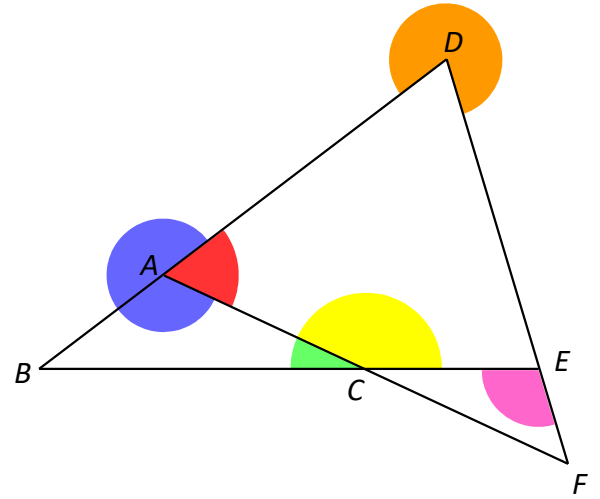


## Énoncés

### Exercice 1

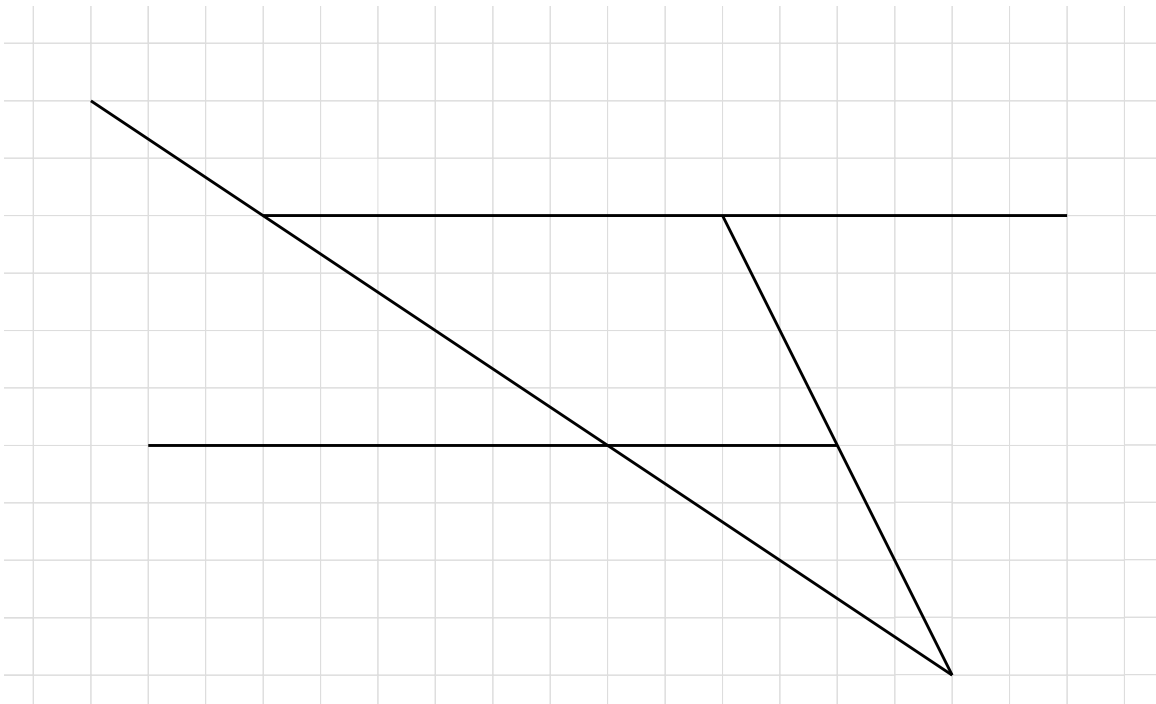
Compléter le tableau à partir du dessin ci-contre.

Angle	Saillant ?	Sommet	Côtés
Bleu			
Rouge			
Jaune			
Vert			
Orange			
Rose			



### Exercice 2

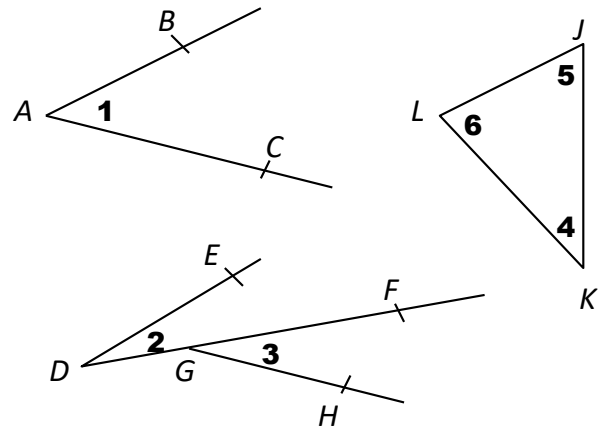
En s'aidant du quadrillage, coder les angles superposables représentés sur la figure ci-dessous.



**Exercice 3**

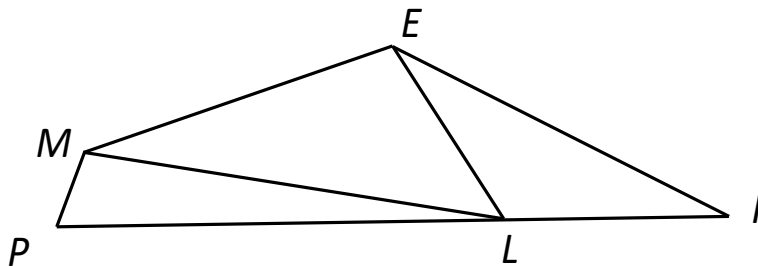
Compléter le tableau.

Angle	Nom	Sommet	Côtés
1			
2			
3			
4			
5			
6			



**Exercice 4**

À partir de la figure ci-dessous, compléter les phrases suivantes :

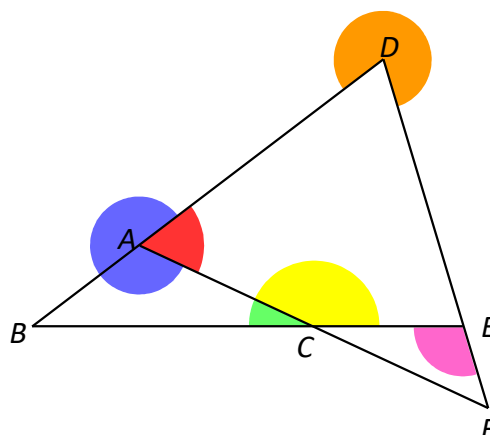


- a] Les angles ..... et ..... ont pour sommet commun  $E$  et ont pour côté commun  $[EL]$ .
- b] L'angle ..... a pour côtés  $[IE]$  et  $[IP]$  et pour sommet .....
- c] Les angles ....., ..... et ..... ont pour côté  $[LM]$ .

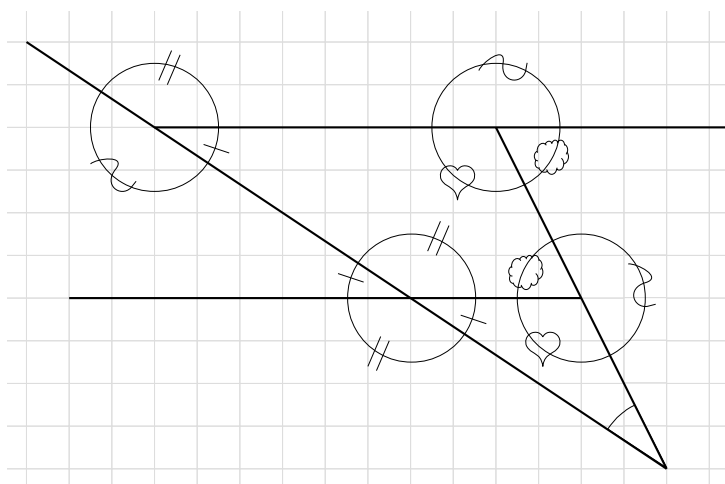
Corrigés

Exercice 1

Angle	Saillant ?	Sommet	Côtés
Bleu	Non	A	[AD] et [AC]
Rouge	Oui	A	[AD] et [AC]
Jaune	Oui	C	[CA] et [CE)
Vert	Oui	C	[CA] et [CB)
Orange	Non	D	[DA] et [DE)
Rose	Oui	E	[EC] et [EF)



Exercice 2



Exercice 3

Angle	Nom	Sommet	Côtés
1	$\widehat{BAC}$	A	[AB] et [AC]
2	$\widehat{EDF}$	D	[DE] et [DF]
3	$\widehat{FGH}$	G	[GF] et [GH]
4	$\widehat{LKJ}$	K	[KL] et [KJ]
5	$\widehat{LKJ}$	J	[JK] et [JL]
6	$\widehat{JLK}$	L	[LJ] et [LK]

#### Exercice 4

- a] Les angles  $\widehat{LEM}$  et  $\widehat{LEI}$  ont pour sommet commun  $E$  et ont pour côté commun  $[EL]$ .
- b] L'angle  $\widehat{EIP}$  a pour côtés  $[IE]$  et  $[IP]$  et pour sommet  $I$ .
- c] Les angles  $\widehat{MLP}$ ,  $\widehat{MLE}$  et  $\widehat{MLI}$  ont pour côté  $[LM]$ .