

小4

中学受験 算数

ふつう

こたえ

名前 _____

角度

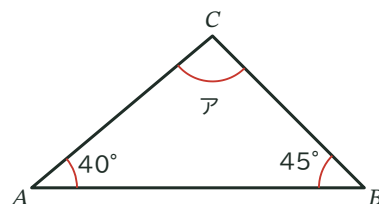
_____ 月 _____ 日

1 三角形の内角・外角・二等辺三角形 基本

次の問いに答えなさい。

- (1) 三角形ABCで、角Aは 40° 、角Bは 45° です。アの大きさは何度ですか。

$$180 - (40 + 45) = 95 \quad \text{答え } 95^\circ$$

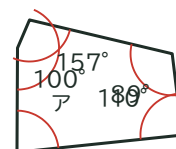


2 三角定規・多角形・折れ線・折り紙 標準

次の問いに答えなさい。

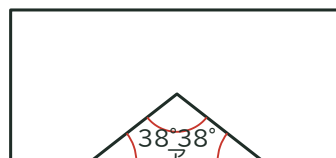
- (1) 図の五角形の、角ア以外の角の大きさがわかっています。アの大きさは何度ですか。

$$180 \times (5 - 2) = 540 \quad 540 - (89 + 157 + 100 + 110) = 84 \quad \text{答え } 84^\circ$$



- (2) 長方形の紙を、図のように三角形の形に折りました。折り返した部分の角は、どちらも 38° です。アの大きさは何度ですか。

$$38 \times 2 = 76 \quad 180 - 76 = 104 \quad \text{答え } 104^\circ$$



できた / 3問

