

POSITIONNER UNE REQUERRE ET UN RAPPORTEUR AVEC GEOGEBRA

A quoi sert ce fichier Geogebra :

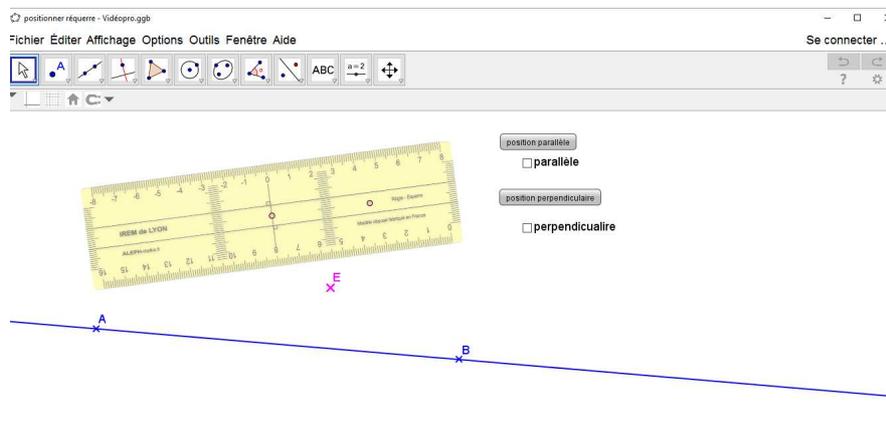
Montrer aux élèves comment positionner et utiliser une réquerre et une rapporteur en utilisant Geogebra.

Niveau : dès le collège

Comment utiliser les fichiers ?

- Réquerre :

- Le point au centre de la réquerre permet de la déplacer.
- Le point excentré permet de la faire tourner autour du point central.
- Les boutons permettent de positionner la réquerre parallèlement ou perpendiculairement à la droite (AB).
- Les cases à cocher permettent d'afficher les droites parallèle ou perpendiculaire passant par E (à utiliser une fois que la réquerre est bien positionner).



- Rapporteur :

- Le point marqué d'une croix au centre du rapporteur permet de la déplacer
- Le point excentré permet de faire pivoter le rapporteur autour de son centre.
- Le bouton « position centre » permet de positionner le centre sur le point D.

