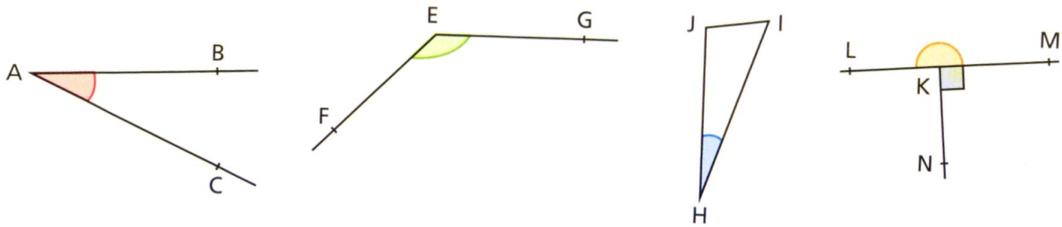


**Exercice C15-1 ★ CHERCHONS**

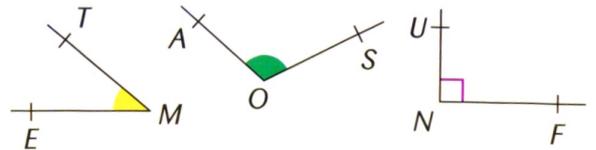
Compléter.



|          |       |      |      |      |        |
|----------|-------|------|------|------|--------|
| angle    | rouge | vert | bleu | noir | orange |
| sommet   |       |      |      |      |        |
| côtés    |       |      |      |      |        |
| notation |       |      |      |      |        |
| nature   |       |      |      |      |        |

**Exercice C15-2 ★ Nommer un angle**

Indiquer le nom de chacun de ces angles.



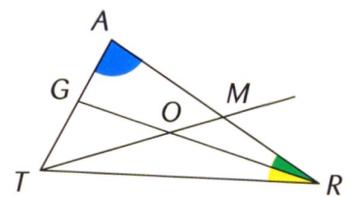
Jaune : ..... Vert : ..... Violet : .....

**Exercice C15-3 ★★ Nommer un angle**

1- Nommer l'angle bleu de 4 façons : .....

2- Nommer les 3 angles de sommet R : .....

3- Nommer 5 angles de sommet O : .....



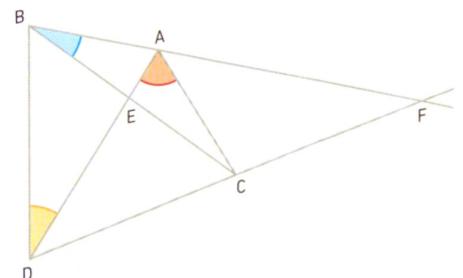
**Exercice C15-4 ★★ Nommer un angle**

Pour chaque angle, citer tous les noms possible.

Bleu : .....

rouge : .....

orange : .....



**Exercice C15-5 ★★ Nommer un angle**

Coder les angles suivants.

$\widehat{BOC}$  En rouge

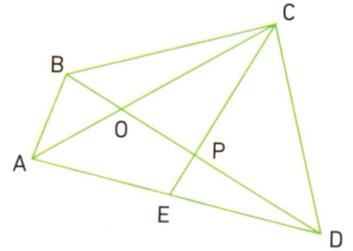
$\widehat{CDP}$  En vert

$\widehat{CBD}$  En bleu

$\widehat{AOP}$  En jaune

$\widehat{PEA}$  En orange

$\widehat{ACP}$  En marron



**Exercice C15-6 ★ Nature d'un angle**

Dans chaque cas, indiquer la nature de l'angle formé par les ailes de ces oiseaux.



**Exercice C15-7 ★ Nature d'un angle**

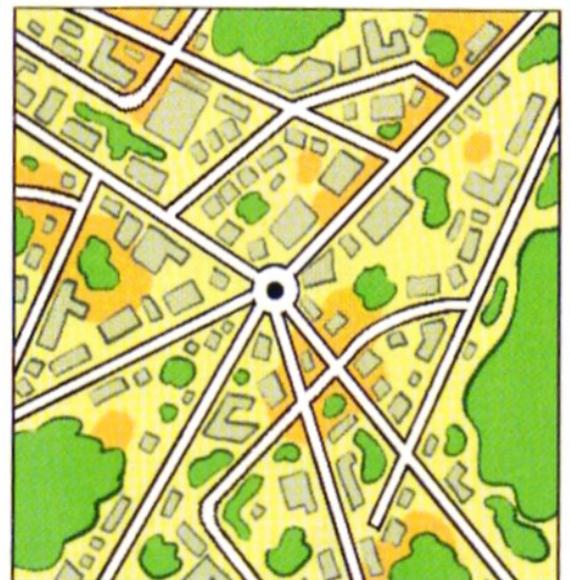
Voici le plan d'une ville. Coder les angles suivants.

Un angle droit en rouge

Un angle aigu en bleu

Un angle plat en vert

Un angle obtus en jaune

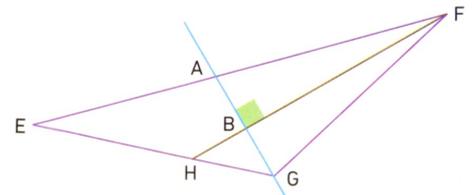


**Exercice C15-8 ★ Nature d'un angle**

Compléter le tableau avec les angles suivants.

$\widehat{EAF}$     $\widehat{HFG}$     $\widehat{BHG}$     $\widehat{ABH}$     $\widehat{HBF}$     $\widehat{BHF}$     $\widehat{EAG}$     $\widehat{GAB}$     $\widehat{EFB}$

| Angles nuls | Angles aigus | Angles droits | Angles obtus | Angles plats |
|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
|             |              |               |              |              |



**Exercice C15-9 ★★★ Nature d'un angle**

Compléter le tableau avec les angles formés par les aiguilles pour les heures suivantes.

6h      3h      4h      2h      5h15      6h55      2h35      12h

| Angles nuls | Angles aigus | Angles droits | Angles obtus | Angles plats |
|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
|             |              |               |              |              |



**Exercice C15-10 ★★★ Nature d'un angle**

Placer les points B, C, D et E sachant que :

$\widehat{ABC}$  est un angle droit.

$\widehat{BDC}$  est un angle aigu.

$\widehat{CEB}$  est un angle obtus.

