

図形の角 5

四角形の内角

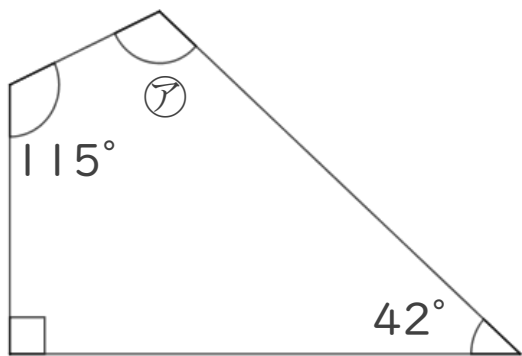


日にち： 月 日

名まえ _____

・次の図で、ア～ウ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



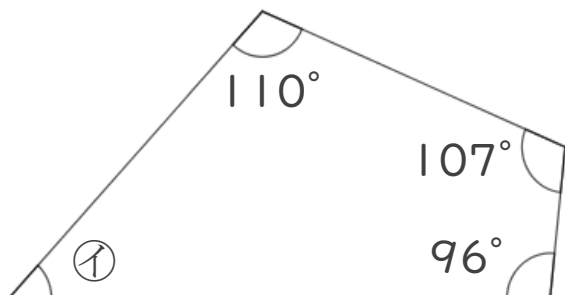
$$\text{ア} = 360 - (115 + 90 + 42)$$

$$= 360 - 247$$

=

答え： _____

②

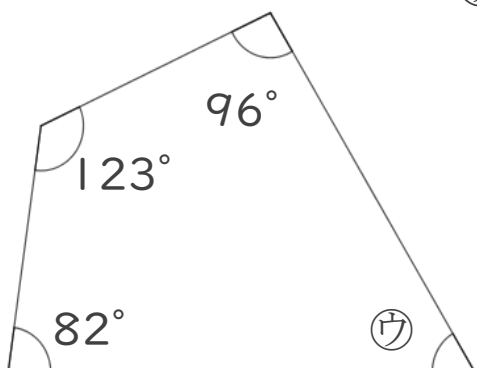


$$\text{イ} = 360 - (110 + 107 + 96)$$

=

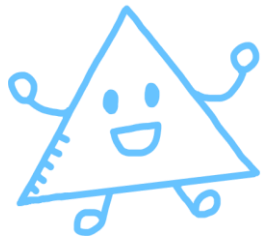
答え： _____

③



$$\text{ウ} = 360 -$$

答え： _____



図形の角 5

四角形の内角

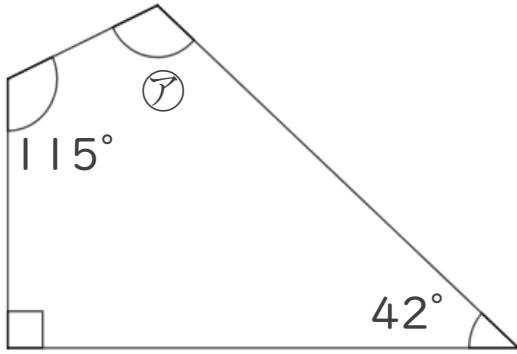


日にち： 月 日

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。)

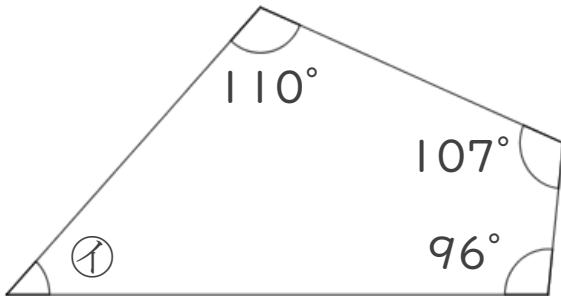
①



$$\begin{aligned} \textcircled{\text{ア}} &= 360 - (115 + 90 + 42) \\ &= 360 - 247 \\ &= 113 \end{aligned}$$

答え： 113°

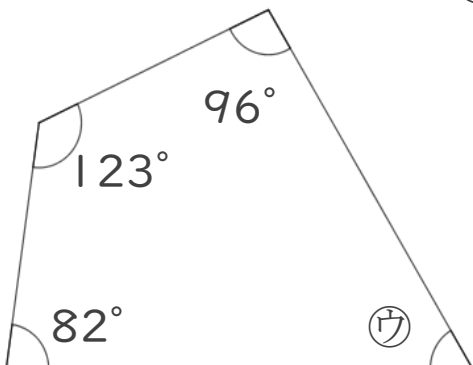
②



$$\begin{aligned} \textcircled{\text{イ}} &= 360 - (110 + 107 + 96) \\ &= 360 - 313 \\ &= 47 \end{aligned}$$

答え： 47°

③



$$\begin{aligned} \textcircled{\text{ウ}} &= 360 - (82 + 123 + 96) \\ &= 360 - 301 \\ &= 59 \end{aligned}$$

答え： 59°