



角の大きさ 16

◎ 交わる2直線の
向かい合う角

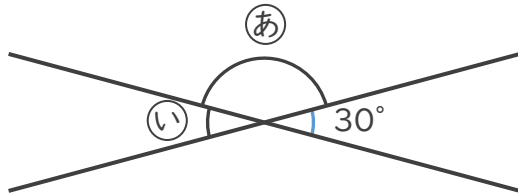


日にち： 月 日

名まえ _____

・ ㉑, ㉒ の角度はそれぞれ何度ですか。計算で求めましょう。

①

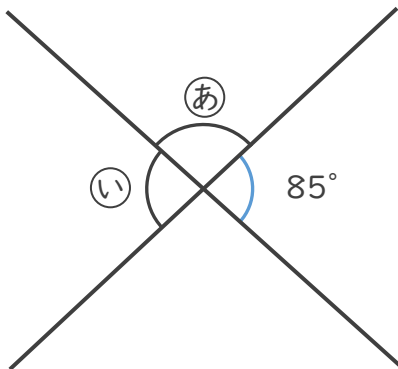


式：

㉑ ()

㉒ ()

②



式：

㉑ ()

㉒ ()



角の大きさ 16

◎ 交わる2直線の
向かい合う角

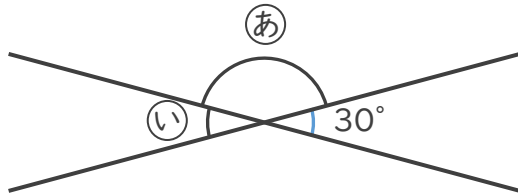


日にち： 月 日

名まえ _____

・ ㊶, ㊷ の角度はそれぞれ何度ですか。計算で求めましょう。

①



式： ㊶ の角度は、

$$180^\circ - 30^\circ = 150^\circ$$

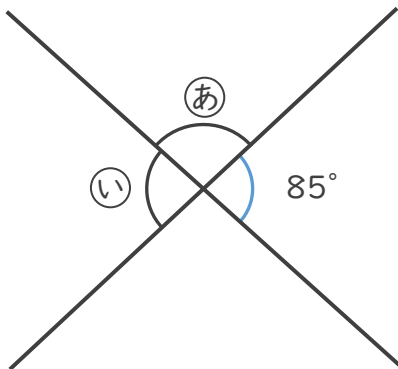
㊷ の角度は、

$$180^\circ - 150^\circ = 30^\circ$$

㊶ (150°)

㊷ (30°)

②



式： ㊶ の角度は、

$$180^\circ - 85^\circ = 95^\circ$$

㊷ の角度は、

$$180^\circ - 95^\circ = 85^\circ$$

㊶ (95°)

㊷ (85°)