

Dezimalsystem: Einfuehrung

Thema: Grundbegriffe des Dezimalsystems

Erklaerung: Das Dezimalsystem verwendet die Basis 10. Jede Stelle repraesentiert eine Potenz von 10.

Beispiel: Die Zahl 435.12 bedeutet: $4 \times 100 + 3 \times 10 + 5 \times 1 + 1 \times 0.1 + 2 \times 0.01$

Uebungsaufgaben:

1. Zerlege 732.45 in seine Bestandteile.
2. Was bedeutet die Zahl 56.789 im Dezimalsystem?

Verweis: Weiter mit Runden von Dezimalzahlen auf Seite 11.