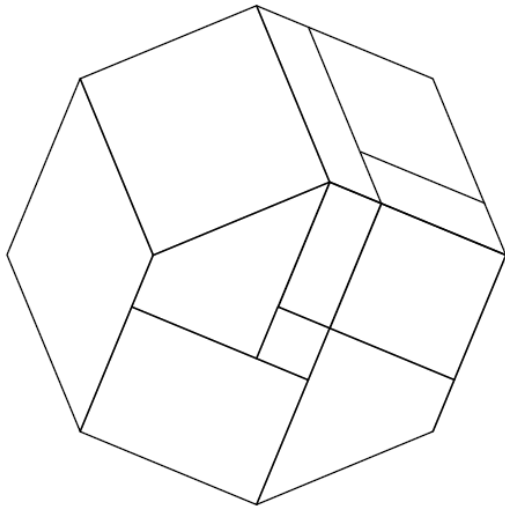


Feuille d'Exercices Quadrilatères

Ex 1 : On considère l'octogone régulier suivant.

a. Colorie...

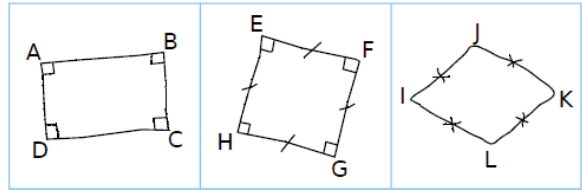
- les trois carrés en bleu ;
- les deux losanges en vert ;
- les deux rectangles en rouge ;
- les deux parallélogrammes en orange.



b. Quelle semble être la nature des deux quadrilatères non coloriés ?

.....

Ex 2 : Justifie chacune de tes réponses.



a. Quelle est la nature du quadrilatère ABCD ?

.....

b. Quelle est la nature du quadrilatère EFGH ?

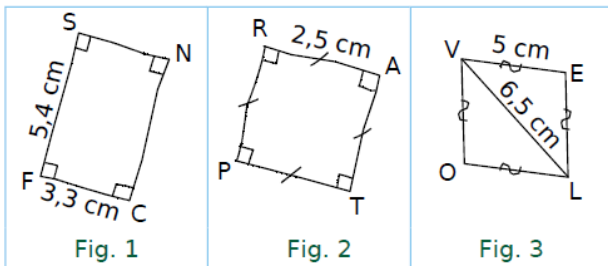
.....

c. Quelle est la nature du quadrilatère IJKL ?

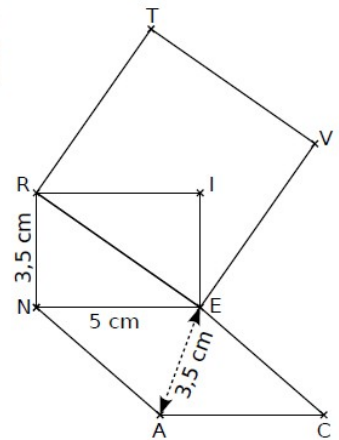
.....

Ex3 :

Tu dois expliquer à Thomas, au téléphone, comment tracer chacune des trois figures suivantes. Rédige ce que tu lui dis.



Ex 4 : RIEN est un rectangle, VERT est un carré et CANE est un losange.



- Écris un programme de construction de cette figure
- Reproduis cette figure en vraie grandeur