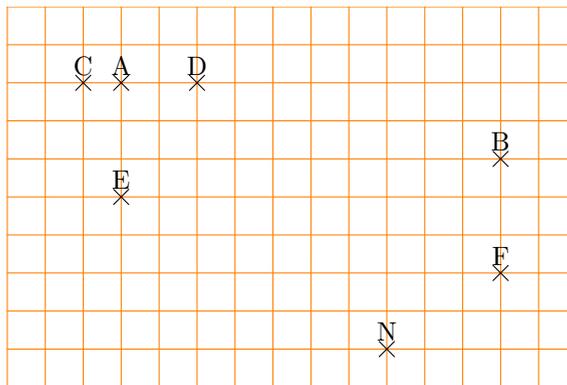


(★ ★ ★ ★)

Reproduis et complète le dessin sur une feuille quadrillée.



- 1/ Par la translation qui transforme E en B : F est l'image de O , \mathcal{C} est l'image du cercle de centre O et de rayon OE .
- 2/ Par la translation qui transforme F en N : O a pour image M , le point B est l'image de H .
- 3/ Par la translation qui transforme C en D : H a pour image Z , le point G est l'image de M , J est l'image de N .
- 4/ Joindre C et D , $AEBHZ$, OMG , FNJ .

Utilisation d'un quadrillage pour construire des images de points par une translation. À donner après (ou avant) avoir fait la construction aux instruments.
