



15

正多角形と円

名前

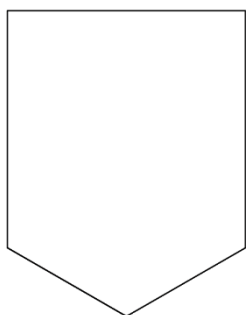
月 日

## 正多角形と円 その1

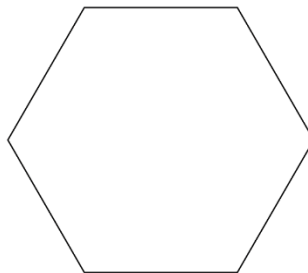
(基本)

1 下の図形が正多角形ならその名前を、そうでないなら×を書きましょう。

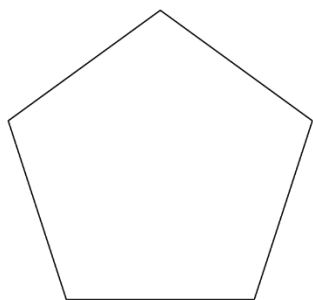
① ( )



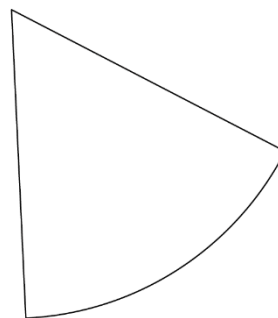
② ( )



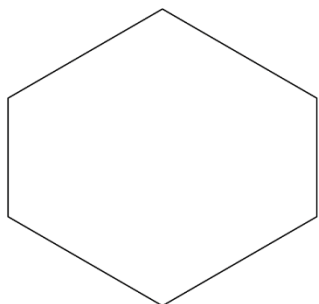
③ ( )



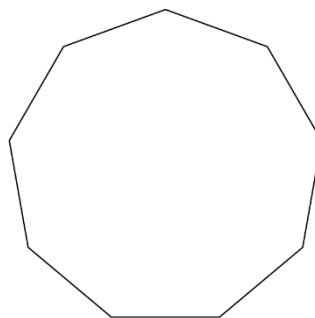
④ ( )



⑤ ( )



⑥ ( )



正多角形と円



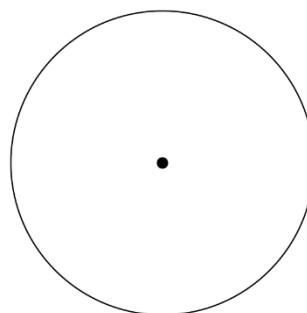
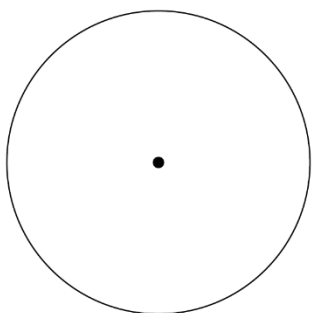
名前

月 日

2 円の中心の周りの角を等分して、以下の図形を書きましょう。

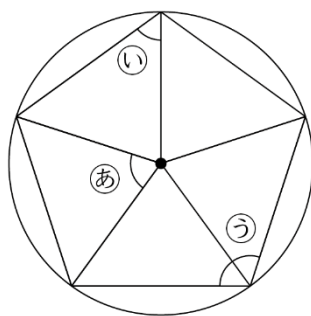
① 正三角形

② 正六角形



3 円の中心の周りの角を等分して正五角形を書きました。

下の㉑～㉓の角度は何度でしょうか。



㉑ (                    )

㉒ (                    )

㉓ (                    )