

25

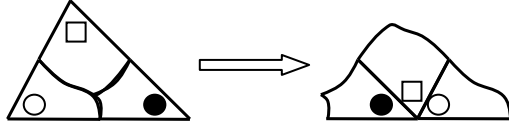
多角形の角 (1)

→12へ

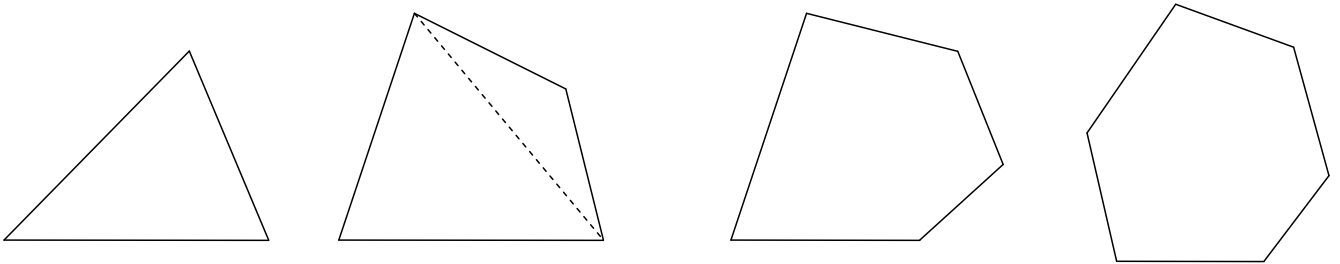
年 組 番 名前

三角形の3つの角の和

どんな形や大きさの三角形でも、3つの角の大きさの和は 180° になる。

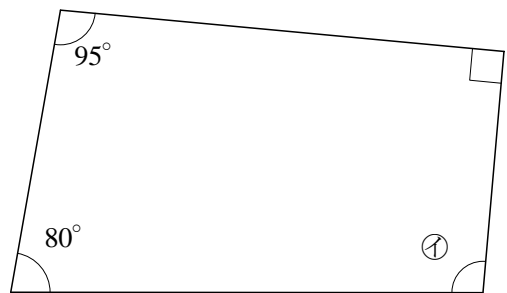
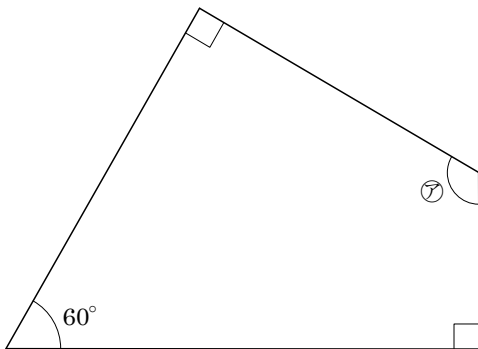


練習1 多角形を1つの頂点から対角線で分けたときにできる三角形の数と、多角形の角の大きさの和を下の表にまとめましょう。

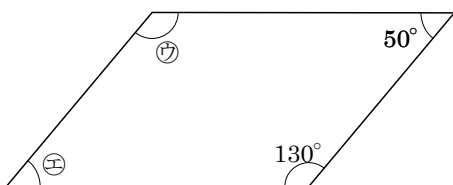


	三角形	四角形	五角形	六角形
三角形の数	1	2	3	4
角の大きさの和	180°	360°	540°	720°

練習2 下の図の㉗~㉚の角度を計算で求め、() に書きましょう。



平行四辺形



㉗ (120°)

㉘ (95°)

㉙ (130°)

㉚ (50°)