

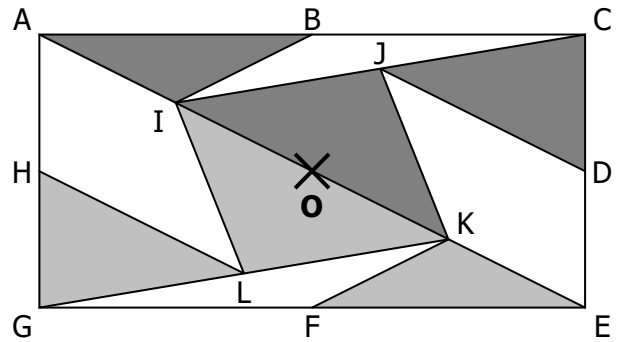


Exercice n°1 : Dessin n°3

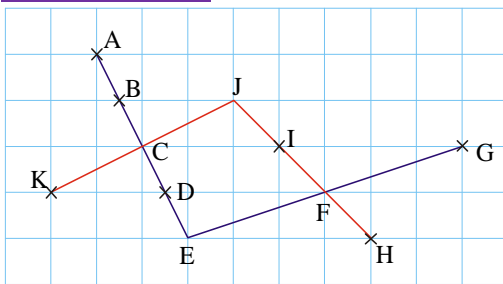
Exercice n°2 :

On considère la symétrie de centre O.

- Le symétrique du triangle ABI est le triangle **EKF**.
- Le symétrique du triangle HGL est le triangle **JCD**.
- Le symétrique du triangle IJK est le triangle **ILK**.
- Le symétrique du triangle GFK est le triangle **BIC**.
- Le symétrique du quadrilatère AHLI est le quadrilatère **JKED**.
- Le symétrique du quadrilatère IJKL est le quadrilatère **IJKL**.



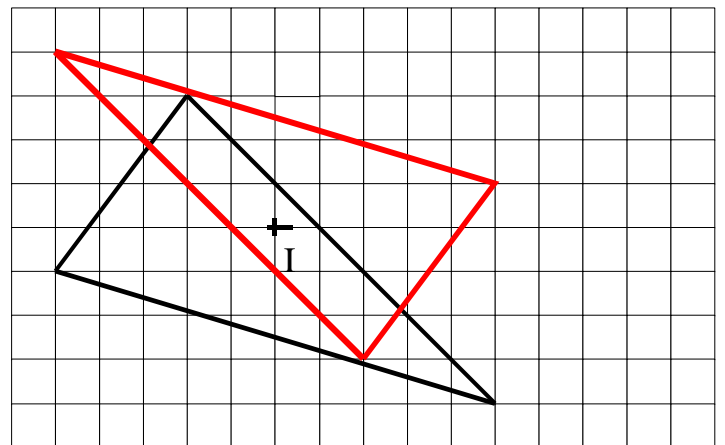
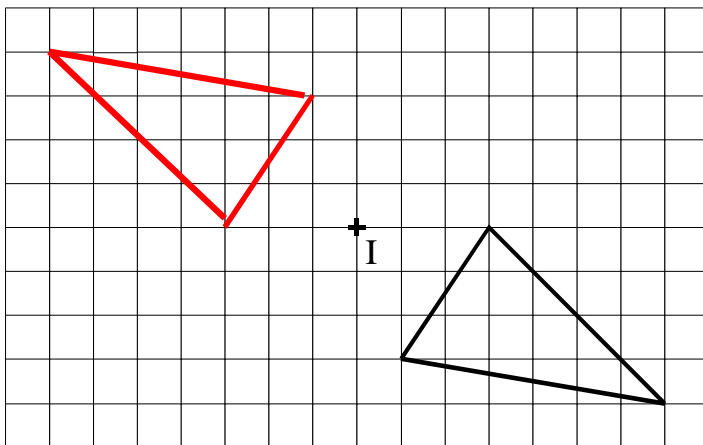
Exercice n°3 :



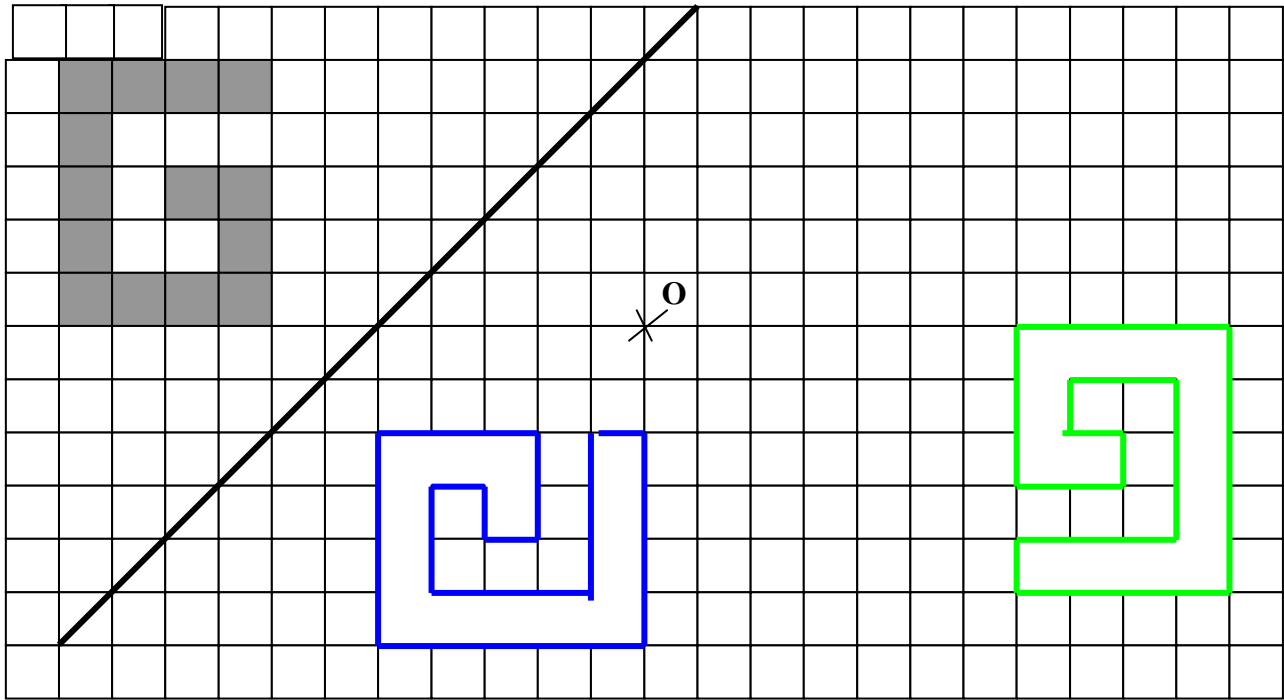
- A est le symétrique de C par rapport à **B**.
- K est le symétrique de **J** par rapport à C.
- A et **E** sont symétriques par rapport à C.
- G et **E** sont symétriques par rapport à **F**
- **H** est le symétrique de I par rapport à F.

Exercice n°4 : Réponses : 1. : **B** 2. : **C** 3. : **A** 4. : **C** 5. : **B**

Exercice n°5 :



Exercice n°6 :



Exercice n°7 :

