

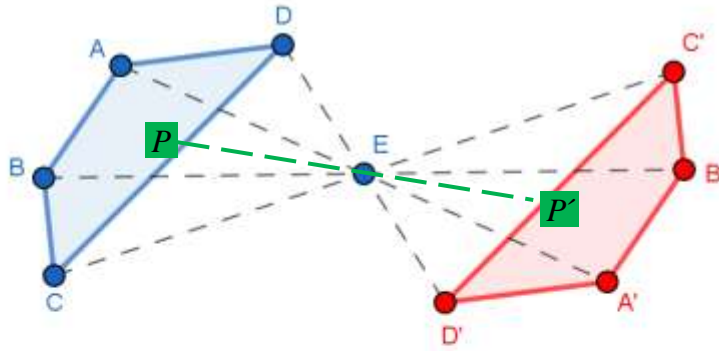


## SIMETRÍA CENTRAL

### 1.2.- Simetría Central (respecto a un punto O)

Es toda aplicación que le hace corresponder a todo punto  $P$  del plano, otro punto  $P'$  del mismo plano, tal que:

- la distancia del punto  $P$  al centro  $O$  de simetría es igual a la distancia del punto  $P'$  a dicho centro
- los tres puntos  $P$ ,  $P'$  y  $O$  están alineados



- E.1. a) Efectuar la simetría del cuadrilátero ABCD respecto del punto "O"  
b) Efectuar la simetría del cuadrilátero ABCD respecto del vértice "C"

