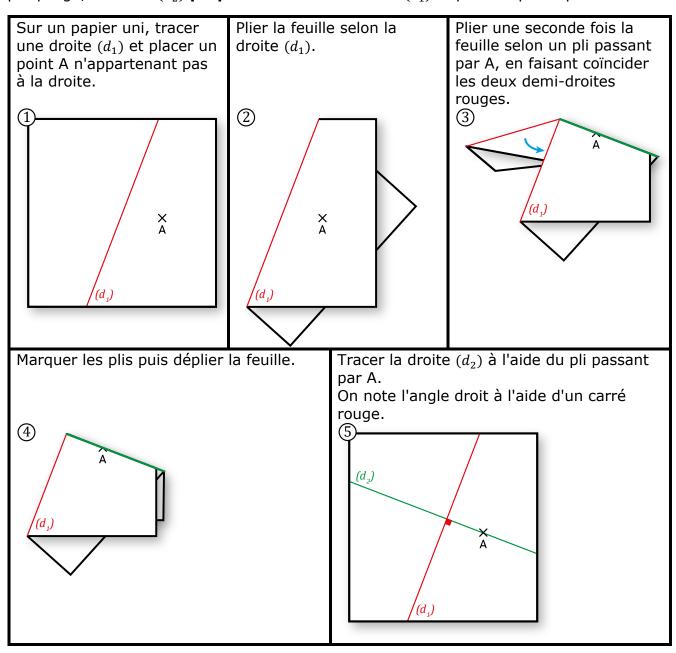
Activité Introduction

Les figures ci-dessous représentent cinq étapes successives permettant de construire, par pliage, la droite (d_2) **perpendiculaire** à la droite (d_1) et passant par le point A.



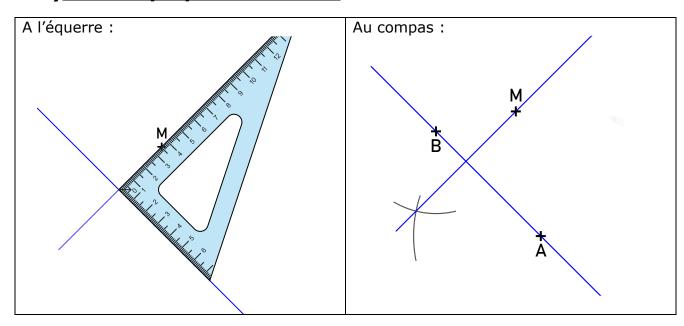
- 1. Réaliser chacune de ces étapes en suivant les consignes indiquées.
- **2.** Construire, de même, la droite (d_3) perpendiculaire à (d_2) et passant par A.

I - Définition:

1) Droites perpendiculaires :

II - Constructions :

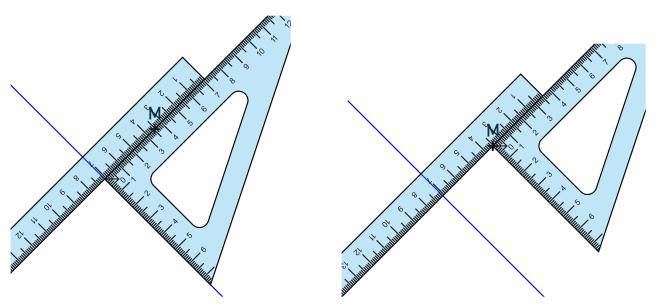
1) Droites perpendiculaires :



2) <u>Droites parallèles :</u>

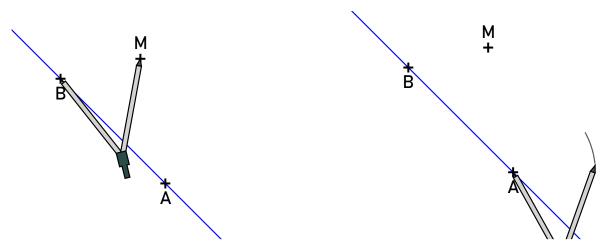
A l'équerre et la règle :

On fait coulisser l'équerre le long de la règle.



Au compas :

On reporte la longueur BM depuis le point A.



On reporte la longueur BA depuis le point M

