

### Rechnen mit Größen: Mindmap vertexten

Name:

Klasse:

Du siehst auf dem beiliegenden Blatt eine Mindmap, in der Informationen zum Thema „Rechnen mit Größen“ gesammelt wurden.

- **Verfasse ausgehend von dieser Mindmap einen Merktext.**

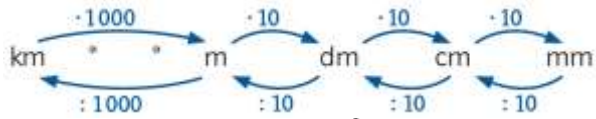
Der Merktext soll alle wichtigen Informationen aus der Mindmap in vollständigen Sätzen beinhalten und sinnvoll gegliedert sein.

### Hilfestellungen

- Verwende die Kategorien „Zeitmaße“, „Massenmaße“, „Längenmaße“ und „Geld“ als Zwischenüberschriften für deinen Text.
- Folgende Phrasen können dir weiterhelfen. Wende sie auch auf andere Größen passend an.
  - Längen/Massen werden in den Einheiten ... gemessen.
  - h, min und s sind Zeitmaße. h steht für Stunden. min ist die Abkürzung für Minuten. s bedeutet Sekunden.
  - 1 Euro sind ... Cent. 1 Tag sind ... Stunden. 1 Meter sind ... Zentimeter.
  - Eine Stunde entspricht ... Minuten.
  - Wenn man 1 Kilogramm in Dekagramm umwandelt, dann wandert das Komma zwei Stellen nach rechts.
  - Der Umwandlungsfaktor zwischen cm und mm ist ... .
  - Die Einheit Dekagramm wird mit dag abgekürzt.

# Rechnen mit Größen

## Längenmaße



Kilometer (km)

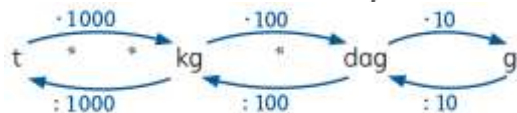
Meter (m)

Dezimeter (dm)

Zentimeter (cm)

Millimeter (mm)

## Massenmaße



Tonne (t)

Kilogramm (kg)

Dekagramm (dag)

Gramm (g)

## Zeitmaße

Stunde (h)

1 Tag = 24 h

1 h = 60 min

Minute (min)

1 min = 60 s

Sekunde (s)

Zeitpunkt: momentane Zeit an einem Ort

Zeitdauer: Abstand zwischen zwei Zeitpunkten

## Geld

Euro (€)

1 € = 100 c

Cent (c)

1 c = 0,01 €

