

Berechnung des Zinssatzes bei Tages- und Monatszinsen

Aufgabe 1:

Sabrina hat im Lotto 1530 € gewonnen und legt das Geld auf der Bank ein. In einem Monat erhält sie dafür 5,10 € Zinsen. Wie hoch ist der Zinssatz?

Aufgabe 2:

Ingo kauft sich ein Superfahrrad und nimmt bei der Bank einen Kredit von 2400 € auf. An einem Tag muss er 0,40 € Zinsen bezahlen. Wie hoch ist der Zinssatz?

Aufgabe 3:

Die Klasse 8 a verkauft Weihnachtsgebäck in Höhe von 2400 € und eröffnet für dieses Geld ein Konto. In einem halben Jahr erhält die Klasse 72 € Zinsen. Wie hoch ist der Zinssatz?

Aufgabe 4:

Für ein Sparkonto erhält Herr Reich 430 € Zinsen in 3 Monaten. Auf dem Konto sind 43000 €. Wie hoch ist der Zinssatz?

Aufgabe 5:

Herr Thaler hat wieder einmal sein Konto um 2400 € überzogen. Dafür werden ihm pro Tag 80 ct Überziehungszinsen berechnet. Wie hoch ist der Zinssatz?