

図形の角 4

● 正三角形や
二等辺三角形の外角

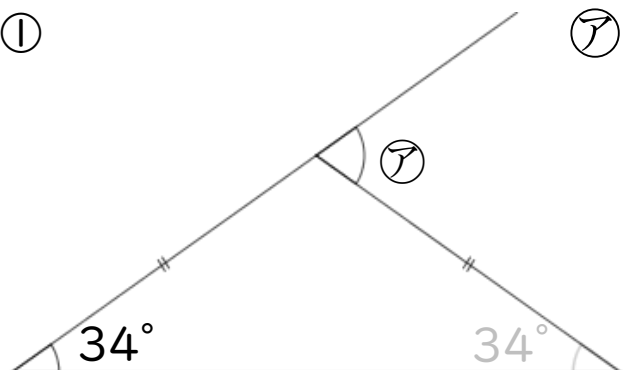


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図で、㉠～㉣の角度は何度ですか。
計算で求めましょう。(うすい字はなぞりましょう。)

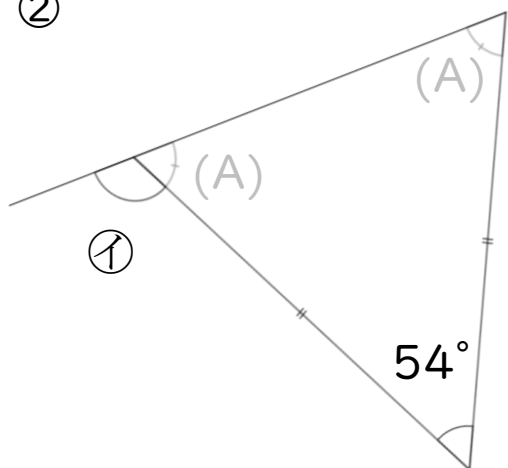
① ㉠ = $34 + 34$



=

答え： _____

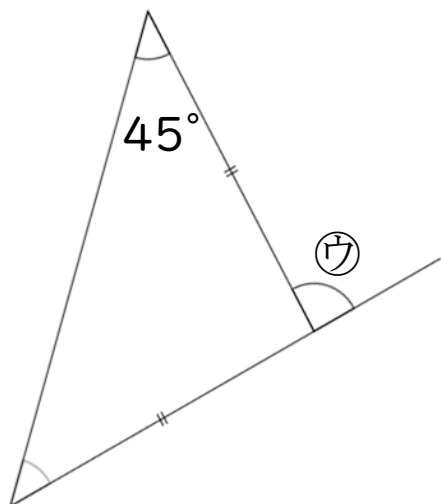
② (A) =



㉠ =

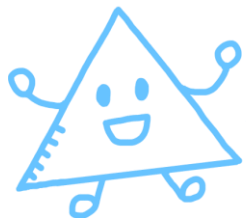
答え： _____

③ ㉣ =



答え： _____





図形の角 4

● 正三角形や
二等辺三角形の外角

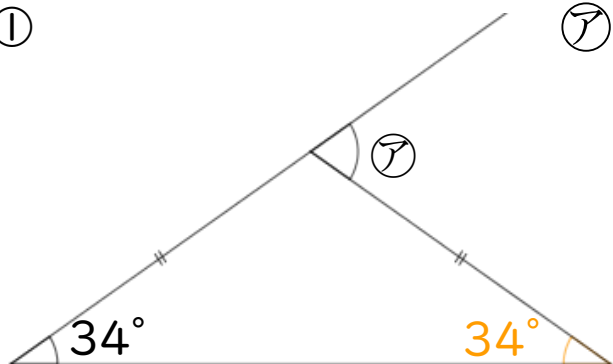


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図で、㉠～㉣の角度は何度ですか。
計算で求めましょう。(うすい字はなぞりましょう。)

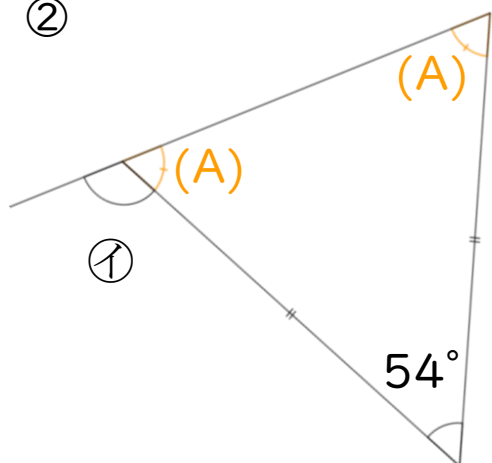
①



$$\begin{aligned}\textcircled{ア} &= 34 + 34 \\ &= 68\end{aligned}$$

答え： 68°

②



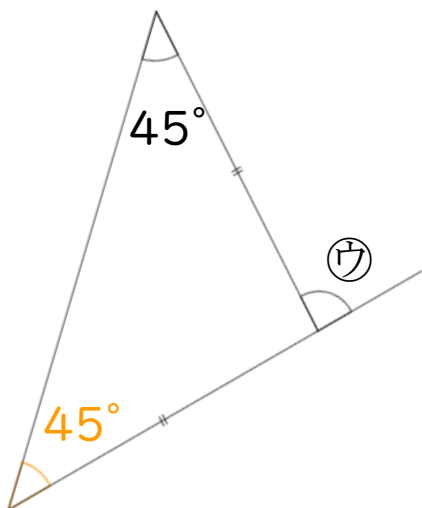
$$\begin{aligned}(A) &= (180 - 54) \div 2 \\ &= 126 \div 2 \\ &= 63\end{aligned}$$

$$\textcircled{イ} = 180 - 63$$

$$= 117$$

答え： 117°

③



$$\begin{aligned}\textcircled{ウ} &= 45 + 45 \\ &= 90\end{aligned}$$

答え： 90°

