





## 直方体や 立方体の体積 6

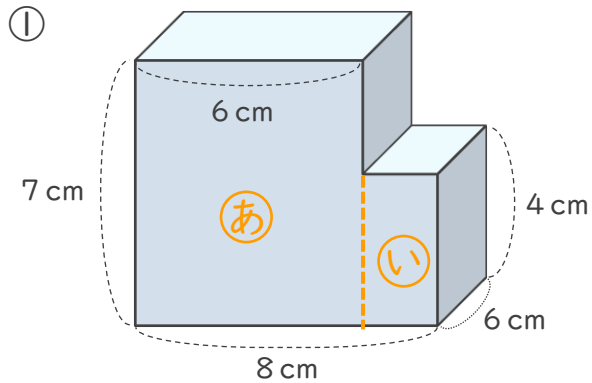
● 凸立体の体積を  
左右に分けて求める

10

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

↓ 次の立体の体積を求めましょう。



式 ①の体積は、 $6 \times 6 \times 7 = 252 \text{ (cm}^3\text{)}$

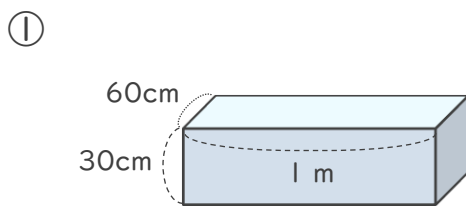
②の横の長さは、 $8 - 6 = 2 \text{ (cm)}$

③の体積は、 $6 \times 2 \times 4 = 48 \text{ (cm}^3\text{)}$

④と⑤を合わせた体積は、 $252 + 48 = 300 \text{ (cm}^3\text{)}$

答え (             $300\text{cm}^3$             )

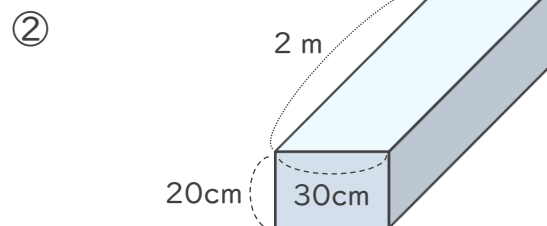
2 次の直方体の体積は何 $\text{cm}^3$ ですか。



式

$$60 \times 100 \times 30 = 180000$$

答え (             $180000\text{cm}^3$             )



式

$$200 \times 30 \times 20 = 120000$$

答え (             $120000\text{cm}^3$             )