2. Prozentrechnung und Zinsrechnung

2.1 Prozentrechnung

30% von 1300 kg $= \frac{30}{100} \bullet 1300kg = 390kg$

↑ Prozentsatz: p% ↑ Grundwert: G ↑ Prozentwert: W

Aus dem Prozentsatz p% und dem Grundwert G berechnet man den **Prozentwert W**:

$$W = \frac{p}{100} \bullet G$$

Berechung des **Grundwertes G:**

$$G = \frac{W \bullet 100}{p}$$

Berechnung des **Prozentsatzes p:**

$$P = \frac{W \bullet 100}{G}$$

Dies sind wichtige Formeln, die ihr bei jeder Aufgabe zu Prozentrechung brauchen und anwenden könnt. Also: MERKEN! ☺

© klassenarbeiten.de [Autor: Florian Modler]