

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Holzunternehmen hatte 4 Holzbündel (8 Stück insgesamt). Wie hoch ist der Stückpreis pro Bündel?
- 2) Ein Lagerhaus hat 8 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 4 Pfund. Jede Kiste wog \_\_\_\_ Pfund.
- 3) Ein Zimmermann verwendete 2 Nagelkisten, um 4 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete \_\_\_\_ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.
- 4) Ein Bleistifthersteller verwendete 63 Gramm Gummi, um 7 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von \_\_\_\_ Gramm pro Bleistift entspricht.
- 5) Ein erfahrener Tischler könnte in 10 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 7 Tage gearbeitet hätte?
- 6) Wir haben 60 \$ für 6 Hamburger bezahlt, was einem Preis von \_\_\_\_ \$ pro Hamburger entspricht.
- 7) Ein fairer Eigentümer verdiente 45 Dollar, als eine Gruppe von 5 Personen teilnahm, was einem Preis von \_\_\_\_ Dollar pro Person entspricht.
- 8) Ein Drucker brauchte 2 Minuten, um 20 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 9) Während der Mittagspause verkaufte ein Fast-Food-Laden 4 Limonaden und verdiente \$36, was einem Preis von \_\_\_\_ Dollar pro Limonade entspricht.
- 10) Ein Gärtner hat im Laufe von 4 Wochen 2 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?
- 11) Ein Jogger ist in 3 Tagen 15 Kilometer zurückgelegt. Wie viel ist er pro Tag gereist?
- 12) Ein Bäcker hat 2 Tassen Mehl verwendet, um 10 Brownies zuzubereiten. Er hat \_\_\_\_ einer Tasse Mehl verwendet, um eine Portion Brownies zuzubereiten.
- 13) Ein Rezept enthielt 3 Esslöffel Gewürz zu 4 Tassen Mehl. Es gibt also \_\_\_\_ Esslöffel Gewürze für jede Tasse Mehl.
- 14) Eine Maschine arbeitete 5 Stunden und verbrauchte 2 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde \_\_\_\_ Kilowatt.
- 15) Für jede 10 Meilen, die Alina joggte, Tim joggte 5 Meilen. Wenn Alina 1 Meile joggen würde, wie weit wäre Tim joggen gewesen?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1) Ein Holzunternehmen hatte 4 Holzbündel (8 Stück insgesamt). Wie hoch ist der Stückpreis pro Bündel?  | 1. <u>2</u>                          |
| 2) Ein Lagerhaus hat 8 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 4 Pfund. Jede Kiste wog ____ Pfund.                           | 2. <u><math>\frac{4}{8}</math></u>   |
| 3) Ein Zimmermann verwendete 2 Nagelkisten, um 4 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete ____ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.                          | 3. <u><math>\frac{2}{4}</math></u>   |
| 4) Ein Bleistifthersteller verwendete 63 Gramm Gummi, um 7 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von ____ Gramm pro Bleistift entspricht.             | 4. <u>9</u>                          |
| 5) Ein erfahrener Tischler könnte in 10 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 7 Tage gearbeitet hätte?                              | 5. <u><math>\frac{7}{10}</math></u>  |
| 6) Wir haben 60 \$ für 6 Hamburger bezahlt, was einem Preis von ____ \$ pro Hamburger entspricht.   | 6. <u>10</u>                         |
| 7) Ein fairer Eigentümer verdiente 45 Dollar, als eine Gruppe von 5 Personen teilnahm, was einem Preis von ____ Dollar pro Person entspricht.           | 7. <u>9</u>                          |
| 8) Ein Drucker brauchte 2 Minuten, um 20 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?   | 8. <u>10</u>                         |
| 9) Während der Mittagspause verkaufte ein Fast-Food-Laden 4 Limonaden und verdiente \$36, was einem Preis von ____ Dollar pro Limonade entspricht.      | 9. <u>9</u>                          |
| 10) Ein Gärtner hat im Laufe von 4 Wochen 2 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?                                | 10. <u><math>\frac{2}{4}</math></u>  |
| 11) Ein Jogger ist in 3 Tagen 15 Kilometer zurückgelegt. Wie viel ist er pro Tag gereist?   | 11. <u>5</u>                         |
| 12) Ein Bäcker hat 2 Tassen Mehl verwendet, um 10 Brownies zuzubereiten. Er hat ____ einer Tasse Mehl verwendet, um eine Portion Brownies zuzubereiten. | 12. <u><math>\frac{2}{10}</math></u> |
| 13) Ein Rezept enthielt 3 Esslöffel Gewürz zu 4 Tassen Mehl. Es gibt also ____ Esslöffel Gewürze für jede Tasse Mehl.                                   | 13. <u><math>\frac{3}{4}</math></u>  |
| 14) Eine Maschine arbeitete 5 Stunden und verbrauchte 2 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.                       | 14. <u><math>\frac{2}{5}</math></u>  |
| 15) Für jede 10 Meilen, die Alina joggte, Tim joggte 5 Meilen. Wenn Alina 1 Meile joggen würde, wie weit wäre Tim joggen gewesen?                       | 15. <u><math>\frac{5}{10}</math></u> |