

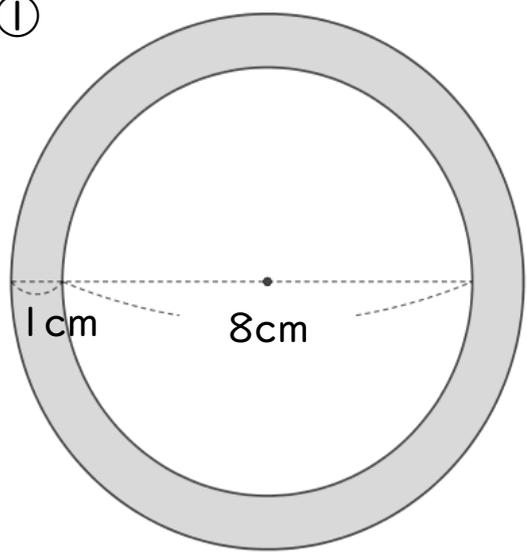
円の面積 7
 ◎ 三日月形
 かまぼこ形などの面積



日にち： 月 日
 名まえ _____

・色をぬった部分の面積を求めましょう。

①

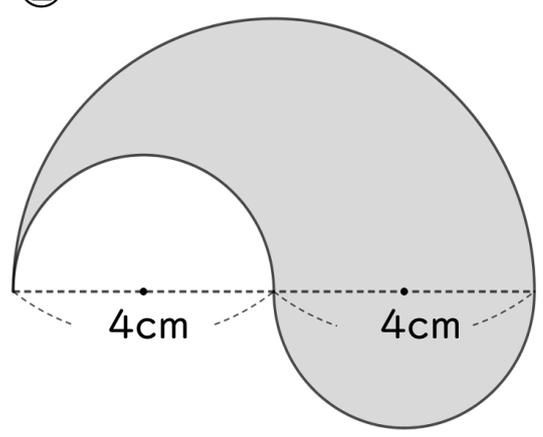


式①：

式②：

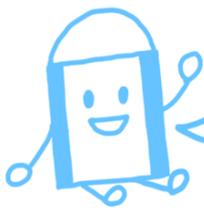
答え： _____

②



式：

答え： _____



円の面積 7

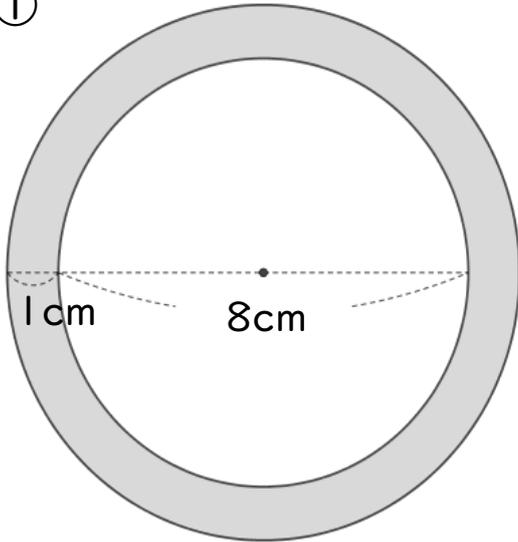
◎ 三日月形
かまぼこ形などの面積

10

日にち： 月 日
名まえ _____

・色をぬった部分の面積を求めましょう。

①



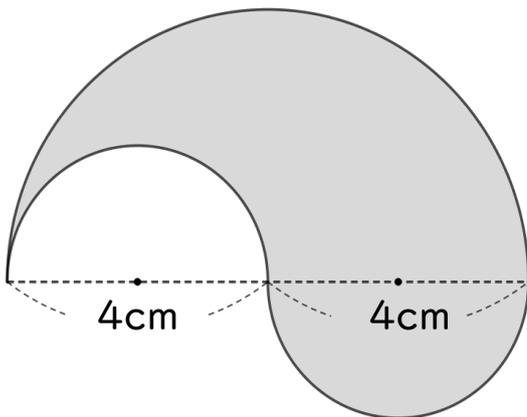
$$\begin{aligned}\text{式①} &: 5 \times 5 \times 3.14 \\ &= 25 \times 3.14 \\ &= 78.5\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{式②} &: 4 \times 4 \times 3.14 \\ &= 16 \times 3.14 \\ &= 50.24\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{①} - \text{②} &= 78.5 - 50.24 \\ &= 28.26\end{aligned}$$

答え： 28.26 cm²

②



$$\begin{aligned}\text{式} &: 4 \times 4 \times 3.14 \div 2 \\ &= 16 \div 2 \times 3.14 \\ &= 8 \times 3.14 \\ &= 25.12\end{aligned}$$

答え： 25.12 cm²