

## 円柱の体積2

目標時間	10分
------	-----

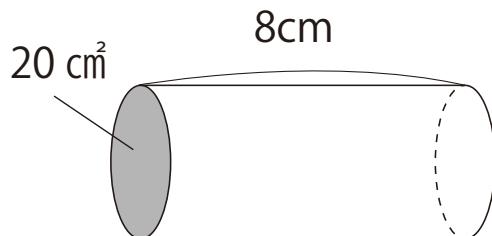
NO. 1

名前

/ 4

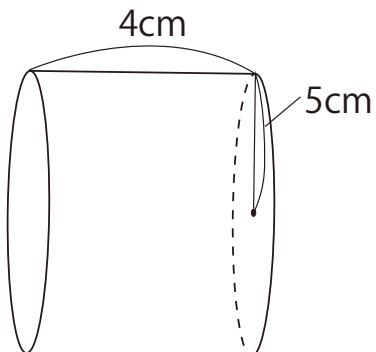
- 次の円柱の体積を求めましょう。 (円周率は 3.14 )

① 式



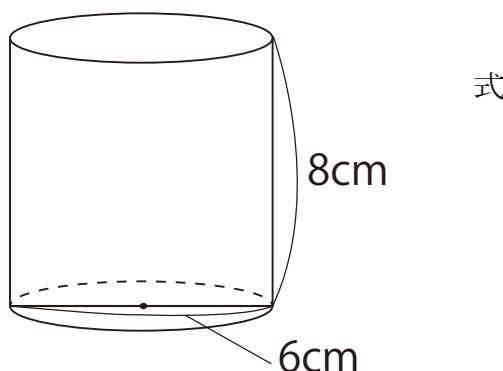
答え

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

①  $20 \times 8 = 160$   $160 \text{ cm}^3$

②  $5 \times 5 \times 3.14 \times 4 = 314$   $314 \text{ cm}^3$

③ 底面の半径は 3 cm

$$3 \times 3 \times 3.14 \times 8 = 226.08 \text{ cm}^3$$

④ 底面の半径は 5 cm

$$5 \times 5 \times 3.14 \times 10 = 785 \text{ cm}^3$$