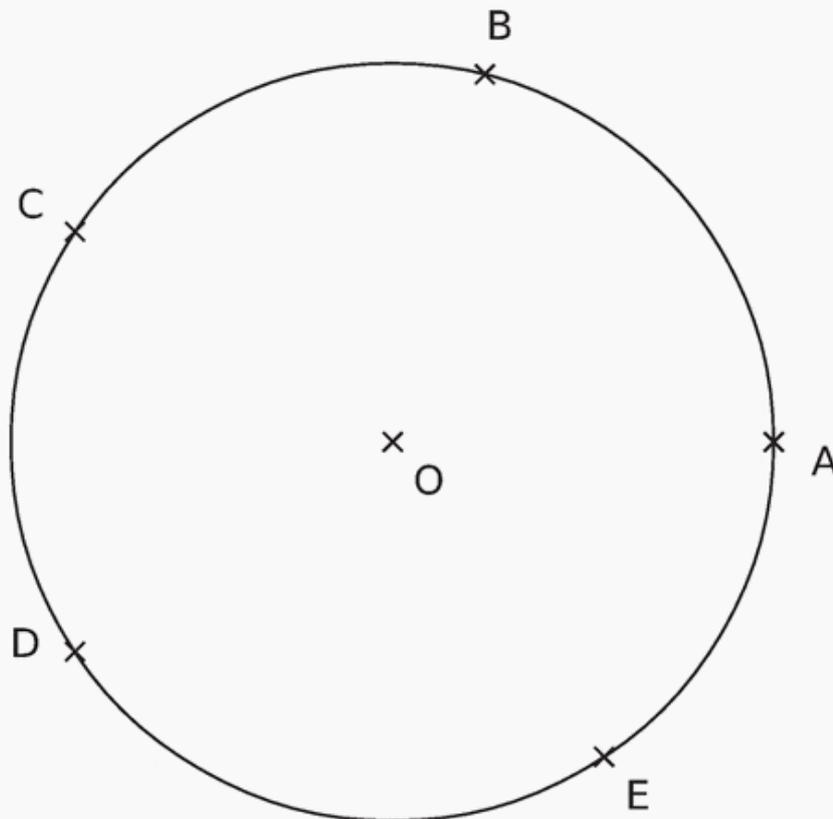


Niveau : quatrieme

La rotation

Exercice 3 : image par la rotation de centre O



a. Construis A' et D' , images de A et D par la rotation de centre O, d'angle 70° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

b. Construis B' , C' et E' , images de B, C et E par la rotation de centre O, d'angle 45° dans le sens des aiguilles d'une montre.

c. Décris la rotation permettant d'affirmer :

- que C' est l'image de D' .

.....

.....

- que B' est l'image de A' .

.....

.....

