



正多角形と  
円周の長さ5

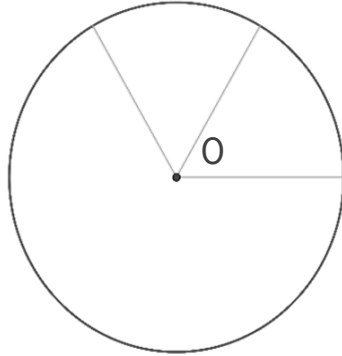
● 円を使った  
正多角形の作図



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

- 1 円を使って、正六角形をかきましょう。点Oは円の中心です。  
(うすい字はしっかりなぞりましょう。)



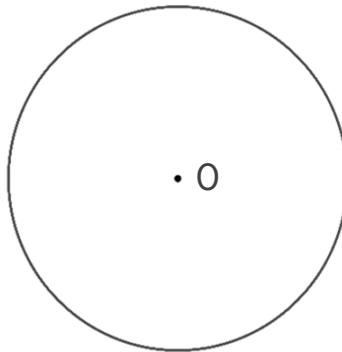
- ① 円の中心のまわりの角を何度ずつに分ければいいですか。

式： $360 \div 6 =$

答え： \_\_\_\_\_

- ② 上の円を使って、正六角形をかきましょう。

- 2 円を使って、正方形をかきましょう。点Oは円の中心です。



- ① 円の中心のまわりの角を何度ずつに分ければいいですか。

式：

答え： \_\_\_\_\_

- ② 上の円を使って、正方形をかきましょう。



正多角形と  
円周の長さ5

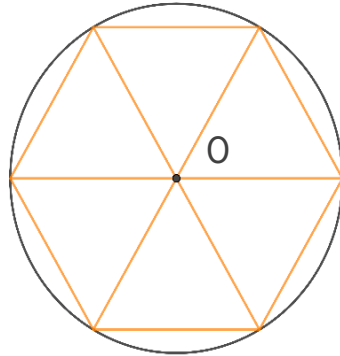
● 円を使った  
正多角形の作図



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

- 1 円を使って、正六角形をかきましょう。点Oは円の中心です。  
(うすい字はしっかりなぞりましょう。)



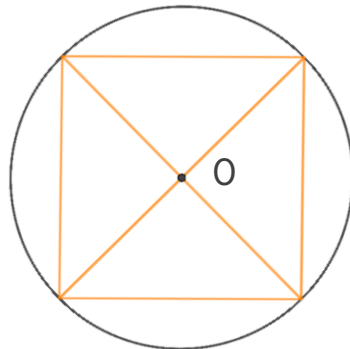
- ① 円の中心のまわりの角を何度ずつに分ければいいですか。

式： $360 \div 6 = 60$

答え：60°

- ② 上の円を使って、正六角形をかきましょう。

- 2 円を使って、正方形をかきましょう。点Oは円の中心です。



- ① 円の中心のまわりの角を何度ずつに分ければいいですか。

式： $360 \div 4 = 90$

答え：90°

- ② 上の円を使って、正方形をかきましょう。

