



角柱・円柱の  
体積 3



◎ 三角柱の体積

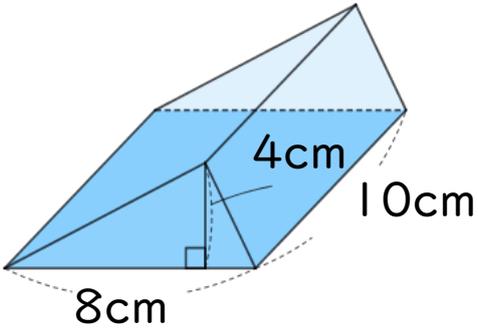
日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の図のような角柱の体積を求めましょう。

①

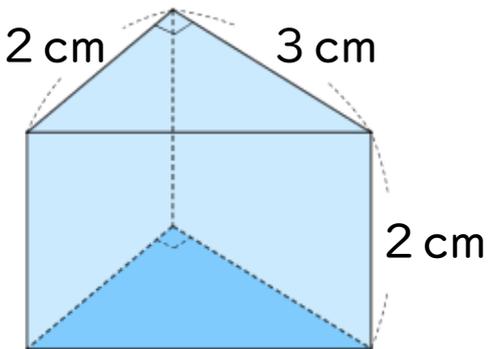
式：



答え： \_\_\_\_\_

②

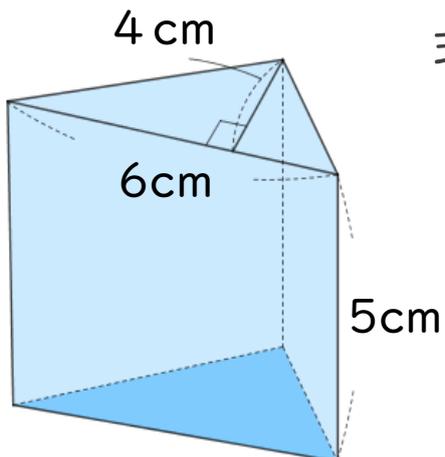
式：



答え： \_\_\_\_\_

③

式：



答え： \_\_\_\_\_



# 角柱・円柱の 体積 3

◎ 三角柱の体積

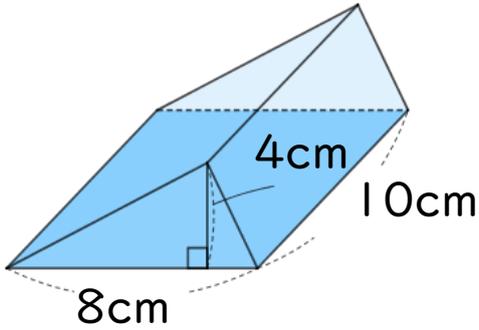


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

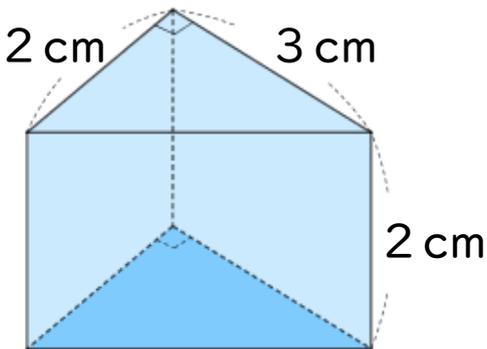
・ 次の図のような角柱の体積を求めましょう。

①



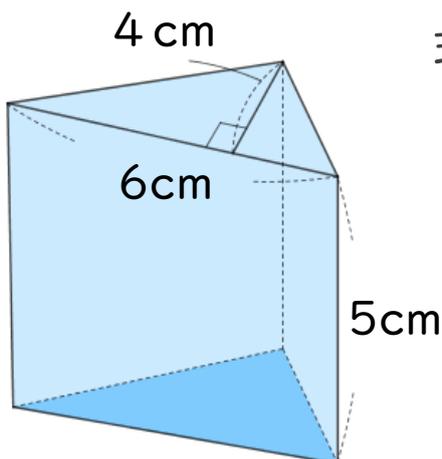
$$\begin{aligned} \text{式：} & 8 \times 4 \div 2 \times 10 \\ & = 32 \div 2 \times 10 \\ & = 16 \times 10 \\ & = 160 \end{aligned} \quad \text{答え：} \quad \underline{160 \text{ cm}^3}$$

②



$$\begin{aligned} \text{式：} & 3 \times 2 \div 2 \times 2 \\ & = 6 \div 2 \times 2 \\ & = 3 \times 2 \\ & = 6 \end{aligned} \quad \text{答え：} \quad \underline{6 \text{ cm}^3}$$

③



$$\begin{aligned} \text{式：} & 6 \times 4 \div 2 \times 5 \\ & = 24 \div 2 \times 5 \\ & = 12 \times 5 \\ & = 60 \end{aligned} \quad \text{答え：} \quad \underline{60 \text{ cm}^3}$$

