



正多角形と  
円周の長さ 17



◎ 円周の文章問題

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の問いに答えなさい。

① 周りの長さが11mの円の形をした花だんがあります。この花だんの直径は約何mですか。答えは四捨五入して  $\frac{1}{10}$  の位までのがい数で答えなさい。

式：

答え： \_\_\_\_\_

② 周りの長さが15.7cmの木があります。木の直径は何mですか。

式：

答え： \_\_\_\_\_





正多角形と  
円周の長さ17



◎ 円周の文章問題

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の問いに答えなさい。

① 周りの長さが11mの円の形をした花だんがあります。この花だんの直径は約何mですか。答えは四捨五入して $\frac{1}{10}$ の位までのがい数で答えなさい。

$$\text{式： } 11 \div 3.14 = 3.50\dots$$

$$3.50\dots \rightarrow 3.5$$

答え： 約 3.5 m

② 周りの長さが15.7cmの木があります。木の直径は何mですか。

$$\text{式： } 15.7 \div 3.14 = 5$$

答え： 5 cm