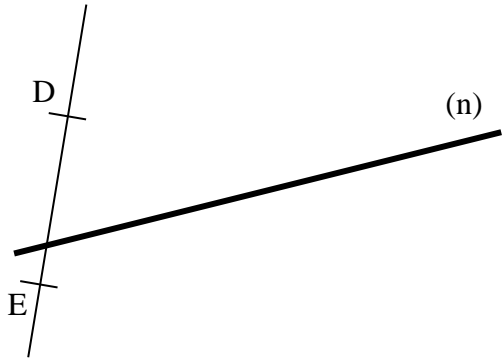


# TRANSFORMATIONS – TRIANGLES

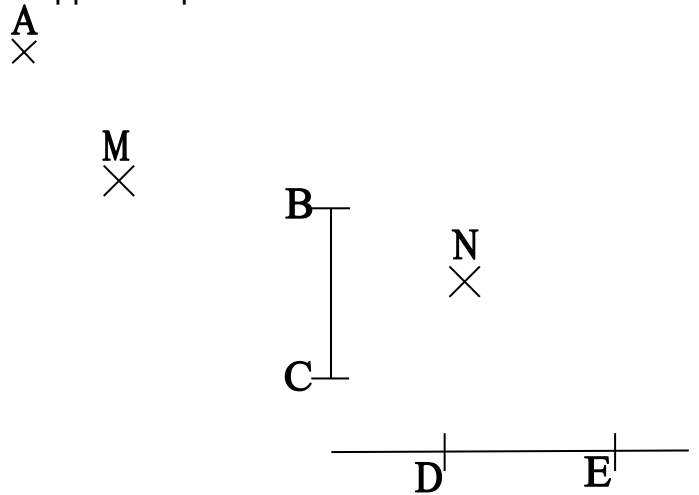
## Entraînement

**Entraînement 1 :** Construire la droite (D'E') symétrique de la droite (DE) par rapport à la droite (n).



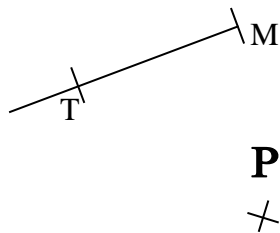
**Entraînement 2 :**

- Construire le point A' symétrique du point A par rapport au point M.
- Construire le segment [B'C'] symétrique du segment [BC] par rapport au point N et la droite (D'E') symétrique de la droite (DE) par rapport au point N.

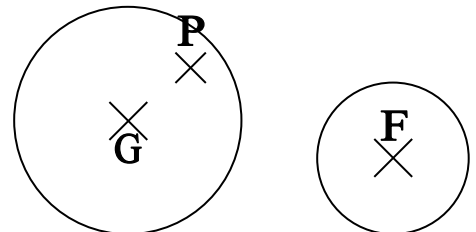


**Entraînement 3 :**

- Construire la demi-droite [M'T') symétrique de la demi-droite [MT) par rapport au point P.



- Construire les symétriques des cercles de centres F et G par rapport au point P.



**Entraînement 4 :** Construire le triangle E'F'G' et le quadrilatère H'I'J'K', symétriques respectifs du triangle EFG et du quadrilatère HIJK par rapport au point F.

