

Prozentrechnung Übungsblatt

(Diagnosematerial)

1) Schreibe als Hundertstelbruch und Dezimalzahl.

$18\% =$

$36\% =$

$150\% =$

$2\% =$

$30\% =$

$65\% =$

2) Schreibe in Prozent %.

$0,47 =$

$0,10 =$

$\frac{1}{2} =$

$1,05 =$

$\frac{7}{20} =$

$0.03 =$

$\frac{1}{4} =$

$0,15 =$

$\frac{3}{25} =$

3) Kreuze richtig oder falsch an.

Prozentsatz	Der Wert, der dem Prozentanteil entspricht.	Richtig	Falsch
Grundwert	Entspricht immer 100 %.	Richtig	Falsch
1 %	Ein Prozent ist das selbe wie 0,1.	Richtig	Falsch
Prozentwert	Gibt an, wie viel Hundertstel von G genommen werden	Richtig	Falsch
Rabatt	Ein Rabatt ist ein Preisnachlass.	Richtig	Falsch

4) Berechne.

$1\% \text{ von } 420 \text{ €} =$

$25\% \text{ von } 60 =$

$10\% \text{ von } 25\text{m} =$

$2\% \text{ von } 80 \text{ €} =$

$120\% \text{ von } 200 \text{ €} =$

$15\% \text{ von } 40 \text{ kg} =$

$75\% \text{ von } 12 \text{ Personen} =$

$60\% \text{ von } 100 \text{ €} =$

$20\% \text{ von } 250 \text{ €} =$

$10\% \text{ von } 3\text{m} = \dots\dots\dots\text{cm}$

5) Frau Gruber kauft sich einen neuen Fernseher. Der Preis beträgt 650 €. Es wird ein Rabatt von 20 % gewährt.

- Wie viel beträgt der Preisnachlass?
- Welchen Betrag muss Frau Gruber bezahlen?