



円の面積！

● 半径から
円の面積を求める

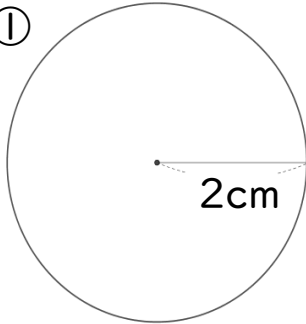
3

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図形の面積を求めましょう。

①

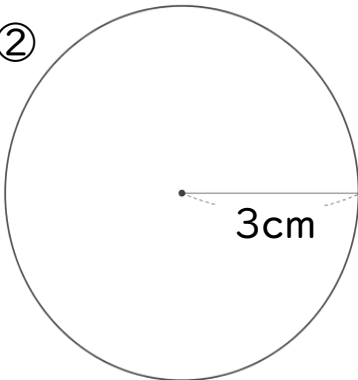


円の半径は

式：

答え： _____

②



円の半径は

式：

答え： _____

③ 半径7cmの円

式：

答え： _____



円の面積 I

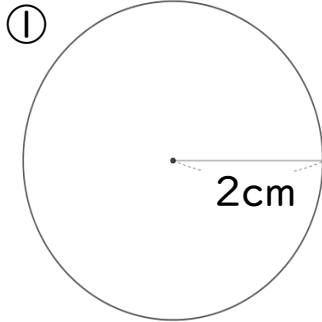
● 半径から
円の面積を求める

3

日にち： 月 日

名まえ _____

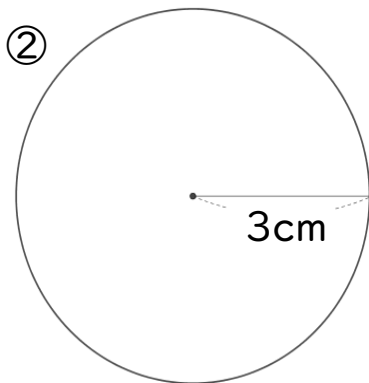
・ 次の図形の面積を求めましょう。



円の半径は 2 cm

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

答え： 50.24 cm²



円の半径は 3 cm

$$\begin{aligned}\text{式： } 3 \times 3 \times 3.14 &= 9 \times 3.14 \\ &= 28.26\end{aligned}$$

答え： 28.26 cm²

③ 半径7cmの円

$$\begin{aligned}\text{式： } 7 \times 7 \times 3.14 &= 49 \times 3.14 \\ &= 153.86\end{aligned}$$

答え： 153.86 cm²