

Mathematik, Übung 1156

Prozentrechnen

Vermehrter und verminderter Grundwert

Aufgabe 1:

Herr Bauer zahlt an der Tankstelle 66,64 €. In diesem Betrag sind 19 % Mehrwertsteuer enthalten.

Wie viele Euro beträgt die Mehrwertsteuer?

Aufgabe 2:

Jonathans Vater hat ein Geschäft. Er kann deshalb im Großhandel einkaufen. Die Preise sind dort ohne MwSt. (19 %) ausgezeichnet. Der Vater kauft ein Tablet, das mit 198 € ausgezeichnet ist.

Wie viel muss er an der Kasse bezahlen?

Aufgabe 3:

Ein Mountainbike kostete 985 €. Wegen Geschäftsaufgabe wird es mit 15 % Preisnachlass angeboten.

Was kostet das Mountainbike jetzt?

Aufgabe 4:

An ihrem 15. Geburtstag erhöhten die Eltern von Emma das Taschengeld um 15 %. Emma bekommt nun 36,80 €.

Berechne, wie viel Taschengeld Emma mit 14 Jahren bekam.

Hinweis: Das Übungsblatt besteht aus mehreren Seiten mit weiteren Aufgaben!

Die weiteren Seiten des Übungsblatts sind Teil der kostenpflichtigen Aufgaben von Schulkreis.de.

Mit dem **Kauf der Lösung** erwerben Sie auch die **restlichen Aufgabenblätter**. Gehen Sie dazu zurück zur vorigen Seite und klicken Sie dort auf „Download Lösung“.

Aufgaben und Lösungen stehen sofort nach der Bezahlung in einer ZIP-Datei zum Download für Sie bereit.

Sie erwerben mit dem Kauf der Lösung folgende Dokumente:

- **2 Seiten** Aufgaben als PDF
- **6 Seiten** Lösungen als PDF

Die Aufgaben umfassen im Wesentlichen folgende Themen:

- **Vermehrter Grundwert**
- **Verminderter Grundwert**
- **Preissenkung**
- **Preiserhöhung**
- **Skonto**

Die **Lösungen** sind sehr ausführlich ausgearbeitet, übersichtlich dargestellt und für jeden Schüler nachvollziehbar. In der Regel werden mehrere Lösungswege mit den gängigen Verfahrensweisen angeboten, so dass der Schüler zum einen seinen „Lieblingsweg“ findet, dass er auf der anderen Seite auch auf einen alternativen Weg hingewiesen wird.

Danke, dass Sie unser Projekt mit Ihrem Kauf unterstützen.

Ihr Team von Schulkreis.de