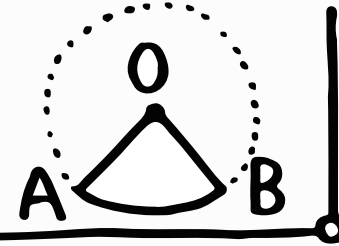


数学(円とおうぎ形の性質③・おうぎ形編)

① 右の図の  $OAB$  を ① \_\_\_\_\_ といい、  
 $\angle AOB$  を ② \_\_\_\_\_ という。



② おうぎ形  $OAB$  の面積が  $5\pi \text{ cm}^2$ 。

③ おうぎ形  $OCD$  の面積は?

④ おうぎ形  $OEF$  の面積は?

⑤ 右の円で、面積が  $25\pi \text{ cm}^2$  の  
 おうぎ形を作図するには  
 中心角を何度にするればいい?

