

## Construire des droites parallèles

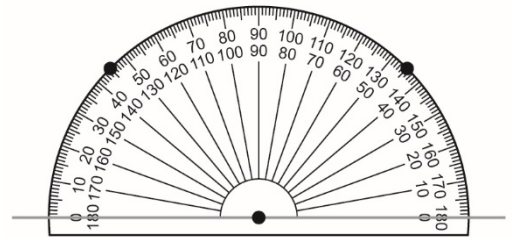
### Méthode 1 : Le pliage de papier

1. Plie une feuille de papier en deux, puis replie-la encore une fois en deux.
2. Ouvre la feuille et utilise une règle pour tracer 3 segments de droite parallèles le long des plis.



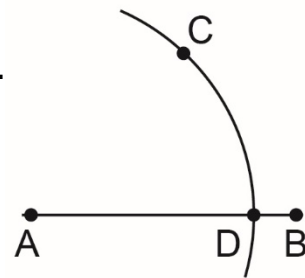
### Méthode 2 : Un rapporteur

1. Trace un segment de droite. Marque un point sur le segment.
2. Place le centre du rapporteur sur le point.
3. Marque un point à chaque trait de  $45^\circ$ .
4. Relie les deux marques pour tracer un segment de droite parallèle au segment de droite de départ.



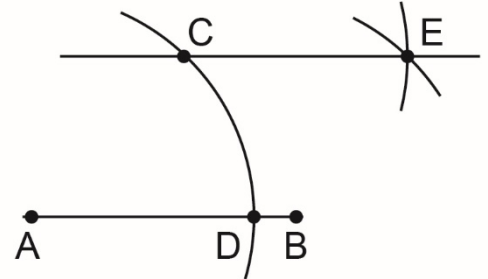
### Méthode 3 : Un compas

1. Trace un segment de droite AB. Marque un point C au-dessus du segment de droite.
2. Place la pointe du compas sur A. Règle le compas de manière à ce que la pointe du crayon soit sur C. Trace un arc qui passe par le point C et croise le segment de droite AB. Étiquette ce point D.



## Construire des droites parallèles (suite)

3. Ne modifie pas la distance entre la pointe du compas et la pointe du crayon. Place la pointe du compas sur le point C et trace un arc. Place ensuite la pointe du compas sur le point D. Trace un autre arc de manière à ce que ces arcs se croisent. Étiquette ce point E.



4. Trace une droite passant par les points C et E.  
Le segment de droite CE est parallèle au segment de droite AB.