



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

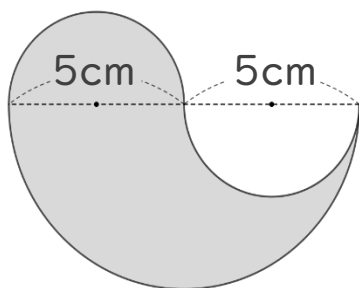
名まえ _____

・ 次の図の色を塗った部分の周りの長さを求めましょう。

(うすい字はなぞりましょう。)

①

大きい円の直径は cm



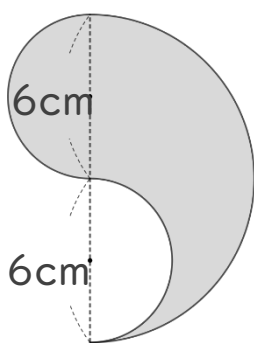
式①：

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 11

● たましい形の周りの長さ



日にち： 月 日

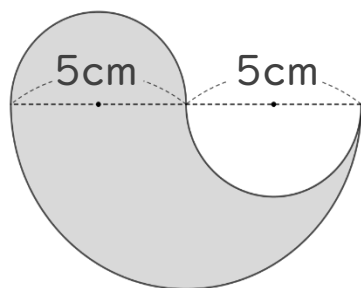
名まえ _____

・ 次の図の色を塗った部分の周りの長さを求めましょう。

(うすい字はなぞりましょう。)

①

大きい円の直径は **10 cm**



$$\text{式①： } 10 \times 3.14 = 31.4$$

$$31.4 \div 2 = 15.7$$

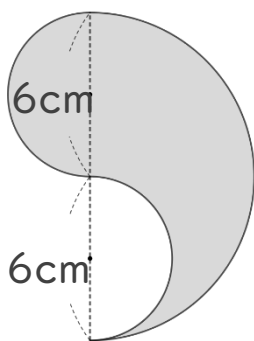
$$\text{式②： } 5 \times 3.14 = 15.7$$

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

答え： **31.4 cm**

②

大きい円の直径は **12 cm**



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

$$37.68 \div 2 = 18.84$$

$$\text{式②： } 6 \times 3.14 = 18.84$$

$$\text{①} + \text{②： } 18.8 + 18.84 = 37.68$$

答え： **37.68 cm**

