



角柱・円柱の 体積 3

● 三角柱の体積

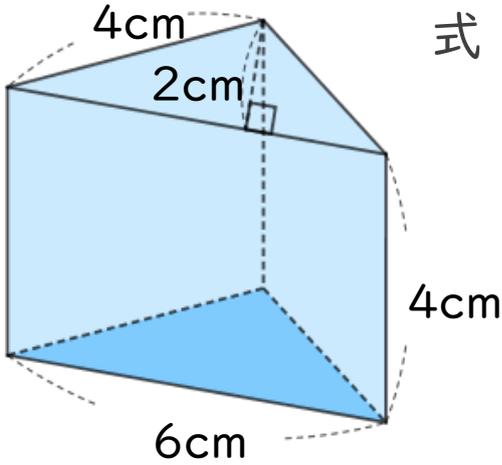


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図のような角柱の体積を求めましょう。(うすい字はなぞろう。)

①

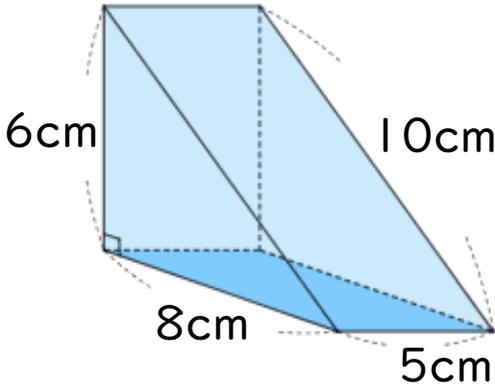


式： $6 \times 2 \div 2 \times 4$
=

答え： _____

②

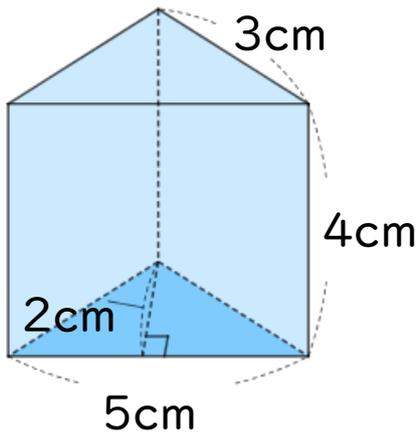
式：



答え： _____

③

式：



答え： _____





角柱・円柱の 体積 3

● 三角柱の体積

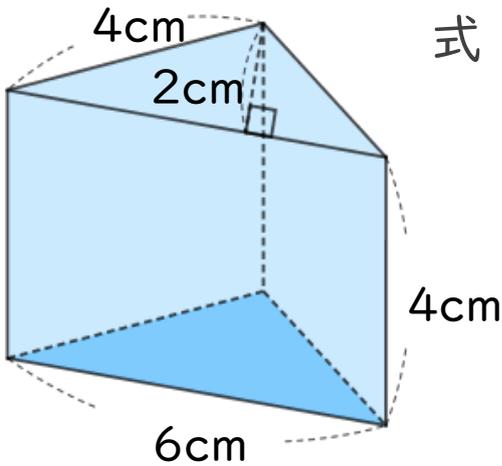


日にち： 月 日

名まえ _____

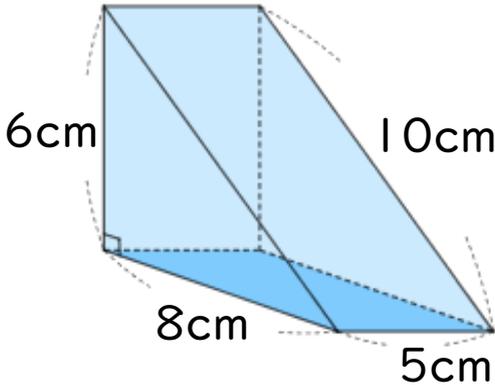
・ 次の図のような角柱の体積を求めましょう。(うすい字はなぞろう。)

①



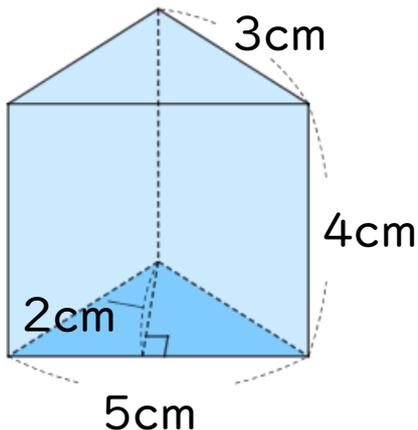
$$\begin{aligned} \text{式：} & 6 \times 2 \div 2 \times 4 \\ & = 12 \div 2 \times 4 \\ & = 6 \times 4 \\ & = 24 \quad \text{答え：} \quad \underline{24 \text{ cm}^3} \end{aligned}$$

②



$$\begin{aligned} \text{式：} & 8 \times 6 \div 2 \times 5 \\ & = 48 \div 2 \times 5 \\ & = 24 \times 5 \\ & = 120 \quad \text{答え：} \quad \underline{120 \text{ cm}^3} \end{aligned}$$

③



$$\begin{aligned} \text{式：} & 5 \times 2 \div 2 \times 4 \\ & = 10 \div 2 \times 4 \\ & = 5 \times 4 \\ & = 20 \quad \text{答え：} \quad \underline{20 \text{ cm}^3} \end{aligned}$$