



Finde den entsprechenden Prozentwert für jeden Bruch.

Antworten

- 1) Während des Mittagsansturms waren $\frac{3}{4}$ der verkauften Artikel groß (der Rest war mittelgroß oder klein). Wie viel Prozent der verkauften Artikel waren groß? 1. _____
- 2) Ein Videospiel hatte 10 Stufen. Wenn Julian $\frac{6}{10}$ der Stages besiegt hat, wie viel Prozent des Spiels hat er beendet? 2. _____
- 3) Eine Limonade entsprach $\frac{9}{10}$ der Kalorienmenge, die Sie an einem Tag zu sich nehmen sollten. Wie viel Prozent der täglichen Kalorien macht das Soda aus? 3. _____
- 4) Felix hat $\frac{3}{10}$ der Baseballkarten gesammelt, die er für ein komplettes Set benötigt. Wie viel Prozent der Karten hat er gesammelt? 4. _____
- 5) Tim hat $\frac{1}{4}$ seiner Mathe-Hausaufgaben im Schulbus erledigt. Wie viel Prozent ist er im Bus fertig geworden? 5. _____
- 6) Ein Fast-Food-Restaurant hat eine Tasse $\frac{4}{5}$ mit Eis gefüllt. Wie viel Prozent der Tasse war mit Eis gefüllt? 6. _____
- 7) Eine Tüte Fruchtsüßigkeiten bestand aus $\frac{2}{5}$ Stücken mit Zitronengeschmack. Wie viel Prozent der Süßigkeiten waren mit Zitronengeschmack? 7. _____
- 8) Ein Krug Limonade war $\frac{1}{10}$ voll. Wie viel Prozent ist der Krug gefüllt? 8. _____
- 9) Der Preis für Konzertkarten betrug \$10. Der Sänger hat $\frac{7}{10}$ des Preises bekommen. Wie viel Prozent bekommt der Sänger? 9. _____
- 10) Hanna und ihr Vater gingen angeln. Ihr Vater fing auf ihrer Reise $\frac{3}{5}$ des Fisches. Wie viel Prozent der Fische hat er gefangen? 10. _____
- 11) In einem Malzladen waren $\frac{1}{5}$ der verkauften Malzsorten Schokolade. Wie viel Prozent der verkauften Malts waren Schokolade? 11. _____
- 12) Ein Geschäft hatte einen Ausverkauf und hatte ein Hemd zum normalen Preis von $\frac{2}{4}$. Das Hemd ist wie viel Prozent seines normalen Preises? 12. _____



Finde den entsprechenden Prozentwert für jeden Bruch.

Antworten

- | | |
|--|-----------------------|
| <p>1) Während des Mittagsansturms waren $\frac{3}{4}$ der verkauften Artikel groß (der Rest war mittelgroß oder klein). Wie viel Prozent der verkauften Artikel waren groß?</p> | <p>1. <u>75%</u></p> |
| <p>2) Ein Videospiel hatte 10 Stufen. Wenn Julian $\frac{6}{10}$ der Stages besiegt hat, wie viel Prozent des Spiels hat er beendet?</p> | <p>2. <u>60%</u></p> |
| <p>3) Eine Limonade entsprach $\frac{9}{10}$ der Kalorienmenge, die Sie an einem Tag zu sich nehmen sollten. Wie viel Prozent der täglichen Kalorien macht das Soda aus?</p> | <p>3. <u>90%</u></p> |
| <p>4) Felix hat $\frac{3}{10}$ der Baseballkarten gesammelt, die er für ein komplettes Set benötigt. Wie viel Prozent der Karten hat er gesammelt?</p> | <p>4. <u>30%</u></p> |
| <p>5) Tim hat $\frac{1}{4}$ seiner Mathe-Hausaufgaben im Schulbus erledigt. Wie viel Prozent ist er im Bus fertig geworden?</p> | <p>5. <u>25%</u></p> |
| <p>6) Ein Fast-Food-Restaurant hat eine Tasse $\frac{4}{5}$ mit Eis gefüllt. Wie viel Prozent der Tasse war mit Eis gefüllt?</p> | <p>6. <u>80%</u></p> |
| <p>7) Eine Tüte Fruchtsüßigkeiten bestand aus $\frac{2}{5}$ Stücken mit Zitronengeschmack. Wie viel Prozent der Süßigkeiten waren mit Zitronengeschmack?</p> | <p>7. <u>40%</u></p> |
| <p>8) Ein Krug Limonade war $\frac{1}{10}$ voll. Wie viel Prozent ist der Krug gefüllt?</p> | <p>8. <u>10%</u></p> |
| <p>9) Der Preis für Konzertkarten betrug \$10. Der Sänger hat $\frac{7}{10}$ des Preises bekommen. Wie viel Prozent bekommt der Sänger?</p> | <p>9. <u>70%</u></p> |
| <p>10) Hanna und ihr Vater gingen angeln. Ihr Vater fing auf ihrer Reise $\frac{3}{5}$ des Fisches. Wie viel Prozent der Fische hat er gefangen?</p> | <p>10. <u>60%</u></p> |
| <p>11) In einem Malzladen waren $\frac{1}{5}$ der verkauften Malzsorten Schokolade. Wie viel Prozent der verkauften Malts waren Schokolade?</p> | <p>11. <u>20%</u></p> |
| <p>12) Ein Geschäft hatte einen Ausverkauf und hatte ein Hemd zum normalen Preis von $\frac{2}{4}$. Das Hemd ist wie viel Prozent seines normalen Preises?</p> | <p>12. <u>50%</u></p> |