



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

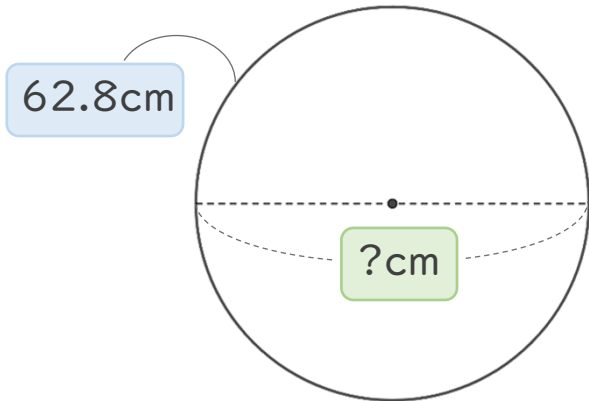


日にち： 月 日

名まえ _____

・次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが62.8cmの円の直径は何cmですか。

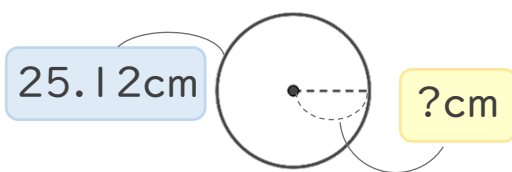


直径は、
円周の長さ \div 3.14 で
求めます。

式： $62.8 \div 3.14 =$

答え： _____

② 円周の長さが25.12cmの円の半径は何cmですか。



まず 直径 を求めましょう。

式： $25.12 \div 3.14 = 8$

半径 は、直径 の半分の長さです。

$8 \div 2 =$

答え： _____



正多角形と 円周の長さ 8

● 円周から
直径・半径を求める

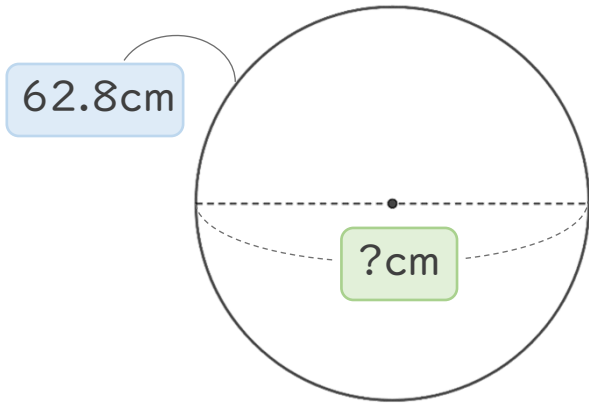


日にち： 月 日

名まえ _____

・次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが62.8cmの円の直径は何cmですか。

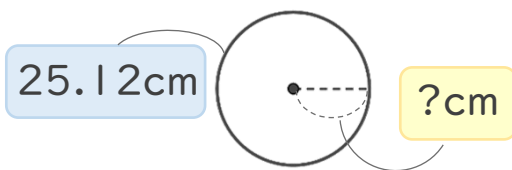


直径は、
円周の長さ \div 3.14 で
求めます。

$$\text{式： } 62.8 \div 3.14 = 20$$

答え： 20 cm

② 円周の長さが25.12cmの円の半径は何cmですか。



まず 直径 を求めましょう。

$$\text{式： } 25.12 \div 3.14 = 8$$

半径は、直径の半分の長さです。

$$8 \div 2 = 4$$

答え： 4 cm