

Exercices – Quadrilatères – 6emes

Exercice 1 :

Donner tous les noms possibles de chaque quadrilatère :

Exercice 2 :

Compléter les pointillés par les mots :

sommets côtés consécutifs opposés diagonales

I, J, K et L sont les quatre du quadrilatère.

[IJ], [JK], [KL] et [LI] sont les quatre du quadrilatère.

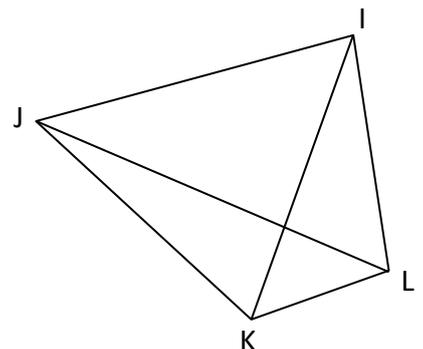
J et K sont deux

L et J sont deux

[IJ] et [KL] sont deux

[JK] et [IJ] sont deux

[IK] et [JL] sont les deux du quadrilatère.



Exercices – Quadrilatères – 6emes

Exercice 3

Compléter les pointillés par les points et segments qui conviennent.

Les quatre sommets du quadrilatère EFGH sont , , et

Les quatre côtés du quadrilatère EFGH sont , , et

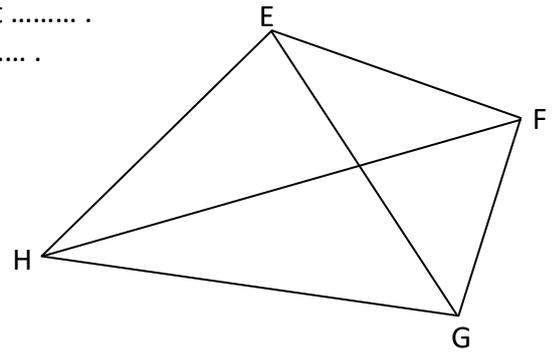
E et sont deux sommets opposés.

G et sont deux sommets consécutifs.

[EF] et sont deux côtés opposés.

[GH] et sont deux côtés consécutifs.

Les deux diagonales du quadrilatère sont et



Exercice 4

Compléter les pointillés par les mots :

rectangle losange carré

a. Un quadrilatère qui a 4 angles droits est un

b. Un quadrilatère qui a 4 côtés égaux est un

c. Un quadrilatère qui a 4 angles droits et 4 côtés égaux est un

Exercice 5

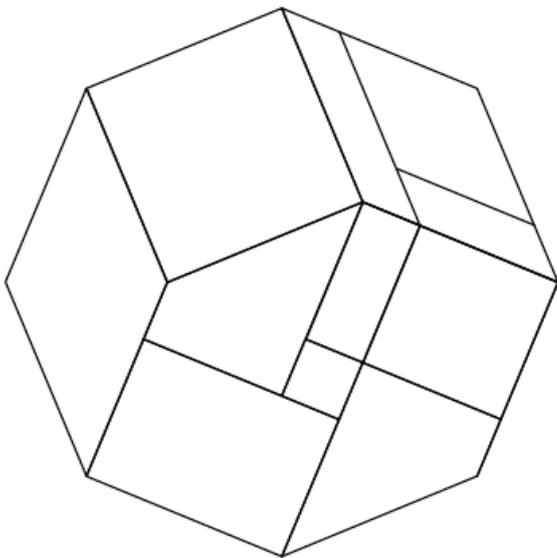
Colorie...

les trois carrés en bleu ;

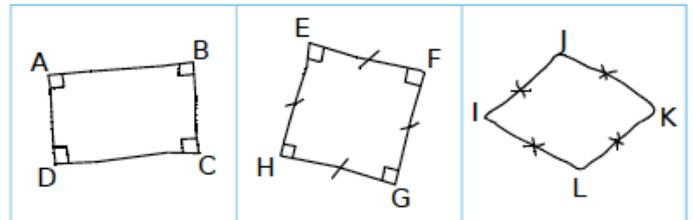
les deux losanges en vert ;

les deux rectangles en rouge ;

les deux parallélogrammes en orange.



Exercice 6



a. Quelle est la nature du quadrilatère ABCD ?

.....

.....

.....

b. Quelle est la nature du quadrilatère EFGH ?

.....

.....

.....

c. Quelle est la nature du quadrilatère IJKL ?

.....

.....

.....