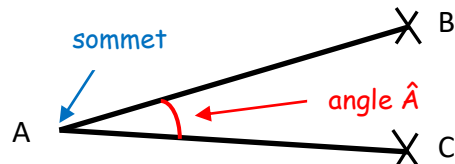


## Les angles

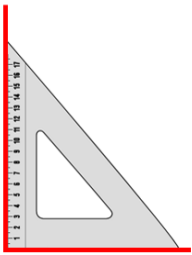
- Un **angle** est la partie du plan comprise entre deux demi-droites. Le point d'intersection des deux demi-droites est **le sommet** de l'angle. Les deux demi-droites qui délimitent l'angle sont les **côtés** de l'angle.

On peut **noter un angle par son sommet** (l'angle  $\widehat{A}$ ) ou **avec 3 lettres** (l'angle  $\widehat{BAC}$ ), celle du milieu est toujours le sommet de l'angle.

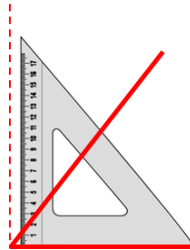


- ⚠ La **mesure d'un angle** ne dépend pas de la longueur de ses côtés mais de leur **écartement**. Le plus grand angle est celui qui a le plus grand écartement.

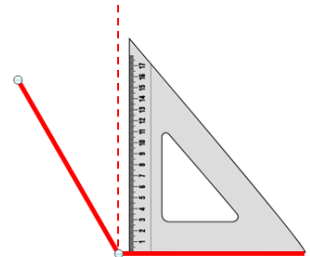
- Il existe plusieurs types d'angles :



L'**angle droit** a ses côtés **perpendiculaires**.



Un angle plus petit que l'angle droit est un **angle aigu**.



Un angle plus grand que l'angle droit est un **angle obtus**.

- Pour **reproduire et comparer des angles**, on peut utiliser une équerre, un gabarit ou un calque. On peut aussi les découper et les superposer.