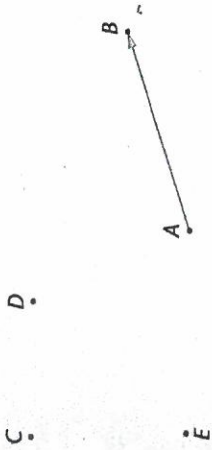
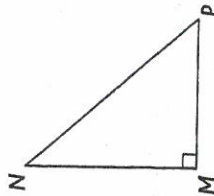


POUR S'EXERCER

- 1 Reproduire la figure ci-dessous et construire les images des points C , D et E par la translation qui transforme A en B .



- 2 On considère un triangle MNP rectangle en M .



- Tracer l'image du triangle MNP par la translation de vecteur \vec{PM} .
- Avec les points de la figure, écrire tous les vecteurs égaux à \vec{PM} .

- 3 Reproduire la figure puis, à l'aide du quadrillage, construire à partir du point E le vecteur $\vec{AB} + \vec{CD}$.



- Tracer un carré RIEN de côté 2 cm.
- Construire le point P , image du point I par la translation de vecteur \vec{RE} .
- Sans utiliser d'autres points que ceux de la figure, compléter :
 - $\vec{RE} + \vec{EI} = \dots$;
 - $\vec{NR} + \vec{RI} = \dots$;
 - $\vec{NR} + \vec{IP} = \dots$

► Voir exercices 26 à 38