

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Drucker brauchte 3 Minuten, um 30 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 2) Nina hat 2 Punkte für jedes 6 Buch, das sie gelesen hat, verdient. Wenn sie also nur 1 Buch gelesen hätte, hätte sie ____ Punkte verdient.
- 3) Eine Eismaschine verbrauchte 2 Gallonen Wasser, nachdem sie 4 Stunden ununterbrochen gelaufen war. Wie viel Liter Wasser hat es pro Stunde verbraucht?
- 4) Ein Gärtner hat im Laufe von 8 Wochen 2 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?
- 5) Wir haben 16 \$ für 4 Hamburger bezahlt, was einem Preis von ____ \$ pro Hamburger entspricht.
- 6) Ein Gabelstaplerfahrer bewegte 81 Paletten in 9 Stunden. Wie hoch ist der bewegte Preis pro Stunde?
- 7) Ein Lagerhaus hat 4 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 2 Pfund. Jede Kiste wog ____ Pfund.
- 8) Ein Bäcker verbrauchte alle 6 Tage 3 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag ____ einer Tüte.
- 9) Eine Industriemaschine kann 27 Stifte in 3 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 10) Es dauerte 8 Wochen, um 32 Katzen zu verkaufen. Wie hoch ist der Preis pro Woche?
- 11) Für jede 7 Meilen, die Jasmin joggte, Luca joggte 2 Meilen. Wenn Jasmin 1 Meile joggen würde, wie weit wäre Luca joggen gewesen?
- 12) Eine Maschine arbeitete 7 Stunden und verbrauchte 2 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.
- 13) Ein Rezept enthielt 3 Esslöffel Gewürz zu 9 Tassen Mehl. Es gibt also ____ Esslöffel Gewürze für jede Tasse Mehl.
- 14) Ein Bäcker hat 2 Tassen Mehl verwendet, um 3 Brownies zuzubereiten. Er hat ____ einer Tasse Mehl verwendet, um eine Portion Brownies zuzubereiten.
- 15) Ein Bleistifthersteller verwendete 18 Gramm Gummi, um 6 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von ____ Gramm pro Bleistift entspricht.

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Drucker brauchte 3 Minuten, um 30 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 2) Nina hat 2 Punkte für jedes 6 Buch, das sie gelesen hat, verdient. Wenn sie also nur 1 Buch gelesen hätte, hätte sie ____ Punkte verdient.
- 3) Eine Eismaschine verbrauchte 2 Gallonen Wasser, nachdem sie 4 Stunden ununterbrochen gelaufen war. Wie viel Liter Wasser hat es pro Stunde verbraucht?
- 4) Ein Gärtner hat im Laufe von 8 Wochen 2 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?
- 5) Wir haben 16 \$ für 4 Hamburger bezahlt, was einem Preis von ____ \$ pro Hamburger entspricht.
- 6) Ein Gabelstaplerfahrer bewegte 81 Paletten in 9 Stunden. Wie hoch ist der bewegte Preis pro Stunde?
- 7) Ein Lagerhaus hat 4 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 2 Pfund. Jede Kiste wog ____ Pfund.
- 8) Ein Bäcker verbrauchte alle 6 Tage 3 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag ____ einer Tüte.
- 9) Eine Industriemaschine kann 27 Stifte in 3 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 10) Es dauerte 8 Wochen, um 32 Katzen zu verkaufen. Wie hoch ist der Preis pro Woche?
- 11) Für jede 7 Meilen, die Jasmin joggte, Luca joggte 2 Meilen. Wenn Jasmin 1 Meile joggen würde, wie weit wäre Luca joggen gewesen?
- 12) Eine Maschine arbeitete 7 Stunden und verbrauchte 2 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.
- 13) Ein Rezept enthielt 3 Esslöffel Gewürz zu 9 Tassen Mehl. Es gibt also ____ Esslöffel Gewürze für jede Tasse Mehl.
- 14) Ein Bäcker hat 2 Tassen Mehl verwendet, um 3 Brownies zuzubereiten. Er hat ____ einer Tasse Mehl verwendet, um eine Portion Brownies zuzubereiten.
- 15) Ein Bleistifthersteller verwendete 18 Gramm Gummi, um 6 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von ____ Gramm pro Bleistift entspricht.

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