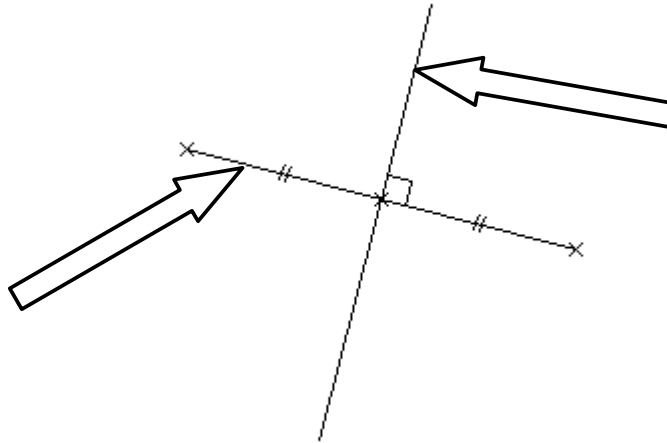


Médiatrice d'un segment : Définition et construction à l'équerre

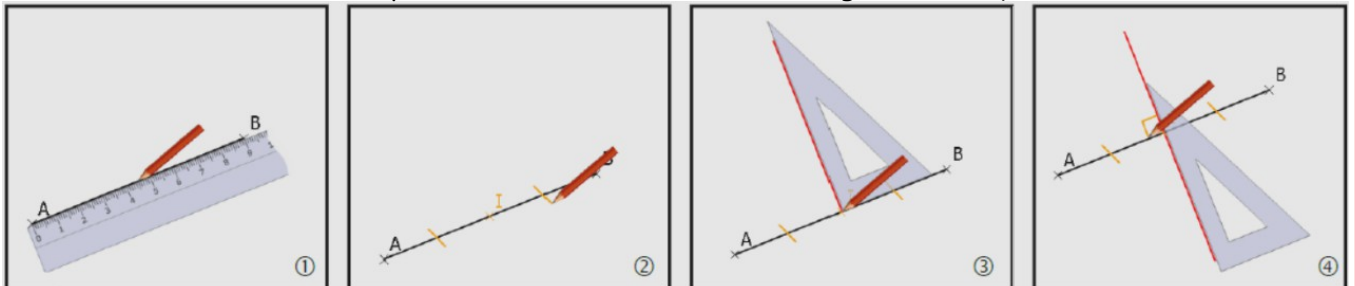
Représenter (reconnaître et utiliser des premiers éléments de codages d'une figure plane ou d'un solide). Reconnaître des solides usuels et des figures géométriques.

La médiatrice d'un segment est la droite perpendiculaire à ce segment qui passe par son milieu.

Exemple :



Méthode pour tracer la médiatrice d'un segment à l'équerre.



1. A la règle graduée, on place le milieu I du segment $[AB]$.
2. On marque les segments de même longueur.
3. A l'équerre, on trace la droite perpendiculaire à $[AB]$ passant par son milieu.
4. On prolonge le tracé et on marque l'angle droit.

Exemple : Trace la médiatrice du segment $[AB]$ en utilisant ton équerre.

