

円の面積 6

● たましい形
ひげ形などの面積

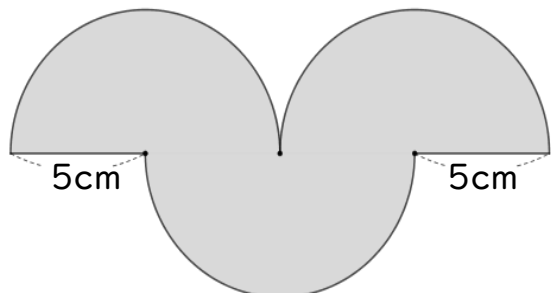


日にち： 月 日

名まえ

・色をぬった部分の面積を求めましょう。(うすい字はなぞりましょう)

①

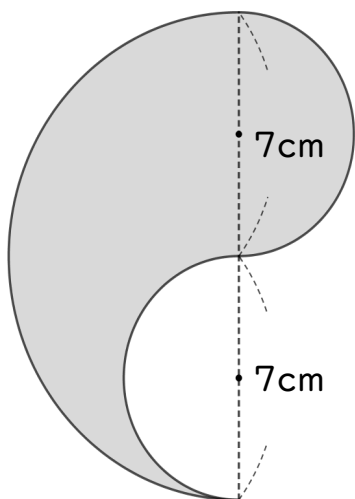


式： $(5 \times 5 \times 3.14 \div 2) \times 3$

=

答え：

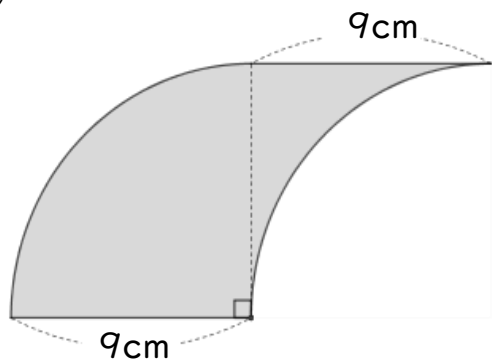
②



式：

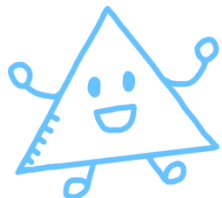
答え：

③



式：

答え：



円の面積 6

● たましい形
ひげ形などの面積

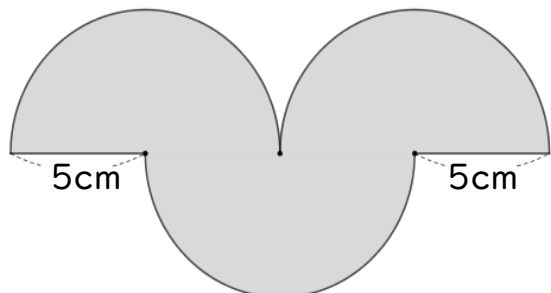


日にち： 月 日

名まえ _____

・色をぬった部分の面積を求めましょう。(うすい字はなぞりましょう)

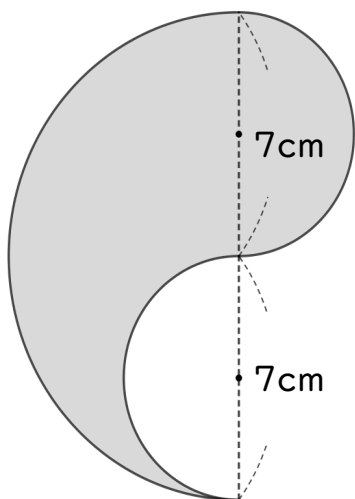
①



$$\begin{aligned}\text{式：} & (5 \times 5 \times 3.14 \div 2) \times 3 \\ & = (78.5 \div 2) \times 3 \\ & = 39.25 \times 3 \\ & = 117.75\end{aligned}$$

答え： 117.75 cm²

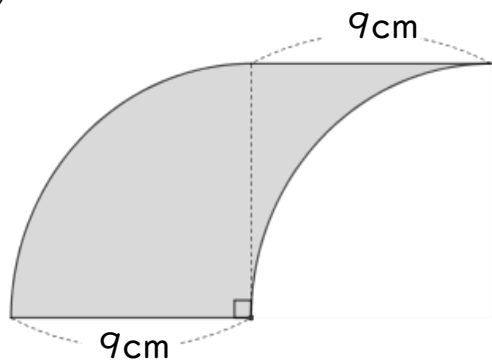
②



$$\begin{aligned}\text{式：} & 7 \times 7 \times 3.14 \div 2 \\ & = 49 \times 3.14 \div 2 \\ & = 49 \times 1.57 \\ & = 76.93\end{aligned}$$

答え： 76.93 cm²

③



$$\text{式： } 9 \times 9 = 81$$

答え： 81 cm²