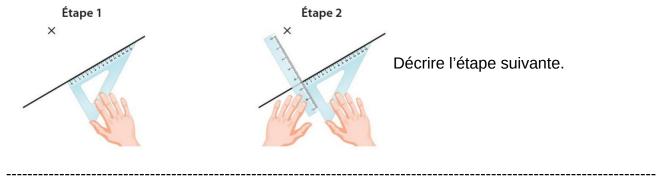
## Activité 2 - Méthode pour construire des droites...

- 1. Tracer une droite (AB) et placer deux points C et D n'appartenant pas à la droite (AB).
- 2. a. Tracer la droite perpendiculaire à la droite (AB) passant par C. Elle coupe la droite (AB) en E.
- b. Tracer la droite perpendiculaire à la droite (AB) passant par D. Elle coupe la droite (AB) en F.
- c. Déplacer les points A, B, C et D. Dans chaque cas, comment semblent être les droites (CE) et (DF) ?
- 3. Une élève en déduit une méthode pour tracer la parallèle à une droite donnée passant par un point donné. Voici les deux premières étapes qu'elle propose :



## Activité 2 - Méthode pour construire des droites...

- 1. Tracer une droite (AB) et placer deux points C et D n'appartenant pas à la droite (AB).
- 2. a. Tracer la droite perpendiculaire à la droite (AB) passant par C. Elle coupe la droite (AB) en E.
- b. Tracer la droite perpendiculaire à la droite (AB) passant par D. Elle coupe la droite (AB) en F.
- c. Déplacer les points A, B, C et D. Dans chaque cas, comment semblent être les droites (CE) et (DF) ?
- 3. Une élève en déduit une méthode pour tracer la parallèle à une droite donnée passant par un point donné. Voici les deux premières étapes qu'elle propose :

