

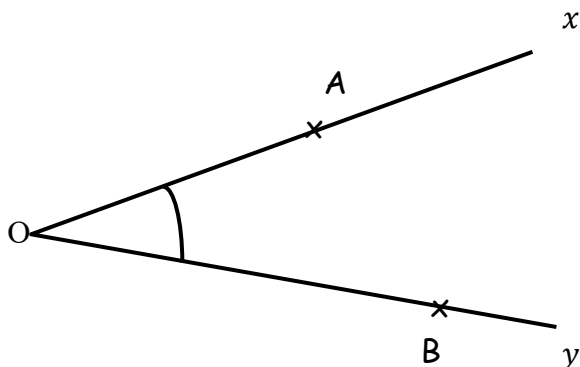
RAPPEL LES ANGLES

Déf 1: Deux demi-droites $[Ox)$ et $[Oy)$ définissent un angle noté $\widehat{xOy}$.

Le point O est le **sommet** de l'angle $\widehat{xOy}$.

Les demi-droites $[Ox)$ et $[Oy)$ sont ses **côtés**.

On note : $\widehat{xOy}$ ou $\widehat{yOx}$ ou $\widehat{AOB}$ ou $\widehat{BOA}$



On mesure les angles avec un rapporteur,

l'unité utilisée est le **degré** : ici $\widehat{xOy} = 30^\circ$

Angles particuliers

Nature de l'angle	Mesure de l'angle	Exemple
Angle nul	$\widehat{xOy} = 0^\circ$	
Angle aigu	$0^\circ < \widehat{xOy} < 90^\circ$	
Angle droit	$\widehat{xOy} = 90^\circ$	
Angle obtus	$90^\circ < \widehat{xOy} < 180^\circ$	
Angle plat	$\widehat{xOy} = 180^\circ$	