

Prozentrechnung Aufgaben Klasse 8: Wiederholung mit Zinsen

Klasse 8 · 20 Aufgaben

Name: _____ Datum: _____

1. Wie viel Prozent sind 25 von 50?
.....
2. Berechne 80 % von 150.
.....
3. 54 sind 40 % von welcher Zahl?
.....
4. Berechne 80 % von 30.
.....
5. Wie viel Prozent sind 30 von 60?
.....
6. 20 sind 10 % von welcher Zahl?
.....
7. Der Preis einer Monatskarte steigt von 160,00 € auf 208,00 €. Um wie viel Prozent?
.....
8. Die Besucherzahl eines Freibads ging von 100 auf 70. Veränderung in Prozent?
.....
9. Der Preis einer Monatskarte sinkt von 260,00 € auf 182,00 €. Um wie viel Prozent?
.....
10. Die Besucherzahl eines Freibads ging von 72 auf 90. Veränderung in Prozent?
.....
11. Nach einer Erhöhung um 40 % beträgt ein Wert 98. Wie gross war er vorher?
.....
12. Nach einer Erhöhung um 20 % beträgt ein Wert 60. Wie gross war er vorher?
.....
13. Nach einer Senkung um 15 % beträgt ein Wert 442. Wie gross war er vorher?
.....
14. Nach einer Erhöhung um 50 % beträgt ein Wert 330. Wie gross war er vorher?
.....
15. 2.000,00 € werden 2 Jahre lang zu 4 % angelegt. Wie viel Zinsen gibt es insgesamt (ohne Zinseszins)?
.....
16. Für 3.250,00 € gibt es in einem Jahr 130,00 € Zinsen. Wie hoch ist der Zinssatz?
.....

17. Für 4.250,00 € gibt es in einem Jahr 212,50 € Zinsen. Wie hoch ist der Zinssatz?

.....

18. Ein Kapital bringt bei 4 % in einem Jahr 290,00 € Zinsen. Wie hoch ist das Kapital?

.....

19. Die Wahlbeteiligung steigt von 65 % auf 68 %. Um wie viele Prozentpunkte, und um wie viel Prozent?

.....

.....

20. Die Wahlbeteiligung sinkt von 72 % auf 62 %. Um wie viele Prozentpunkte, und um wie viel Prozent?

.....

.....