



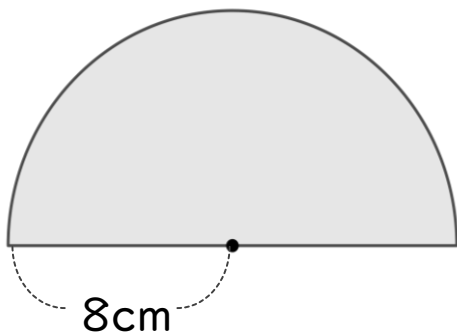
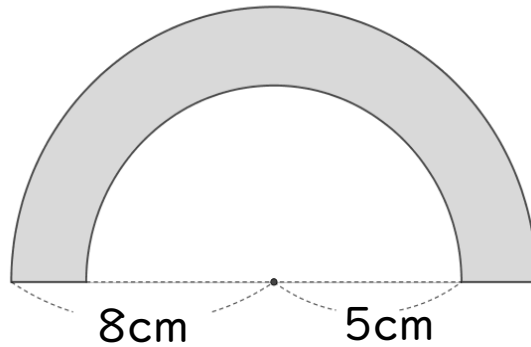
円の面積 7

● 三日月形
かまぼこ形などの面積

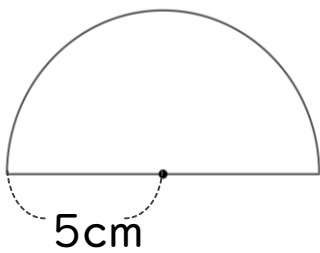


日にち： 月 日
名まえ _____

・ 色をぬった部分の面積を求めましょう。(うすい字はなぞりましょう)



8cm



5cm

$$\begin{aligned}\text{式①：} & 8 \times 8 \times 3.14 \div 2 \\ & = 32 \times 3.14 \\ & = 100.48\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{式②：} & 5 \times 5 \times 3.14 \div 2 \\ & = 25 \times 1.57 \\ & = 39.25\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{①} - \text{②} & = 100.48 - 39.25 \\ & =\end{aligned}$$

答え： _____



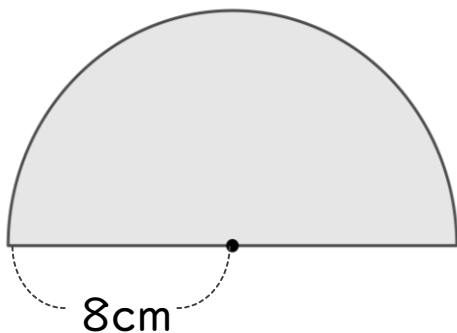
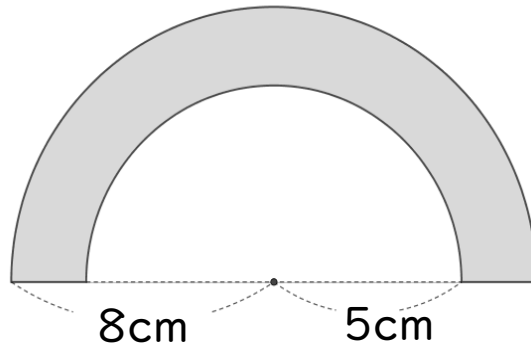
円の面積 7

三日月形
かまぼこ形などの面積

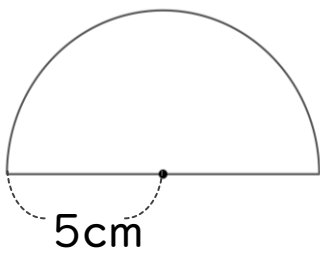


日にち： 月 日
名まえ _____

・色をぬった部分の面積を求めましょう。(うすい字はなぞりましょう)



8cm



5cm

$$\begin{aligned}\text{式①：} & 8 \times 8 \times 3.14 \div 2 \\ & = 32 \times 3.14 \\ & = 100.48\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{式②：} & 5 \times 5 \times 3.14 \div 2 \\ & = 25 \times 1.57 \\ & = 39.25\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{①} - \text{②} & = 100.48 - 39.25 \\ & = 61.23\end{aligned}$$

答え： 61.23 cm²

