



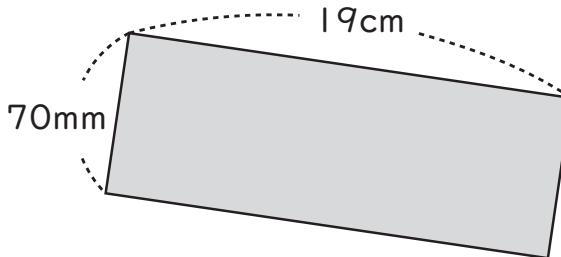
# 面積

## 長方形と正方形の面積 (4)

年 組 名前

1 次の長方形と正方形の面積は何cm<sup>2</sup>ですか。

1



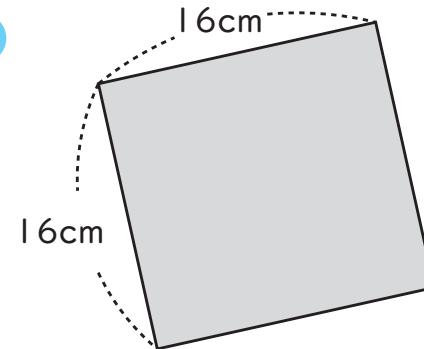
(式)

$$70\text{mm} = 7\text{cm}$$
$$7 \times 19 = 133$$

(答え)

133 cm<sup>2</sup>

2



(式)

$$16 \times 16 = 256$$

(答え)

256 cm<sup>2</sup>

2 次の 1 2 の問題で、わからない長さを

□cmとして、面積を求める公式を使って考えましょう。

1 面積が 448cm<sup>2</sup>で、横の長さが 14cm の長方形があります。この長方形のたての長さは何 cm ですか。

(式)

$$\square \times 14 = 448$$

$$\square = 448 \div 14$$
$$= 32$$

(答え) 32 cm

3 たてが 17cm、横が 80mm の長方形

(式)

$$80\text{mm} = 8\text{cm}$$
$$17 \times 8 = 136$$

(答え) 136 cm<sup>2</sup>

4 1 辺が 12cm の正方形

(式)

$$12 \times 12 = 144$$

(答え) 144 cm<sup>2</sup>

2 面積が 475cm<sup>2</sup>で、たての長さが 25cm の長方形があります。この長方形の横の長さは何 cm ですか。

(式)

$$25 \times \square = 475$$

$$\square = 475 \div 25$$
$$= 19$$

(答え) 19 cm