(2)　180° より大きい角は，次のようにします。

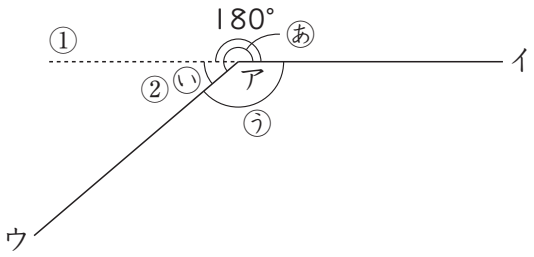
①　辺アイをアのほうへのばす。

②　㋑の角度を分度器ではかる。

③　180°＋㋑ を計算する。

㋑の角度は 40° なので，㋐の角度は，

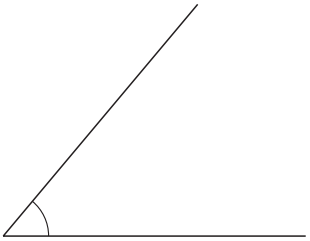
180＋40＝220　　答　220°



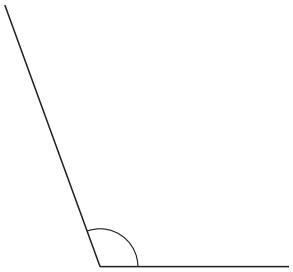
参考　㋒の角の大きさをはかって，360°－㋒ を計算するやり方もあります。

2　次の角度をはかりなさい。

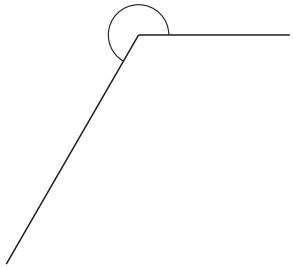
□(1)　〔　　〕



□(2)　〔　　〕



□(3)　〔　　〕



例題 3　角のかき方

分度器を使って，35° の大きさの角をかきなさい。

とき方　次のようにかきます。

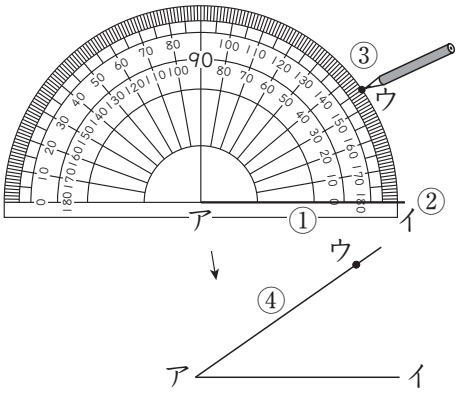
①　辺アイをかく。

②　分度器の中心を点アに合わせ，0° の線を辺アイに合わせる。

③　35° のめもりのところに点ウをうつ。

④　点アと点ウを通る直線をかく。

答　右の下の図



3　次の大きさの角をかきなさい。ただし，点アを頂点とすること。

□(1)　30°

ア●

□(2)　90°

ア●

□(3)　130°

ア●

□(4)　200°

ア●