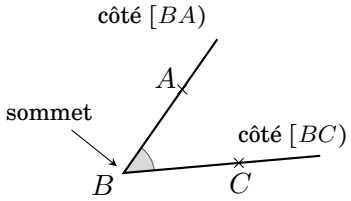
Rappel : dans l'angle $\widehat{ABC}$,
- le **sommet** est la lettre **du milieu** : le point B ;
- les **côtés** sont les **demi-droites** $[BA)$ et $[BC)$: elles **partent du sommet** B et ne s'arrêtent pas.

On écrit $[BA)$: le crochet est du côté du sommet B, la parenthèse du côté où la demi-droite continue.



Exercice 1 : *(Trouve le sommet.)* ★☆☆☆

Écris le **sommet** de chaque angle. = exemple

a. $\widehat{ABC}$: B b. $\widehat{RST}$: .... c. $\widehat{MNP}$: .... d. $\widehat{EFG}$: ....

e. $\widehat{BAC}$: .... f. $\widehat{UVW}$: .... g. $\widehat{ZXY}$: .... h. $\widehat{TOM}$: ....

Exercice 2 : *(Complète le tableau.)* ★★☆☆

Complète le tableau.

Attention : sur les lignes e, f et g, c'est le **nom de l'angle** qu'il faut trouver !

= exemple

Angle	Sommet	Côtés
a. $\widehat{ABC}$	B	$[BA)$ et $[BC)$
b. $\widehat{DEF}$	....	..... et .....
c. $\widehat{RST}$	....	..... et .....
d. $\widehat{KIJ}$	....	..... et .....
e.	O	$[OA)$ et $[OB)$
f.	M	$[MP)$ et $[MN)$
g.	H	$[HG)$ et $[HE)$

Exercice 3 : *(Entoure la bonne écriture.)* ★★☆☆

a. à d. : entoure **un côté** de l'angle. e. et f. : entoure **les deux côtés**. = exemple

a. $\widehat{ABC}$: $[AB)$ (**$[BA)$**) $[BA]$ $[CA)$ b. $\widehat{DEF}$: $[DE)$ $[ED]$ $[ED)$ $[FD)$

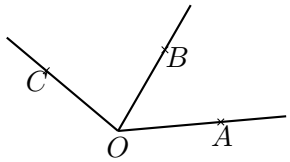
c. $\widehat{MNP}$: $[PN)$ $[NP)$ $[MN)$ $[NP]$ d. $\widehat{RST}$: $[RS)$ $[ST]$ $[TS)$ $[SR)$

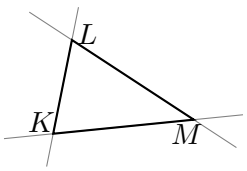
e. Les côtés de $\widehat{XYZ}$: $[XY)$ et $[XZ)$ $[YX)$ et $[YZ)$ $[YX]$ et $[YZ]$

f. Les côtés de $\widehat{GHK}$: $[HG)$ et $[HK)$ $[GH)$ et $[HK)$ $[GH)$ et $[GK)$

Exercice 4 : *(Sur une figure.)* ★★★☆

Complète, puis repasse en couleur les côtés de l'angle demandé. = exemple





a. $\widehat{AOB}$: sommet O ; côtés $[OA)$ et $[OB)$

b. $\widehat{BOC}$: sommet .... ; côtés ..... et .....

c. Repasse en couleur les côtés de l'angle $\widehat{AOC}$.

d. $\widehat{LKM}$: sommet .... ; côtés ..... et .....

e. $\widehat{KML}$: sommet .... ; côtés ..... et .....

f. Repasse en couleur les côtés de l'angle $\widehat{KLM}$.