

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Während der Mittagspause verkaufte ein Fast-Food-Laden 10 Limonaden und verdiente \$30, was einem Preis von ____ Dollar pro Limonade entspricht.
- 2) Ein fairer Eigentümer verdiente 18 Dollar, als eine Gruppe von 9 Personen teilnahm, was einem Preis von ____ Dollar pro Person entspricht.
- 3) Ein Zimmermann hat 8 Trockenbauplatten in 2 Minuten verlegt. Wie hoch ist der Minutentarif?
- 4) Eine Industriemaschine kann 40 Stifte in 8 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 5) Eine Eismaschine verbrauchte 3 Gallonen Wasser, nachdem sie 4 Stunden ununterbrochen gelaufen war. Wie viel Liter Wasser hat es pro Stunde verbraucht?
- 6) Ein erfahrener Tischler könnte in 5 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 3 Tage gearbeitet hätte?
- 7) Ein Lagerhaus hat 5 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 3 Pfund. Jede Kiste wog ____ Pfund.
- 8) Ein Drucker brauchte 2 Minuten, um 20 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 9) Ein Computerprogrammierer arbeitete 8 Stunden und verdiente \$48, was einer Rate von \$____ pro Stunde entspricht.
- 10) Ein Rezept enthielt 4 Esslöffel Gewürz zu 6 Tassen Mehl. Es gibt also ____ Esslöffel Gewürze für jede Tasse Mehl.
- 11) Ein Bleistifthersteller verwendete 42 Gramm Gummi, um 7 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von ____ Gramm pro Bleistift entspricht.
- 12) Ein Schneider hat 5 Meter Schnur verwendet, um 7 Halloween-Masken herzustellen. Er verwendete ____ Meter für jede Maske.
- 13) Ein Zimmermann verwendete 2 Nagelkisten, um 3 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete ____ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.
- 14) Eine Maschine arbeitete 5 Stunden und verbrauchte 4 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.
- 15) Ein Gärtner hat im Laufe von 8 Wochen 6 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Während der Mittagspause verkaufte ein Fast-Food-Laden 10 Limonaden und verdiente \$30, was einem Preis von ____ Dollar pro Limonade entspricht.
- 2) Ein fairer Eigentümer verdiente 18 Dollar, als eine Gruppe von 9 Personen teilnahm, was einem Preis von ____ Dollar pro Person entspricht.
- 3) Ein Zimmermann hat 8 Trockenbauplatten in 2 Minuten verlegt. Wie hoch ist der Minutentarif?
- 4) Eine Industriemaschine kann 40 Stifte in 8 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 5) Eine Eismaschine verbrauchte 3 Gallonen Wasser, nachdem sie 4 Stunden ununterbrochen gelaufen war. Wie viel Liter Wasser hat es pro Stunde verbraucht?
- 6) Ein erfahrener Tischler könnte in 5 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 3 Tage gearbeitet hätte?
- 7) Ein Lagerhaus hat 5 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 3 Pfund. Jede Kiste wog ____ Pfund.
- 8) Ein Drucker brauchte 2 Minuten, um 20 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 9) Ein Computerprogrammierer arbeitete 8 Stunden und verdiente \$48, was einer Rate von \$ ____ pro Stunde entspricht.
- 10) Ein Rezept enthielt 4 Esslöffel Gewürz zu 6 Tassen Mehl. Es gibt also ____ Esslöffel Gewürze für jede Tasse Mehl.
- 11) Ein Bleistifthersteller verwendete 42 Gramm Gummi, um 7 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von ____ Gramm pro Bleistift entspricht.
- 12) Ein Schneider hat 5 Meter Schnur verwendet, um 7 Halloween-Masken herzustellen. Er verwendete ____ Meter für jede Maske.
- 13) Ein Zimmermann verwendete 2 Nagelkisten, um 3 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete ____ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.
- 14) Eine Maschine arbeitete 5 Stunden und verbrauchte 4 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.
- 15) Ein Gärtner hat im Laufe von 8 Wochen 6 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Nils hat 10 \$ für das Mähen von 2-Rasen verdient. Was wird pro gemähtem Rasen verdient?
- 2) Ein Drucker brauchte 8 Minuten, um 40 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 3) Ein Bäcker hat 2 Tassen Mehl verwendet, um 3 Brownies zuzubereiten. Er hat ____ einer Tasse Mehl verwendet, um eine Portion Brownies zuzubereiten.
- 4) Ein Bäcker verbrauchte alle 4 Tage 2 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag ____ einer Tüte.
- 5) Ein Schneider hat 2 Meter Schnur verwendet, um 3 Halloween-Masken herzustellen. Er verwendete ____ Meter für jede Maske.
- 6) Ein Wissenschaftler verbrauchte 3 Gallonen Flüssigkeit für alle 5 Arbeitsstunden. Er verbraucht jede Stunde, die er arbeitet, ____ Gallone.
- 7) Ein Computerprogrammierer arbeitete 6 Stunden und verdiente \$12, was einer Rate von \$ ____ pro Stunde entspricht.
- 8) Ein Süßwarenhersteller verwendete 20 Pints ??Schokolade, um 10 Schachteln mit Süßigkeiten herzustellen. Wie hoch ist der Preis von Pints ??Schokolade pro Schachtel?
- 9) In einem Kino wurden alle 9 Stunden 2 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde ____ Pfund.
- 10) Ein Gärtner hat im Laufe von 9 Wochen 6 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?
- 11) Wir haben 10 \$ für 5 Hamburger bezahlt, was einem Preis von ____ \$ pro Hamburger entspricht.
- 12) Eine Industriemaschine kann 63 Stifte in 9 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 13) Eine Maschine arbeitete 3 Stunden und verbrauchte 2 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.
- 14) Ein Strauß hatte 6 Blumen und wurde für 12 \$ verkauft, was einem Preis von ____ \$ pro Blume entspricht.
- 15) Während der Mittagspause verkaufte ein Fast-Food-Laden 4 Limonaden und verdiente \$8, was einem Preis von ____ Dollar pro Limonade entspricht.

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Nils hat 10 \$ für das Mähen von 2-Rasen verdient. Was wird pro gemähtem Rasen verdient?
- 2) Ein Drucker brauchte 8 Minuten, um 40 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 3) Ein Bäcker hat 2 Tassen Mehl verwendet, um 3 Brownies zuzubereiten. Er hat ____ einer Tasse Mehl verwendet, um eine Portion Brownies zuzubereiten.
- 4) Ein Bäcker verbrauchte alle 4 Tage 2 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag ____ einer Tüte.
- 5) Ein Schneider hat 2 Meter Schnur verwendet, um 3 Halloween-Masken herzustellen. Er verwendete ____ Meter für jede Maske.
- 6) Ein Wissenschaftler verbrauchte 3 Gallonen Flüssigkeit für alle 5 Arbeitsstunden. Er verbraucht jede Stunde, die er arbeitet, ____ Gallone.
- 7) Ein Computerprogrammierer arbeitete 6 Stunden und verdiente \$12, was einer Rate von \$ ____ pro Stunde entspricht.
- 8) Ein Süßwarenhersteller verwendete 20 Pints ??Schokolade, um 10 Schachteln mit Süßigkeiten herzustellen. Wie hoch ist der Preis von Pints ??Schokolade pro Schachtel?
- 9) In einem Kino wurden alle 9 Stunden 2 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde ____ Pfund.
- 10) Ein Gärtner hat im Laufe von 9 Wochen 6 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?
- 11) Wir haben 10 \$ für 5 Hamburger bezahlt, was einem Preis von ____ \$ pro Hamburger entspricht.
- 12) Eine Industriemaschine kann 63 Stifte in 9 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 13) Eine Maschine arbeitete 3 Stunden und verbrauchte 2 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.
- 14) Ein Strauß hatte 6 Blumen und wurde für 12 \$ verkauft, was einem Preis von ____ \$ pro Blume entspricht.
- 15) Während der Mittagspause verkaufte ein Fast-Food-Laden 4 Limonaden und verdiente \$8, was einem Preis von ____ Dollar pro Limonade entspricht.

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Computerprogrammierer arbeitete 7 Stunden und verdiente \$70, was einer Rate von \$___ pro Stunde entspricht.
- 2) Ein Rezept enthielt 2 Esslöffel Gewürz zu 7 Tassen Mehl. Es gibt also ___ Esslöffel Gewürze für jede Tasse Mehl.
- 3) Ein Zimmermann verwendete 2 Nagelkisten, um 4 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete ___ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.
- 4) In einem Kino wurden alle 6 Stunden 2 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde ___ Pfund.
- 5) Ein Bleistifthersteller verwendete 18 Gramm Gummi, um 6 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von ___ Gramm pro Bleistift entspricht.
- 6) Ein Bäcker verbrauchte alle 3 Tage 2 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag ___ einer Tüte.
- 7) Ein Süßwarenhersteller hat 24 Gallonen Sirup verwendet, um 4 Süßwarencargen herzustellen. Wie hoch ist die Sirupmenge pro Charge?
- 8) Eine Maschine arbeitete 7 Stunden und verbrauchte 2 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ___ Kilowatt.
- 9) Ein erfahrener Tischler könnte in 8 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 6 Tage gearbeitet hätte?
- 10) In einem Restaurant wurden 2 Kisten mit Plastikgabeln über 6 Monate hinweg durchgegangen. Sie verbrauchten jeden Monat ___ einer Kiste.
- 11) Es dauerte 3 Wochen, um 9 Katzen zu verkaufen. Wie hoch ist der Preis pro Woche?
- 12) Ein Lagerhaus hat 3 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 2 Pfund. Jede Kiste wog ___ Pfund.
- 13) Ein Strauß hatte 5 Blumen und wurde für 45 \$ verkauft, was einem Preis von ___ \$ pro Blume entspricht.
- 14) Ein fairer Eigentümer verdiente 32 Dollar, als eine Gruppe von 4 Personen teilnahm, was einem Preis von ___ Dollar pro Person entspricht.
- 15) Ein Drucker brauchte 7 Minuten, um 56 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Computerprogrammierer arbeitete 7 Stunden und verdiente \$70, was einer Rate von \$___ pro Stunde entspricht.
- 2) Ein Rezept enthielt 2 Esslöffel Gewürz zu 7 Tassen Mehl. Es gibt also ___ Esslöffel Gewürze für jede Tasse Mehl.
- 3) Ein Zimmermann verwendete 2 Nagelkisten, um 4 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete ___ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.
- 4) In einem Kino wurden alle 6 Stunden 2 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde ___ Pfund.
- 5) Ein Bleistifthersteller verwendete 18 Gramm Gummi, um 6 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von ___ Gramm pro Bleistift entspricht.
- 6) Ein Bäcker verbrauchte alle 3 Tage 2 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag ___ einer Tüte.
- 7) Ein Süßwarenhersteller hat 24 Gallonen Sirup verwendet, um 4 Süßwarencargen herzustellen. Wie hoch ist die Sirupmenge pro Charge?
- 8) Eine Maschine arbeitete 7 Stunden und verbrauchte 2 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ___ Kilowatt.
- 9) Ein erfahrener Tischler könnte in 8 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 6 Tage gearbeitet hätte?
- 10) In einem Restaurant wurden 2 Kisten mit Plastikgabeln über 6 Monate hinweg durchgegangen. Sie verbrauchten jeden Monat ___ einer Kiste.
- 11) Es dauerte 3 Wochen, um 9 Katzen zu verkaufen. Wie hoch ist der Preis pro Woche?
- 12) Ein Lagerhaus hat 3 gleich schwere Kisten auf eine Waage gestellt. Insgesamt wogen sie 2 Pfund. Jede Kiste wog ___ Pfund.
- 13) Ein Strauß hatte 5 Blumen und wurde für 45 \$ verkauft, was einem Preis von ___ \$ pro Blume entspricht.
- 14) Ein fairer Eigentümer verdiente 32 Dollar, als eine Gruppe von 4 Personen teilnahm, was einem Preis von ___ Dollar pro Person entspricht.
- 15) Ein Drucker brauchte 7 Minuten, um 56 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?

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

**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.****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. 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. $\frac{3}{8}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Süßwarenhersteller verwendete 28 Pints ??Schokolade, um 4 Schachteln mit Süßigkeiten herzustellen. Wie hoch ist der Preis von Pints ??Schokolade pro Schachtel?
- 2) Wir haben 21 \$ für 3 Hamburger bezahlt, was einem Preis von ____ \$ pro Hamburger entspricht.
- 3) In einem Restaurant wurden 5 Kisten mit Plastikgabeln über 8 Monate hinweg durchgegangen. Sie verbrauchten jeden Monat ____ einer Kiste.
- 4) Ein Computerprogrammierer arbeitete 6 Stunden und verdiente \$12, was einer Rate von \$____ pro Stunde entspricht.
- 5) Ein Bäcker hat 4 Tassen Mehl verwendet, um 7 Brownies zuzubereiten. Er hat ____ einer Tasse Mehl verwendet, um eine Portion Brownies zuzubereiten.
- 6) Eine Spielzeugfirma verwendete 6 Pints ??Plastik, um 3 Actionfiguren herzustellen, was einer Rate von ____ Pints ??pro Figur entspricht.
- 7) Ein Jogger ist in 9 Tagen 18 Kilometer zurückgelegt. Wie viel ist er pro Tag gereist?
- 8) Ein Drucker brauchte 4 Minuten, um 28 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 9) Ein Bäcker verbrauchte alle 10 Tage 2 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag ____ einer Tüte.
- 10) Für jede 4 Meilen, die Sarah joggte, Tobias joggte 3 Meilen. Wenn Sarah 1 Meile joggen würde, wie weit wäre Tobias joggen gewesen?
- 11) Ein Zimmermann verwendete 2 Nagelkisten, um 4 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete ____ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.
- 12) Ein Süßwarenhersteller hat 90 Gallonen Sirup verwendet, um 9 Süßwarencargen herzustellen. Wie hoch ist die Sirupmenge pro Charge?
- 13) Ein Wissenschaftler verbrauchte 2 Gallonen Flüssigkeit für alle 3 Arbeitsstunden. Er verbraucht jede Stunde, die er arbeitet, ____ Gallone.
- 14) Eine Industriemaschine kann 56 Stifte in 8 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 15) Ein fairer Eigentümer verdiente 54 Dollar, als eine Gruppe von 9 Personen teilnahm, was einem Preis von ____ Dollar pro Person entspricht.

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1) Ein Süßwarenhersteller verwendete 28 Pints ??Schokolade, um 4 Schachteln mit Süßigkeiten herzustellen. Wie hoch ist der Preis von Pints ??Schokolade pro Schachtel? | 1. <u>7</u> |
| 2) Wir haben 21 \$ für 3 Hamburger bezahlt, was einem Preis von ____ \$ pro Hamburger entspricht. | 2. <u>7</u> |
| 3) In einem Restaurant wurden 5 Kisten mit Plastikgabeln über 8 Monate hinweg durchgegangen. Sie verbrauchten jeden Monat ____ einer Kiste. | 3. <u>$\frac{5}{8}$</u> |
| 4) Ein Computerprogrammierer arbeitete 6 Stunden und verdiente \$12, was einer Rate von \$ ____ pro Stunde entspricht. | 4. <u>2</u> |
| 5) Ein Bäcker hat 4 Tassen Mehl verwendet, um 7 Brownies zuzubereiten. Er hat ____ einer Tasse Mehl verwendet, um eine Portion Brownies zuzubereiten. | 5. <u>$\frac{4}{7}$</u> |
| 6) Eine Spielzeugfirma verwendete 6 Pints ??Plastik, um 3 Actionfiguren herzustellen, was einer Rate von ____ Pints ??pro Figur entspricht. | 6. <u>2</u> |
| 7) Ein Jogger ist in 9 Tagen 18 Kilometer zurückgelegt. Wie viel ist er pro Tag gereist? | 7. <u>2</u> |
| 8) Ein Drucker brauchte 4 Minuten, um 28 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute? | 8. <u>$\frac{2}{10}$</u> |
| 9) Ein Bäcker verbrauchte alle 10 Tage 2 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag ____ einer Tüte. | 9. <u>$\frac{3}{4}$</u> |
| 10) Für jede 4 Meilen, die Sarah joggte, Tobias joggte 3 Meilen. Wenn Sarah 1 Meile joggen würde, wie weit wäre Tobias joggen gewesen? | 10. <u>$\frac{2}{4}$</u> |
| 11) Ein Zimmermann verwendete 2 Nagelkisten, um 4 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete ____ einer Schachtel für jedes Vogelhaus. | 11. <u>10</u> |
| 12) Ein Süßwarenhersteller hat 90 Gallonen Sirup verwendet, um 9 Süßwarencargen herzustellen. Wie hoch ist die Sirupmenge pro Charge? | 12. <u>$\frac{2}{3}$</u> |
| 13) Ein Wissenschaftler verbrauchte 2 Gallonen Flüssigkeit für alle 3 Arbeitsstunden. Er verbraucht jede Stunde, die er arbeitet, ____ Gallone. | 13. <u>7</u> |
| 14) Eine Industriemaschine kann 56 Stifte in 8 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde? | 14. <u>6</u> |
| 15) Ein fairer Eigentümer verdiente 54 Dollar, als eine Gruppe von 9 Personen teilnahm, was einem Preis von ____ Dollar pro Person entspricht. | 15. <u>6</u> |

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) In einem Kino wurden alle 9 Stunden 2 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde ____ Pfund.
- 2) Ein Strauß hatte 9 Blumen und wurde für 90 \$ verkauft, was einem Preis von ____ \$ pro Blume entspricht.
- 3) Ein Zimmermann hat 10 Trockenbauplatten in 5 Minuten verlegt. Wie hoch ist der Minutentarif?
- 4) Während der Mittagspause verkaufte ein Fast-Food-Laden 7 Limonaden und verdiente \$14, was einem Preis von ____ Dollar pro Limonade entspricht.
- 5) Ein Zimmermann verwendete 2 Nagelkisten, um 4 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete ____ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.
- 6) Eine Maschine arbeitete 10 Stunden und verbrauchte 7 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.
- 7) Es dauerte 7 Wochen, um 49 Katzen zu verkaufen. Wie hoch ist der Preis pro Woche?
- 8) Ein Wissenschaftler verbrauchte 4 Gallonen Flüssigkeit für alle 6 Arbeitsstunden. Er verbraucht jede Stunde, die er arbeitet, ____ Gallone.
- 9) Ein fairer Eigentümer verdiente 48 Dollar, als eine Gruppe von 8 Personen teilnahm, was einem Preis von ____ Dollar pro Person entspricht.
- 10) Eine Spielzeugfirma verwendete 63 Pints ??Plastik, um 9 Actionfiguren herzustellen, was einer Rate von ____ Pints ??pro Figur entspricht.
- 11) Ein Drucker brauchte 8 Minuten, um 48 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 12) Ein Bleistifthersteller verwendete 20 Gramm Gummi, um 5 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von ____ Gramm pro Bleistift entspricht.
- 13) Ein erfahrener Tischler könnte in 6 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 5 Tage gearbeitet hätte?
- 14) Nina hat 2 Punkte für jedes 9 Buch, das sie gelesen hat, verdient. Wenn sie also nur 1 Buch gelesen hätte, hätte sie ____ Punkte verdient.
- 15) Ein Schneider hat 3 Meter Schnur verwendet, um 5 Halloween-Masken herzustellen. Er verwendete ____ Meter für jede Maske.

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) In einem Kino wurden alle 9 Stunden 2 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde ____ Pfund.
- 2) Ein Strauß hatte 9 Blumen und wurde für 90 \$ verkauft, was einem Preis von ____ \$ pro Blume entspricht.
- 3) Ein Zimmermann hat 10 Trockenbauplatten in 5 Minuten verlegt. Wie hoch ist der Minutentarif?
- 4) Während der Mittagspause verkaufte ein Fast-Food-Laden 7 Limonaden und verdiente \$14, was einem Preis von ____ Dollar pro Limonade entspricht.
- 5) Ein Zimmermann verwendete 2 Nagelkisten, um 4 Vogelhäuser zu bauen. Er verwendete ____ einer Schachtel für jedes Vogelhaus.
- 6) Eine Maschine arbeitete 10 Stunden und verbrauchte 7 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.
- 7) Es dauerte 7 Wochen, um 49 Katzen zu verkaufen. Wie hoch ist der Preis pro Woche?
- 8) Ein Wissenschaftler verbrauchte 4 Gallonen Flüssigkeit für alle 6 Arbeitsstunden. Er verbraucht jede Stunde, die er arbeitet, ____ Gallone.
- 9) Ein fairer Eigentümer verdiente 48 Dollar, als eine Gruppe von 8 Personen teilnahm, was einem Preis von ____ Dollar pro Person entspricht.
- 10) Eine Spielzeugfirma verwendete 63 Pints ??Plastik, um 9 Actionfiguren herzustellen, was einer Rate von ____ Pints ??pro Figur entspricht.
- 11) Ein Drucker brauchte 8 Minuten, um 48 Seiten zu drucken. Wie hoch ist die Seitenrate pro Minute?
- 12) Ein Bleistifthersteller verwendete 20 Gramm Gummi, um 5 Bleistifte herzustellen, was einer Rate von ____ Gramm pro Bleistift entspricht.
- 13) Ein erfahrener Tischler könnte in 6 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 5 Tage gearbeitet hätte?
- 14) Nina hat 2 Punkte für jedes 9 Buch, das sie gelesen hat, verdient. Wenn sie also nur 1 Buch gelesen hätte, hätte sie ____ Punkte verdient.
- 15) Ein Schneider hat 3 Meter Schnur verwendet, um 5 Halloween-Masken herzustellen. Er verwendete ____ Meter für jede Maske.

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

**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.****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. $\frac{3}{7}$
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. $\frac{5}{7}$

**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**

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Für jede 6 Meilen, die Marie joggte, Jakob joggte 2 Meilen. Wenn Marie 1 Meile joggen würde, wie weit wäre Jakob joggen gewesen?
- 2) Wir haben 10 \$ für 2 Hamburger bezahlt, was einem Preis von ____ \$ pro Hamburger entspricht.
- 3) Ein Gärtner hat im Laufe von 10 Wochen 3 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?
- 4) Ein erfahrener Tischler könnte in 8 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 6 Tage gearbeitet hätte?
- 5) Eine Maschine arbeitete 8 Stunden und verbrauchte 5 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.
- 6) Jasmin hat 6 Punkte für jedes 8 Buch, das sie gelesen hat, verdient. Wenn sie also nur 1 Buch gelesen hätte, hätte sie ____ Punkte verdient.
- 7) Ein Süßwarenhersteller hat 72 Gallonen Sirup verwendet, um 8 Süßwarencargen herzustellen. Wie hoch ist die Sirupmenge pro Charge?
- 8) Eine Industriemaschine kann 27 Stifte in 9 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 9) Ein Schneider hat 4 Meter Schnur verwendet, um 5 Halloween-Masken herzustellen. Er verwendete ____ Meter für jede Maske.
- 10) Ein Bäcker verbrauchte alle 7 Tage 4 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag ____ einer Tüte.
- 11) Ein Rezept enthielt 2 Esslöffel Gewürz zu 4 Tassen Mehl. Es gibt also ____ Esslöffel Gewürze für jede Tasse Mehl.
- 12) Ein Computerprogrammierer arbeitete 3 Stunden und verdiente \$24, was einer Rate von \$____ pro Stunde entspricht.
- 13) In einem Restaurant wurden 2 Kisten mit Plastikgabeln über 3 Monate hinweg durchgegangen. Sie verbrauchten jeden Monat ____ einer Kiste.
- 14) In einem Kino wurden alle 10 Stunden 2 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde ____ Pfund.
- 15) Eine Eismaschine verbrauchte 3 Gallonen Wasser, nachdem sie 6 Stunden ununterbrochen gelaufen war. Wie viel Liter Wasser hat es pro Stunde verbraucht?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Für jede 6 Meilen, die Marie joggte, Jakob joggte 2 Meilen. Wenn Marie 1 Meile joggen würde, wie weit wäre Jakob joggen gewesen?
- 2) Wir haben 10 \$ für 2 Hamburger bezahlt, was einem Preis von ____ \$ pro Hamburger entspricht.
- 3) Ein Gärtner hat im Laufe von 10 Wochen 3 Kilogramm Dünger verwendet. Wie viel Dünger haben sie jede Woche verbraucht?
- 4) Ein erfahrener Tischler könnte in 8 Tagen ein Haus bauen. Wie viel hätte er verdient, wenn er 6 Tage gearbeitet hätte?
- 5) Eine Maschine arbeitete 8 Stunden und verbrauchte 5 Kilowatt Strom. Die Maschine verbrauchte pro Arbeitsstunde ____ Kilowatt.
- 6) Jasmin hat 6 Punkte für jedes 8 Buch, das sie gelesen hat, verdient. Wenn sie also nur 1 Buch gelesen hätte, hätte sie ____ Punkte verdient.
- 7) Ein Süßwarenhersteller hat 72 Gallonen Sirup verwendet, um 8 Süßwarencargen herzustellen. Wie hoch ist die Sirupmenge pro Charge?
- 8) Eine Industriemaschine kann 27 Stifte in 9 Sekunden herstellen. Wie hoch ist die Rate pro Sekunde?
- 9) Ein Schneider hat 4 Meter Schnur verwendet, um 5 Halloween-Masken herzustellen. Er verwendete ____ Meter für jede Maske.
- 10) Ein Bäcker verbrauchte alle 7 Tage 4 Mehlsäcke. Er verbrauchte jeden Tag ____ einer Tüte.
- 11) Ein Rezept enthielt 2 Esslöffel Gewürz zu 4 Tassen Mehl. Es gibt also ____ Esslöffel Gewürze für jede Tasse Mehl.
- 12) Ein Computerprogrammierer arbeitete 3 Stunden und verdiente \$24, was einer Rate von \$ ____ pro Stunde entspricht.
- 13) In einem Restaurant wurden 2 Kisten mit Plastikgabeln über 3 Monate hinweg durchgegangen. Sie verbrauchten jeden Monat ____ einer Kiste.
- 14) In einem Kino wurden alle 10 Stunden 2 Pfund Popcorn verarbeitet. Sie verbrauchten jede Stunde ____ Pfund.
- 15) Eine Eismaschine verbrauchte 3 Gallonen Wasser, nachdem sie 6 Stunden ununterbrochen gelaufen war. Wie viel Liter Wasser hat es pro Stunde verbraucht?

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