

1 Aufgabe 1

LEICHT

Berechne 25 % von 200.

$$W = G \cdot p \div 100 = 200 \cdot 25 \div 100 = 50.$$

ERGEBNIS

50

2 Aufgabe 2

LEICHT

Berechne 10 % von 350.

$$W = 350 \cdot 10 \div 100 = 35.$$

ERGEBNIS

35

3 Aufgabe 3

MITTEL

Berechne 15 % von 480.

$$W = 480 \cdot 15 \div 100 = 72.$$

ERGEBNIS

72

4 Aufgabe 4

MITTEL

Berechne 33 % von 600.

$$W = 600 \cdot 33 \div 100 = 198.$$

ERGEBNIS

198

5 Aufgabe 5

SCHWER

Ein Fahrrad kostet 850 EUR. Der Preis wird um 12 % erhöht. Wie viel kostet das Fahrrad danach?

$$\text{Erhöhung: } 850 \cdot 12 \div 100 = 102. \text{ Neuer Preis: } 850 + 102 = 952 \text{ EUR.}$$

ERGEBNIS

952

6

Aufgabe 6

SCHWER

Nach einer Preissenkung von 15 % kostet ein Laptop noch 1190,50 EUR. Wie viel wurde gespart?

Gespart = $1190,50 \div 0,85 \cdot 0,15 = 210,09$ EUR (85 % = 1190,50).

ERGEBNIS

210,09