



図形の角 3

● 三角形の外角

10

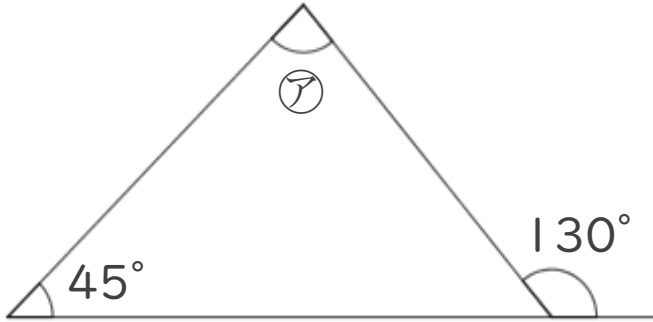
日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図で、㉠～㉗の角度は何度ですか。計算で求めましょう。

①

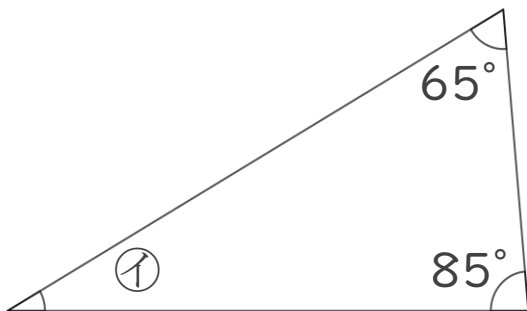
㉠ =



答え： _____

②

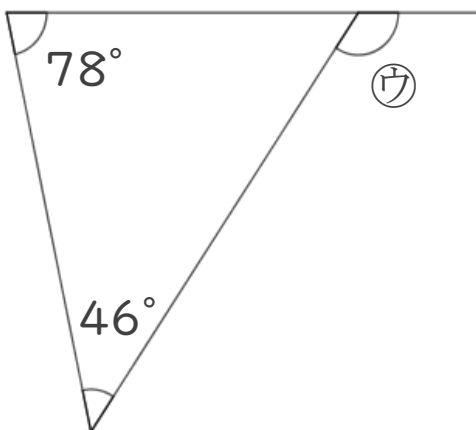
㉡ =



答え： _____

③

㉗ =



答え： _____



図形の角 3

● 三角形の外角

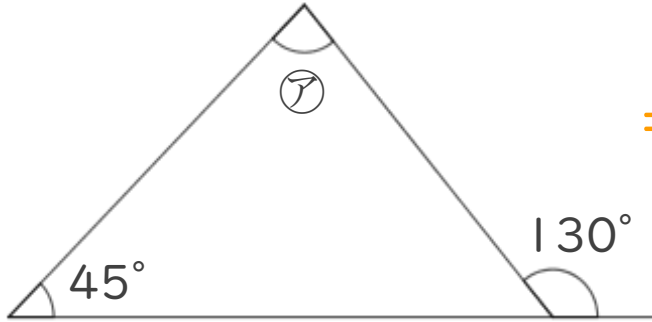
10

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。

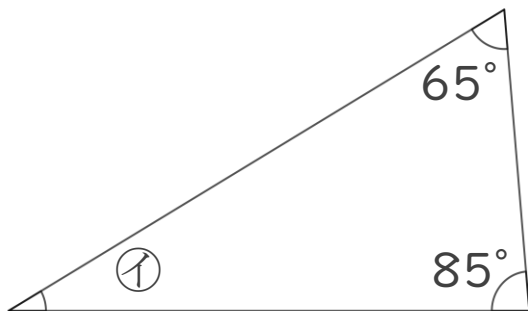
①



$$\begin{aligned}\text{㉠} &= 130 - 45 \\ &= 85\end{aligned}$$

答え： 85°

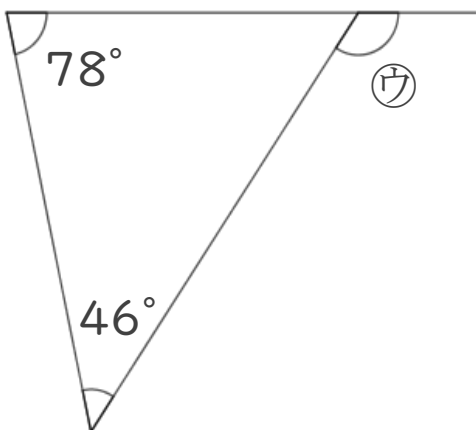
②



$$\begin{aligned}\text{㉡} &= 180 - (65 + 85) \\ &= 180 - 150 \\ &= 30\end{aligned}$$

答え： 30°

③



$$\begin{aligned}\text{㉢} &= 78 + 46 \\ &= 124\end{aligned}$$

答え： 124°