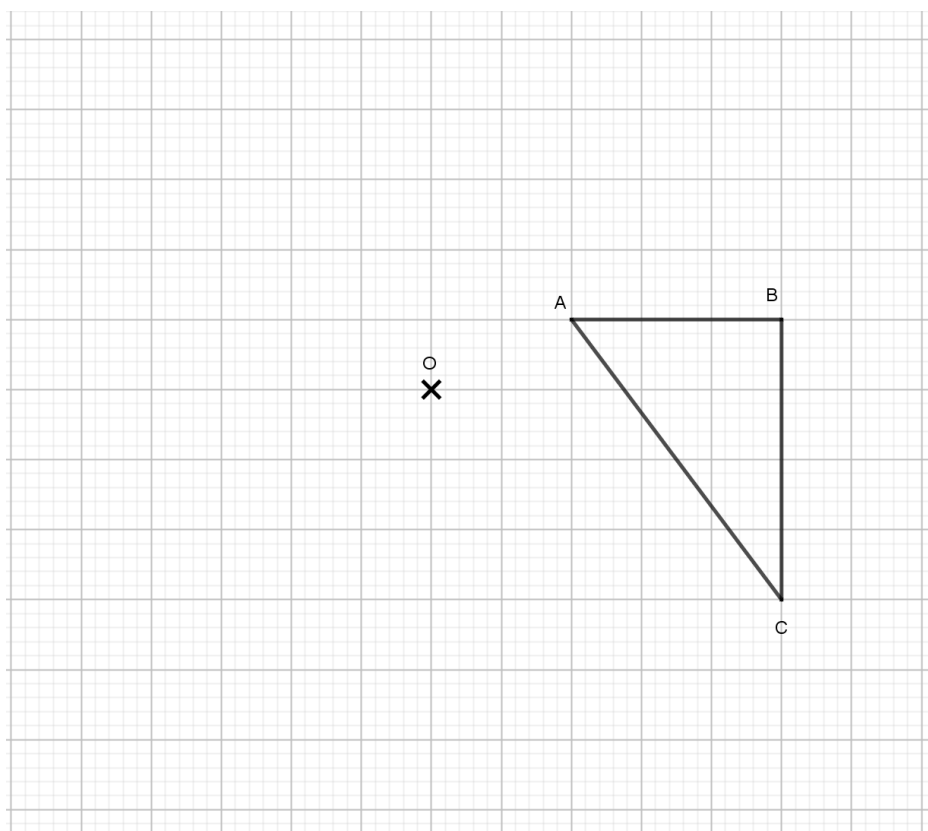


Exemple de TEST

EXERCICE 1 :

Tracer l'image de ABC par la rotation de centre A d'angle 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Tracer l'image de ABC par la rotation de centre O d'angle 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.



EXERCICE 2 :

Cette figure est constituée de 6 losanges superposables.

1) Par la rotation de centre O et d'angle 120° dans le sens des aiguilles d'une montre, l'image de KLOJ est :

.....

2) Par la rotation de centre O et d'angle 60° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, l'image de OJIH est :

.....

3) La rotation qui transforme LABO en OFGH est la rotation de centre d'angle

Cela correspond à la

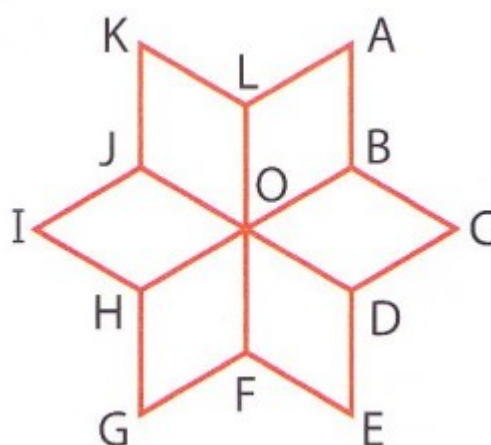
..... (autre transformation)

4) La rotation qui transforme HOFG en ODFE est la rotation de centre O d'angle dans le sens

.....

Cela correspond à la

..... (autre transformation)



EXERCICE 3 :

Tracer l'image de EFG par la rotation de centre O, dans le sens des aiguilles d'une montre et d'angle 80° .

