

Activité 3 : Construire un parallélogramme

Méthodes de construction d'un parallélogramme à partir de trois points non alignés

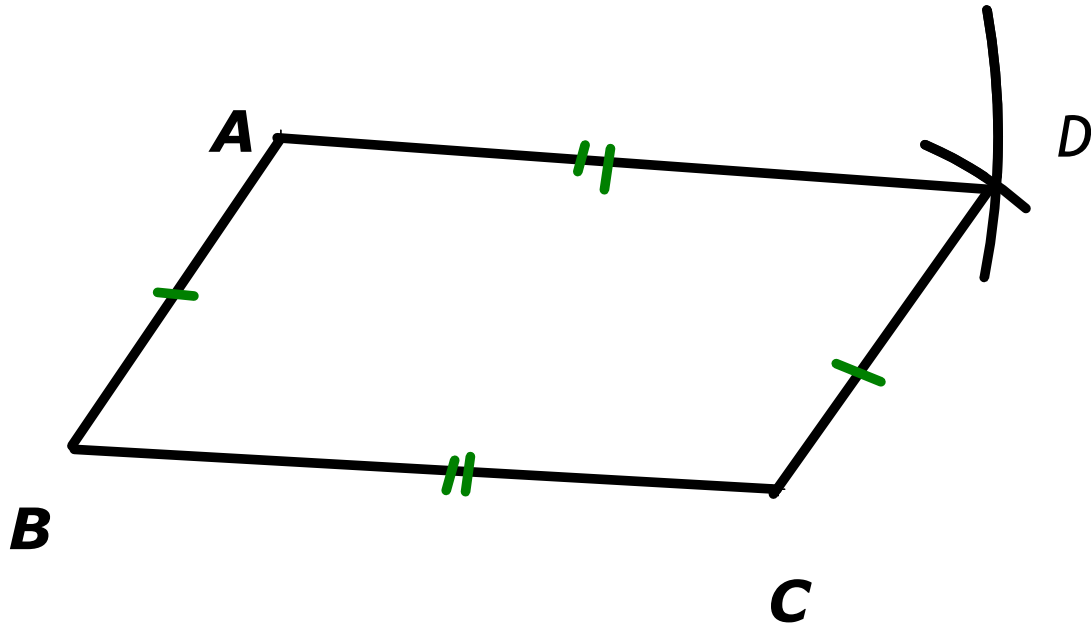
Énoncé :

- *Placer trois points A, B et C non alignés*
- *Construire le point D tel que ABCD est un parallélogramme*

Méthode 1 : Côtés parallèles deux à deux de mêmes longueurs

Instruments :

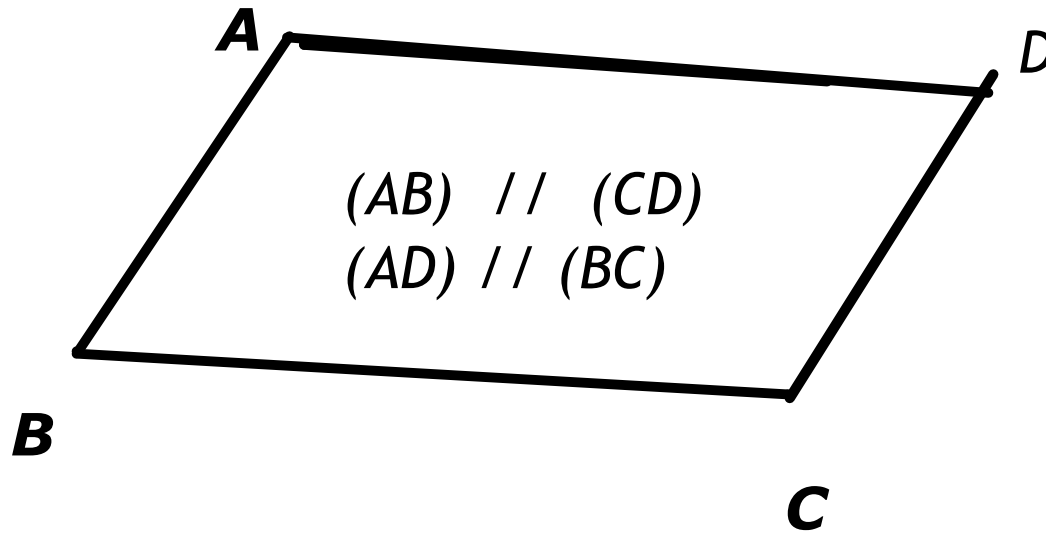
- Règle
- Compas



Méthode 2 : Côtés opposés deux à deux parallèles

Instruments :

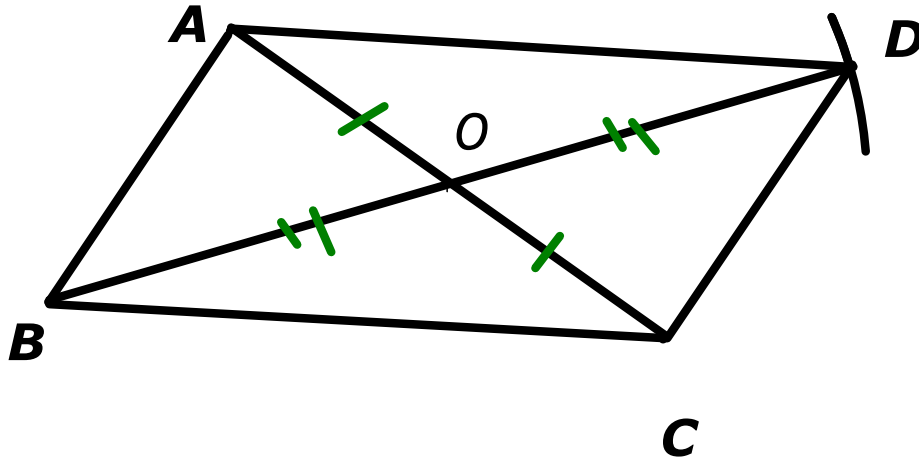
- Règle
- Equerre



Méthode 3 : Diagonales se coupant en leur milieu

Instruments :

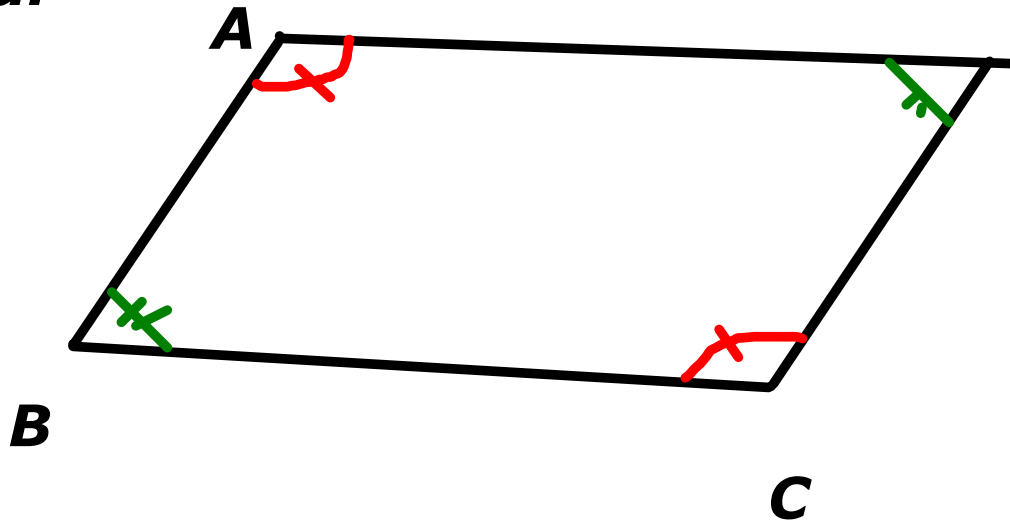
- Règle
- Compas



Méthode 4 : Angles opposés deux à deux de mêmes mesures

Instruments :

- Règle
- Rapporteur



Méthode 5 (Bonus):

Diagonales se coupant en leur milieu

Instruments :

- Règle graduée

