

円の面積 6

● たましい形
ひげ形などの面積

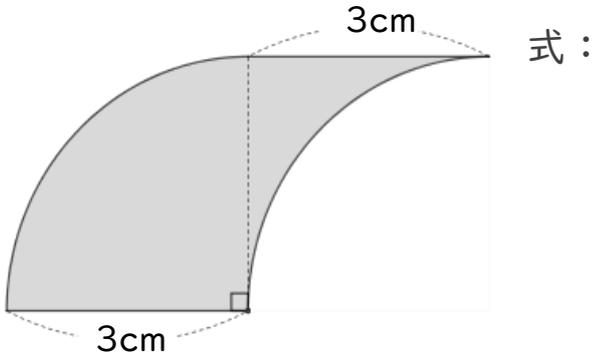


日にち： 月 日

名まえ

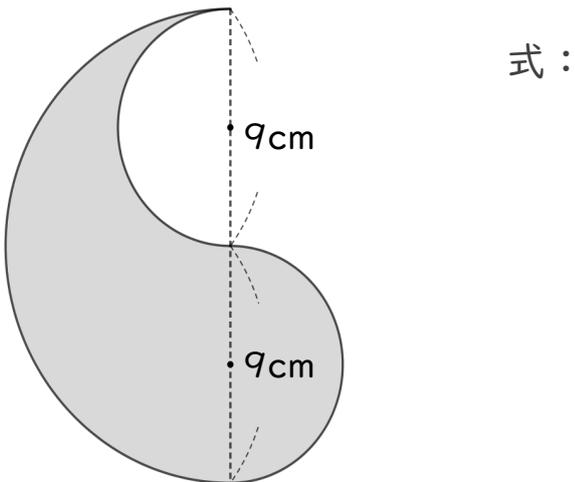
・色をぬった部分の面積を求めましょう。

①



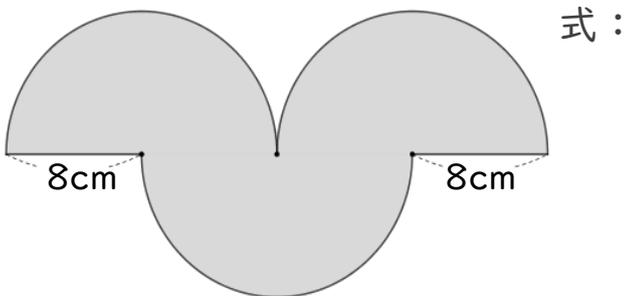
答え：

②

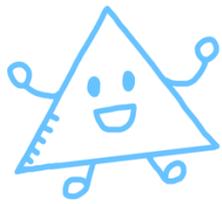


答え：

③



答え：



円の面積 6

● たましい形
ひげ形などの面積

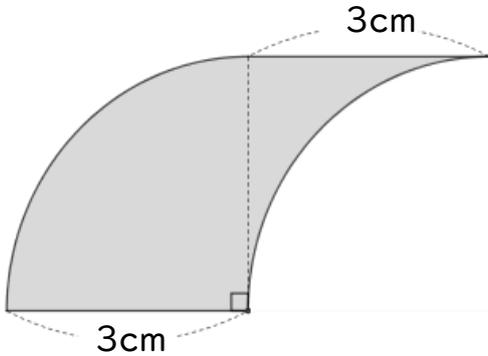


日にち： 月 日

名まえ _____

・色をぬった部分の面積を求めましょう。

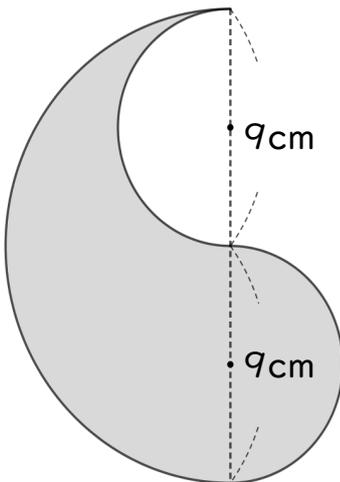
①



$$\text{式： } 3 \times 3 = 9$$

$$\text{答え： } \underline{9 \text{ cm}^2}$$

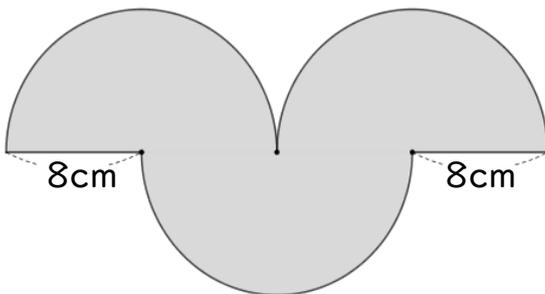
②



$$\begin{aligned} \text{式： } & 9 \times 9 \times 3.14 \div 2 \\ & = 81 \times 3.14 \div 2 \\ & = 81 \times 1.57 \\ & = 127.17 \end{aligned}$$

$$\text{答え： } \underline{127.17 \text{ cm}^2}$$

③



$$\begin{aligned} \text{式： } & (8 \times 8 \times 3.14 \div 2) \times 3 \\ & = (200.96 \div 2) \times 3 \\ & = 100.48 \times 3 \\ & = 301.44 \end{aligned}$$

$$\text{答え： } \underline{301.44 \text{ cm}^2}$$