

Le 09/10/2017

Dictée de nombres.

1) 2735

2) 1548

3) ~~287~~ 297

4) ~~362~~ 372

5) 48264

5/5

$$200 + 90 + 7$$

$$300 + (60 + 12)$$

$$300 + 60 + 2$$

$$\begin{array}{r} 60 + 12 \\ = 72 \\ 2 \end{array}$$

Chapitre 8 : Les Angles

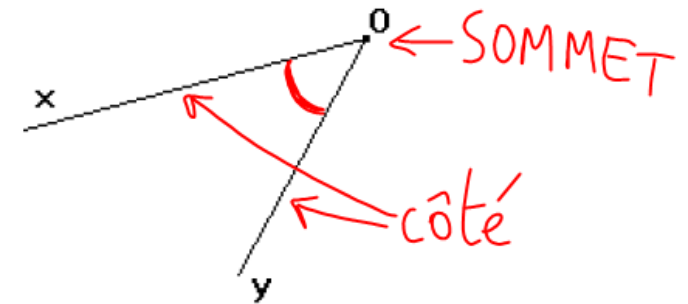
I. Définition et vocabulaire

Définition : Un angle est formé par deux demi-droites ayant la même origine.

L'angle formé par $[Ox)$ et $[Oy)$ est nommé : \widehat{xOy} ou \widehat{yOx}

O est le **sommet** de l'angle (lettre placée au milieu)

$[Ox)$ et $[Oy)$ sont les **côtés** de l'angle

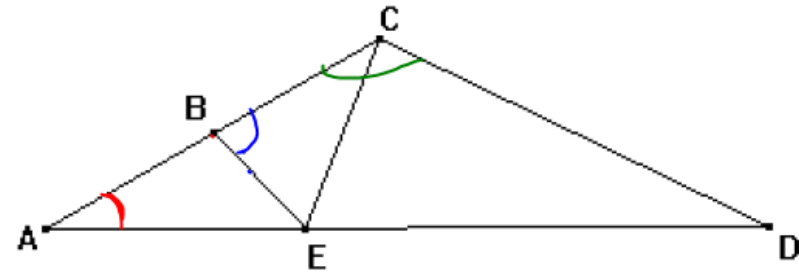


Exemples : marquer les angles :

en rouge : $\widehat{BAE} = \widehat{EAB}$

en vert : $\widehat{BCD} = \widehat{DCB}$

en bleu : $\widehat{EBC} = \widehat{CBE}$

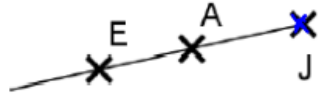
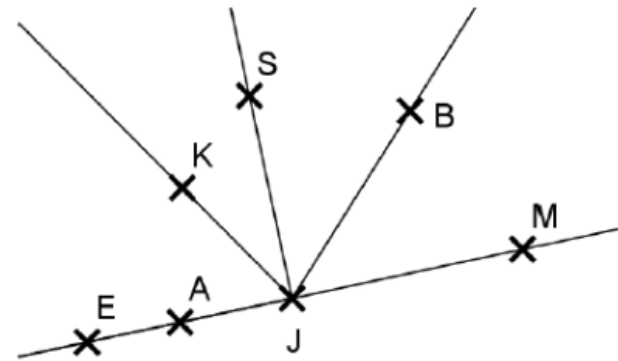


Remarque : Il y a plusieurs façons de nommer un même angle :

Exemple : l'angle vert : $\widehat{BCD} = \widehat{DCB} = \widehat{DCA} = \widehat{ACD}$

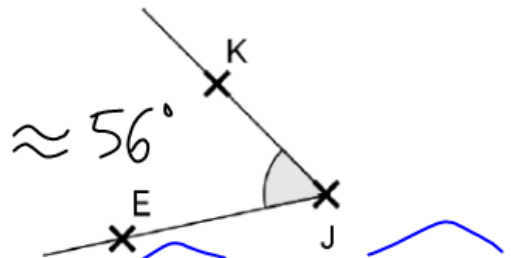
NATURE des angles :

nul - aigu - droit - obtus - plat



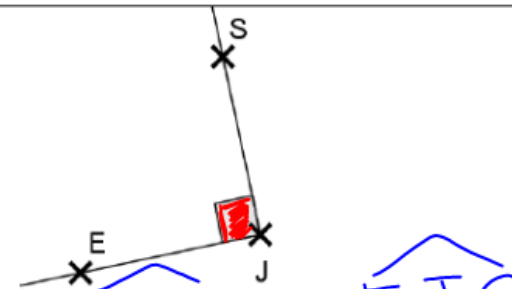
Nom : \widehat{EJA} (ou \widehat{AJE})

Nature : angle nul 0°



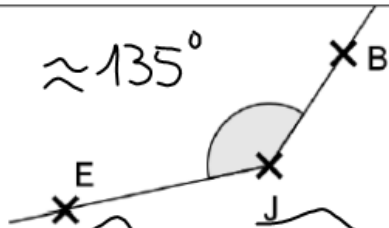
Nom : \widehat{EJK} ou \widehat{KJE}

Nature : angle aigu



Nom : \widehat{SJE} ou \widehat{EJS}

Nature : angle droit = 90°



Nom : \widehat{BJE} ou \widehat{EJB}

Nature : angle obtus



Nom : \widehat{EJM} ou \widehat{MJE}

Nature : angle plat = 180°