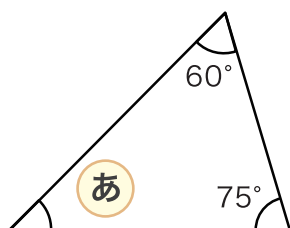


1 次の三角形を見て、□ にあてはまる数を書きましょう。



三角形の3つの角の大きさの和は、 180° なので

あ の角度は、 $180 - (60 +$

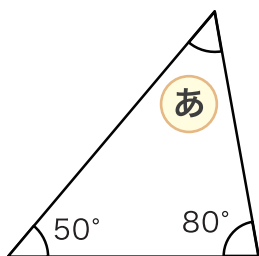
$) =$

よって あ の角度は

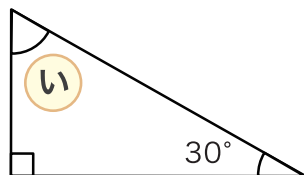
$^\circ$ となります。

2 次の あ ～ う の角度は何度ですか。計算で求めましょう。

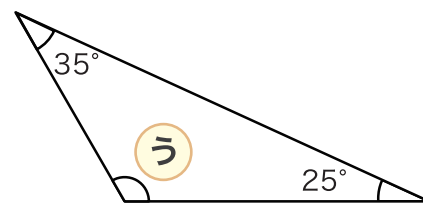
①



②

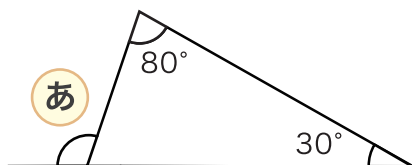


③

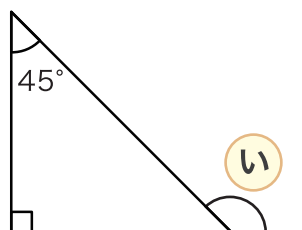


3 次の あ ～ う の角度は何度ですか。計算で求めましょう。

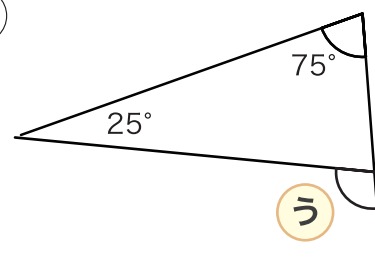
①



②

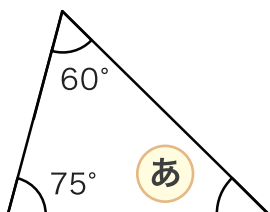


③

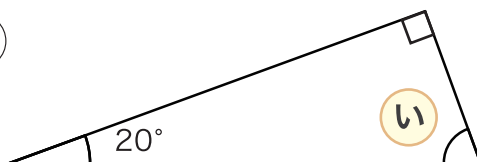


次の **あ** ～ **く** の角度は何度ですか。計算で求めましょう。

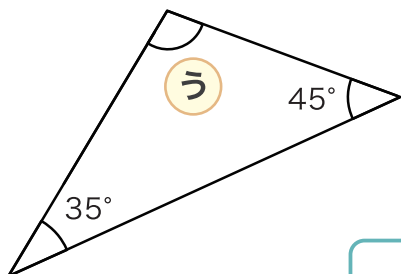
①



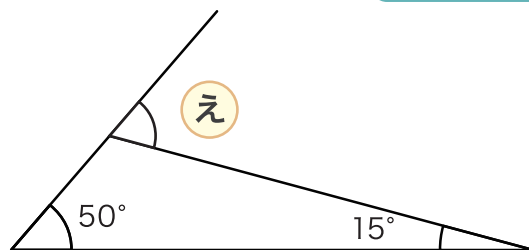
②



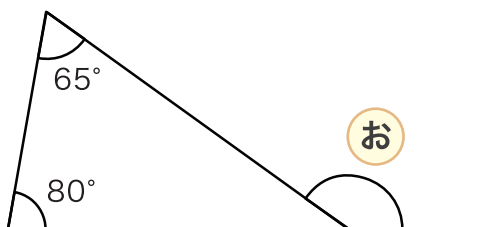
③



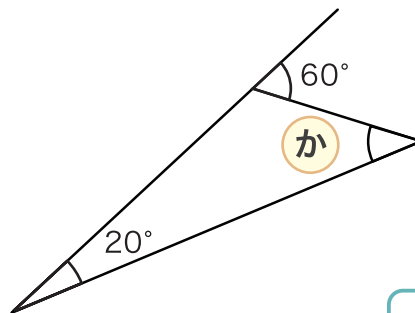
④



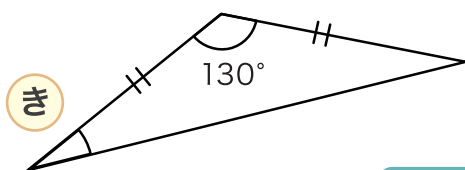
⑤



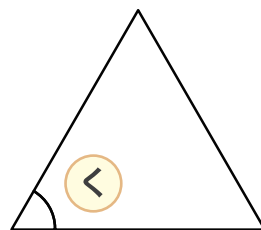
⑥



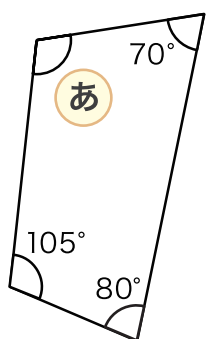
⑦ 二等辺三角形



⑧ 正三角形



1 次の四角形を見て、□ にあてはまる数を書きましょう。



四角形の4つの角の大きさの和は、 360° なので、あ の

角度は

$-(70+$

$+$

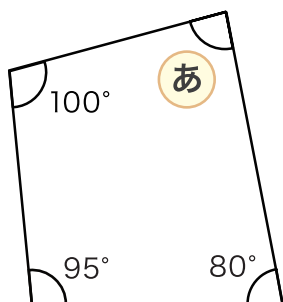
$)=$

よって あ の角度は

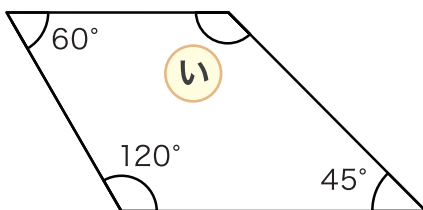
$^\circ$ となります。

2 次の あ ～ う の角度は何度ですか。計算で求めましょう。

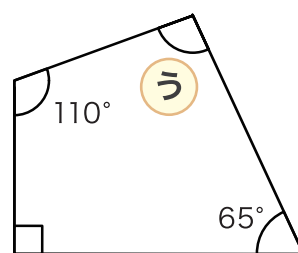
①



②

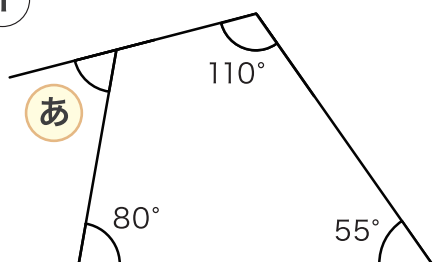


③

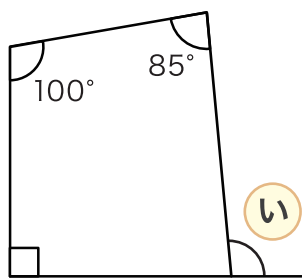


3 次の あ ～ う の角度は何度ですか。計算で求めましょう。

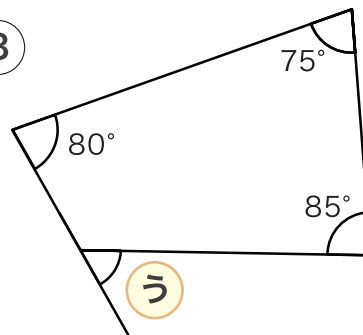
①



②

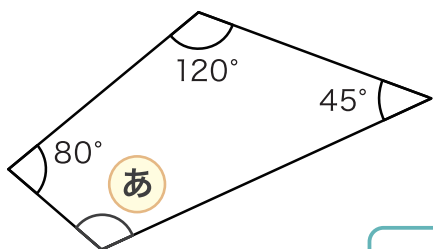


③

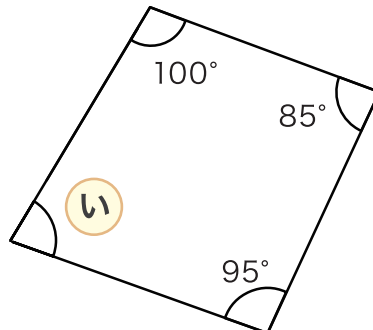


次の **あ** ～ **く** の角度は何度ですか。計算で求めましょう。

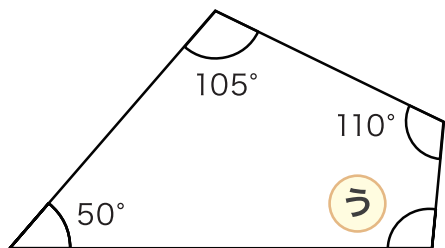
①



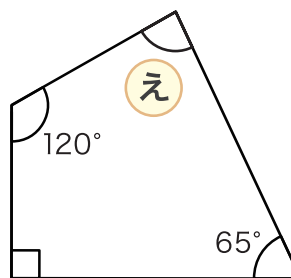
②



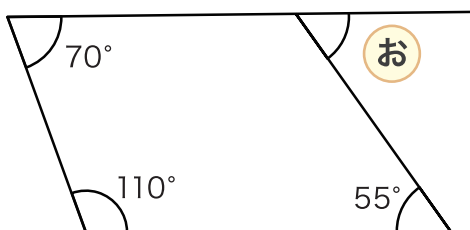
③



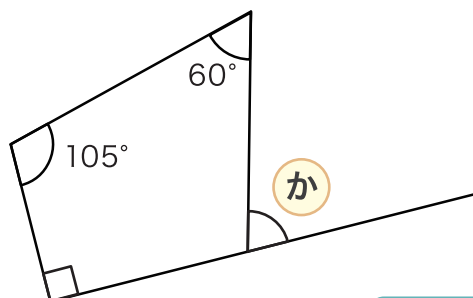
④



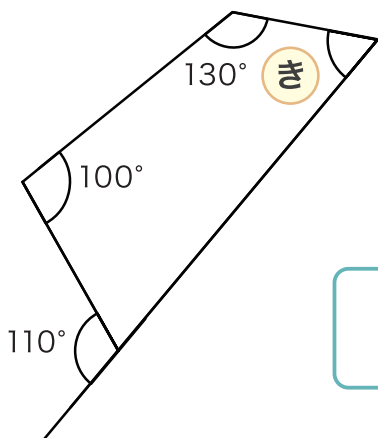
⑤



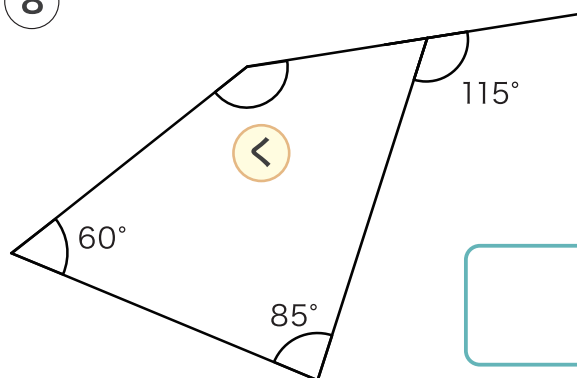
⑥



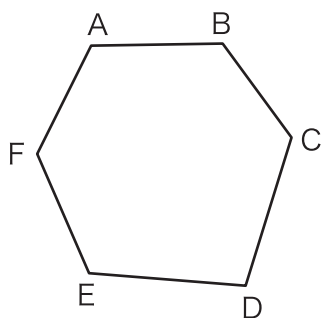
⑦



⑧



1 次の図形を見て、答えましょう。



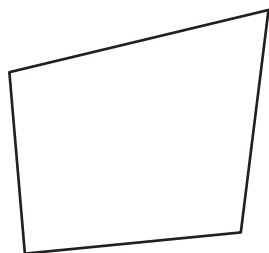
① 図形の名前を答えましょう。

② 頂点 A から対角線^{ちようてん}をひくと三角形がいくつできますか。

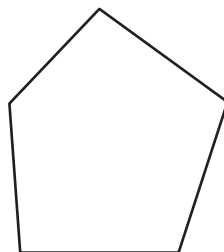
③ この図形の角の大きさの和は、何度ですか。

2 次の多角形の角の大きさの和を求めましょう。

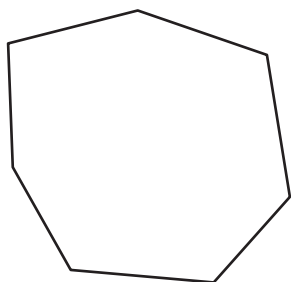
① 四角形



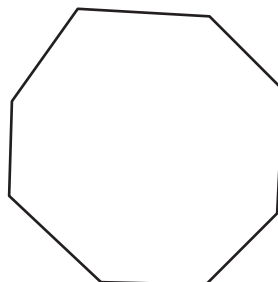
② 五角形



③ 七角形

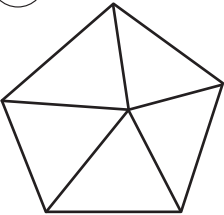


④ 八角形



- 1 次の多角形の名前を答えましょう。また にあてはまる数を書いて、角の大きさの和を求めましょう。

①

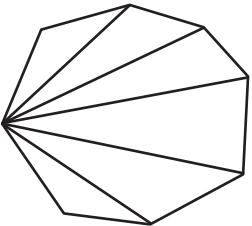


多角形の名前

× - = °

答え

②



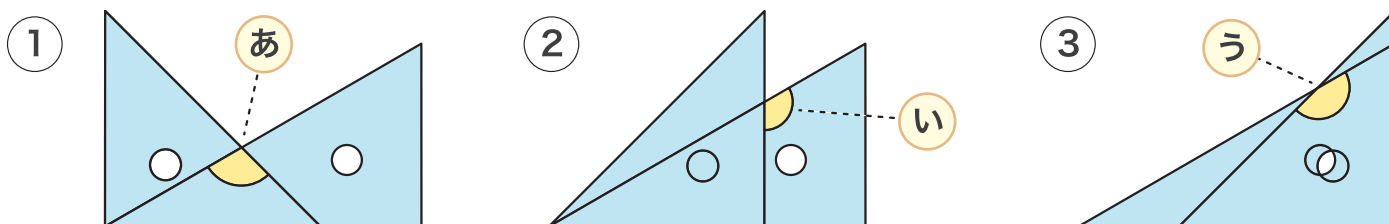
多角形の名前

× = °

答え

- 2 次のように1組の三角定規^{じょうぎ}を重ねました。

あ～うの角度を、計算で求めましょう。



あ

い

う