

小4

中学受験 算数

ふつう

こたえ

名前 _____

角度

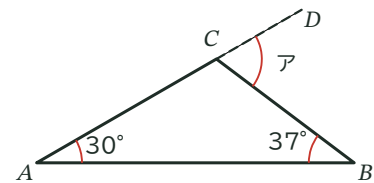
_____ 月 _____ 日

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の辺ACを、Cの先までのばしてDとします。角Aは 30° 、角Bは 37° です。アの大きさは何度ですか。

$$30 + 37 = 67 \quad \text{答え } 67^\circ$$

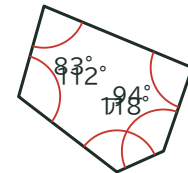


2 三角定規・多角形・折れ線・折り紙 標準

次の問いに答えなさい。

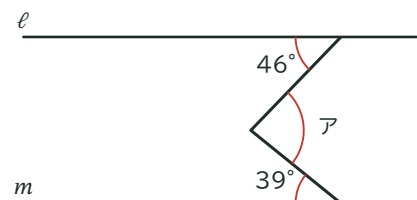
- (1) 図の五角形の、角ア以外の角の大きさがわかっています。アの大きさは何度ですか。

$$180 \times (5 - 2) = 540 \quad 540 - (118 + 112 + 83 + 94) = 133 \quad \text{答え } 133^\circ$$



- (2) 直線ℓと直線mは平行です。アの大きさは何度ですか。

$$46 + 39 = 85 \quad \text{答え } 85^\circ$$



できた / 3問

