



正多角形と
円周の長さ

◎ たましい形の周りの長さ

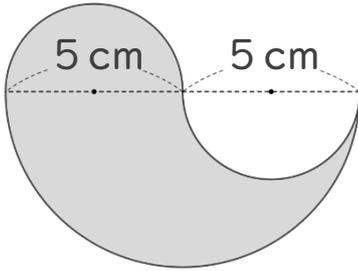


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図の色をぬった部分の周りの長さを求めましょう。

①



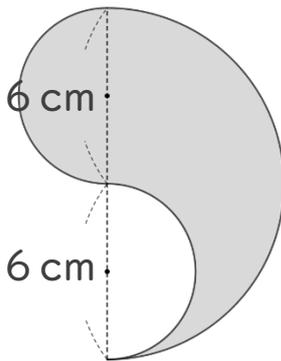
式①：

式②：

①+②：

答え： _____

②



式①：

式②：

①+②：

答え： _____





正多角形と
円周の長さ

◎ たましい形の周りの長さ



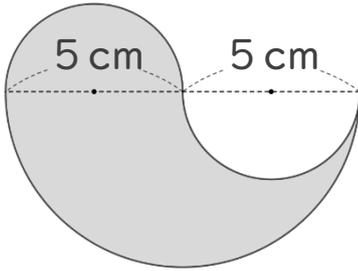
日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図の色をぬった部分の周りの長さを求めましょう。

①

大きい円の直径は 10 cm



$$\text{式①} : 10 \times 3.14 = 31.4$$

$$31.4 \div 2 = 15.7$$

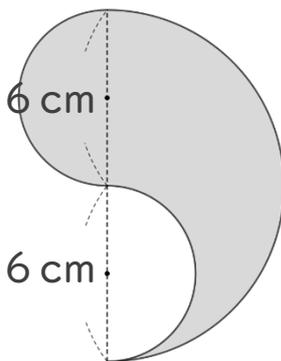
$$\text{式②} : 5 \times 3.14 = 15.7$$

$$\text{①} + \text{②} : 15.7 + 15.7 = 31.4$$

答え： 31.4 cm

②

大きい円の直径は 12 cm



$$\text{式①} : 12 \times 3.14 = 37.68$$

$$37.68 \div 2 = 18.84$$

$$\text{式②} : 6 \times 3.14 = 18.84$$

$$\text{①} + \text{②} : 18.84 + 18.84 = 37.68$$

答え： 37.68 cm

