

# 面積3

|      |     |
|------|-----|
| 目標時間 | 10分 |
|------|-----|

NO.4

|    |  |
|----|--|
| 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 19 m, 横が 24 mの長方形  
式

② 1辺が 15 mの正方形  
式

③ たてが 14 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 40 cm<sup>2</sup>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 160 m<sup>2</sup>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

$$\textcircled{1} \quad 19 \times 24 = 456 \quad 456 \text{ m}^2$$

$$\textcircled{2} \quad 15 \times 15 = 225 \quad 225 \text{ m}^2$$

$$\textcircled{3} \quad 14 \times 7 = 98 \quad 98 \text{ m}^2$$

|   |
|---|
| 2 |
|---|

$$\textcircled{1} \quad \square \times 5 = 40$$

$$\square = 40 \div 5 = 8 \quad 8 \text{ cm}$$

$$\textcircled{2} \quad \square \times 16 = 160$$

$$\square = 160 \div 16 = 10 \quad 10 \text{ m}$$