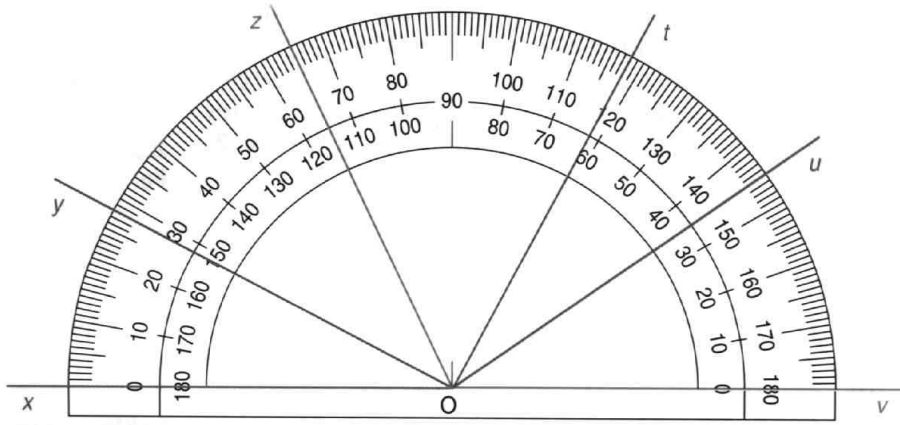


**Exercice 4:**

Observe le dessin puis complète :

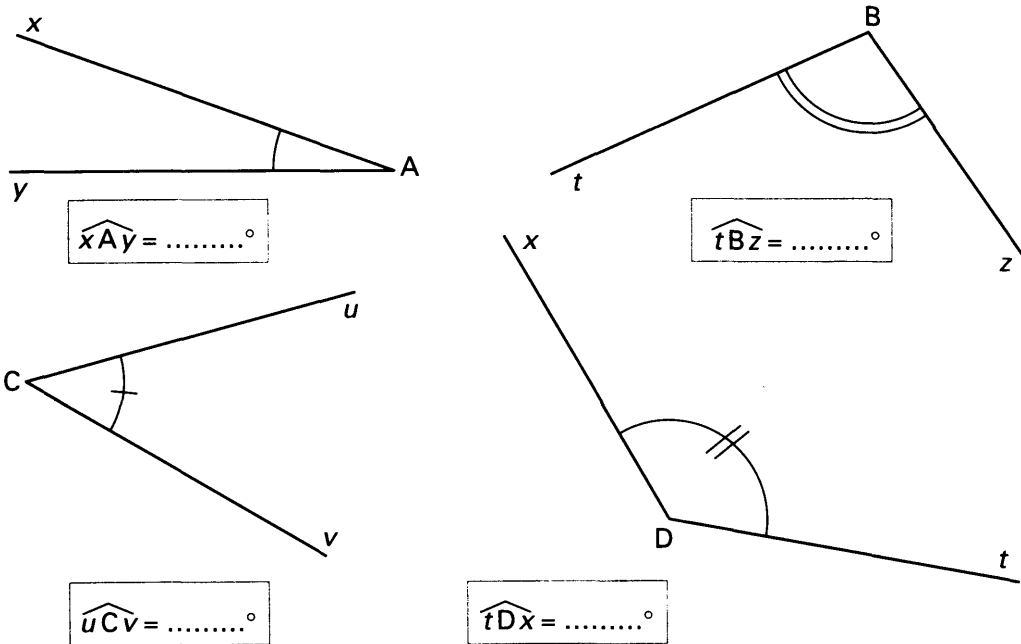


$\widehat{xOy} = \dots\dots\dots$        $\widehat{vOu} = \dots\dots\dots$   
 $\widehat{xOz} = \dots\dots\dots$        $\widehat{vOt} = \dots\dots\dots$   
 $\widehat{xOt} = \dots\dots\dots$        $\widehat{vOz} = \dots\dots\dots$   
 $\widehat{xOu} = \dots\dots\dots$        $\widehat{vOy} = \dots\dots\dots$

Compte les graduations et complète :  $\widehat{yOz} = \dots\dots\dots$        $\widehat{zOt} = \dots\dots\dots$        $\widehat{zOu} = \dots\dots\dots$

**Exercice 5:**

Avec ton rapporteur mesure chacun des angles suivants.



$\widehat{xAy} = \dots\dots\dots^\circ$

$\widehat{tBz} = \dots\dots\dots^\circ$

$\widehat{uCv} = \dots\dots\dots^\circ$

$\widehat{tDx} = \dots\dots\dots^\circ$

**Exercice 6:**

Avec ton rapporteur mesure chacun des angles suivants.

$\widehat{ABC} = \dots\dots$

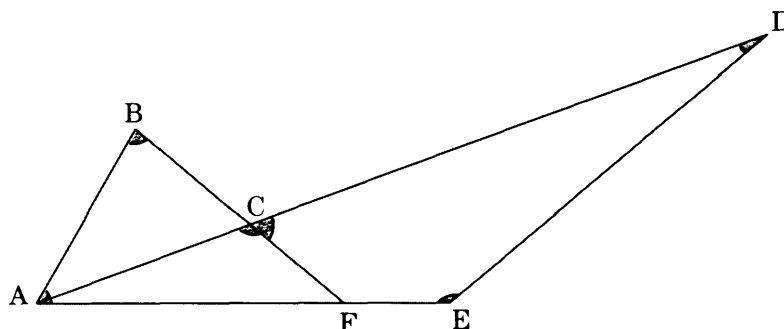
$\widehat{ACF} = \dots\dots$

$\widehat{FCD} = \dots\dots$

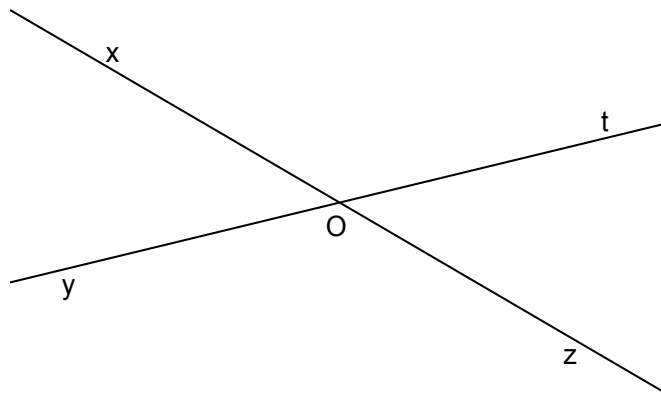
$\widehat{CDE} = \dots\dots$

$\widehat{DEF} = \dots\dots$

$\widehat{FAB} = \dots\dots$



Exercice 7: Mesure les 4 angles ci-dessous



$\widehat{xOy} = \dots\dots\dots$

$\widehat{tOz} = \dots\dots\dots$

$\widehat{xOt} = \dots\dots\dots$

$\widehat{yOz} = \dots\dots\dots$

Que constates-tu ?

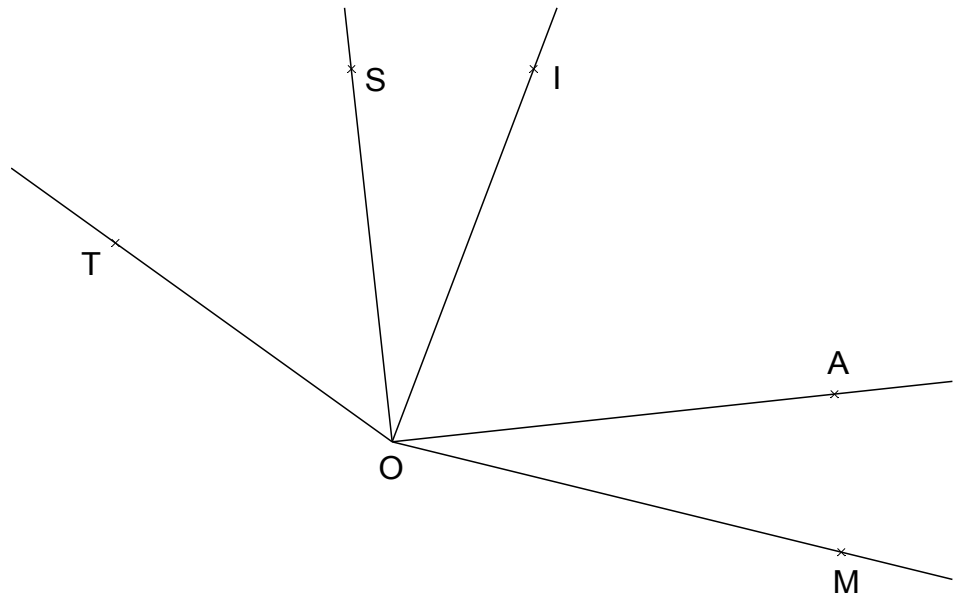
.....

.....

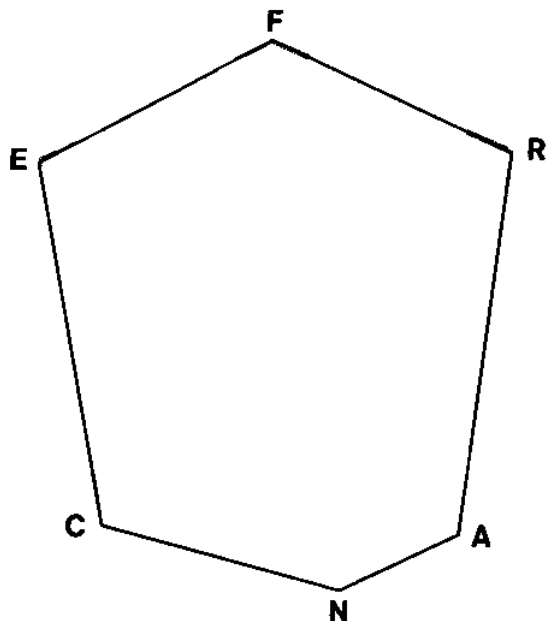
.....

Exercice 8: Je suis un angle et mon sommet est O. Donne mon nom dans chaque cas :

- a) Je mesure  $20^\circ$ , je suis .....
- b) Je mesure  $63^\circ$ , je suis .....
- c) Je mesure  $48^\circ$ , je suis .....
- d) Je mesure  $90^\circ$ , je suis .....
- e) Je mesure  $138^\circ$ , je suis .....
- f) Je mesure  $158^\circ$ , je suis .....



Exercice 9: Mesure les angles de l'hexagone FRANCE



$\widehat{FRA} = \dots\dots\dots$

$\widehat{RAN} = \dots\dots\dots$

$\widehat{ANC} = \dots\dots\dots$

$\widehat{NCE} = \dots\dots\dots$

$\widehat{CEF} = \dots\dots\dots$

$\widehat{EFR} = \dots\dots\dots$