portionen sind in einer Tüte enthalten?
- 4) Eine Gruppe von 8-Freunden kaufte ein $\frac{1}{7}$ Pfund Kaugummi. Wenn sie es gleichmäßig aufteilen würden, wie viel würde jeder Freund bekommen?
- 5) 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?
- 6) Daniel musste 2-Seiten für einen Buchbericht schreiben. Wie viele Stunden würde er brauchen, um es zu schreiben, wenn er jede Stunde $\frac{1}{7}$ einer Seite schreiben würde?
- 7) Jannik hat $\frac{1}{5}$ einer Tasse Zucker verwendet, um einen Krug Limonade herzustellen. Wenn er die Limonade in kleinere 7-Gläser gießen würde, wie viel Zucker wäre in jedem Glas?
- 8) Eine Umzugsfirma hatte $\frac{1}{9}$ von einer Tonne Gewicht, um quer durch die Stadt zu bewegen. Wenn sie es gleichmäßig auf 2-Reisen aufteilen möchten, wie viel Gewicht hätte sie auf jeder Reise?
- 9) Eine Autowaschanlage musste ihre Seife 8 Tage halten. Wenn sie nur $\frac{1}{4}$ Gallone Seife haben, wie viel sollten sie dann täglich verwenden, damit sie 8 Tage hält?
- 10) Ein kleines Buch brauchte $\frac{1}{6}$ eines Stapels Papier, um es zu machen. Wie viele Bücher könnten mit 7 ganzen Stapeln Papier hergestellt werden?

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