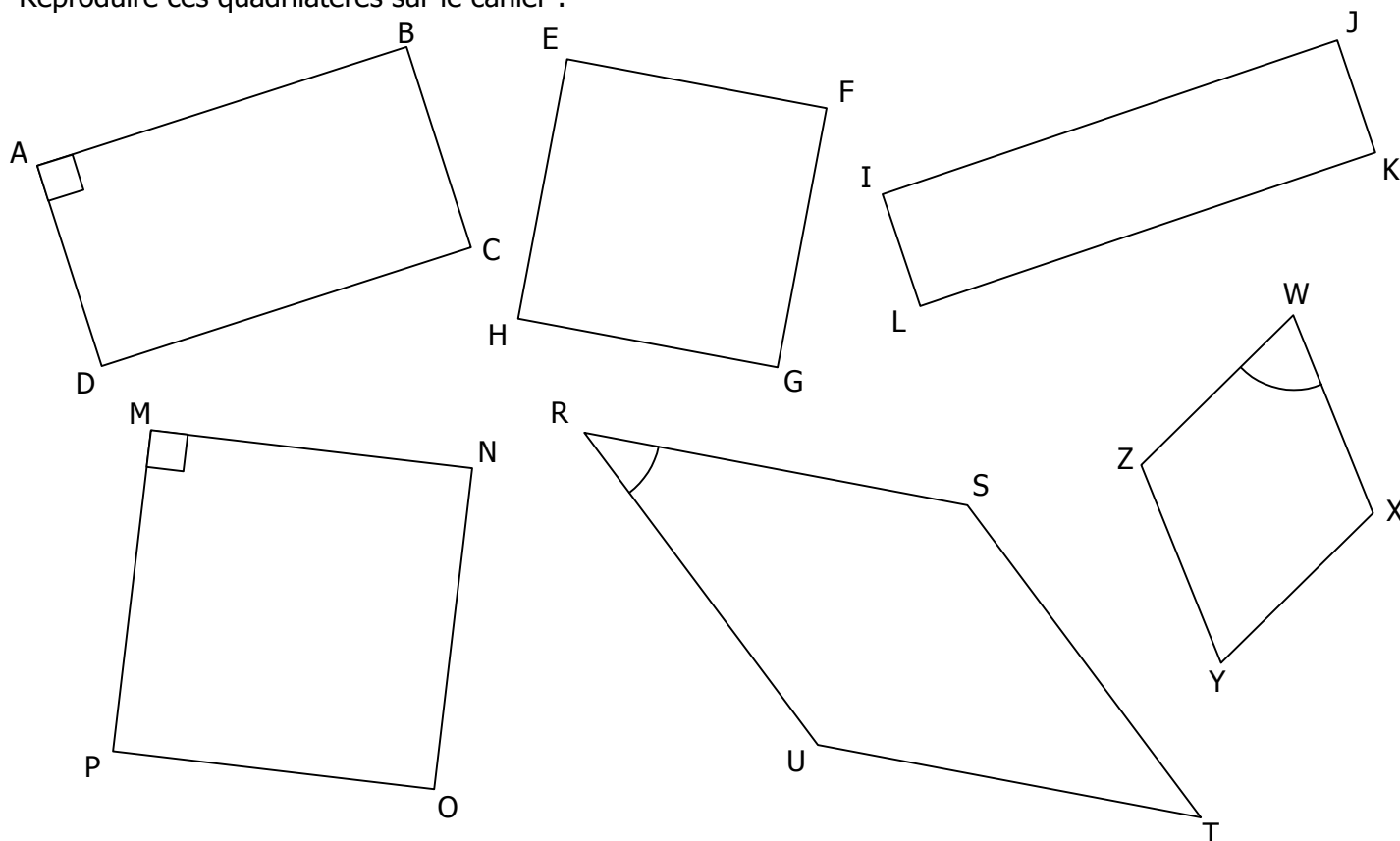


Constructions de Quadrilatères

EXERCICE 1

Reproduire ces quadrilatères sur le cahier :



EXERCICE 2

Voici 4 quadrilatères « en kit » à reconstruire sur le cahier :

1. Le rectangle ABCD. 	2. Le rectangle EFGH.
3. Le carré IJKL. 	4. Le losange MNPQ.

EXERCICE 3

Construire ces quadrilatères sur le cahier :

1. Le rectangle ABCD tel que $AB = CD = 8\text{cm}$ et $AD = BC = 5\text{cm}$.
2. Le rectangle EFGH tel que $EF = 4,8\text{cm}$ et $EH = 3,5\text{cm}$.
3. Un rectangle de diagonale 6cm .
4. Le rectangle IJKL tel que $IJ = 6\text{cm}$ et la diagonale $[IK]$ mesure $7,5\text{cm}$.
5. Un carré de coté 3cm .
6. Le carré MNPQ tel que $MN = 4,5\text{cm}$.
7. Un losange de coté 6cm .
8. Le losange RSTU tel que $TU = 4,6\text{cm}$.
9. Le losange VWXY tel que $VW = 5\text{cm}$ et la diagonale $[VX]$ mesure 8cm .
10. Le losange A'B'C'D' tel que $A'B' = 6\text{cm}$ et $B'D' = 2\text{cm}$.