



正多角形と  
円周の長さ 13

◎ 目ん玉形の周りの長さ



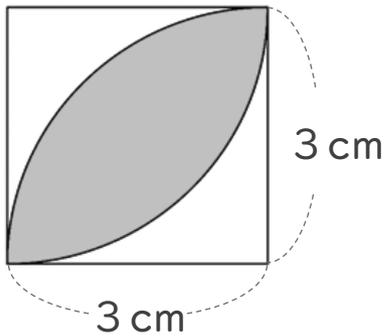
日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の図の色をぬ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

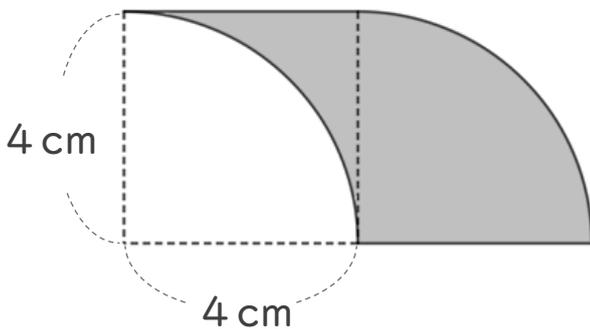


移動してできる半円の直径は 6 cm

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

答え： \_\_\_\_\_

②



移動してできる半円の直径は            cm

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

答え： \_\_\_\_\_





正多角形と  
円周の長さ 13

◎ 目ん玉形の周りの長さ



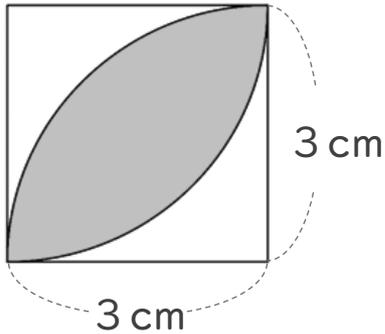
日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の図の色をぬ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

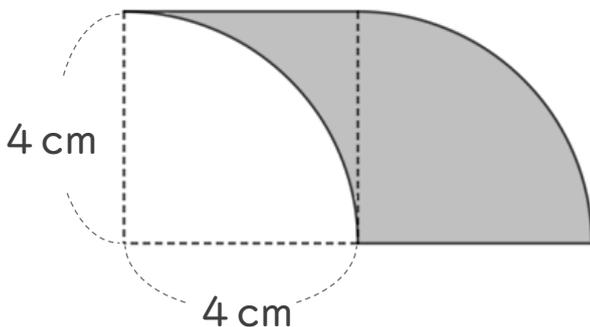


移動してできる半円の直径は 6 cm

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

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

