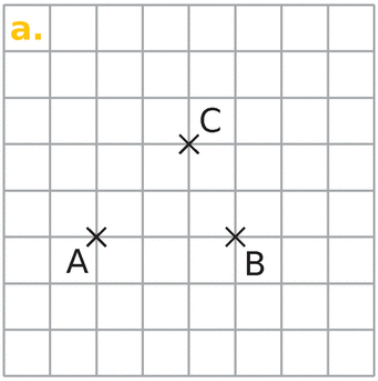
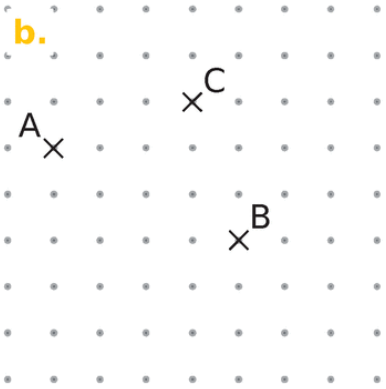
EXERCICE 1 :

Dans chaque cas, construis le point D, symétrique du point A par rapport au point C, puis le point E symétrique du point C par rapport à B.

a.



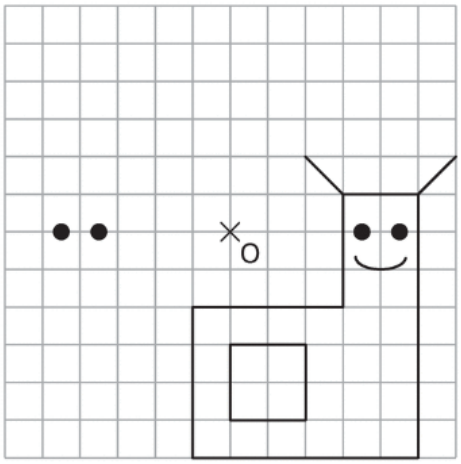
b.



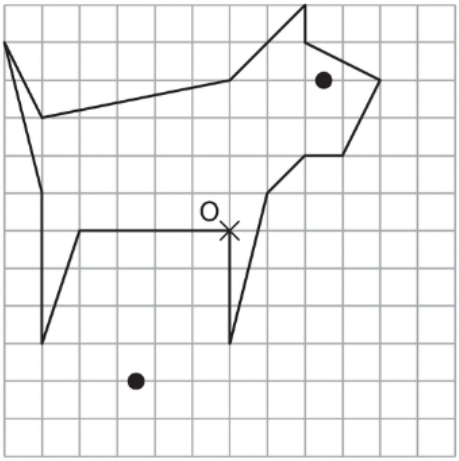
EXERCICE 2 :

Construis le symétrique de chaque figure par rapport au point O.

a.

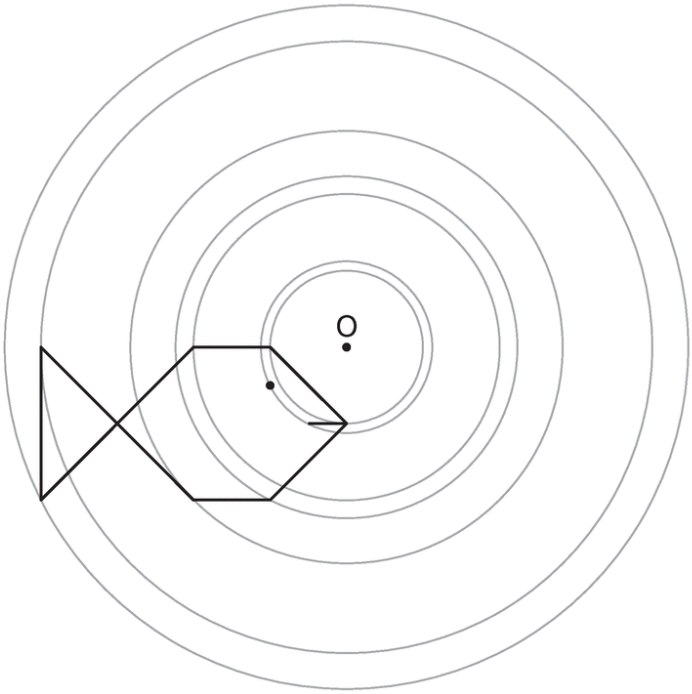


b.



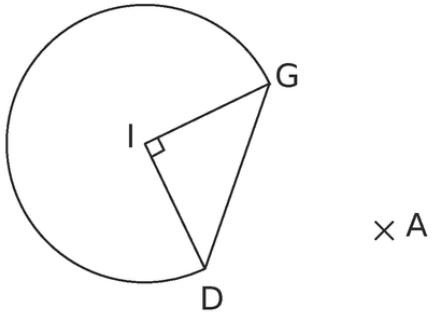
EXERCICE 3 :

Construis le symétrique par rapport à O de cette figure en utilisant **uniquement ta règle**.



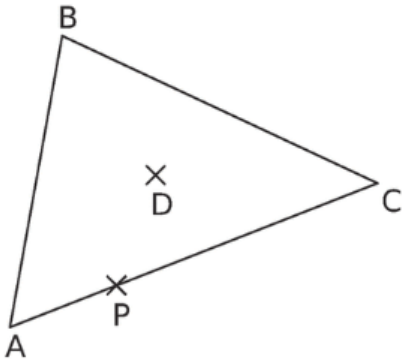
EXERCICE 4 :

Construis le symétrique de cette figure par rapport au point A.



EXERCICE 5 :

a. Construis le symétrique du triangle ABC par rapport au point B. On l'appelle figure 1.

b. Construis le symétrique du triangle ABC par rapport au point P. On l'appelle figure 2.

c. Construis le symétrique du triangle ABC par rapport au point D. On l'appelle figure 3.