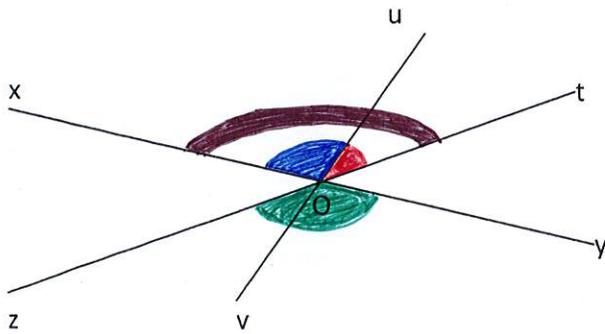
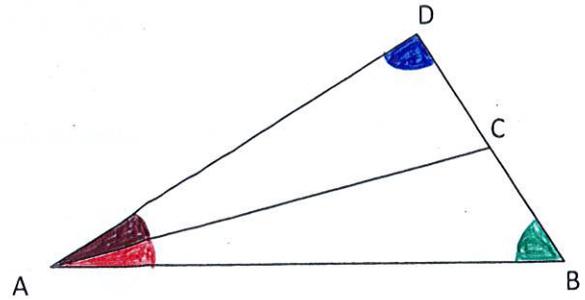


**EXERCICE 1** →

- Marquer en bleu l'angle  $\widehat{CDA}$
- Marquer en rouge l'angle  $\widehat{BAC}$
- Marquer en vert l'angle  $\widehat{DBA}$
- Marquer en noir l'angle  $\widehat{CAD}$

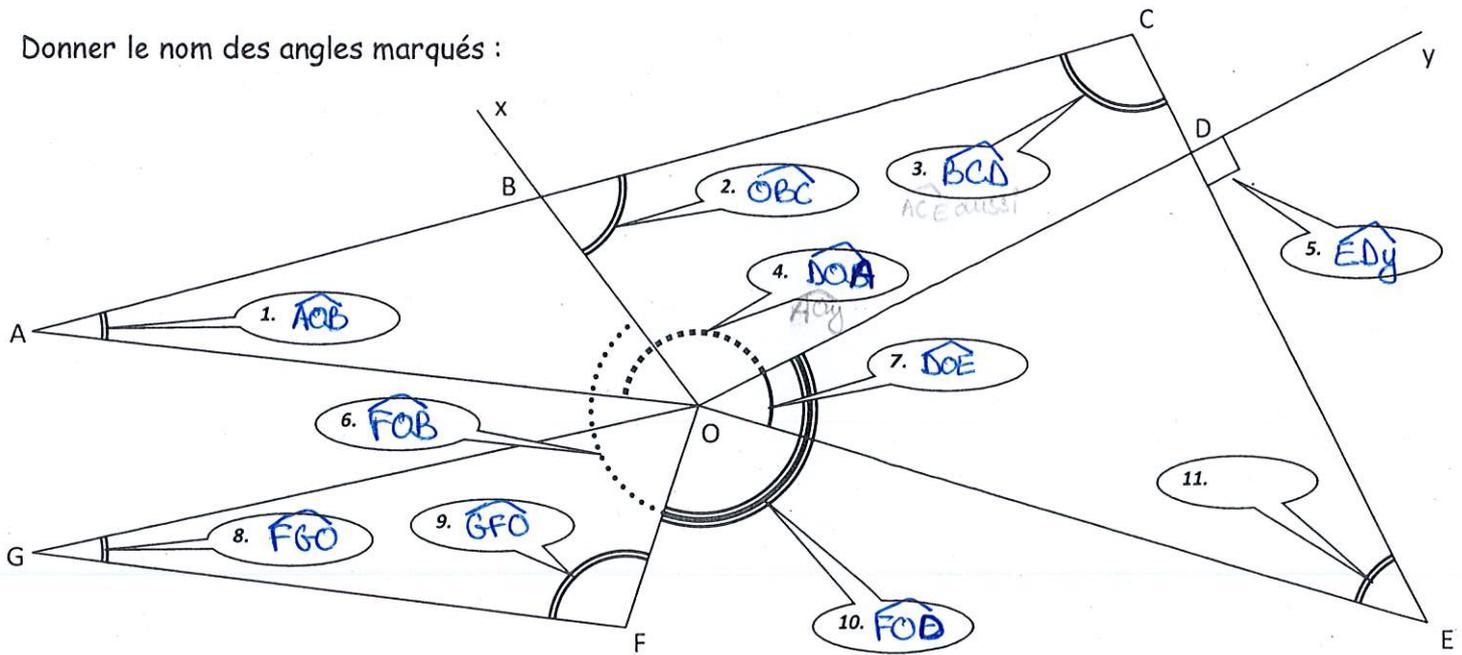


← **EXERCICE 2**

- Marquer en bleu l'angle  $\widehat{xOu}$
- Marquer en rouge l'angle  $\widehat{uOt}$ .
- Marquer en vert l'angle  $\widehat{yOz}$ .
- Marquer en noir l'angle  $\widehat{xOt}$ .

**EXERCICE 3**

Donner le nom des angles marqués :



Donner le nom des côtés de l'angle n° 1 :  $(AB)$  et  $(AO)$

Donner le nom des côtés de l'angle n° 4 :  $(OB)$  et  $(OD)$

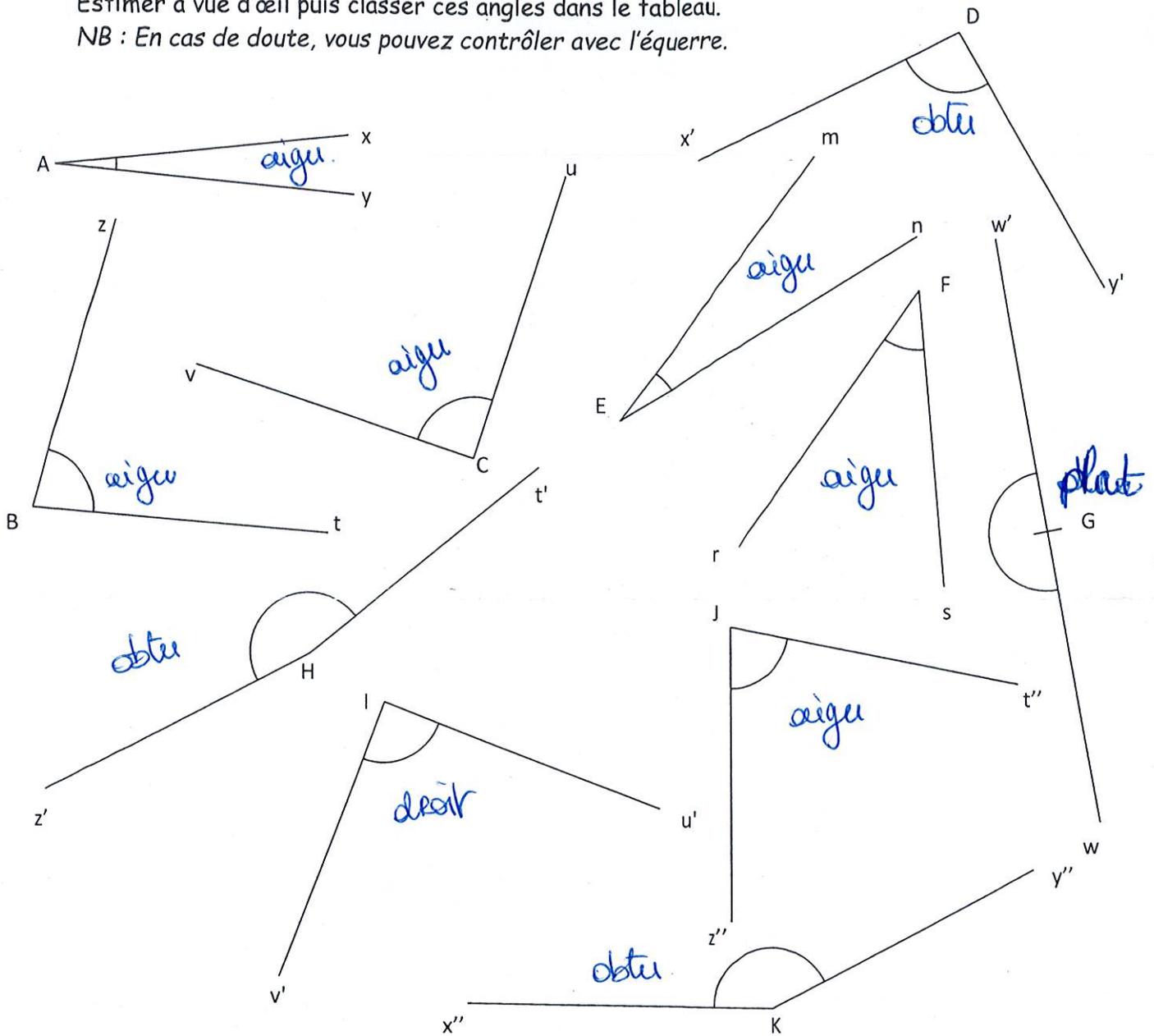
Donner le nom des côtés de l'angle n° 10 :  $(OF)$  et  $(OD)$

Donner le nom des côtés de l'angle n° 8 :  $(GF)$  et  $(GO)$

Donner le nom des côtés de l'angle n° 5 :  $(Ay)$  et  $(DE)$

**Exercice**

On veut savoir si les angles suivants sont droits, aigus ou obtus.  
 Estimer à vue d'œil puis classer ces angles dans le tableau.  
 NB : En cas de doute, vous pouvez contrôler avec l'équerre.



Angles AIGUS	$\widehat{xAy}$ ; $\widehat{yBt}$ ; $\widehat{vCu}$ ; $\widehat{mEm}$ ; $\widehat{t''Jg''}$
Angles DROITS	$\widehat{v'Iu'}$
Angles OBTUS	$\widehat{y'At'}$ ; $\widehat{x'Dy'}$ ; $\widehat{x''Ky''}$
angle droit	$\widehat{wGw'}$

A l'aide d'un rapporteur, mesurer dans chacun des cas l'angle  $\widehat{xOy}$  :

The diagrams show various configurations of two intersecting lines, x and y, at a point O. The angle  $\widehat{xOy}$  is measured in each case:

- 1.  $55^\circ$
- 2.  $92^\circ$
- 3.  $30^\circ$
- 4.  $81^\circ$
- 5.  $90^\circ$
- 6.  $90^\circ$
- 7.  $45^\circ$
- 8.  $147^\circ$
- 9.  $99^\circ$
- 10.  $130^\circ$