

Preiserhöhung und Preisermäßigung

Arbeitsblatt 1

Grundwert mal Änderungsfaktor

Preiserhöhung um 4 % → mal 1,06

17 % → mal 1,17

60 % → mal 1,60

Preisermäßigung um 4 % → mal 0,96

17 % → mal 0,83

60 % → mal 0,40

Ein Bruttogehalt von 2 100 Euro wird um 3,4 % erhöht.

Änderungsfaktor: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

Eine Jeans kostet 80 Euro und wird im Abverkauf um 30 Prozent ermäßigt.

Änderungsfaktor: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

Eine Tafel Schokolade kostet 3 Euro. Der Preis wird um 15 Prozent erhöht.

Änderungsfaktor: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

Ein Hotelzimmer kostet 120 Euro. Zahlt man im Voraus, so erhält man 7 % Preisnachlass.

Änderungsfaktor: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

Der jährliche Mitgliedsbeitrag eines Vereins (60 Euro) wird um 12 % erhöht.

Änderungsfaktor: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

Der Preis eines Handys beträgt 680 Euro. Als Weihnachtsaktion wird der Preis um 18 % gesenkt.

Änderungsfaktor: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____