

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Schneider hat 3 Meter Schnur verwendet, um 7 Halloween-Masken herzustellen. Er verwendete \_\_\_\_ Meter für jede Maske.
- 2) Ein Wissenschaftler verbrauchte 2 Gallonen Flüssigkeit für alle 3 Arbeitsstunden. Er verbraucht jede Stunde, die er arbeitet, \_\_\_\_ Gallone.
- 3) Ein Zimmermann hat 12 Trockenbauplatten in 6 Minuten verlegt. Wie hoch ist der Minutentarif?
- 4) Während der Mittagspause verkaufte ein Fast-Food-Laden 7 Limonaden und verdiente \$56, was einem Preis von \_\_\_\_ Dollar pro Limonade entspricht.
- 5) Ein Bleistifthersteller verwendete 6 Gramm Gummi, um 3 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von \_\_\_\_ Gramm pro Bleistift entspricht.
- 6) Ein Bäcker verbrauchte alle 8 Tage 5 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag \_\_\_\_ einer Tüte.
- 7) Ein Lagerhaus hat 7 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 3 Pfund. Jede Kiste wog \_\_\_\_ Pfund.
- 8) In einem Restaurant wurden 2 Kisten mit Plastikgabeln über 3 Monate hinweg durchgegangen. Sie verbrauchten jeden Monat \_\_\_\_ einer Kiste.
- 9) Ein Gabelstaplerfahrer bewegte 54 Paletten in 6 Stunden. Wie hoch ist der bewegte Preis pro Stunde?
- 10) Eine Maschine arbeitete 4 Stunden und verbrauchte 2 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde \_\_\_\_ Kilowatt.
- 11) In einem Kino wurden alle 10 Stunden 3 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde \_\_\_\_ Pfund.
- 12) Ein Strauß hatte 4 Blumen und wurde für 28 \$ verkauft, was einem Preis von \_\_\_\_ \$ pro Blume entspricht.
- 13) Ein Drucker brauchte 5 Minuten, um 15 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 14) Eine Industriemaschine kann 20 Stifte in 10 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 15) Ein erfahrener Tischler könnte in 7 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 5 Tage gearbeitet hätte?

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Ein Schneider hat 3 Meter Schnur verwendet, um 7 Halloween-Masken herzustellen. Er verwendete \_\_\_\_ Meter für jede Maske.
- 2) Ein Wissenschaftler verbrauchte 2 Gallonen Flüssigkeit für alle 3 Arbeitsstunden. Er verbraucht jede Stunde, die er arbeitet, \_\_\_\_ Gallone.
- 3) Ein Zimmermann hat 12 Trockenbauplatten in 6 Minuten verlegt. Wie hoch ist der Minutentarif?
- 4) Während der Mittagspause verkaufte ein Fast-Food-Laden 7 Limonaden und verdiente \$56, was einem Preis von \_\_\_\_ Dollar pro Limonade entspricht.
- 5) Ein Bleistifthersteller verwendete 6 Gramm Gummi, um 3 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von \_\_\_\_ Gramm pro Bleistift entspricht.
- 6) Ein Bäcker verbrauchte alle 8 Tage 5 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag \_\_\_\_ einer Tüte.
- 7) Ein Lagerhaus hat 7 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 3 Pfund. Jede Kiste wog \_\_\_\_ Pfund.
- 8) In einem Restaurant wurden 2 Kisten mit Plastikgabeln über 3 Monate hinweg durchgegangen. Sie verbrauchten jeden Monat \_\_\_\_ einer Kiste.
- 9) Ein Gabelstaplerfahrer bewegte 54 Paletten in 6 Stunden. Wie hoch ist der bewegte Preis pro Stunde?
- 10) Eine Maschine arbeitete 4 Stunden und verbrauchte 2 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde \_\_\_\_ Kilowatt.
- 11) In einem Kino wurden alle 10 Stunden 3 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde \_\_\_\_ Pfund.
- 12) Ein Strauß hatte 4 Blumen und wurde für 28 \$ verkauft, was einem Preis von \_\_\_\_ \$ pro Blume entspricht.
- 13) Ein Drucker brauchte 5 Minuten, um 15 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 14) Eine Industriemaschine kann 20 Stifte in 10 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 15) Ein erfahrener Tischler könnte in 7 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 5 Tage gearbeitet hätte?

**Antworten**

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