



**Finde den entsprechenden Prozentwert für jeden Bruch.**

**Antworten**

- 1) Ein Geschäft machte eine Verkaufsaktion. Ein Hemd kostete  $\frac{1}{4}$  seines normalen Preises. Wie viel Prozent seines normalen Preises kostet das Hemd? 1. \_\_\_\_\_
  
- 2) Marie und ihr Vater gingen zum Angeln. Ihr Vater fing  $\frac{9}{10}$  der Fische auf ihrem Angelausflug. Wieviel Prozent der Fische hat ihr Vater gefangen? 2. \_\_\_\_\_
  
- 3) In einer Eisdielen waren  $\frac{6}{10}$  der verkauften Shakes mit Schokoladengeschmack. Wie viel Prozent der Shakes waren mit Schokoladengeschmack? 3. \_\_\_\_\_
  
- 4) Alexander machte  $\frac{3}{4}$  seiner Mathehausaufgabe im Schulbus fertig. Wie viel Prozent seiner Hausaufgabe hat er im Bus erledigt? 4. \_\_\_\_\_
  
- 5) Der Preis für eine Eintrittskarte zu einem Konzert kostete 2 Euro. Der Sänger bekam  $\frac{1}{2}$  des Preises. Wie viel Prozent hat der Sänger bekommen? 5. \_\_\_\_\_
  
- 6) Ein Rezept erfordert, dass eine Tasse zu  $\frac{1}{5}$  mit Milch gefüllt wird und der Rest mit Wasser aufgefüllt wird. Wieviel Prozent der Tasse ist Milch? 6. \_\_\_\_\_
  
- 7) Antonia bekam zu Halloween Süßigkeiten, die zu  $\frac{1}{10}$  Schokolade waren. Wieviel Prozent der Süßigkeiten waren Schokolade? 7. \_\_\_\_\_
  
- 8) In einem Spielzeuggeschäft waren  $\frac{2}{10}$  der Kunden Jungs. Wie viel Prozent der Kunden waren Jungen? 8. \_\_\_\_\_
  
- 9) Ein großer Becher mit Cola war  $\frac{7}{10}$  größer als ein kleiner Becher. Um wie viel Prozent ist der große Becher größer als der kleine Becher? 9. \_\_\_\_\_
  
- 10) Ein Cola machte  $\frac{5}{10}$  vom täglichen Kalorienbedarf aus. Wie viel Prozent des täglichen Bedarfs bedarf beträgt das Cola? 10. \_\_\_\_\_
  
- 11) Von den Getränkegrößen, die während der Mittagszeit verkauft wurden, waren  $\frac{2}{4}$  in der größten Größe (der Rest war mittel oder klein). Wie viel Prozent der verkauften Getränkegrößen waren groß? 11. \_\_\_\_\_
  
- 12) Julian hatte  $\frac{4}{5}$  der Fußballsammelkarten gesammelt, die er für einen kompletten Satz brauchte. Wie viel Prozent der Karten hat er gesammelt? 12. \_\_\_\_\_



**Finde den entsprechenden Prozentwert für jeden Bruch.**

- 1) Ein Geschäft machte eine Verkaufsaktion. Ein Hemd kostete  $\frac{1}{4}$  seines normalen Preises. Wie viel Prozent seines normalen Preises kostet das Hemd?
- 2) Marie und ihr Vater gingen zum Angeln. Ihr Vater fing  $\frac{9}{10}$  der Fische auf ihrem Angelausflug. Wieviel Prozent der Fische hat ihr Vater gefangen?
- 3) In einer Eisdiele waren  $\frac{6}{10}$  der verkauften Shakes mit Schokoladengeschmack. Wie viel Prozent der Shakes waren mit Schokoladengeschmack?
- 4) Alexander machte  $\frac{3}{4}$  seiner Mathehausaufgabe im Schulbus fertig. Wie viel Prozent seiner Hausaufgabe hat er im Bus erledigt?
- 5) Der Preis für eine Eintrittskarte zu einem Konzert kostete 2 Euro. Der Sänger bekam  $\frac{1}{2}$  des Preises. Wie viel Prozent hat der Sänger bekommen?
- 6) Ein Rezept erfordert, dass eine Tasse zu  $\frac{1}{5}$  mit Milch gefüllt wird und der Rest mit Wasser aufgefüllt wird. Wieviel Prozent der Tasse ist Milch?
- 7) Antonia bekam zu Halloween Süßigkeiten, die zu  $\frac{1}{10}$  Schokolade waren. Wieviel Prozent der Süßigkeiten waren Schokolade?
- 8) In einem Spielzeuggeschäft waren  $\frac{2}{10}$  der Kunden Jungs. Wie viel Prozent der Kunden waren Jungen?
- 9) Ein großer Becher mit Cola war  $\frac{7}{10}$  größer als ein kleiner Becher. Um wie viel Prozent ist der große Becher größer als der kleine Becher?
- 10) Ein Cola machte  $\frac{5}{10}$  vom täglichen Kalorienbedarf aus. Wie viel Prozent des täglichen Bedarfbedars beträgt das Cola?
- 11) Von den Getränkegrößen, die während der Mittagszeit verkauft wurden, waren  $\frac{2}{4}$  in der größten Größe (der Rest war mittel oder klein). Wie viel Prozent der verkauften Getränkegrößen waren groß?
- 12) Julian hatte  $\frac{4}{5}$  der Fußballsammelkarten gesammelt, die er für einen kompletten Satz brauchte. Wie viel Prozent der Karten hat er gesammelt?

**Antworten**

1. 25%
2. 90%
3. 60%
4. 75%
5. 50%
6. 20%
7. 10%
8. 20%
9. 70%
10. 50%
11. 50%
12. 80%