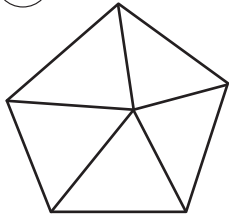
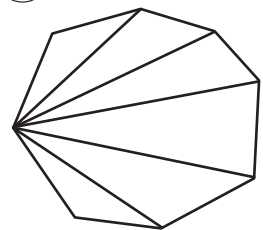


- 1 次の多角形の名前を答えましょう。また にあてはまる数を書いて、角の大きさの和を求めましょう。

①  多角形の名前 五角形

180 × 5 − 360 = 540 540°

答え

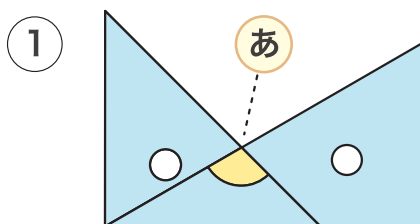
②  多角形の名前 八角形

180 × 6 = 1080 1080°

答え

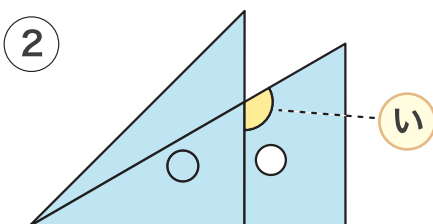
- 2 次のように1組の三角定規^{じょうぎ}を重ねました。

あ ~ う の角度を、計算で求めましょう。



$$180 - (30 + 45) = 105$$

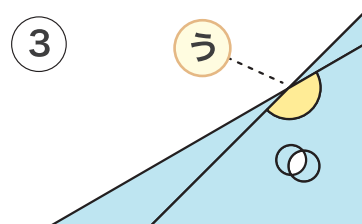
あ 105°



$$180 - (30 + 90) = 60$$

$$180 - 60 = 120$$

い 120°



$$360 - (90 + 45 + 60) = 165$$

う 165°