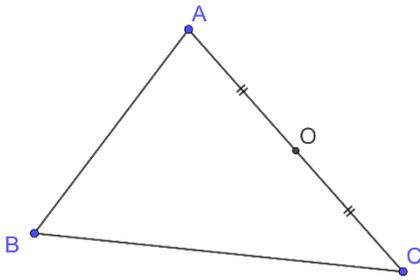
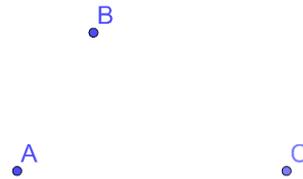
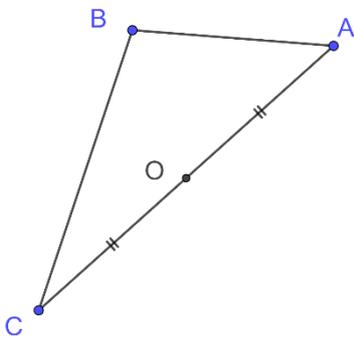

(Re) découverte du parallélogramme



Que peut-on dire du point O d'après le codage de la figure ?

Tracer B' l'image du point B par la symétrie de centre O.

De la même façon, pour les figures suivantes, tracer B' l'image du point B par la symétrie de centre O, milieu de [AC].



Dans les trois cas précédents, que peux-tu dire des côtés des quadrilatères AB'CB ?

Quelle propriétés de la symétrie centrale permet de l'affirmer ?

Un tel quadrilatère est appelé **PARALLELOGRAMME**.

En utilisant la règle et l'équerre, compléter les deux figures ci-dessous pour que ABCD soit un parallélogramme.

