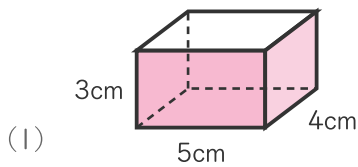
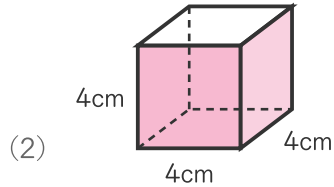


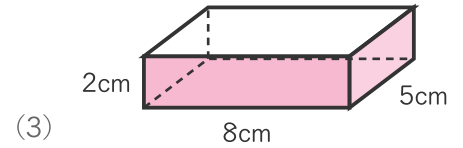
1 直方体や立方体の体積をもとめましょう。(1つ5点・20点)



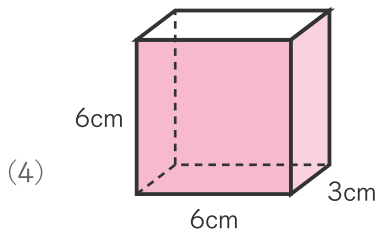
60 cm³



64 cm³



80 cm³



108 cm³

2 □にあてはまる数を書きましょう。(1つ3点・18点)

(1) 1 m³ = **1000000** cm³ (2) 1 L = **1000** cm³ (3) 1 mL = **1** cm³

(4) 1 m³ = **1000** L (5) 2000 cm³ = **2** L (6) 1 kL = **1** m³

3 □にあてはまる数を書きましょう。(1つ4点・12点)

(1) 体積が120 cm³で、たて4 cm、横5 cmの直方体の高さは **6** cm

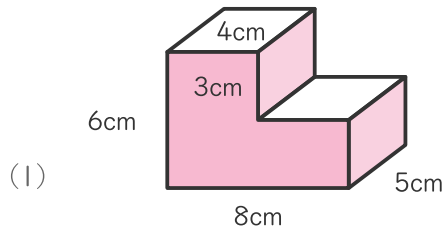
(2) 体積が64 cm³の立方体の1辺の長さは **4** cm

(3) 体積が90 cm³で、高さが5 cmの直方体の、たて×横は **18** cm²

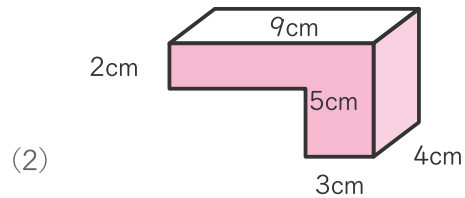
おうちの方へ

- 2枚で1セット・100点満点のまとめテストです(1枚目50点+2枚目50点)。時間のめやすは、紙の左上に書いてあります(標準25分・発展30分)。文章題は、式と答えで半分ずつの点です。
- まちがえた問題は、同じ単元のプリントにもどって練習すると、力がつきます。

- 4 つぎの立体の体積をもとめましょう。(1つ7点・14点)



180 cm³



108 cm³

- 5 内のりが、たて20cm、横30cm、深さ10cmの水そうがあります。(1つ6点・12点)

(1) この水そうの容積は 6000 cm³

(2) この水そうに入る水は 6 L

- 6 たて3m、横4m、高さ2mの直方体の形をした倉庫の体積は、何m³ですか。(⑥～⑧ 1問8点)

しき $3 \times 4 \times 2 = 24$

こたえ 24m³

- 7 内のりが、たて25cm、横40cmの水そうに、水を20L入れました。水の深さは何cmになりますか。

しき $20000 \div (25 \times 40) = 20$

こたえ 20cm

- 8 内のりの1辺が10cmの立方体のますがあります。このますに入る水は何Lですか。

しき $10 \times 10 \times 10 = 1000$

こたえ 1L