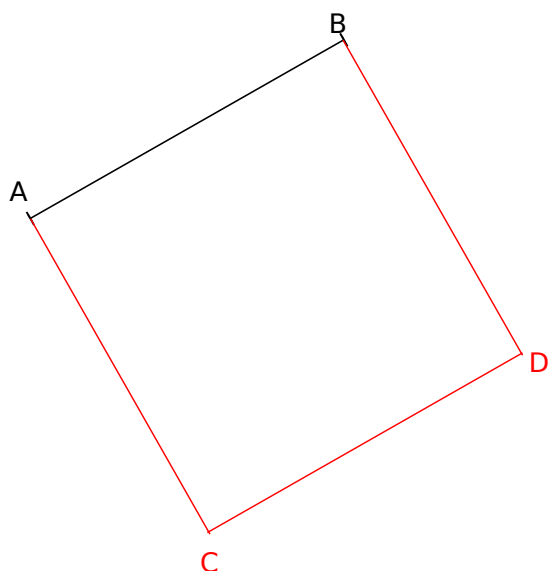
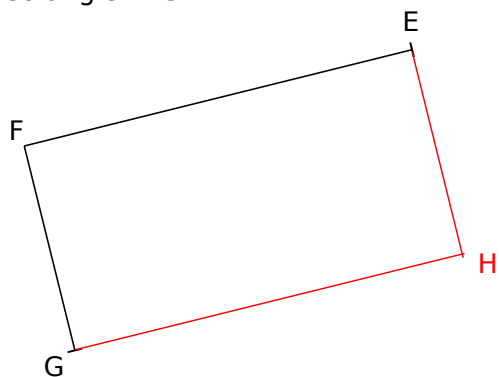


1 Termine la construction de chaque quadrilatère.

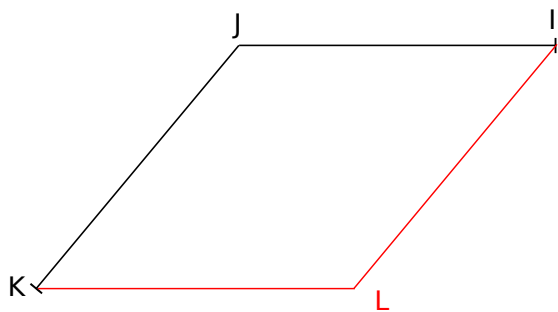
a. Un carré ABCD.



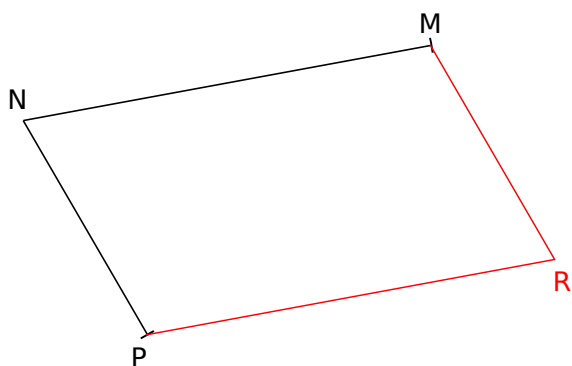
b. Le rectangle EFGH.



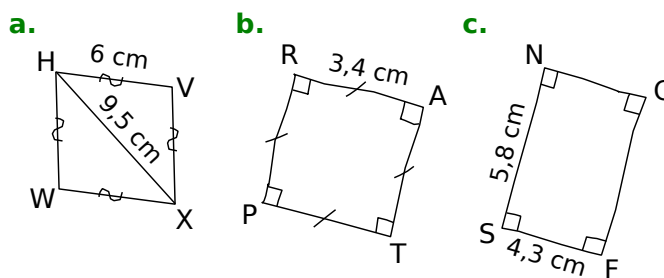
c. Le losange IJKL.



d. Le parallélogramme MNPR.



2 Pour chaque figure, écris **une consigne** qui permet de la tracer.

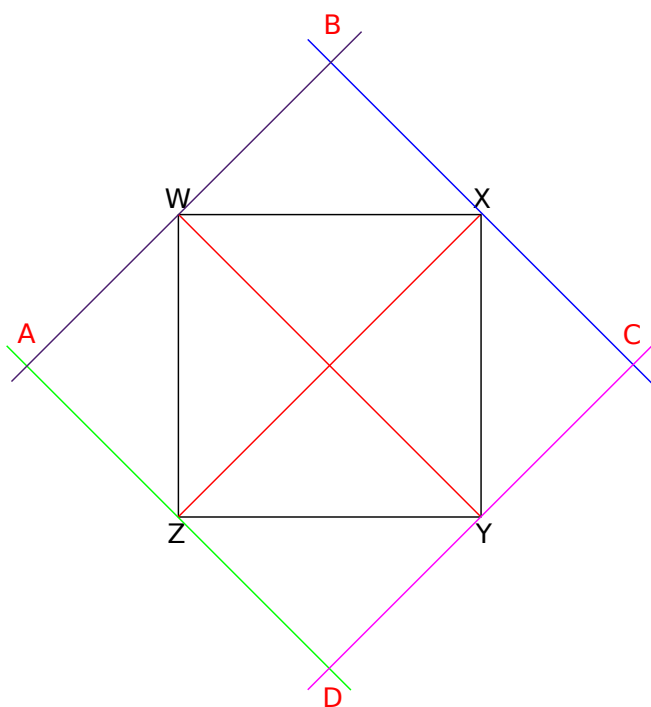


a. Trace un losange HVXW de 6 cm de côté et dont la diagonale [HX] mesure 9,5 cm.

b. Trace un carré RATP de 3,4 cm de côté.

c. Trace un rectangle SNCF de longueur $NS = 5,8$ cm et de largeur $SF = 4,3$ cm.

3 On a tracé un carré WXYZ.



a. Trace les diagonales de ce carré.
 • Trace la droite parallèle à (WY) passant par X.
 • Trace la droite parallèle à (WY) passant par Z.
 • Trace la droite parallèle à (XZ) passant par W.
 • Trace la droite parallèle à (XZ) passant par Y.

b. Ces droites se coupent en formant un quadrilatère. Quelle est la nature de celui-ci ?

Le quadrilatère ABCD ainsi formé est un carré.