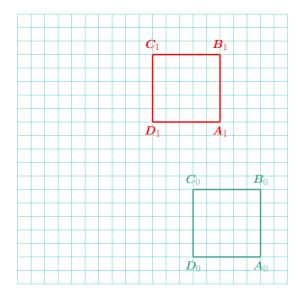
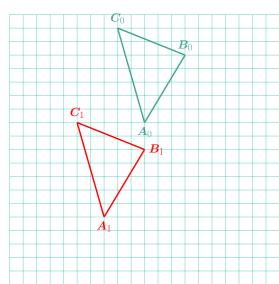
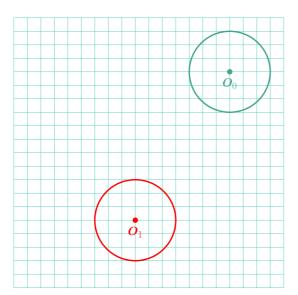


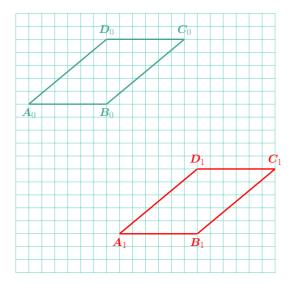
02

Pour chacune des figures suivantes, construire le vecteur \vec{u} transformant la figure verte en la figure rouge par translation.



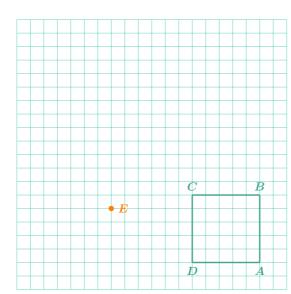


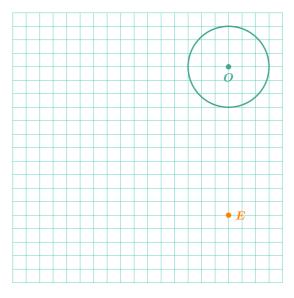


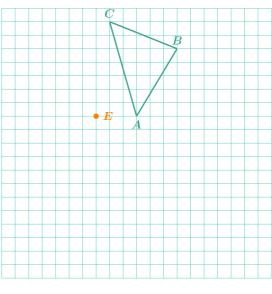


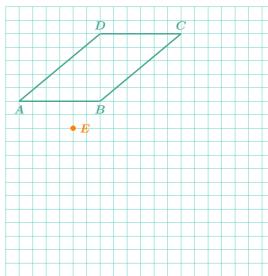
03

Construire la rotation de centre E et d'angle 45° (sens antihoraire) pour les deux premières figures, et d'angle 135° (horaire) pour les deux suivantes.



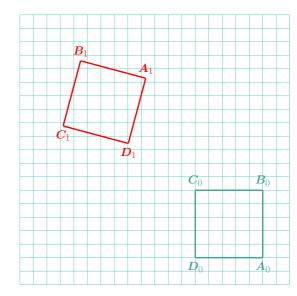


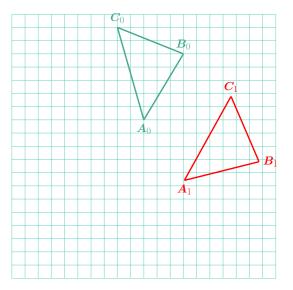




04

Pour chacune des figures suivantes, construire le centre E de la rotation transformant la figure verte en la figure rouge. Donner l'angle associé.





05

Même exercice que le précédent avec :

