



正多角形と 円周の長さ 13

● 目ん玉形の周りの長さ

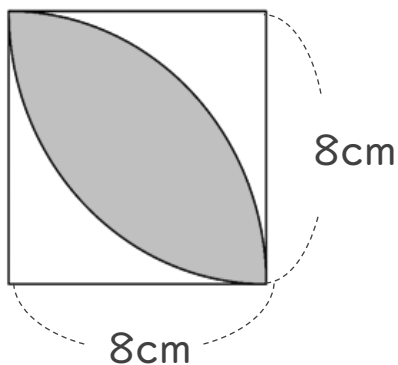


日にち： 月 日

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。

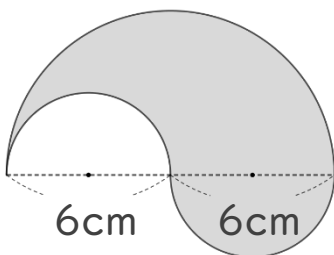
①



式：

答え： _____

②



式：

答え： _____





正多角形と 円周の長さ 13

◎ 目ん玉形の周りの長さ

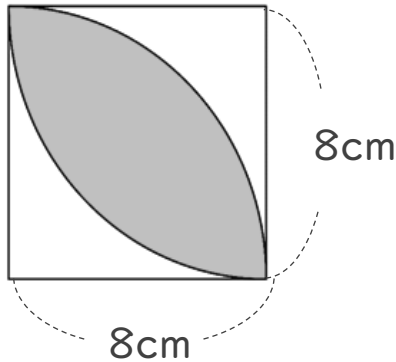


日にち： 月 日

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。

①

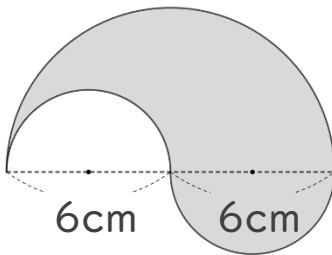


移動してできる半円の直径は **16 cm**

$$\begin{aligned}\text{式：} & 16 \times 3.14 \div 2 \\ & = 50.24 \div 2 \\ & = 25.12\end{aligned}$$

答え： 25.12 cm

②



大きい円の直径は **12 cm**

$$\begin{aligned}\text{式①：} & 12 \times 3.14 = 37.68 \\ & 37.68 \div 2 = 18.84 \\ \text{式②：} & 6 \times 3.14 = 18.84\end{aligned}$$

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

答え： 37.68 cm

