

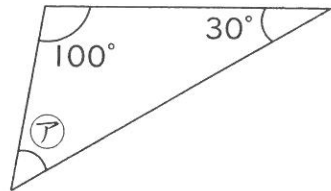
月 日

## 図形の角 (3)

名前

● 次の三角形の㊦～㊯の角度は何度ですか。計算で求めましょう。

(1)

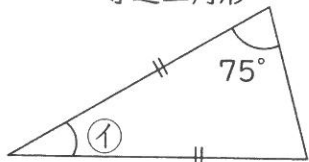


式  $180 - (100 + 30)$

答え 50°

(2)

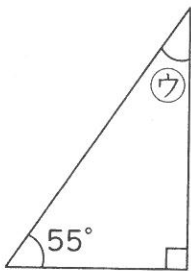
二等辺三角形



式  $180 - 75 \times 2$   
※  $180 - (75 + 75)$

答え 30°

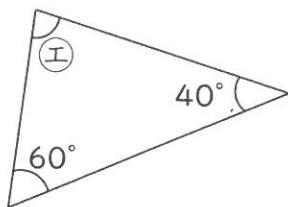
(3)



式  $180 - (55 + 90)$

答え 35°

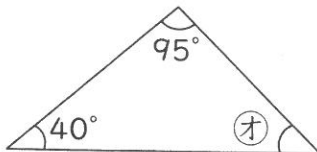
(4)



式  $180 - (60 + 40)$

答え 80°

(5)



式  $180 - (95 + 40)$

答え 45°

月 日

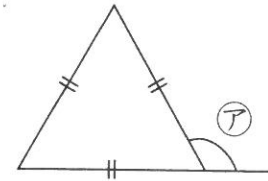
## 図形の角 (4)

名前

□ 下の図の㊦と㊩の角度は何度ですか。計算で求めましょう。

(1)

正三角形

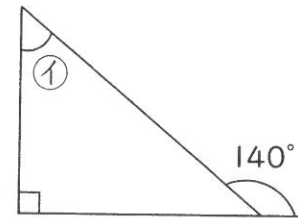


式  $180 - 60$

※  $60 + 60$

答え 120°

(2)

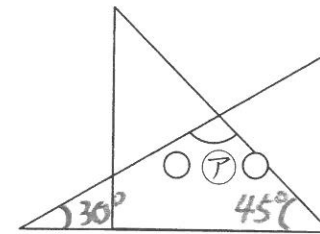


式  $140 - 90$

答え 50°

□ 三角定規を組み合わせてできた㊦と㊩の角度を、計算で求めましょう。

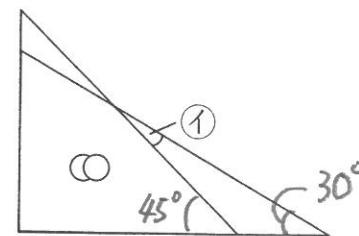
(1)



式  $180 - (30 + 45)$

答え 105°

(2)



式  $45 - 30$

答え 15°