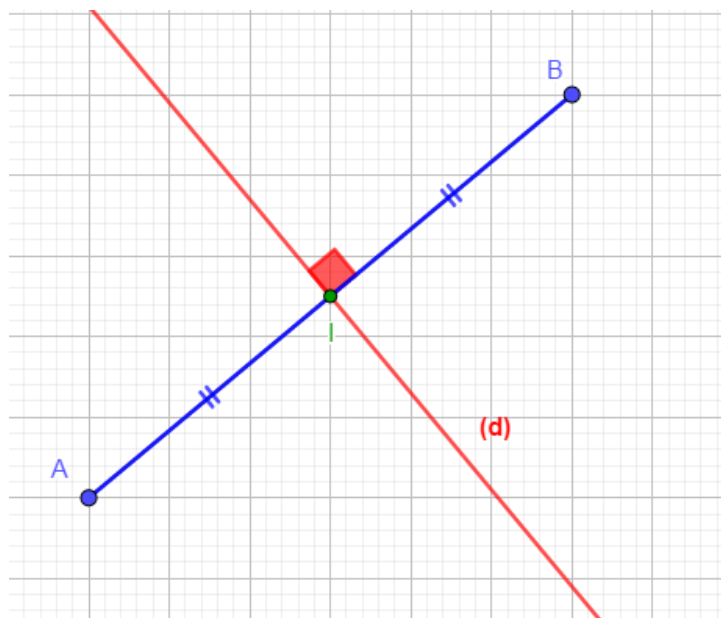
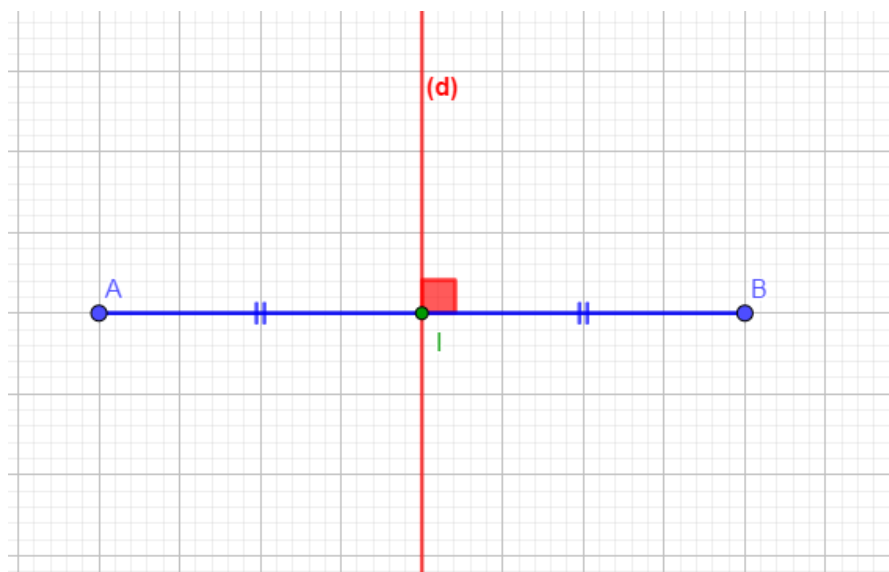


Chapitre 12 : Les triangles

Leçon 6 : Définition et construction des médiatrices :

Définition :

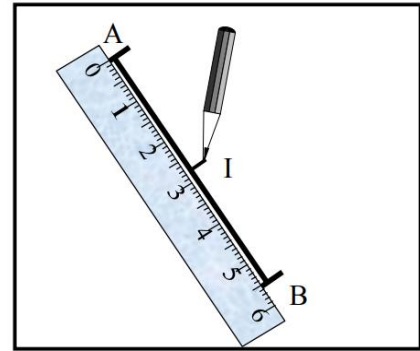
La **médiatrice** d'un segment $[AB]$ est la **droite (d)** **perpendiculaire** à ce segment et passant par **son milieu I**.



Construction de la médiatrice à l'équerre.

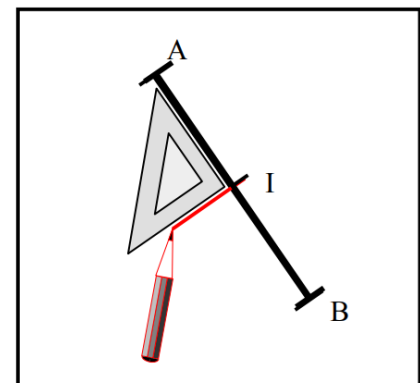
- Etape 1

Avec une règle graduée on mesure le segment $[AB]$ puis on place son milieu I (en divisant la distance AB par 2 mentalement ou à la calculatrice).



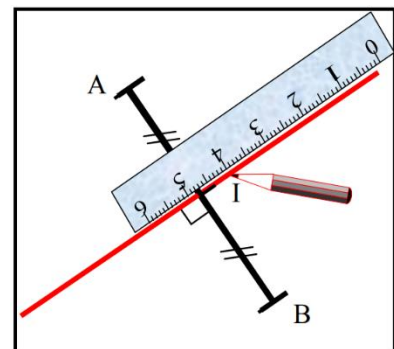
- Etape 2

On trace à l'aide de l'équerre la perpendiculaire à $[AB]$ passant par le milieu I .



- Etape 3

On prolonge la demi-droite obtenue à la règle : On a construit la médiatrice du segment $[AB]$. On n'oublie pas de coder le milieu et l'angle droit.



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **5ème**, dans la catégorie : **Les droites des triangles**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Cours : Secondaire 1 - Définition et construction des médiatrices - Les triangles](#) (pdf)
- [Cours : Secondaire 1 - Définition et construction des médiatrices - Les triangles](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : Secondaire 1 - Définition et construction des médiatrices - Les triangles](#) (pdf)
- [Exercices : Secondaire 1 - Définition et construction des médiatrices - Les triangles](#) (word)
- [Exercices Correction : Secondaire 1 - Définition et construction des médiatrices - Les triangles](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation : Secondaire 1 - Définition et construction des médiatrices - Les triangles](#) (pdf)
- [Evaluation : Secondaire 1 - Définition et construction des médiatrices - Les triangles](#) (word)
- [Evaluation Correction : Secondaire 1 - Définition et construction des médiatrices - Les triangles](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Définition et construction des médiatrices - Les triangles - Séquence complète : Secondaire 1](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)