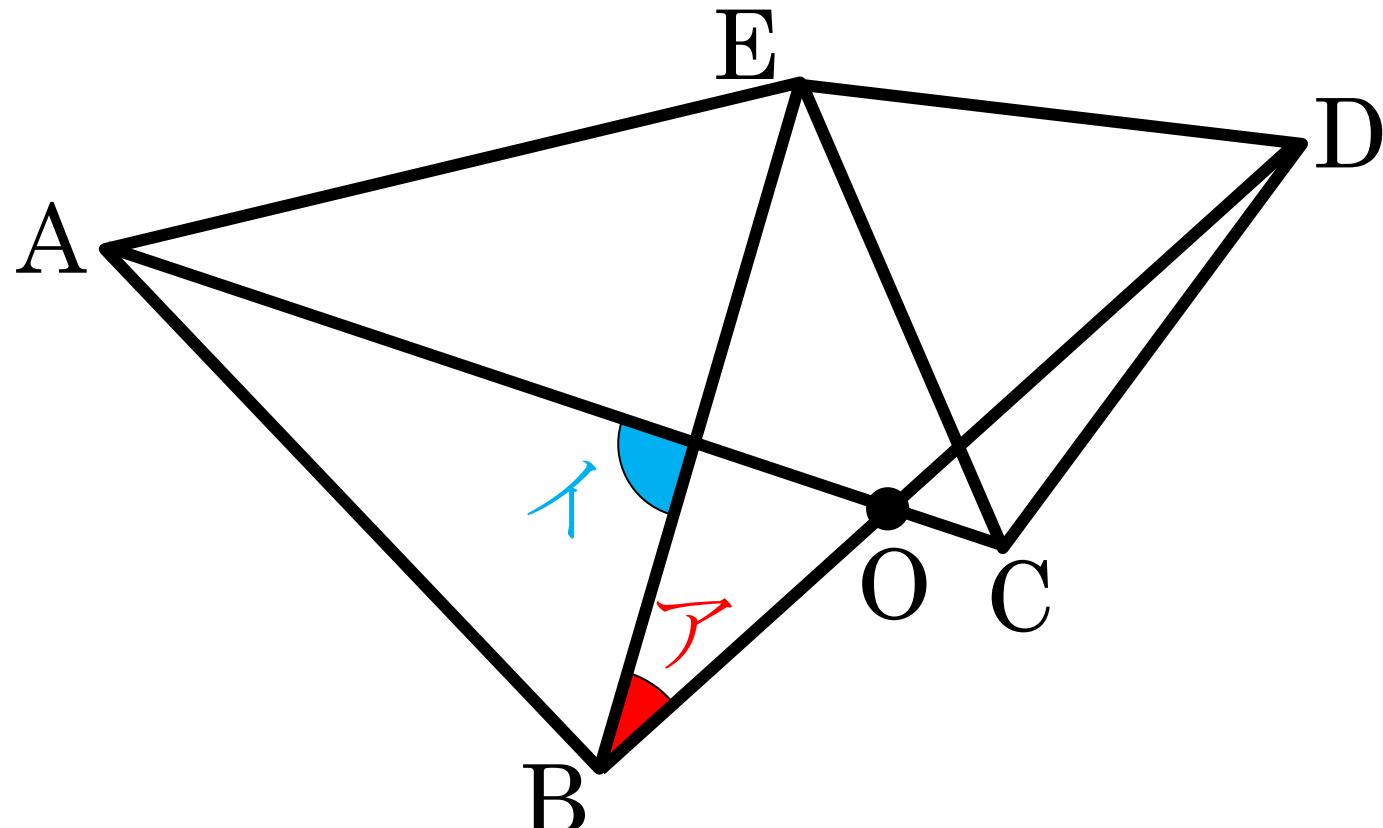


制限時間 3 分

まいにち算数-054

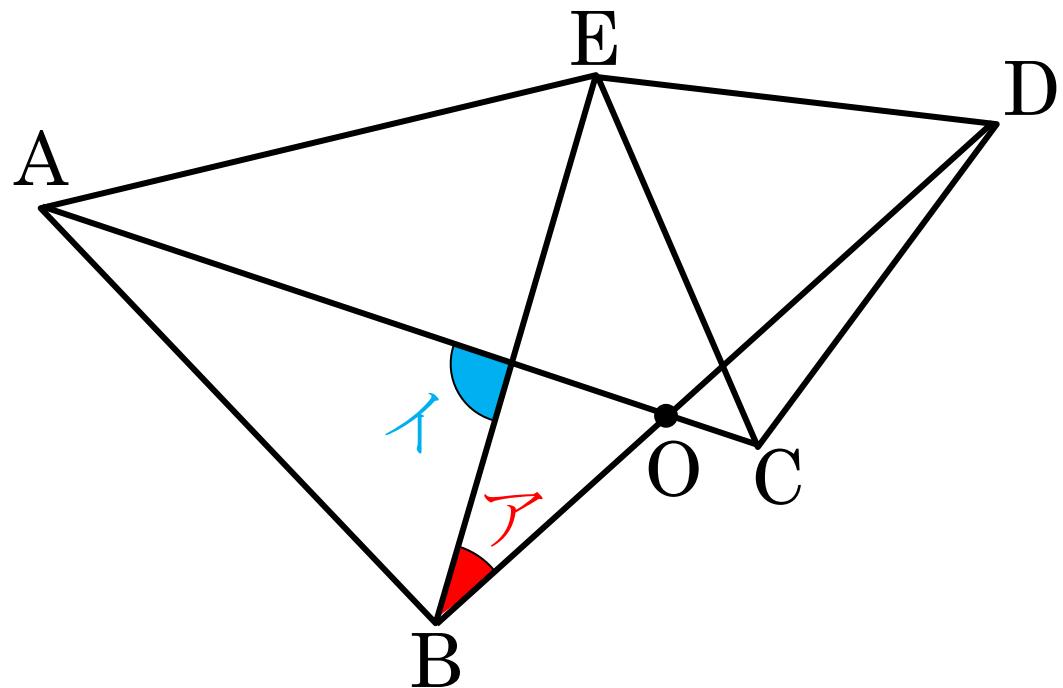


△ABE, △CDEは正三角形

①OA=8cm, OB=5cm, OC=1cmでOD=□cm

②ア=23度のとき、イ=□度 (2010年灘中)

まいにち算数-054



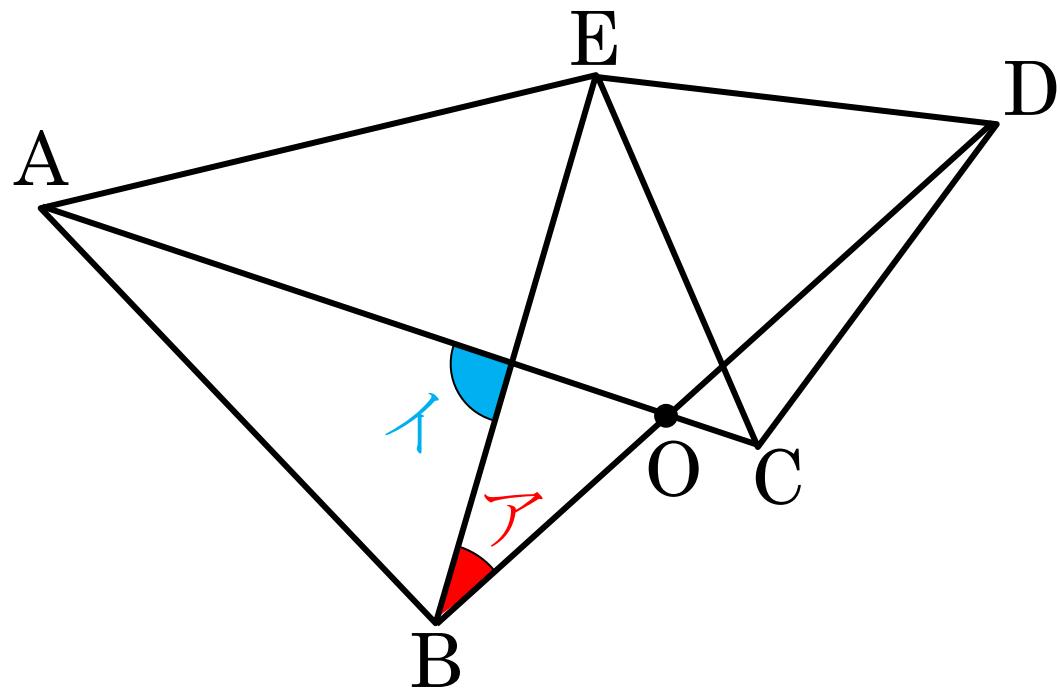
$\triangle ABE$ と $\triangle CDE$ は正三角形

① $OA=8\text{cm}$, $OB=5\text{cm}$, $OC=1\text{cm}$

のとき, $OD=\boxed{}\text{cm}$

② $\text{ア}=23\text{ 度}$ のとき, イ は $\boxed{}$ 度

まいにち算数-054



$\triangle ABE$ と $\triangle CDE$ は正三角形

① $OA=8\text{cm}$, $OB=5\text{cm}$, $OC=1\text{cm}$

のとき, $OD = \boxed{}$ cm

② $\alpha=23$ 度のとき, β は $\boxed{}$ 度

ポイント 合同の発見