



角柱・円柱の体積 4

● 底面が台形や平行四辺形な
角柱の体積

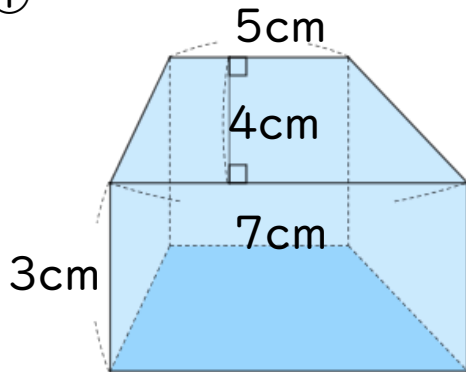
13

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図のような角柱の体積を求めましょう。

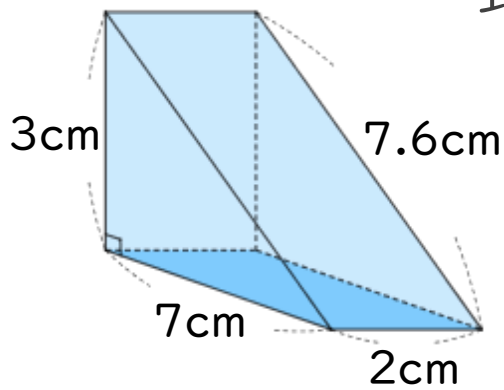
①



式：

答え： _____

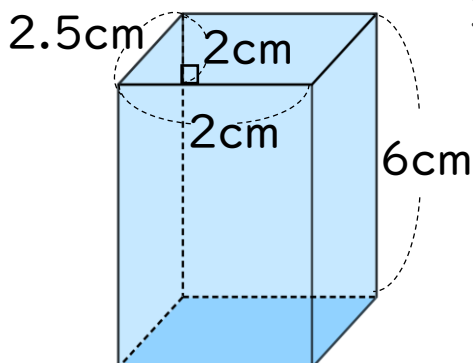
②



式：

答え： _____

③



式：

答え： _____



角柱・円柱の体積 4

● 底面が台形や平行四辺形な
角柱の体積

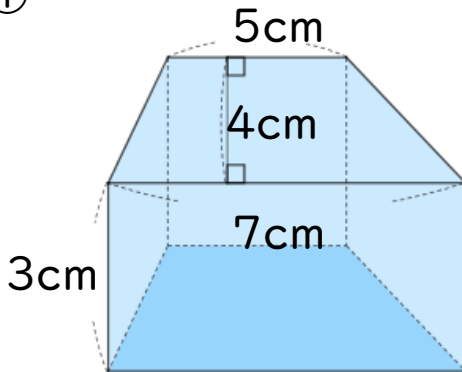


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図のような角柱の体積を求めましょう。

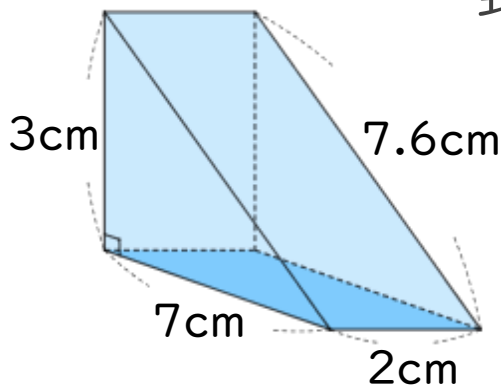
①



$$\begin{aligned}\text{式：} & (5 + 7) \times 4 \div 2 \times 3 \\ & = 48 \div 2 \times 3 \\ & = 24 \times 3 \\ & = 72\end{aligned}$$

答え： 72 cm³

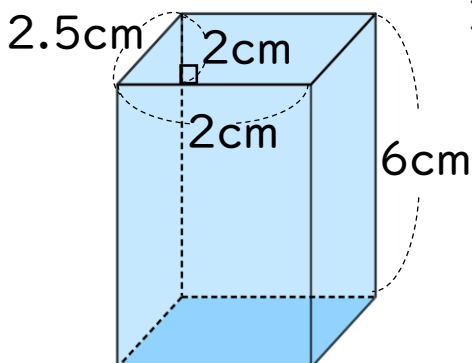
②



$$\begin{aligned}\text{式：} & 7 \times 3 \div 2 \times 2 \\ & = 21 \div 2 \times 2 \\ & = 10.5 \times 2 \\ & = 21\end{aligned}$$

答え： 21 cm³

③



$$\begin{aligned}\text{式：} & 2 \times 2 \times 6 \\ & = 4 \times 6 \\ & = 24\end{aligned}$$

答え： 24 cm³

