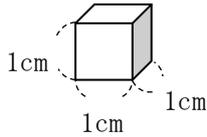
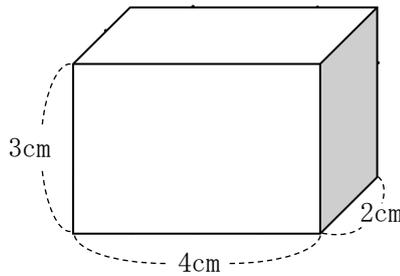


5年 10 解説	直方体や立方体の体積 体積の単位と測定	____年 ____組
		名前

体積



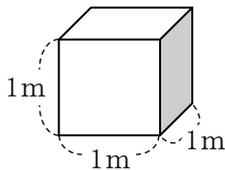
1 辺が 1 cm の立方体の
体積を
1 立方センチメートル
といい 1cm^3 と書く。



1cm^3 が、いくつ入れられるか考える。
 $4 \times 3 \times 2 = 24 \quad 24\text{cm}^3$

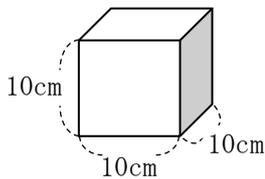
立方体の体積の求め方 = 一辺 × 一辺 × 一辺
 直方体の体積の求め方 = たて × 横 × 高さ

体積の単位



1 辺が 1 m の立
方体の体積を1
立方メートル
といい、 1m^3
と書く。

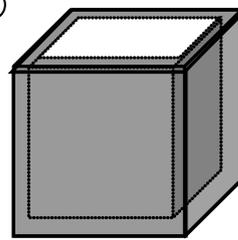
$1\text{m}^3 = 1000000\text{cm}^3$
 ($1\text{m} = 100\text{cm}$ $100 \times 100 \times 100$)



$1\text{L} = 1000\text{cm}^3$
 $1\text{mL} = 1\text{cm}^3$

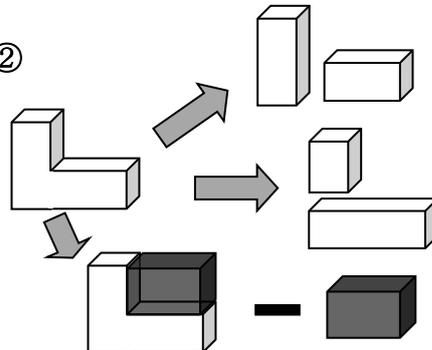
いろいろな体積の求め方

①



入れ物にあつみ
がある。
↓
内のり
(内側の長さ)
を使って求める。

②



4年生 14 面積の解説を読んで、
体積の求め方に生かしましょう。