

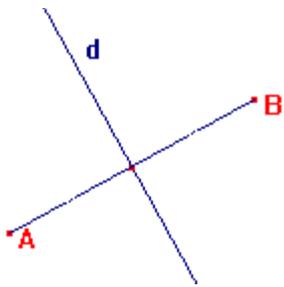
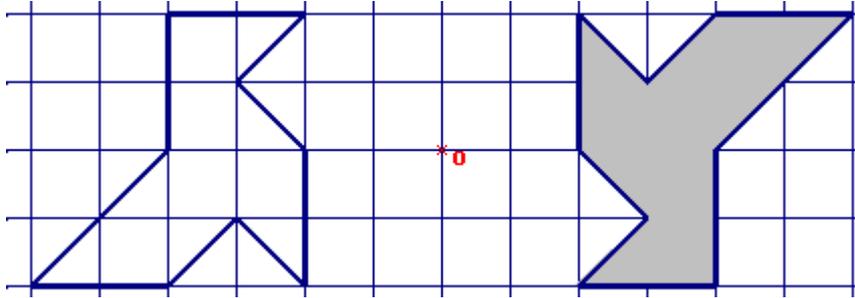
MISTE DES QUESTIONS DU CONTROLE DE LECON SUR LA SYMETRIE CENTRALE

Compléter les pointillés par les mots appropriés (le texte correspond à la figure ci-dessous).

La figure **grise** est obtenue à partir de la figure **blanche** par un demi-tour autour de O.

On dit que la figure grise est de la figure blanche **au point O**.

On dit aussi qu'elle est de la figure blanche par **la**



Sur la figure ci-contre, A est le symétrique de B par rapport à la droite d. Comment s'appelle la droite d pour le segment [AB] ?

.....

Ajouter le codage sur la figure.

Quelle est l'image du point O par la symétrie de centre O ? On dit que O est

Quelle est l'image d'une droite par la symétrie de centre O ?

.....

M est un point distinct de O. Comment est placé M', symétrique de M par la symétrie de centre O ?

.....

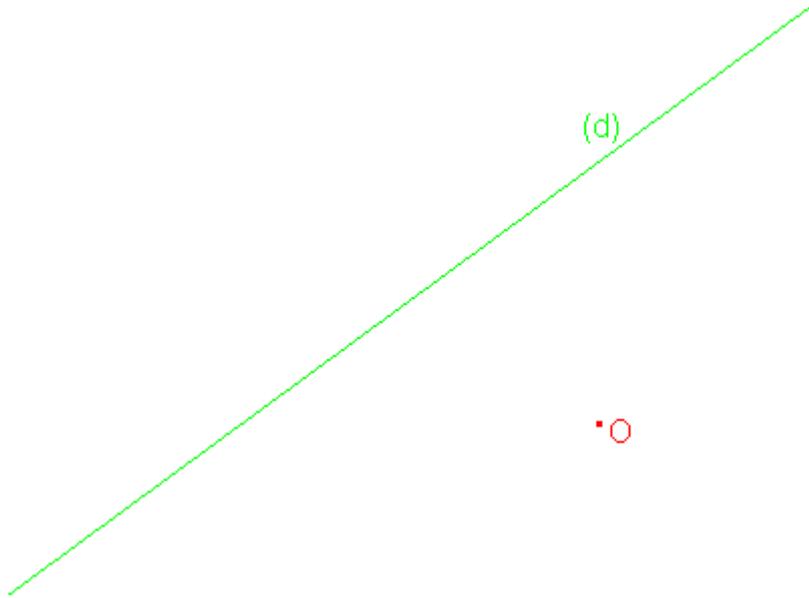
Quelle est l'image d'une demi-droite par la symétrie de centre O ?

.....

Quelle est l'image d'un cercle par la symétrie de centre O ?

.....

Construire la symétrique de la droite (d) par rapport au point O.



Construire le symétrique du cercle C par rapport au point O.

