

## 円柱の体積2

目標時間

10分

NO. 1

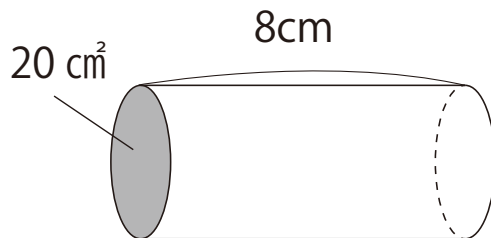
名前

/4

- 次の円柱の体積を求めましょう。（円周率は 3.14 ）

①

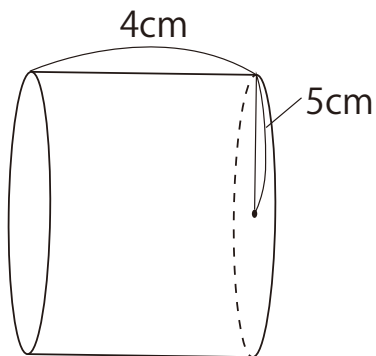
式



答え

②

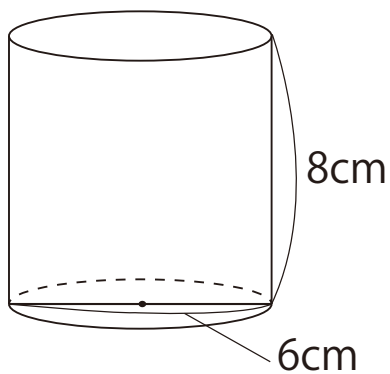
式



答え

③

式



答え

- ③ 底面の直径が 10 cm で高さが 10 cm の円柱。

式

答え

答え

$$\textcircled{1} \quad 20 \times 8 = 160$$

$$160 \text{ cm}^3$$

$$\textcircled{2} \quad 5 \times 5 \times 3.14 \times 4 = 314$$

$$314 \text{ cm}^3$$

$$\textcircled{3} \quad \text{底面の半径は } 3 \text{ cm}$$

$$3 \times 3 \times 3.14 \times 8 = 226.08$$

$$226.08 \text{ cm}^3$$

$$\textcircled{4} \quad \text{底面の半径は } 5 \text{ cm}$$

$$5 \times 5 \times 3.14 \times 10 = 785$$

$$785 \text{ cm}^3$$