

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Jogger ist in 4 Tagen 12 Kilometer zurückgelegt. Wie viel ist er pro Tag gereist?
- 2) Ein Gärtner hat im Laufe von 8 Wochen 6 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?
- 3) Ein Bäcker hat 3 Tassen Mehl verwendet, um 7 Brownies zuzubereiten. Er hat \_\_\_\_ einer Tasse Mehl verwendet, um eine Portion Brownies zuzubereiten.
- 4) Ein Zimmermann verwendete 4 Nagelkisten, um 5 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete \_\_\_\_ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.
- 5) Ein Lagerhaus hat 7 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 3 Pfund. Jede Kiste wog \_\_\_\_ Pfund.
- 6) Ein erfahrener Tischler könnte in 5 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 3 Tage gearbeitet hätte?
- 7) Katharina hat 3 Punkte für jedes 4 Buch, das sie gelesen hat, verdient. Wenn sie also nur 1 Buch gelesen hätte, hätte sie \_\_\_\_ Punkte verdient.
- 8) Ein Süßwarenhersteller hat 60 Gallonen Sirup verwendet, um 10 Süßwarencargen herzustellen. Wie hoch ist die Sirupmenge pro Charge?
- 9) Ein Zimmermann hat 36 Trockenbauplatten in 9 Minuten verlegt. Wie hoch ist der Minutentarif?
- 10) Eine Eismaschine verbrauchte 4 Gallonen Wasser, nachdem sie 8 Stunden ununterbrochen gelaufen war. Wie viel Liter Wasser hat es pro Stunde verbraucht?
- 11) Eine Industriemaschine kann 12 Stifte in 3 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 12) In einem Kino wurden alle 10 Stunden 6 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde \_\_\_\_ Pfund.
- 13) Wir haben 16 \$ für 2 Hamburger bezahlt, was einem Preis von \_\_\_\_ \$ pro Hamburger entspricht.
- 14) Ein Bäcker verbrauchte alle 7 Tage 3 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag \_\_\_\_ einer Tüte.
- 15) Jakob verbrachte 8 Tage damit, Dosen zu sammeln, und es gelang ihm, 3 Pfund zu sammeln. Er sammelte jeden Tag \_\_\_\_ Pfund.

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Ein Jogger ist in 4 Tagen 12 Kilometer zurückgelegt. Wie viel ist er pro Tag gereist?
- 2) Ein Gärtner hat im Laufe von 8 Wochen 6 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?
- 3) Ein Bäcker hat 3 Tassen Mehl verwendet, um 7 Brownies zuzubereiten. Er hat \_\_\_\_ einer Tasse Mehl verwendet, um eine Portion Brownies zuzubereiten.
- 4) Ein Zimmermann verwendete 4 Nagelkisten, um 5 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete \_\_\_\_ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.
- 5) Ein Lagerhaus hat 7 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 3 Pfund. Jede Kiste wog \_\_\_\_ Pfund.
- 6) Ein erfahrener Tischler könnte in 5 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 3 Tage gearbeitet hätte?
- 7) Katharina hat 3 Punkte für jedes 4 Buch, das sie gelesen hat, verdient. Wenn sie also nur 1 Buch gelesen hätte, hätte sie \_\_\_\_ Punkte verdient.
- 8) Ein Süßwarenhersteller hat 60 Gallonen Sirup verwendet, um 10 Süßwarencargen herzustellen. Wie hoch ist die Sirupmenge pro Charge?
- 9) Ein Zimmermann hat 36 Trockenbauplatten in 9 Minuten verlegt. Wie hoch ist der Minutentarif?
- 10) Eine Eismaschine verbrauchte 4 Gallonen Wasser, nachdem sie 8 Stunden ununterbrochen gelaufen war. Wie viel Liter Wasser hat es pro Stunde verbraucht?
- 11) Eine Industriemaschine kann 12 Stifte in 3 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 12) In einem Kino wurden alle 10 Stunden 6 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde \_\_\_\_ Pfund.
- 13) Wir haben 16 \$ für 2 Hamburger bezahlt, was einem Preis von \_\_\_\_ \$ pro Hamburger entspricht.
- 14) Ein Bäcker verbrauchte alle 7 Tage 3 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag \_\_\_\_ einer Tüte.
- 15) Jakob verbrachte 8 Tage damit, Dosen zu sammeln, und es gelang ihm, 3 Pfund zu sammeln. Er sammelte jeden Tag \_\_\_\_ Pfund.

**Antworten**

1. 3
2.  $\frac{6}{8}$
3.  $\frac{3}{7}$
4.  $\frac{4}{5}$
5.  $\frac{3}{7}$
6.  $\frac{3}{5}$
7.  $\frac{3}{4}$
8. 6
9. 4
10.  $\frac{4}{8}$
11. 4
12.  $\frac{6}{10}$
13. 8
14.  $\frac{3}{7}$
15.  $\frac{3}{8}$