Skonto und Rabatt

Lösungsblatt

Skonto:

Kleiner Preisnachlass bei (sofortiger) Zahlung oder bei Einhaltung einer kurzen Zahlungsfrist.

z.B. -3% \rightarrow Änderungsfaktor 0,97 \rightarrow *Preis* \cdot 0,97 =

Rabatt:

Großer Preisnachlass unter bestimmten Bedingungen (z.B. Schlussverkauf)

z.B. -20% \rightarrow Änderungsfaktor 0,80 \rightarrow Preis \cdot 0,80 =

Eine Halskette kostet 699 €. Bei Bezahlung in Bar werden 3% Skonto abgezogen.

Wie viel kostet die Halskette danach? Wie viel € wurden nachgelassen?

Eine Jacke um 198 Euro wird im Winterschlussverkauf um 23 % verbilligt.

Wie viel kostet die Jacke danach? Wie viel Euro wurden nachgelassen?

Eine Autoreparatur kostet 2 100 €. Zahlt man sofort in bar, so werden 3% Skonto abgezogen. Wie viel kostet die Autoreparatur nun? Wie viel € wurden nachgelassen?

Ein Laptop um 1 790 € wird im Abverkauf um 28% ermäßigt.

Wie viel kostet der Laptop danach? Wie viel Euro wurden nachgelassen?