

Merkhefteintrag für das Deutsch-Merkheft

Auslautverhärtung - Wörter verlängern

Es gibt viele Wörter, bei denen man nicht deutlich hört, wie sie am Ende geschrieben werden: ob mit b oder p, ob mit g oder k, ob mit d oder t? Dieses Problem nennt man **Auslautverhärtung**.

Wenn du diese Wörter **verlängerst**, findest du heraus, ob sie mit dem harten oder weichen Mitlaut geschrieben werden.

Bei Nomen hilft dir dabei meistens die Mehrzahlform:

Korb → Körbe

Hund → Hunde

Burg → Burgen

Bei Verben hilft dir die Grundform:

er schob → schieben

er lud ein → einladen

er wog → wiegen

Bei Adjektiven hilft dir das Adjektiv vor ein Nomen zu setzen:

taub → der taube Mensch

gesund → das gesunde Obst

klug → das kluge Kind

Merkhefteintrag für das Mathe-Merkheft

Meter (m), Zentimeter (cm), Millimeter (mm) - Längen

$$10 \text{ mm} = 1 \text{ cm}$$

$$100 \text{ cm} = 1 \text{ m}$$

$$1000 \text{ mm} = 1 \text{ m}$$

Das Komma trennt Meter und Zentimeter.

$$4 \text{ m } 69 \text{ cm} = 4,69 \text{ m}$$

Die Zahl vor dem Komma wird durch die Einheit nach dem Komma bestimmt - in diesem Fall sind es Meter (m).

Nach dem Komma steht die kleinere Einheit - in diesem Fall sind es Zentimeter (cm). Zuerst kommen die Zehner-Zentimeter, dann die Einer-Zentimeter.

Pass auf, wenn an die Zehnerstelle eine Null gehört:

$$8 \text{ m } 09 \text{ cm} = 8,09 \text{ m}$$

Wir kennen drei Schreibweisen:

- in Meter und Zentimeter,
- in Zentimeter,
- als Kommazahl mit Meter.

Beispiele:

$$3 \text{ m } 79 \text{ cm} = 379 \text{ cm} = 3,79 \text{ m}$$

$$6 \text{ m } 80 \text{ cm} = 680 \text{ cm} = 6,80 \text{ m}$$

$$6 \text{ m } 8 \text{ cm} = 608 \text{ cm} = 6,08 \text{ m}$$

$$12 \text{ m } 24 \text{ cm} = 1224 \text{ cm} = 12,24 \text{ m}$$