

Quadrilatères (Exercices)

Exercice 1

On considère le rectangle $ABCD$ tel que $AB = 3 \text{ cm}$ et $BD = 8 \text{ cm}$

- 1/ Que représentent le segment $[AB]$ pour le rectangle $ABCD$?
- 2/ Que représentent le segment $[BD]$ pour le rectangle $ABCD$?
- 3/ Tracer le rectangle $ABCD$

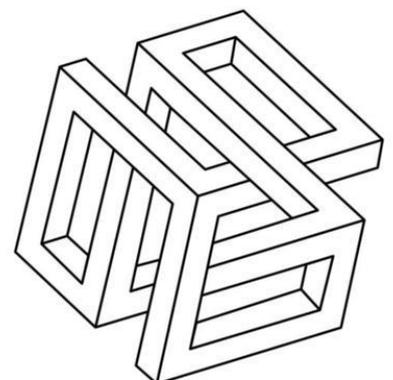
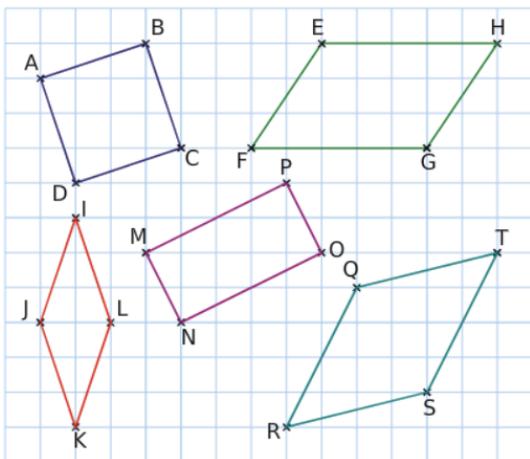
Exercice 2

On considère le losange $IJKL$ tel que $KI = 2 \text{ cm}$ et $JL = 8 \text{ cm}$

- 1/ Dans le quadrilatère $IJKL$, que représente les segments $[KI]$ et $[JL]$?
- 2/ Comment sont les droites (KI) et (JL) ? Justifier
- 3/ Tracer le losange $IJKL$

Exercice 3

Donner la nature des quadrilatères suivants

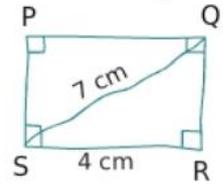
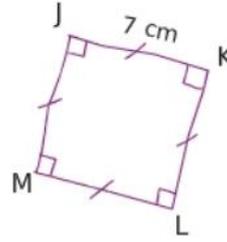
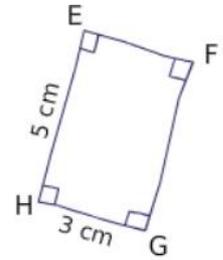
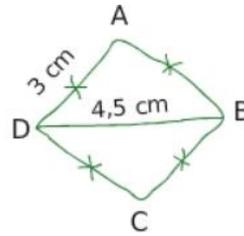


Exercice 4

Les quadrilatères suivants sont tracés à main levée.

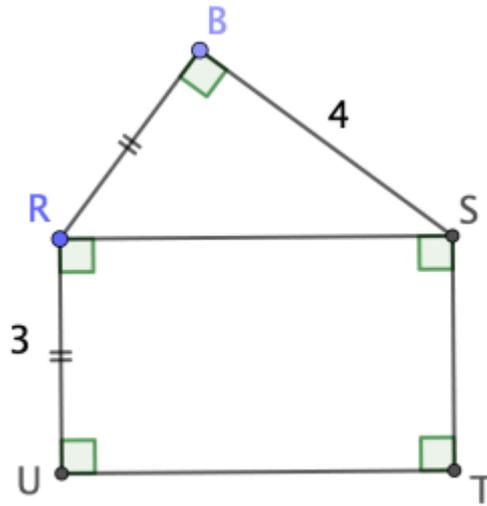
1/ Donner la nature de chaque quadrilatère

2/ Construis chacun de ces quadrilatères en vraie grandeur.



Exercice 5

Tracer la figure suivante en vraie grandeur



Exercice 6

Tracer la figure suivante en vraie grandeur, sachant que les points B, C et F sont alignés.

