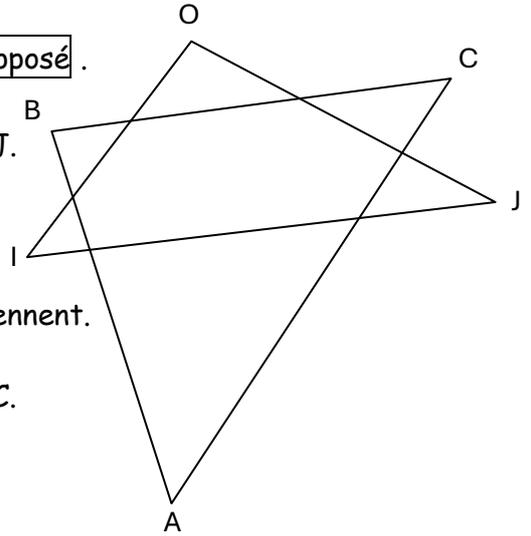


Exercice 1

a. Compléter les pointillés par les mots : .

- I, O et J sont les trois du triangle OIJ.
- [IO], [OJ] et [IJ] sont les trois du triangle OIJ.
- O est le au côté [IJ].
- [OI] est le au sommet J.



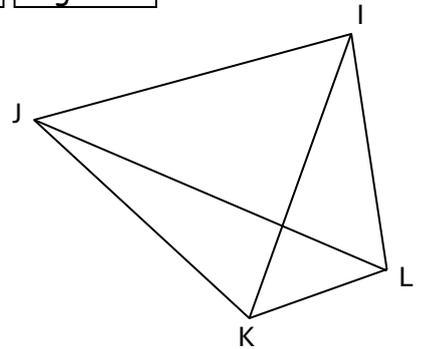
b. Compléter les pointillés par les points et segments qui conviennent.

- , et sont les trois sommets du triangle ABC.
- , et sont les trois côtés du triangle ABC.
- est le sommet opposé au côté [AB].
- est le côté opposé au sommet A.

Exercice 2

Compléter les pointillés par les mots :

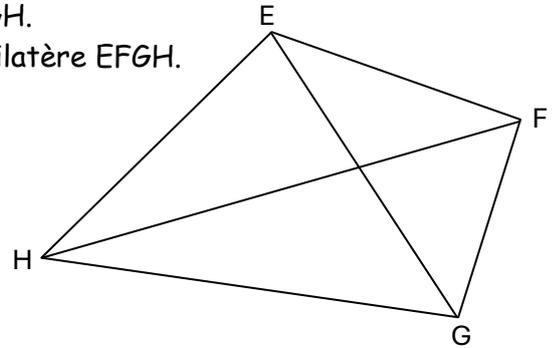
- I, J, K et L sont les quatre du quadrilatère.
- [IJ], [JK], [KL] et [LI] sont les quatre du quadrilatère.
- J et K sont deux .
- L et J sont deux .
- [IJ] et [KL] sont deux .
- [JK] et [IJ] sont deux .
- [IK] et [JL] sont les deux du quadrilatère.



Exercice 3

Compléter les pointillés par les points et segments qui conviennent.

- , , et sont les quatre sommets du quadrilatère EFGH.
- , , et sont les quatre côtés du quadrilatère EFGH.
- et sont deux sommets opposés.
- ou et sont deux sommets consécutifs.
- et sont deux côtés opposés.
- ou et [GH] sont deux côtés consécutifs.
- et sont les deux diagonales du quadrilatère.



Exercice 4

Compléter les pointillés par les mots :

- Un quadrilatère qui a 4 angles droits est un .
- Un quadrilatère qui a 2 côtés égaux est un .
- Un quadrilatère qui a 3 angles droits est un .
- Un quadrilatère qui a ses côtés opposés parallèles 2 à 2 est un .
- Un quadrilatère qui a 2 angles droits et 2 côtés égaux est un ou un .
- Un quadrilatère qui a 4 côtés égaux est un .
- Un quadrilatère qui a 2 angles droits est un ou un .
- Un quadrilatère qui a 2 côtés opposés parallèles est un .
- Un quadrilatère qui a 4 angles droits et 4 côtés égaux est un .

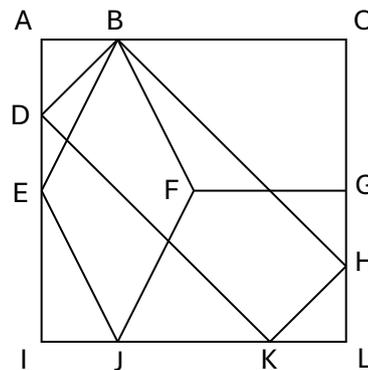
Exercice 5

1. Dans cette figure se cache...

- ... un rectangle. Quel est son nom ? **BHKL**.
- ... un losange. Quel est son nom ? **BEJF**.
- ... deux trapèzes. Quels sont leurs noms ? **BCGH et FGLJ**.

2. Quelle est la nature...

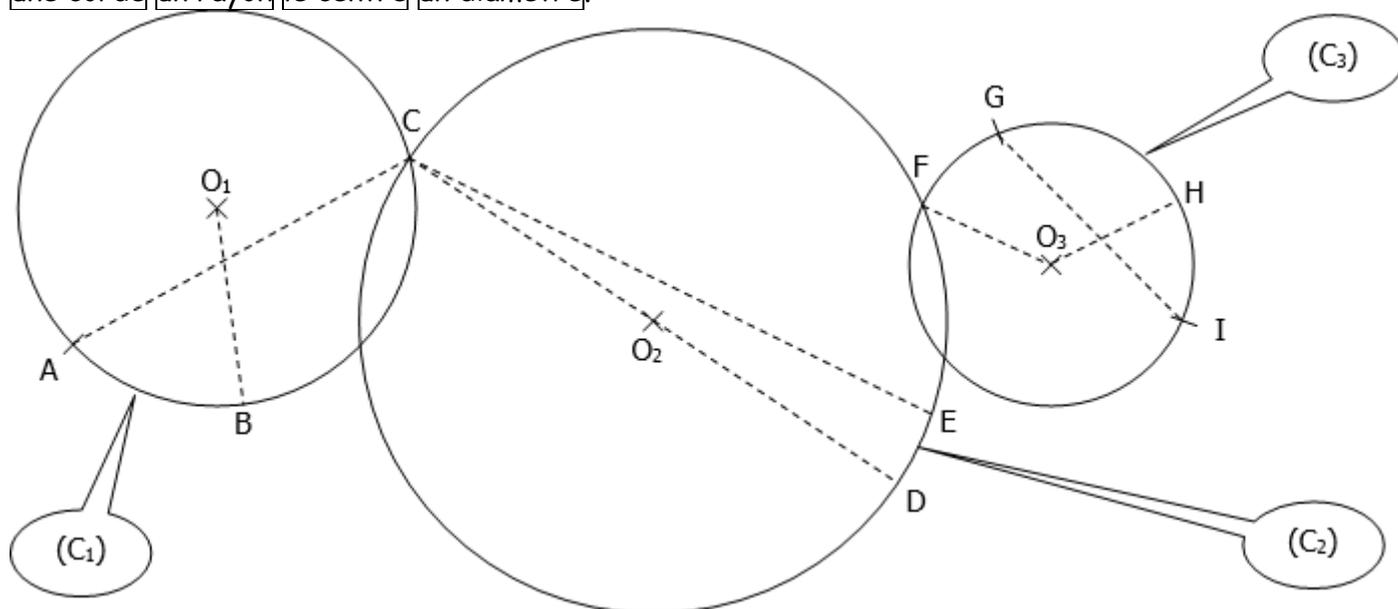
- ... du quadrilatère EGLI ? **rectangle**.
- ... du quadrilatère BDIC ? **trapèze**.
- ... du quadrilatère FGKJ ? **parallélogramme**.
- ... du quadrilatère CDJH ? **quadrilatère**.
- ... du quadrilatère BEJG ? **cerf-volant**.



Exercice 6

Compléter les phrases en utilisant l'un des mots suivants:

une corde, un rayon, le centre, un diamètre.



- O_1 est **le centre** du cercle (C_1)
- $[O_1B]$ est **un rayon** du cercle (C_1)
- $[AC]$ est **une corde** du cercle (C_1)
- O_2 est **le centre** du cercle (C_2)
- $[CE]$ est **une corde** du cercle (C_2)
- $[CD]$ est **un diamètre** du cercle (C_2)
- O_3 est **le centre** du cercle (C_3)
- $[O_3F]$ est **un rayon** du cercle (C_3)
- $[O_3H]$ est **un rayon** du cercle (C_3)
- $[GI]$ est **une corde** du cercle (C_3)