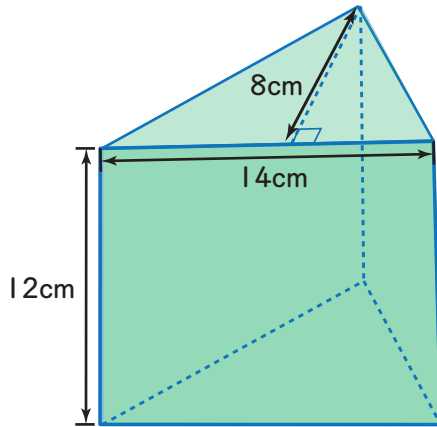


次の角柱や円柱の体積を求めましょう。

①



底面積（三角形の部分）

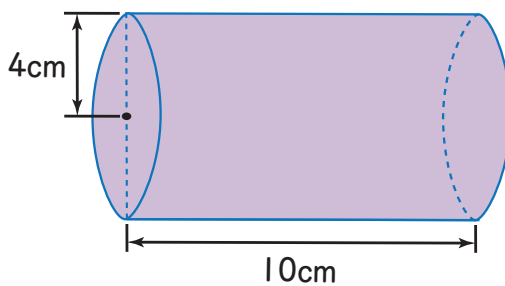
$$14 \times 8 \div 2 = 56$$

体積

$$56 \times 12 = 672$$

$$672 \text{ cm}^3$$

②



底面積（円の部分）

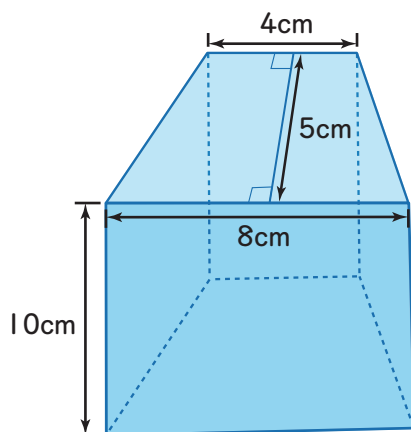
$$4 \times 4 \times 3.14 = 50.24$$

体積

$$50.24 \times 10 = 502.4$$

$$502.4 \text{ cm}^3$$

③



底面積（台形の部分）

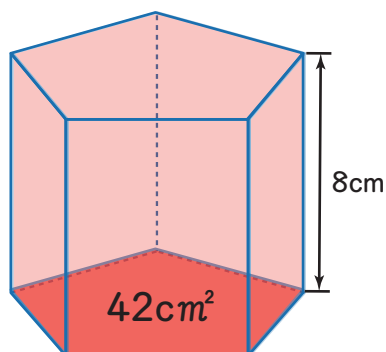
$$(4 + 8) \times 5 \div 2 = 30$$

体積

$$30 \times 10 = 300$$

$$300 \text{ cm}^3$$

④



底面積はすでに求められている

体積

$$42 \times 8 = 336$$

$$336 \text{ cm}^3$$

