



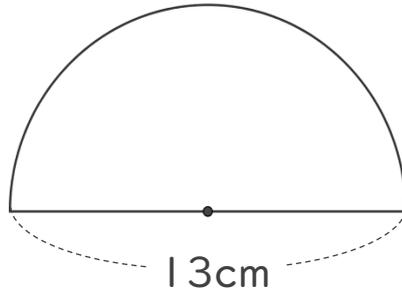
正多角形と  
円周の長さ 913  
● 半円の周りの長さ

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の図の周りの長さを求めましょう。

①



式：

答え： \_\_\_\_\_

② 円周の長さが37.68cmの円の直径は何cmですか。

式：

答え： \_\_\_\_\_

③ 円周の長さが28.26cmの円の半径は何cmですか。

式：

答え： \_\_\_\_\_



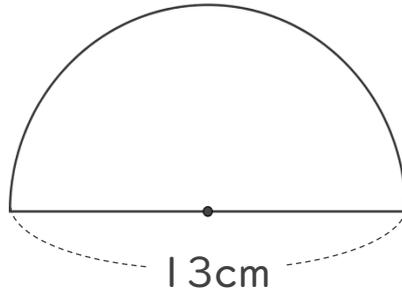
正多角形と  
円周の長さ 913  
● 半円の周りの長さ

日にち：          月          日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の図の周りの長さを求めましょう。

①



$$\begin{aligned} \text{式：} & 13 \times 3.14 = 40.82 \\ & 40.82 \div 2 = 20.41 \\ & 20.41 + 13 = 33.41 \end{aligned}$$

答え：33.41 cm

② 円周の長さが37.68cmの円の直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 37.68 \div 3.14 \\ & = 12 \end{aligned}$$

答え：12 cm

③ 円周の長さが28.26cmの円の半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 28.26 \div 3.14 \\ & = 9 \\ & 9 \div 2 = 4.5 \end{aligned}$$

答え：4.5 cm

