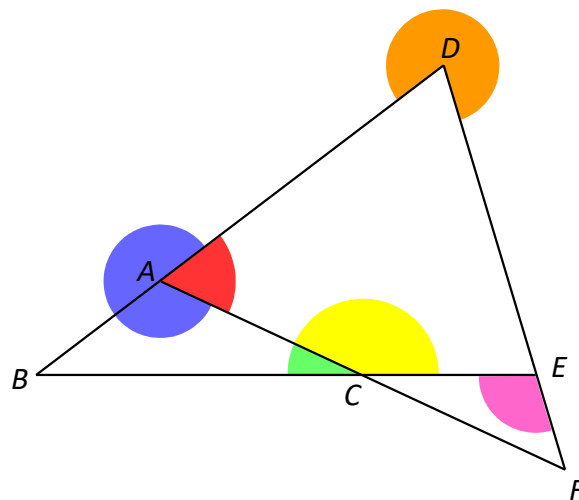


Énoncés

Exercice 1

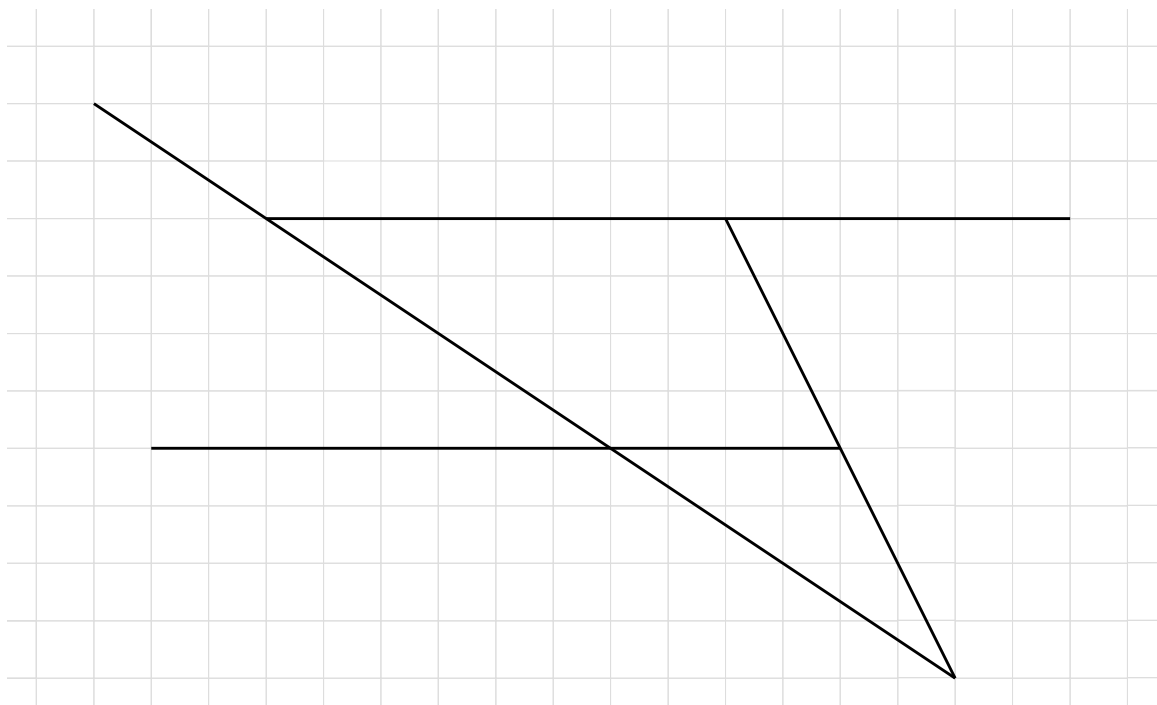
Compléter le tableau à partir du dessin ci-contre.

Angle	Saillant ?	Sommet	Côtés
Bleu			
Rouge			
Jaune			
Vert			
Orange			
Rose			



Exercice 2

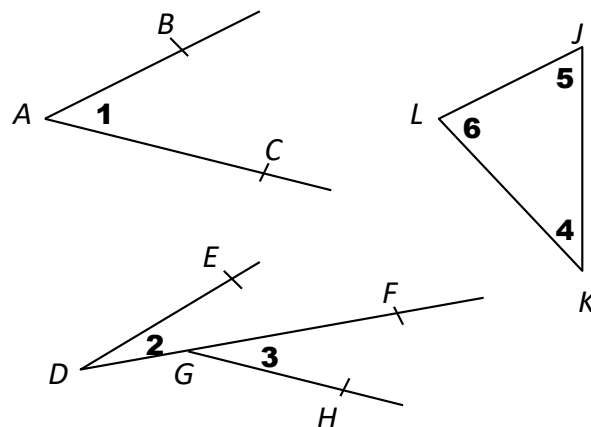
En s'aidant du quadrillage, coder les angles superposables représentés sur la figure ci-dessous.



Exercice 3

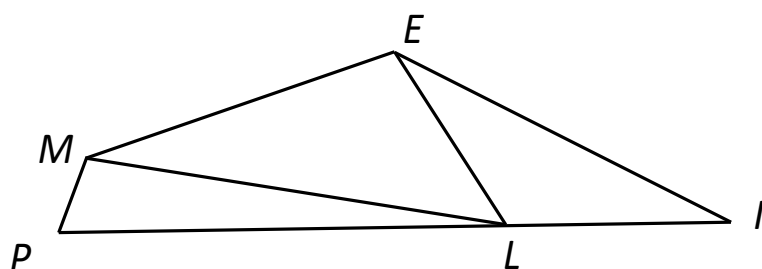
Compléter le tableau.

Angle	Nom	Sommet	Côtés
1			
2			
3			
4			
5			
6			



Exercice 4

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

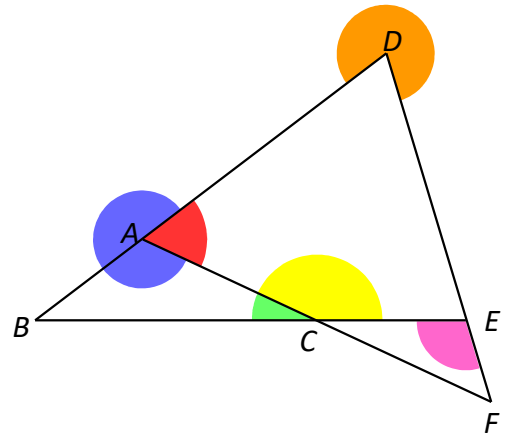


- a] Les angles et ont pour sommet commun E et ont pour côté commun $[EL]$.
- b] L'angle a pour côtés $[IE]$ et $[IP]$ et pour sommet
- c] Les angles, et ont pour côté $[LM]$.

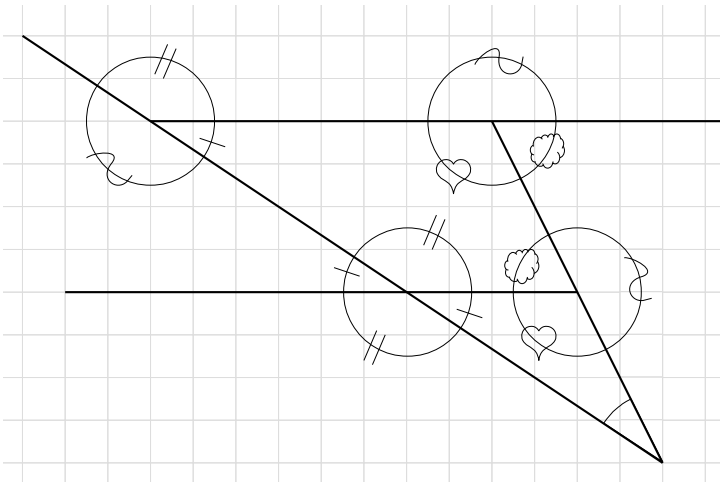
Corrigés

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{LJK}	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 $[LM)$.