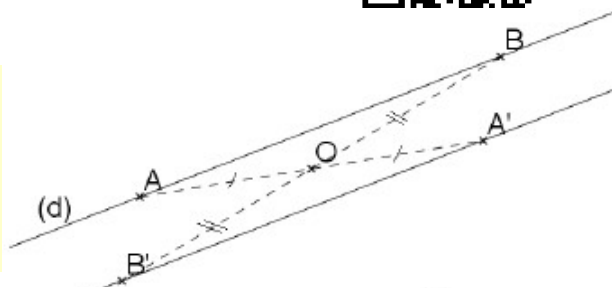


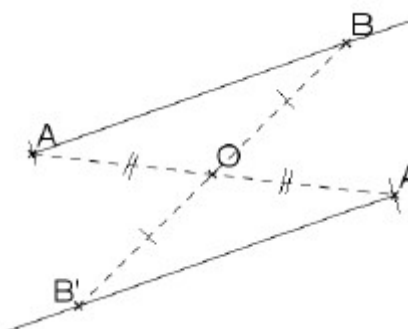
# Propriétés de la symétrie centrale



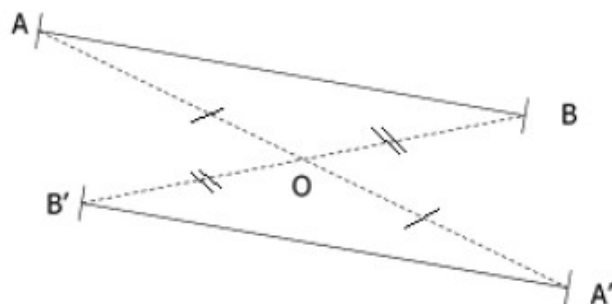
Propriété : LE SYMÉTRIQUE D'UNE DROITE PAR RAPPORT À UN POINT EST UNE DROITE PARALLÈLE.



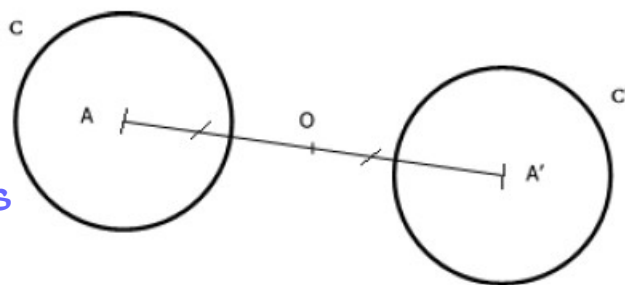
Propriété : LE SYMÉTRIQUE D'UNE DEMI-DROITE PAR RAPPORT À UN POINT EST UNE DEMI-DROITE PARALLÈLE.



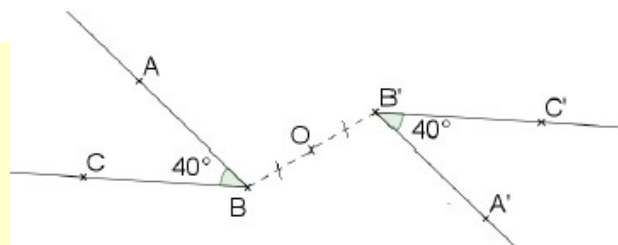
Propriété : LE SYMÉTRIQUE D'UN SEGMENT PAR RAPPORT À UN POINT EST UN SEGMENT PARALLÈLE ET DE MÊME LONGUEUR.



Propriété : LE SYMÉTRIQUE D'UN CERCLE PAR RAPPORT À UN POINT EST UN CERCLE DE MÊME RAYON. LEURS CENTRES SONT SYMÉTRIQUES PAR RAPPORT À CE POINT.



Propriété : LE SYMÉTRIQUE D'UN ANGLE PAR RAPPORT À UN POINT EST UN ANGLE DE MÊME MESURE



Propriété : LA SYMÉTRIE CENTRALE CONSERVE : L'ALIGNEMENT, LES LONGUEURS, LES MESURES D'ANGLES...