

Prozentrechnen

100% $\hat{=}$ _____

1% $\hat{=}$ _____

40% $\hat{=}$ _____

60% $\hat{=}$ _____



Der Begriff ‚Prozent‘ stammt von lateinisch ‚per centum‘ ab und bedeutet ‚von hundert‘.

1% bedeutet also ‚1 von hundert‘ oder $\frac{1}{100}$.

100% bedeutet ‚100 von hundert‘ oder $\frac{100}{100} = 1$ und ist immer das Ganze

Beispiele:

$$1\% \text{ von } 8'420\text{Fr.} \quad \Rightarrow \quad 8'420\text{Fr.} \cdot \frac{1}{100} = \underline{84,2\text{Fr.}}$$

$$30\% \text{ von } 56\text{kg} \quad \Rightarrow \quad 56\text{kg} \cdot \frac{30}{100} = \underline{16,8\text{kg}}$$