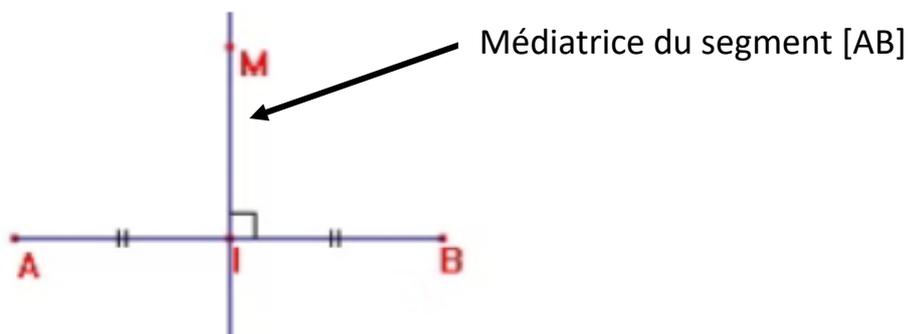
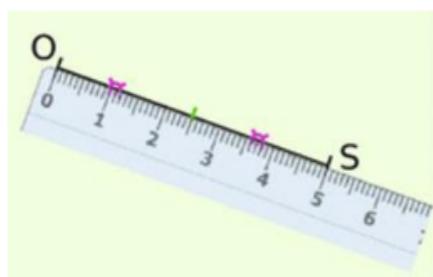


## IV) Médiatrice d'un segment

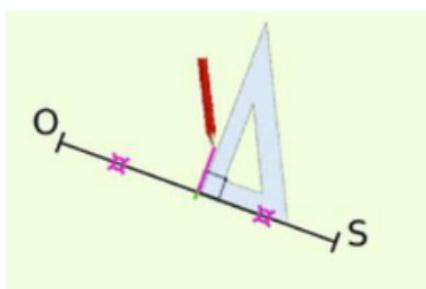
**Définition** : la médiatrice d'un segment est une droite qui est perpendiculaire au segment en son milieu



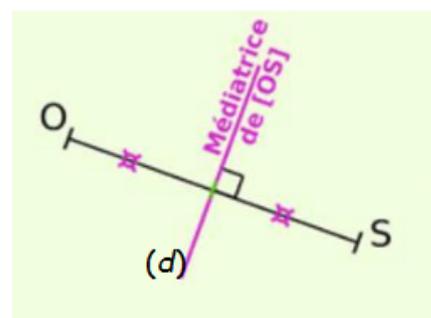
**Méthode de construction** : Construire la médiatrice du segment [OS]



❶ On place le milieu du segment [OS] et on code la figure.



❷ On trace, à l'équerre, la droite qui est perpendiculaire au segment [OS] qui passe par son milieu.



❸ On prolonge cette droite à l'aide de la règle. On nomme la médiatrice (d). On code la figure.