



1. construire le vecteur  $\vec{AE} = \vec{AB} + \vec{CD}$
2. construire l'image des figures par la translation de vecteur  $\vec{AB}$ , suivie de la translation de vecteur  $\vec{CD}$
3. essayer de construire l'image de **F** par la translation de vecteur  $\vec{AE}$  : qu'observe-t-on ?