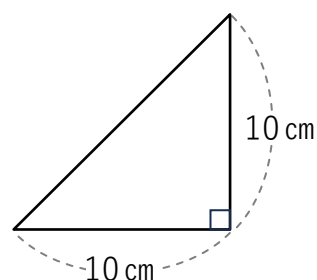


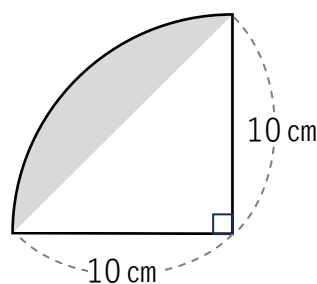
- ① 半径が 10 cm の $\frac{1}{4}$ 円の面積を求めましょう。

$$10 \times 10 \times 3.14 \div 4 = 78.5 \quad 78.5 \text{ cm}^2$$



- ② 三角形の面積を求めましょう。

$$10 \times 10 \div 2 = 50 \quad 50 \text{ cm}^2$$

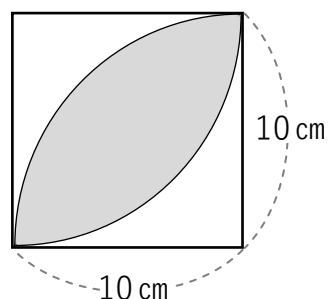


- ③ 図形の色のついた部分の面積を求めましょう。

$$(\text{4分の1円}) 10 \times 10 \times 3.14 \div 4 = 78.5$$

$$(\text{三角形}) 10 \times 10 \div 2 = 50$$

$$78.5 - 50 = 28.5 \quad 28.5 \text{ cm}^2$$



- ④ 正方形の色のついた部分の面積を求めましょう。

$$(\text{4分の1円}) 10 \times 10 \times 3.14 \div 4 = 78.5$$

$$(\text{三角形}) 10 \times 10 \div 2 = 50$$

$$78.5 - 50 = 28.5$$

$$28.5 \times 2 = 57 \quad 57 \text{ cm}^2$$