



# INFO: Skonto (Bsp. für Preisnachlass)

Mathematik Prozent M 8

## Skonto

Lina kauft den kleinen Tisch, einen Bürostuhl und eine Schreibtischlampe. Als sie die Rechnung bekommt, findet sie folgenden Hinweis darauf:



### Merke

**Skonto** ist ein **Preisnachlass**, welcher an Bedingungen geknüpft ist. Skonto wird in **Prozent** angegeben und vom Verkäufer gewährt.

### Rechnung „online-Büro“

| Menge | Artikel           | Einzelpreis |
|-------|-------------------|-------------|
| 1     | Tisch - klein     | 375,00 €    |
| 1     | Bürostuhl         | 119,00 €    |
| 1     | Schreibtischlampe | 63,00 €     |
|       | Gesamtpreis       | 557,00 €    |

Bei Zahlung der Rechnung innerhalb von 10 Tagen gewähren wir 2% Skonto.

### Skonto

lat. „abziehen“



### Eingangsfragen

Lina zahlt die Rechnung nach einer Woche. Welchen Betrag hat sie überwiesen? Wie viel Geld spart sie sich?



### Erklärvideo

Schaue das Video an.



### Rechenweg

$$\begin{array}{rcl} 557 \text{ €} & \hat{=} & 100\% \\ \downarrow :100 & & \downarrow :100 \\ 5,57 \text{ €} & \hat{=} & 1\% \\ \downarrow \cdot 2 & & \downarrow \cdot 2 \\ \underline{11,14 \text{ €}} & \hat{=} & 2\% \end{array}$$
$$\Rightarrow 557 \text{ €} - 11,14 \text{ €} = \underline{545,86 \text{ €}}$$



### Antwort

Lina überweist 545,86 €. Sie spart sich somit 11,14 € dank dem Skonto.

## Alles kapiert?



- ① Das Fahrrad kostet 400 €. Bei Barzahlung bekommst du 3 % Skonto. Wie viel Geld musst du also im Geldbeutel dabei haben?

