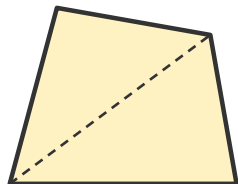


四角形の角の大きさの和

基礎 ④

- 1 四角形の4つの角の大きさの和を考えます。□にあてはまる数を書きましょう。



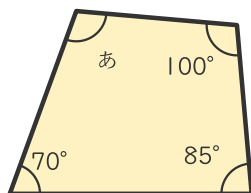
対角線で、□つの三角形に分けられる

三角形の角の和は 180° だから

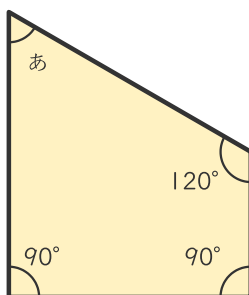
$$180 \times 2 = \square^\circ$$

四角形の4つの角の和は□ $^\circ$

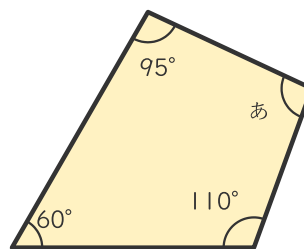
- 2 あの角の大きさを、計算でもとめましょう。



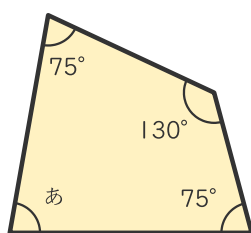
$$\text{あ} = \square^\circ$$



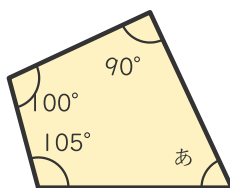
$$\text{あ} = \square^\circ$$



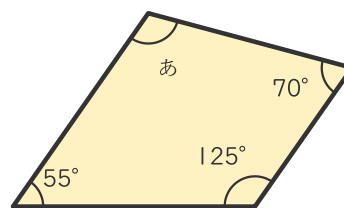
$$\text{あ} = \square^\circ$$



$$\text{あ} = \square^\circ$$



$$\text{あ} = \square^\circ$$



$$\text{あ} = \square^\circ$$

- 3 四角形の3つの角の大きさが、つぎのとき、残りの角の大きさをもとめましょう。

$$80^\circ, 90^\circ, 100^\circ \quad \square^\circ \quad 60^\circ, 120^\circ, 60^\circ \quad \square^\circ$$