

Nom :

Maths

Classe : EB6

Les angles opposés par le sommet

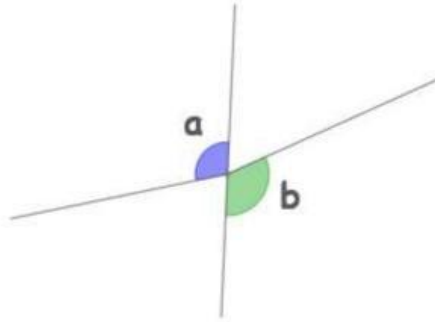
Répondre aux 14 questions suivantes :

Sélectionnez la bonne réponse.

Les angles marqués sont-ils opposés par le sommet ?

Oui

Non

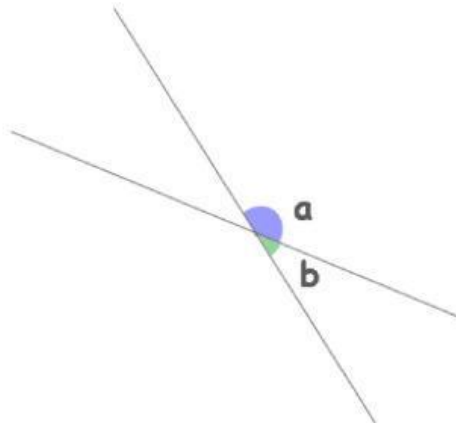


Sélectionnez la bonne réponse.

Les angles marqués sont-ils opposés par le sommet ?

Oui

Non



Sélectionnez la bonne réponse.

Les angles marqués sont-ils opposés par le sommet ?

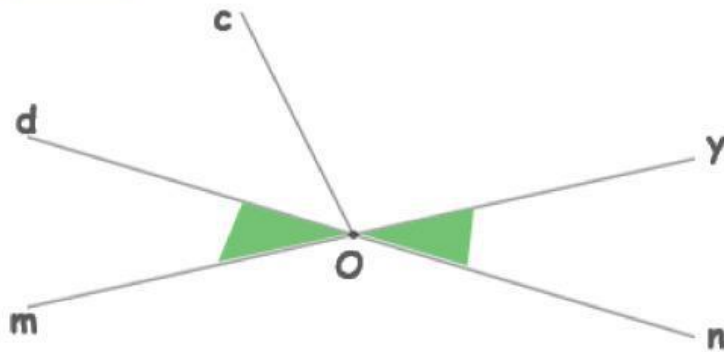
Oui

Non



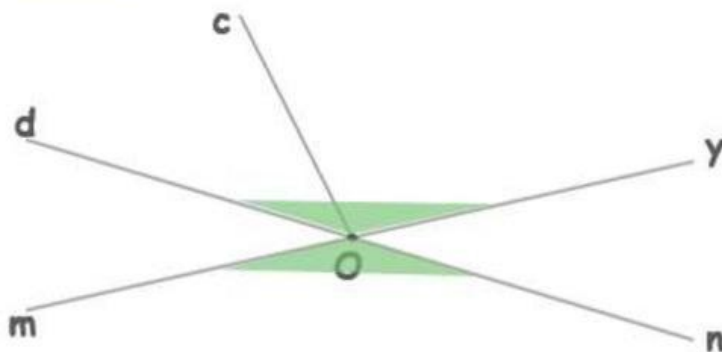
Complétez.

$\widehat{mOd}$ et sont des angles opposés par le sommet.



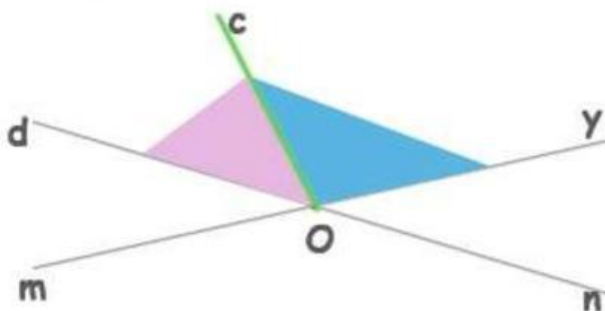
Complétez.

$\widehat{mOn}$ et sont opposés par le sommet.



Sélectionnez la bonne réponse.

Comment sont les angles $\widehat{dOc}$ et $\widehat{cOy}$?

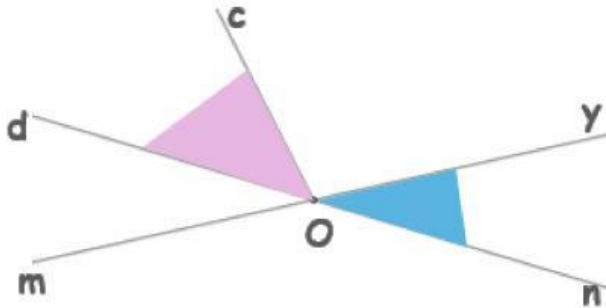


adjacents

opposés par le
sommet

Sélectionnez la bonne réponse.

Les angles $\widehat{dOc}$ et $\widehat{yOn}$ sont-ils opposés par le sommet ?

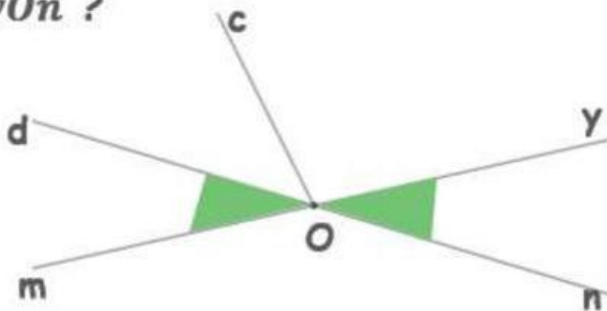


Oui

Non

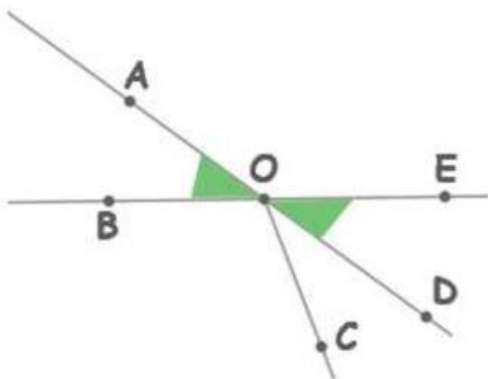
Sélectionnez la bonne réponse.

Quel angle est-il opposé par le sommet à l'angle $\widehat{yOn}$?



Sélectionnez la bonne réponse.

Lequel des angles suivants est opposé par le sommet à l'angle $\widehat{EOD}$?



$\widehat{AOB}$

$\widehat{COE}$

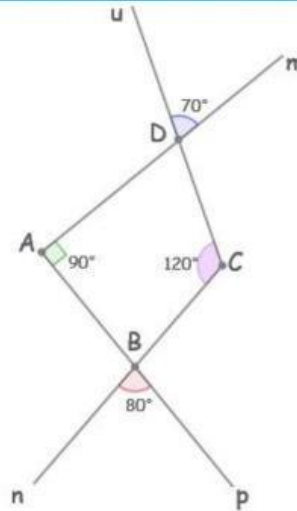
$\widehat{AOE}$

$\widehat{BOC}$

Trouvez la mesure des angles $\widehat{ADC}$ et $\widehat{ABC}$.

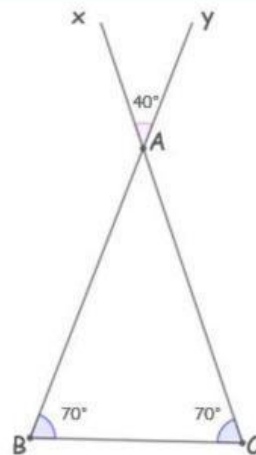
$$\widehat{ADC} = \boxed{}^\circ$$

$$\widehat{ABC} = \boxed{}^\circ$$



Trouvez la mesure de l'angle $\widehat{BAC}$.

$$\widehat{BAC} = \boxed{}^\circ$$

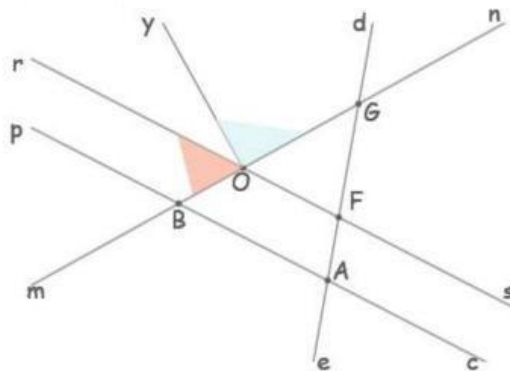


Indiquez si la proposition est vraie ou fausse.

$\widehat{nOy}$ et $\widehat{rOm}$ sont des angles opposés par le sommet.

Vrai

Faux

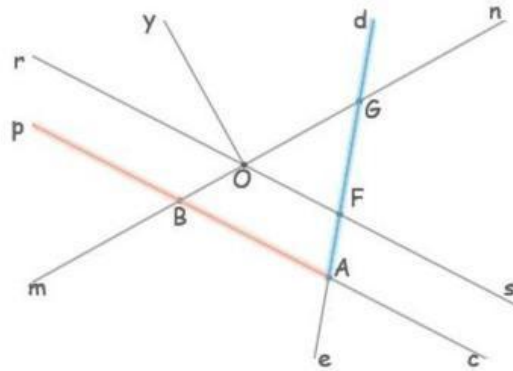


Indiquez si la proposition est vraie ou fausse.

La demi-droite $[Ad)$ est le prolongement de la demi-droite $[Ap)$.

Vrai

Faux



Indiquez si la proposition est vraie ou fausse.

$\widehat{dGn}$ et $\widehat{mGe}$ sont des angles opposés par le sommet.

Vrai

Faux

