小五

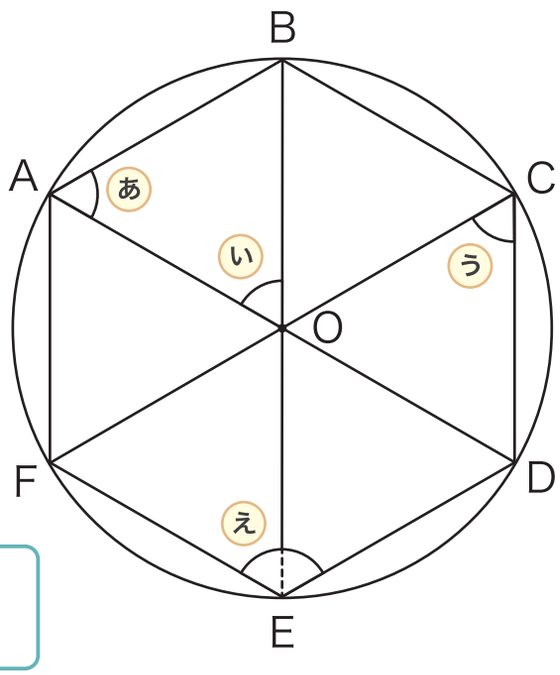
算数問題

正多角形、円周の長さ

月　日

名前

1 次のように、円の中に正六角形をかきました。



① あ ～ え の角度は何度ですか。

あ

い

う

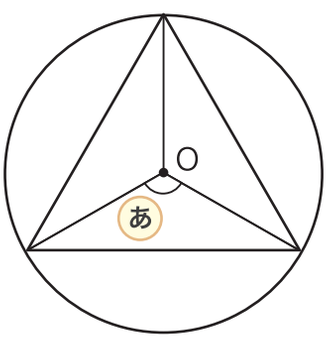
え

② 円の直径が10cmのとき、
正六角形のまわりの長さは
何cmになりますか。

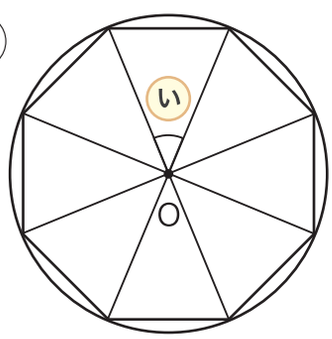
③ 三角形ABOは何という三角形ですか。
また一辺の長さは何cmですか。

2 次の点Oは円の中心です。あ ～ え の角度は何度ですか。

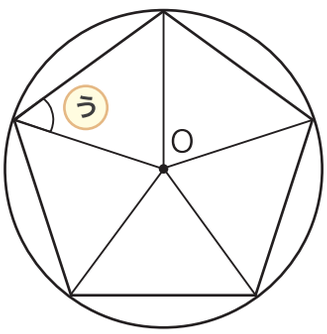
①



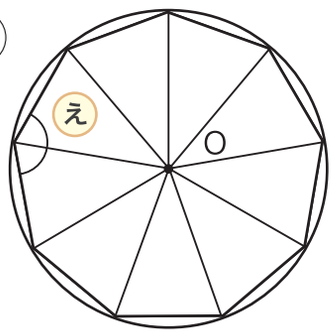
②



③



④



このプリントはウェブサイト（https://study.jitenon.jp/）から無料でダウンロードできます。©辞典オンライン