

Meilenstein Zinsen

7. Schulstufe

Lernstandserhebung

0,5 – 1 UE

1. Ein Darlehen (Kredit) von 14 000 € ist mit 4 % verzinst. Wie hoch sind die Zinsen nach einem Jahr?
2. Ein Sparbuch mit einer Einlage von 5 340 € wird zu 1,5 % verzinst. Wie hoch ist das Guthaben auf dem Sparbuch nach einem Jahr?
3. Frau Leitner hat für eine neue Küche einen Kredit (Verzinsung: 5 %) aufgenommen. Diesen Kredit zahlte sie nach einem Jahr zurück. Zusätzlich musste sie 225 € Zinsen zahlen. Wie hoch war der Kredit?
4. Bei einem Kredit für ein Auto wurden in den ersten 12 Monaten Raten zu je 270 € bezahlt. Der Rückzahlungsbetrag für den Kredit betrug im ersten Jahr 3 000 €, der Rest waren Zinsen. Welcher Zinssatz ergibt sich?