

Gib die fehlenden Werte an:

_____ sind heute mit dem Bus zur Schule
gefahren, _____ wurden mit dem Auto gebracht
und _____ sind auf eine andere Art und Weise
zur Schule gekommen.

Bus: Grundwert **G** = _____

Prozentwert **W** = _____Prozentsatz **p** = ____

Auto: Grundwert **G** = _____

Prozentwert **W** = _____

Prozentsatz **p** = ____

Alternativ: Grundwert **G** = _____

Prozentwert **W** = _____

Prozentsatz **p** =

 **Prozentsatz (p) = Prozentwert (W) : Grundwert (G) => kurz: $p = W/G$**

Prozentwerte berechnen



Prozentwert (W)

Der **Prozentwert W** ist diejenige Zahl (Größe), die man nach Berechnung des **Prozentsatzes p** vom **Grundwert G** erhält.

Berechnung von **W** aus **p** und **G**: $W = p \cdot G$ oder mit dem Dreisatz

- ② Berechne jeweils den Prozentwert (W):

a) 24% von 650€ sind _____€ **b)** 18% von 1250l sind _____l **c)** 96% von 37,5m sind _____m

	100%	650€									
:25	4%		:25								
*6	24%		*6								

a) $W = 0,24 \cdot 650\text{€} = \underline{\hspace{2cm}} \text{€}$ b) $W = \underline{\hspace{2cm}} \text{l}$ c) $W = \underline{\hspace{2cm}} \text{m}$

[illegible]

Mathematik