

円の面積 6

● たましい形
ひげ形などの面積

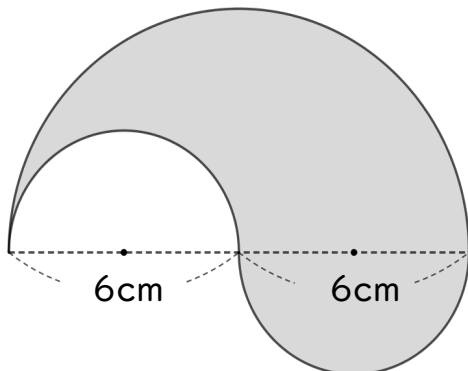


日にち： 月 日

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

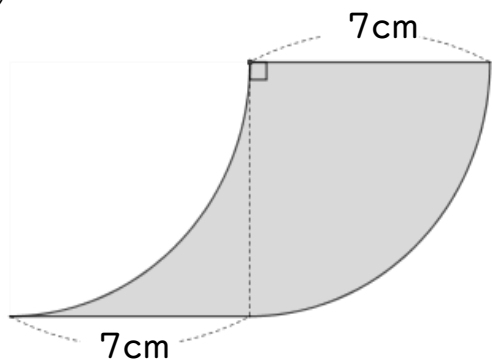


式： $6 \times 6 \times 3.14 \div 2$

=

答え：

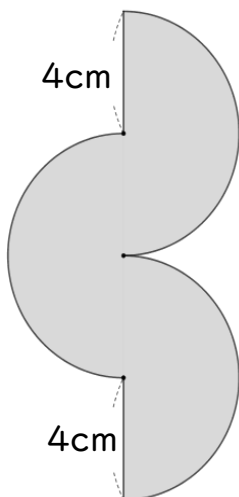
②



式：

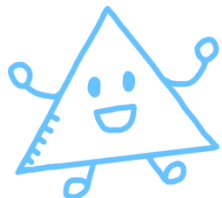
答え：

③



式：

答え：



円の面積 6

● たましい形
ひげ形などの面積

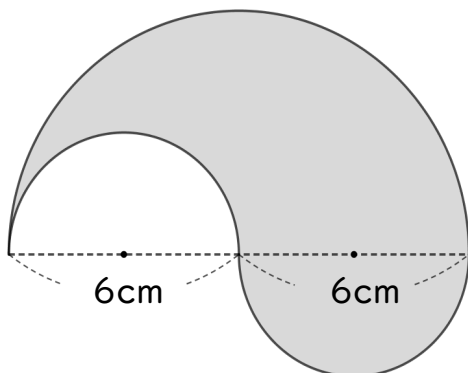


日にち： 月 日

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)

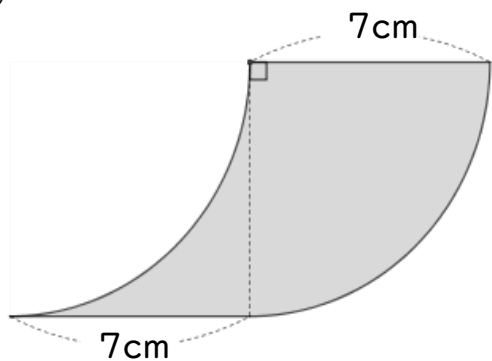
①



$$\begin{aligned}\text{式： } & 6 \times 6 \times 3.14 \div 2 \\ & = 36 \div 2 \times 3.14 \\ & = 18 \times 3.14 \\ & = 56.52\end{aligned}$$

答え： 56.52 cm²

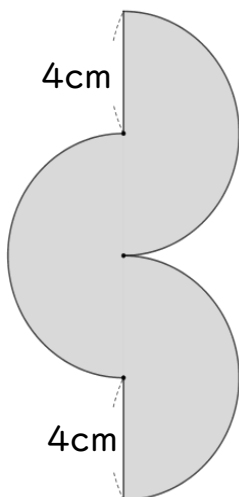
②



$$\text{式： } 7 \times 7 = 49$$

答え： 49 cm²

③



$$\begin{aligned}\text{式： } & (4 \times 4 \times 3.14 \div 2) \times 3 \\ & = (50.24 \div 2) \times 3 \\ & = 25.12 \times 3 \\ & = 75.36\end{aligned}$$

答え： 75.36 cm²

