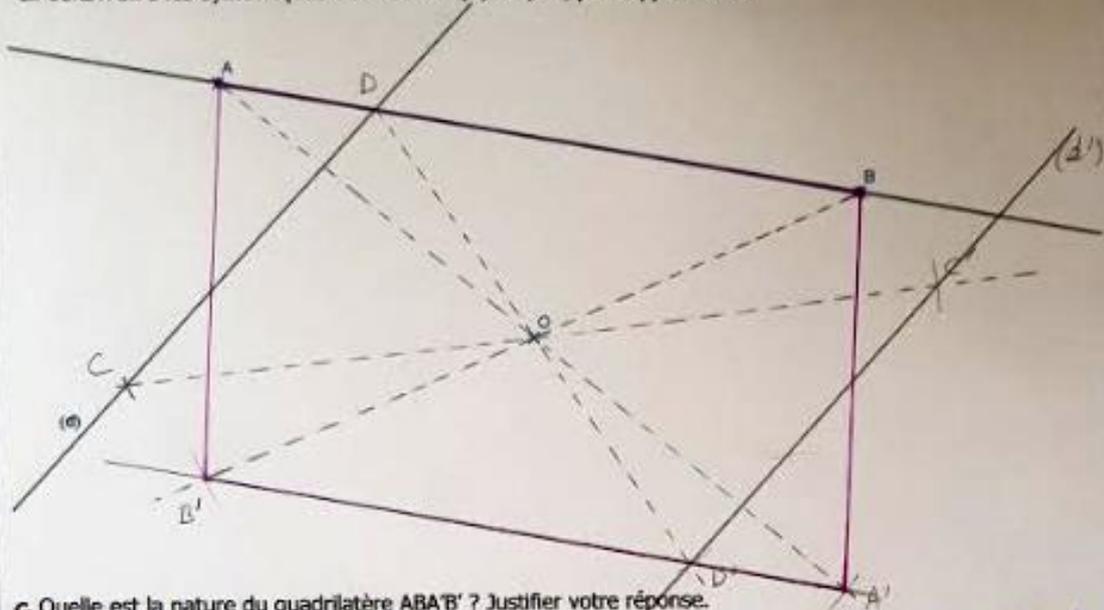


CHAP 69

FICHE B' EXERCICES N°3 : CONSTRUCTIONS DE SYMÉTRIQUES

EXERCICE 1a. Construire les symétriques des droites (d) et (AB) par rapport à O .c. Quelle est la nature du quadrilatère $ABA'B'$? Justifier votre réponse.

$ABA'B'$ est un parallélogramme car ses diagonales se coupent en leur milieu.

EXERCICE 2Tracer le symétrique de la figure ci-dessous par rapport au point H :