

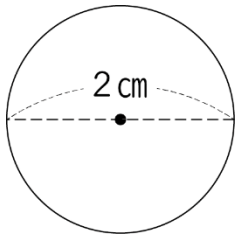


## 正多角形と円 その2

(基本)

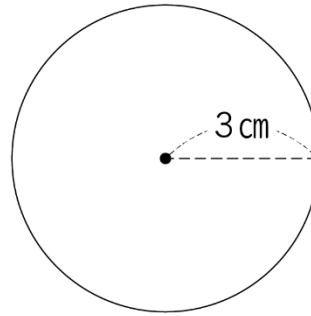
1 円周の長さを求めましょう。

①



( )

②



( )

2 円周の長さを使って、直径や半径の長さを求めましょう。

① 円周 15.7cm の円の直径は何 cm でしょうか。

式 ( ) 答え ( )

② 円周 25.12cm の円の半径は何 cm でしょうか。

式 ( ) 答え ( )

3 円の直径の長さが3倍になると、円周の長さは何倍になりますか。

( )

正多角形と円

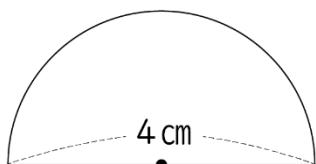


名前

月 日

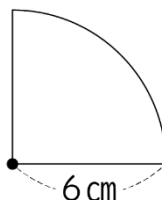
4 次の図形の周りの長さを求めましょう。

①



( )

②



( )

5 さくら公園には、周りの長さが200mある円形の池があります。

① さくら公園の池の直径の長さは約何mでしょうか。

答えは四捨五入して、上から3けたのがい数で求めましょう。

式 ( )

答え ( )

② うめ公園には、周りの長さが864mある円形の池があります。

うめ公園の池の直径の長さは、

さくら公園の池の直径の長さの何倍でしょうか。

式 ( )

答え ( )