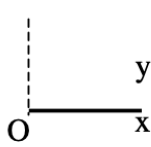
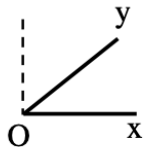
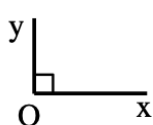
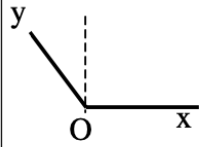
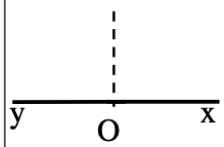


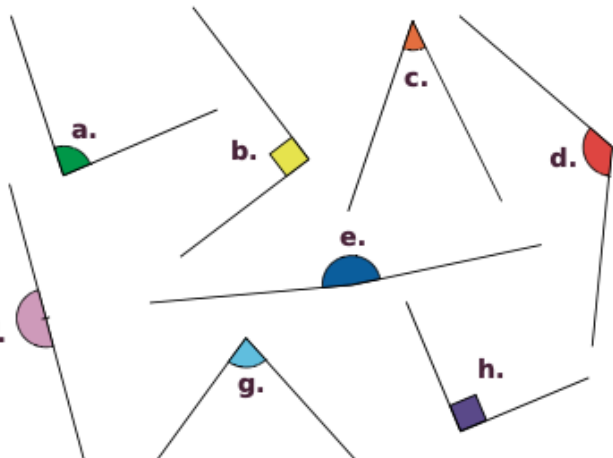
Catégorie d'angle :
Figure :					
Mesure :	$\widehat{xOy} = \dots\dots\dots^\circ$	$\dots^\circ < \widehat{xOy} < \dots^\circ$	$\widehat{xOy} = \dots\dots\dots^\circ$	$\dots^\circ < \widehat{xOy} < \dots^\circ$	$\widehat{xOy} = \dots\dots\dots^\circ$

Déterminer la nature d'une angle

1 Pour chaque cas ci-dessous, donne la nature de l'angle (aigu, obtus, droit ou plat).

- | | |
|---|--|
| a. $27^\circ \leftrightarrow \dots\dots\dots$ | f. $32^\circ \leftrightarrow \dots\dots\dots$ |
| b. $12,3^\circ \leftrightarrow \dots\dots\dots$ | g. $179,9^\circ \leftrightarrow \dots\dots\dots$ |
| c. $90^\circ \leftrightarrow \dots\dots\dots$ | h. $80^\circ \leftrightarrow \dots\dots\dots$ |
| d. $1^\circ \leftrightarrow \dots\dots\dots$ | i. $180^\circ \leftrightarrow \dots\dots\dots$ |
| e. $154^\circ \leftrightarrow \dots\dots\dots$ | j. $93,90^\circ \leftrightarrow \dots\dots\dots$ |

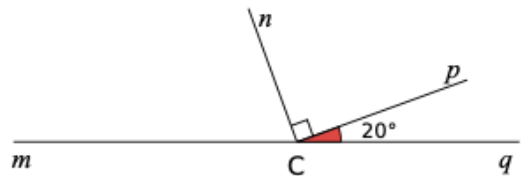
2 Classe chaque angle dans le tableau.



Aigu	Droit	Obtus	Plat

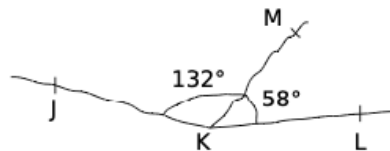
Déterminer des mesures d'angle par le calcul

Exercice 3 Le point C appartient à la droite (mq)



- a. Quelle est la mesure de l'angle \widehat{qCn} ?
-
-
- b. Quelle est la mesure de l'angle \widehat{mCn} ?
-
-
- c. Quelle est la mesure de l'angle \widehat{mCp} ?
-
-

Exercice 4 Les points J, K et L sont-ils alignés ?



-
-
-