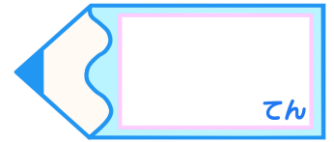




正多角形と
円周の長さ 915

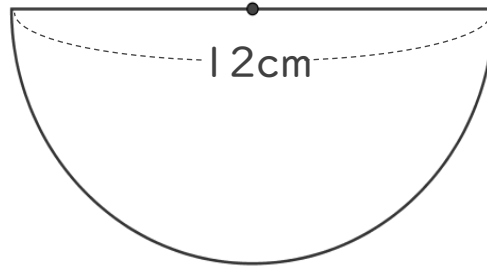
● 半円の周りの長さ

目指せ75点!



名まえ _____

① 次の図の周りの長さを求めましょう。(50点)



式：

答え： _____

② 円周の長さが18.84cmの円の直径は何cmですか。(25点)

式：

答え： _____

③ 円周の長さが25.12cmの円の半径は何cmですか。(25点)

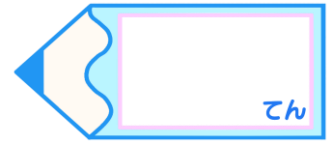
式：

答え： _____



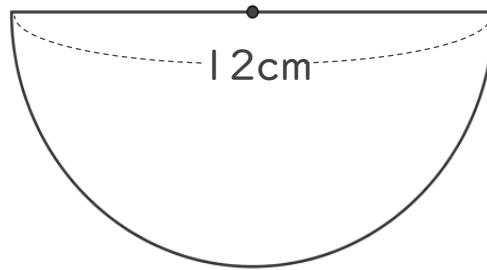
正多角形と
円周の長さ 915
● 半円の周りの長さ

目指せ75点!



名まえ _____

① 次の図の周りの長さを求めましょう。(50点)



$$\begin{aligned} \text{式：} & 12 \times 3.14 = 37.68 \\ & 37.68 \div 2 = 18.84 \\ & 18.84 + 12 = 30.84 \end{aligned}$$

答え：30.84 cm

② 円周の長さが18.84cmの円の直径は何cmですか。(25点)

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

答え：6 cm

③ 円周の長さが25.12cmの円の半径は何cmですか。(25点)

$$\begin{aligned} \text{式：} & 25.12 \div 3.14 \\ & = 8 \\ & 8 \div 2 = 4 \end{aligned}$$

答え：4 cm