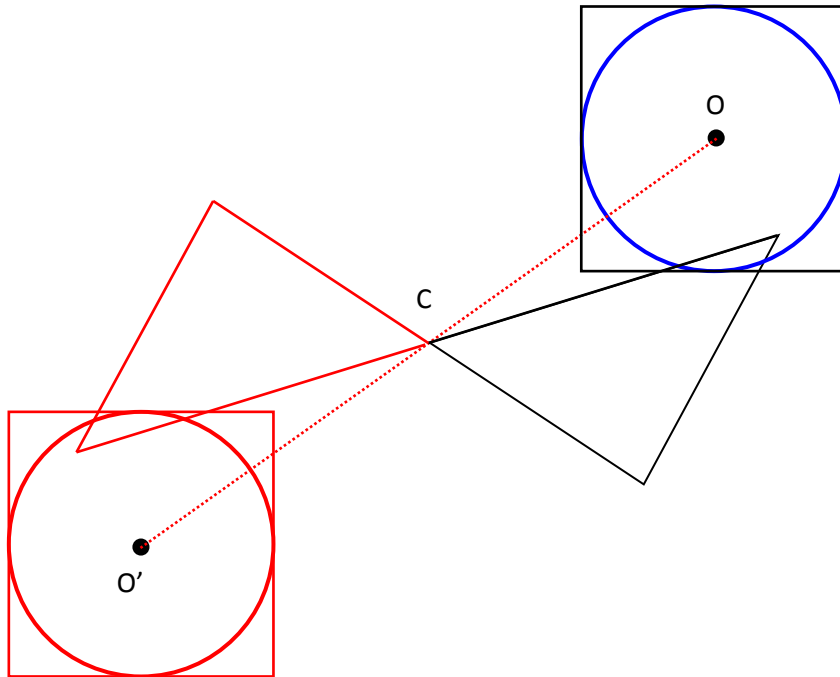


Etude des symétries: **Correction**

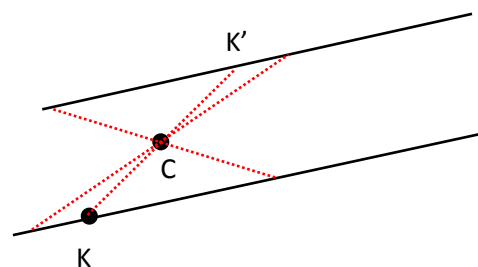
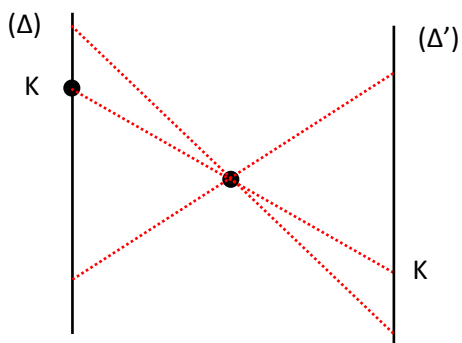
EXERCICE 1 : Symétrie centrale.

Construire à la règle et au compas, en couleur, le symétrique de la figure par rapport au point C.



EXERCICE 2: Symétrie d'une droite et d'un point.

Dans chaque cas construire la symétrie de la droite (Δ) et du point K par rapport à C.

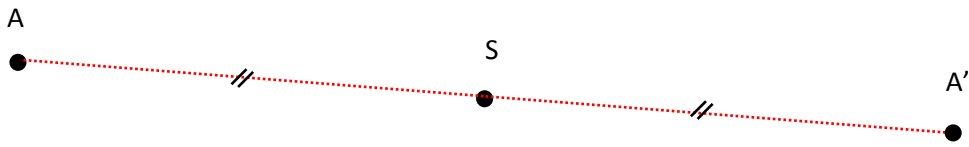


EXERCICE 3 : Symétrie centrale.

Construire le point A' symétrique du point A par rapport au point S puis compléter :

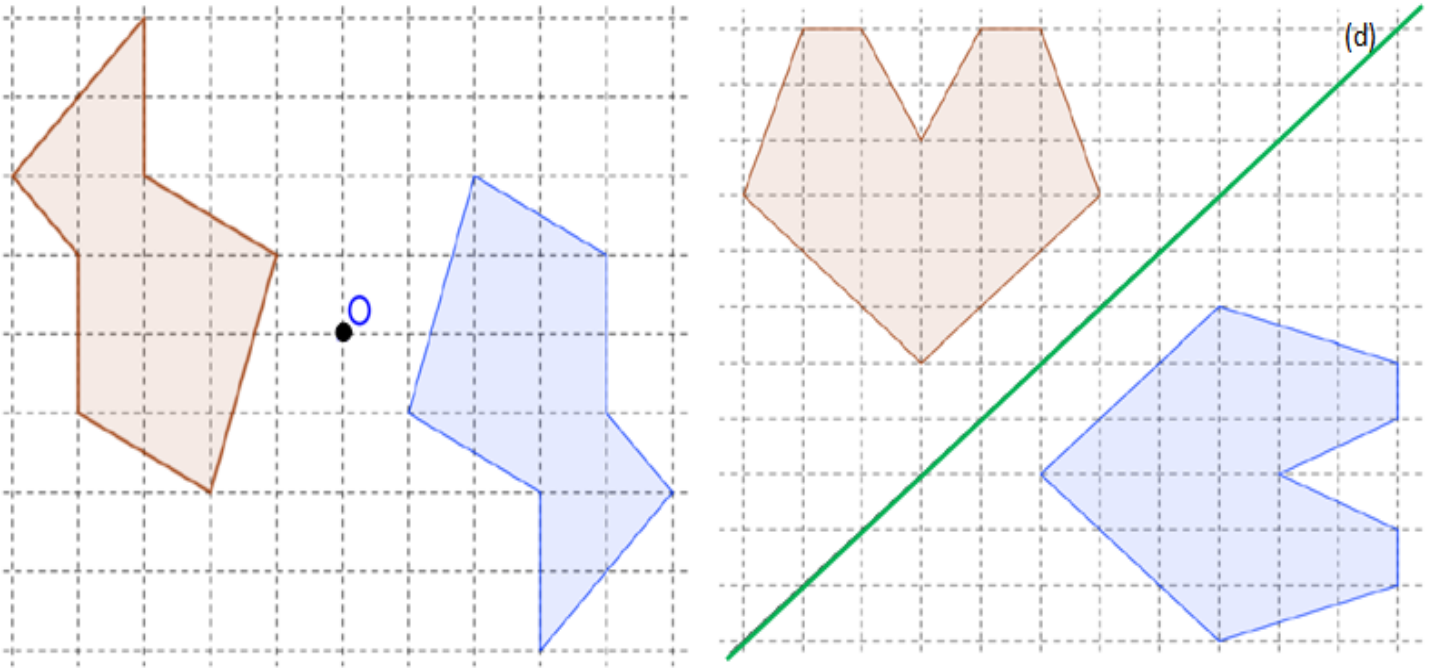
S est **le milieu** du segment $[AA']$.

Coder la figure obtenue.

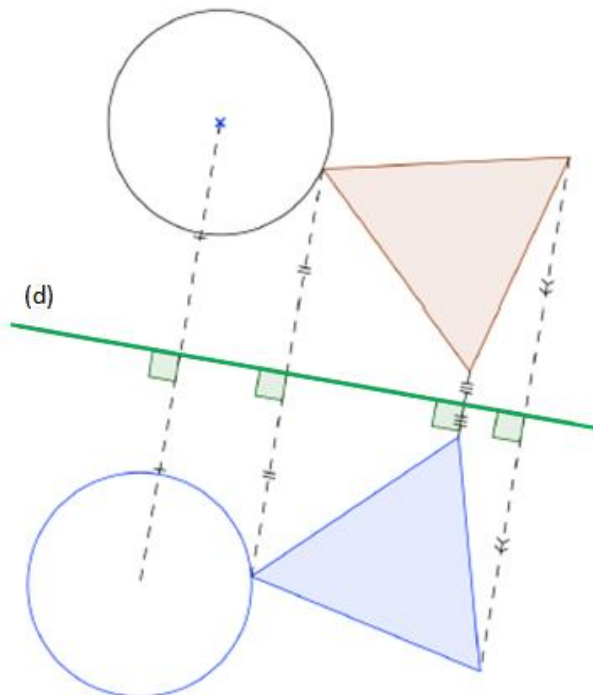


EXERCICE 4 : Symétrie des figures.

1. Construire la symétrie de la figure 01 par rapport au centre O et la symétrie de la figure 02 par rapport à la droite (d) :



2. En faisant apparaître les traits de construction en pointillé, tracer le symétrique de la figure ci-dessous par rapport à la droite (d) :



Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Symétrie centrale - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Symétrie centrale - Examen Evaluation à imprimer : 1ere Secondaire](#)

Découvrez d'autres évaluations en : 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Symétrie centrale

- [Etude des symétries - Examen Contrôle - Symétrie centrale : 1ere Secondaire](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Aires et périmètres - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Côté, sommet, angle - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie L'espace - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie La symétrie centrale - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Symétrie centrale

- [Cours 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Symétrie centrale](#)
- [Exercices 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Symétrie centrale](#)
- [Cartes mentales 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Symétrie centrale](#)