



正多角形と
円周の長さ 13

● 目ん玉形の周りの長さ

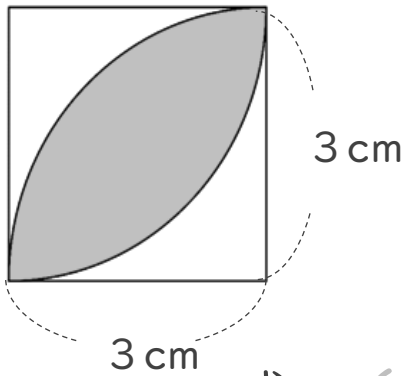


日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 次の図の色を塗った部分の周りの長さを求めましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

①



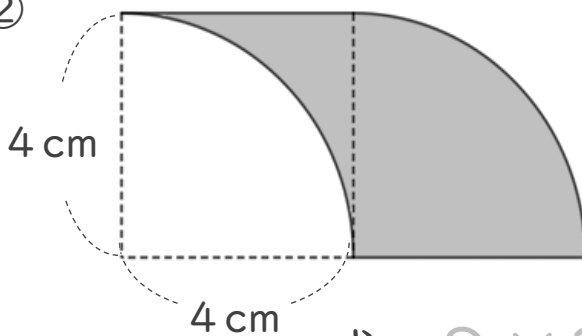
移動してできる半円の直径は 6 cm

式： $6 \times 3.14 \div 2$

=

答え： _____

②



移動してできる半円の直径は cm

式： $8 \times 3.14 \div 2 + 8$

=

答え： _____





正多角形と 円周の長さ 13

● 目ん玉形の周りの長さ



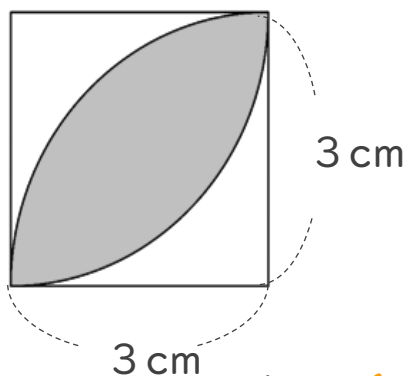
日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図の色を塗った部分の周りの長さを求めましょう。

(うすい字はなぞりましょう。)

①

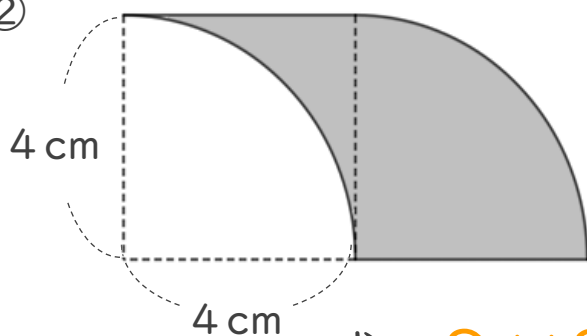


移動してできる半円の直径は 6 cm

$$\begin{aligned}\text{式：} & 6 \times 3.14 \div 2 \\ & = 18.84 \div 2 \\ & = 9.42\end{aligned}$$

答え： 9.42 cm

②



移動してできる半円の直径は 8 cm

$$\begin{aligned}\text{式：} & 8 \times 3.14 \div 2 + 8 \\ & = 25.12 \div 2 + 8 \\ & = 12.56 + 8 \\ & = 20.56\end{aligned}$$

答え： 20.56 cm

