小学2〜6年 算数・考える力

単位の 早見表

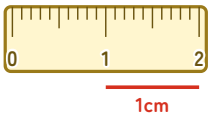
単位早見表

ステップ 0／8 はじめに読もう

つかいかた 小2 小3 → ステップ 1〜4・6・7（テスト①） 小4 小5 小6 → ステップ 1・5・6・8（テスト②）

習って いない 学年の 問題は とばす

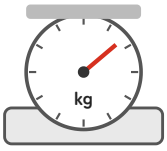
長さ



- 小2 1cm ＝ 10mm
- 小2 1m ＝ 100cm
- 小3 1m ＝ 1000mm
- 小3 1km ＝ 1000m

mm ミリメートル　cm センチメートル
m メートル　km キロメートル

重さ



- 小3 1kg ＝ 1000g
- 小3 1t ＝ 1000kg

g グラム　kg キログラム　t トン
1円玉 1こで 1g

かさ

- 小2 1L ＝ 10dL
- 小2 1dL ＝ 100mL
- 小2 1L ＝ 1000mL

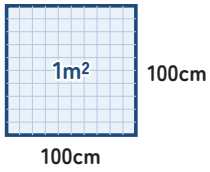
L リットル　dL デシリットル
mL ミリリットル　牛にゅうパックは 1L

時間

- 小2 1日 ＝ 24時間
- 小2 1時間 ＝ 60分
- 小3 1分 ＝ 60秒

60で くり上がる（100では ない）
秒→分→時間。1日は 24時間

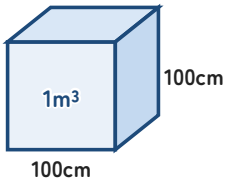
面積



- 小4 1m² ＝ 10000cm²
- 小4 1a ＝ 100m²
- 小4 1ha ＝ 10000m²
- 小4 1ha ＝ 100a
- 小4 1km² ＝ 1000000m²

1m² は 1辺 100cm の 正方形。
1a は 1辺 10m の 正方形。
a アール　ha ヘクタール

体積



- 小5 1m³ ＝ 1000000cm³
- 小5 1m³ ＝ 1000L
- 小5 1L ＝ 1000cm³
- 小5 1dL ＝ 100cm³
- 小5 1mL ＝ 1cm³

1m³ は 1辺 100cm の 立方体。
1L は 1辺 10cm の 立方体。

小6 単位の しくみ … 前に つく 文字で 大きさが わかる

	m（ミリ）1000分の1	c（センチ）100分の1	d（デシ）10分の1	もとの 単位	k（キロ）1000倍
長さ	mm	cm	—	m	km
重さ	mg	—	—	g	kg
かさ	mL	—	dL	L	kL

k（キロ）は 1000倍の しるし：
1km＝1000m、1kg＝1000g。
m（ミリ）は 1000分の1の しるし：
1mm は 1m の 1000分の1。
水 1cm³ は 1g、1L は 1kg、1m³ は 1t。

小3 単位の かいだん … 右の 単位に なおす ときは、数を 10倍・100倍・1000倍 する

長さ	km	×1000 → ← 1000mで 1km	m	×100 → ← 100cmで 1m	cm	×10 → ← 10mmで 1cm	mm	れい：7m＝700cm（100倍）
重さ	t	×1000 → ← 1000kgで 1t	kg	×1000 → ← 1000gで 1kg	g			れい：1000g が 6こで 6kg
かさ	L	×10 → ← 10dLで 1L	dL	×100 → ← 100mLで 1dL	mL			

おわったら ○を つけよう　◯ できた！　◯ もういちど！