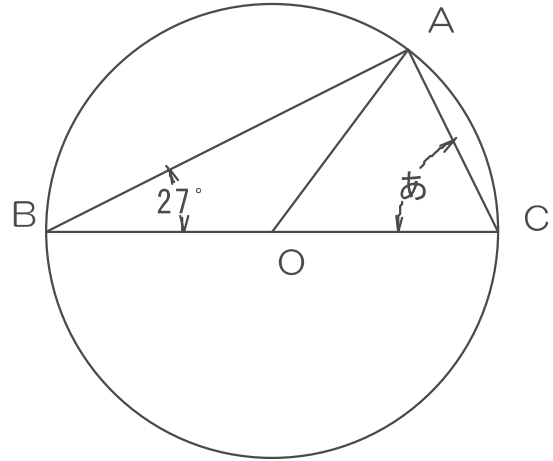


**確認問題**

1

図はある円を表しています。  
 点 A、B、C は円周上の点です。  
 点 O はこの円の中心です。  
 直線 BC 上に点 O があります。  
 次の問いに答えなさい

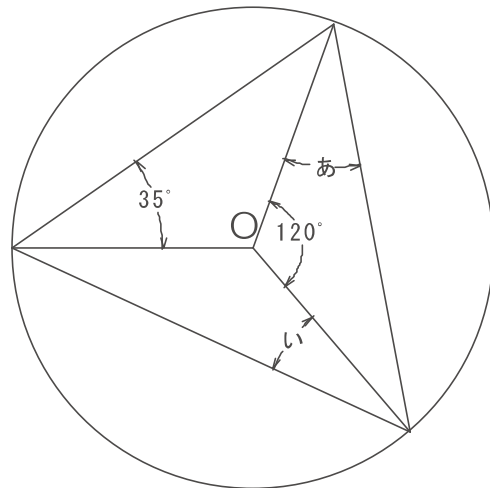


- (1) BC の長さのことを何といいますか。
- (2) OA の長さのことを何といいますか。
- (3) 図のあの角度を求めなさい。(式と考え方)

1		2		3	
---	--	---	--	---	--

2

円周上の3点を結んで三角形を作りました。点 O は円の中心です。  
 このとき図のあといの角度を求めなさい。  
 (式と考え方)



あ		い		
---	--	---	--	--