

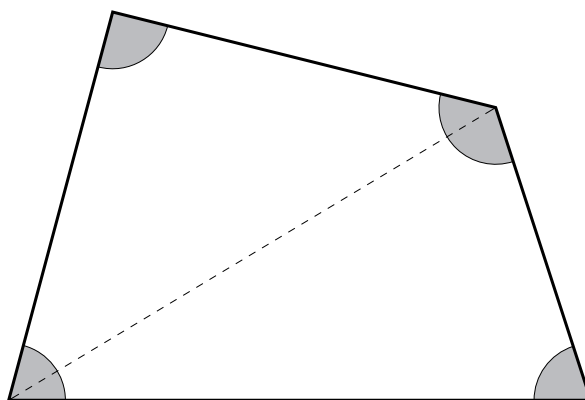
5

次の問題に答えましょう。

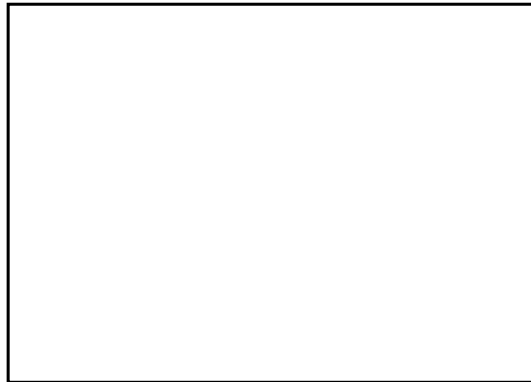
- (1) 下の図のように、四角形を2つの三角形に分けて、四角形の4つの角の大きさの和を求めます。

三角形の3つの角の大きさの和が 180° であることを使って、四角形の4つの角の大きさの和を求める式を書きましょう。

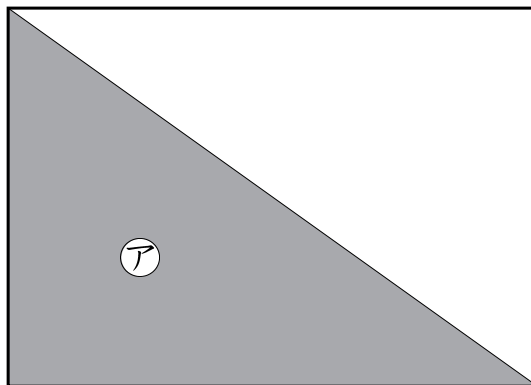
ただし、計算の答えを書く必要はありません。



(2) 次の図のような長方形があります。



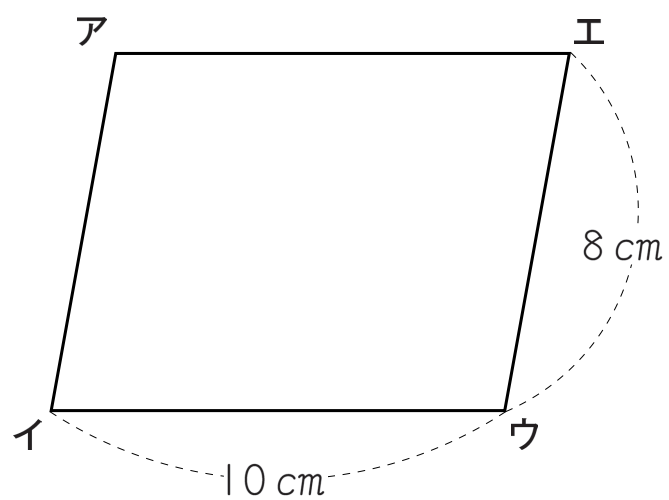
この長方形を，下の図のように 1 本の対角線で切ります。



このときにできる ㊦ の部分の図形の名前を，下の **1** から **5** までの中から 1 つ選んで，その番号を書きましょう。

- 1** ひし形
- 2** 長方形
- 3** 正三角形
- 4** 直角三角形
- 5** 二等辺三角形

(3) 下の図のような平行四辺形アイウエがあります。



辺アエの長さは何 cm ですか。答えを書きましょう。