



Formel und Hinweise

$$K_n = K_{(n-1)} \cdot q$$

Löse die Aufgaben in mehreren Schritten!
In allen Aufgaben werden die Zinsen mitverzinst!

- ① Frau Preiser legt 3 000,00€ bei einer Bank an. Sie erhält 1,5% Jahreszinsen. Wie viel Geld hat Frau Preiser nach zwei Jahren angespart?

[illegible]

- ② Herr Köhler kauft sich ein haus und nimmt einen Kredit von 300 000,00€ auf. Die Zinsen für den Kredit betragen 7% jährlich.
Nach 2 Jahren zahlt er 100 000,00€ zurück. Wie groß sind die verbliebenen Schulden?

A large grid of graph paper with 20 columns and 15 rows. The grid is composed of small squares, with a slightly larger margin at the top for writing.



- 5% für eine Reise
12% für das Studium ihrer Kinder
15% für ein neues Auto
1% für eine Spende

[illegible]

- [illegible]