



- Construis le poisson vert $A'B'C'D'E'F'G'$ symétrique du poisson $ABCDEFG$ par rapport à la droite (d) .
- Construis le poisson rouge $A''B''C''D''E''F''G''$ symétrique du poisson vert $A'B'C'D'E'F'G'$ par rapport à la droite (d') .
- Trace les segments $[AA']$, $[BB']$, $[CC']$, $[DD']$, $[EE']$, $[FF']$, $[GG']$. Que représente la droite (d) pour ces segments.
- Trace les segments $[AA'']$, $[BB'']$, $[CC'']$, $[DD'']$, $[EE'']$, $[FF'']$, $[GG'']$. Que représente le point O pour ces segments ?
- Décalle le poisson noir et le point O . En superposant ton calque sur le poisson noir, place la pointe de ton compas en O et fais tourner ton calque d'un demi tour. Que remarques-tu ?