

面積3

目標時間	10分
------	-----

NO. 1

名前

/ 5

1 単位に気をつけて次の面積をもとめなさい。

① たてが 17 m, 横が 27 mの長方形
式

② 1辺が 16 mの正方形
式

③ たてが 16 m, 横が 700 cmの長方形
式

2 次の問いに答えなさい。

① 面積が 35 cm^2 で, 横の長さが 5 cmの長方形をかくには,
たての長さを何cmにすればよいですか。
式

② 面積が 176 m^2 で, たての長さが 16 mの長方形をかくには,
横の長さを何mにすればよいですか。
式

答え

$$\textcircled{1} \quad 17 \times 27 = 459 \quad 459 \text{ m}^2$$

$$\textcircled{2} \quad 16 \times 16 = 256 \quad 256 \text{ m}^2$$

$$\textcircled{3} \quad 16 \times 7 = 112 \quad 112 \text{ m}^2$$

2

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \square \times 5 &= 35 \\ \square &= 35 \div 5 = 7 \quad 7 \text{ cm} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \square \times 16 &= 176 \\ \square &= 176 \div 16 = 11 \quad 11 \text{ m} \end{aligned}$$