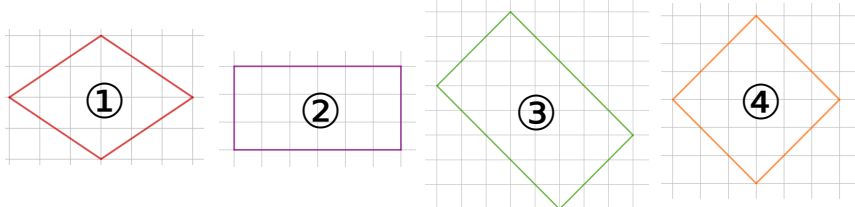


Fiche d'exercices : Quadrilatères particuliers

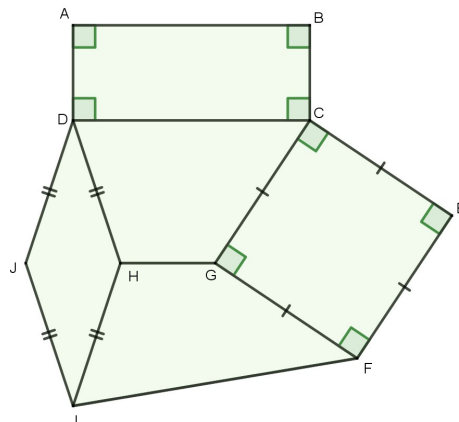
**Exercice 1 :** a) Quelle est la nature de chaque quadrilatère ?



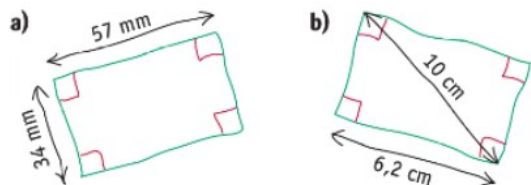
b) Complète les figures en codant les égalités de longueur et les angles droits.

**Exercice 2 :**

Parmi ces quadrilatères, lesquels sont des losanges ? des rectangles ? des carrés ? Justifier votre réponse.



**Exercice 3 :**



- 1) Indiquer la nature de chaque polygone.
- 2) Reproduire chaque polygone en vraie grandeur.

**Exercice 4 :** Construire un carré ABCD tel que :  $AB = 4$  cm.

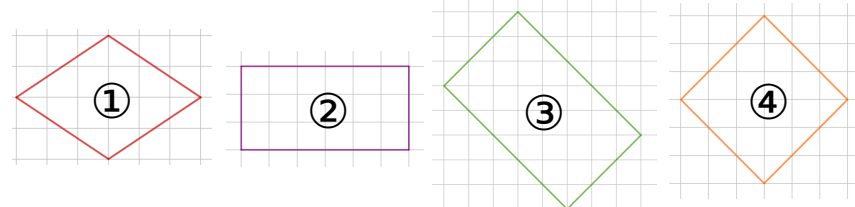
**Exercice 5 :** 1) Construire un losange LOUP tel que :

$OU = 5,2$  cm et  $LU = 6,3$  cm.

- 2) Citer tous les autres noms de ce losange.
- 3) Citer quatre triangles isocèles.

Fiche d'exercices : Quadrilatères particuliers

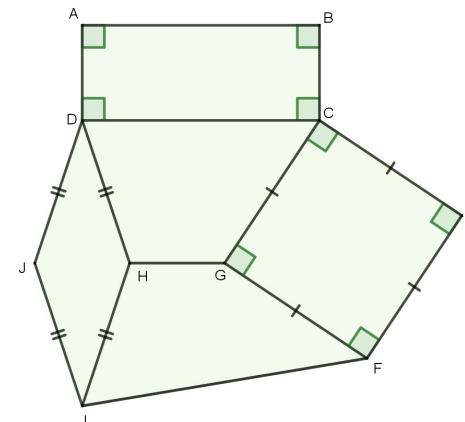
**Exercice 1 :** a) Quelle est la nature de chaque quadrilatère ?



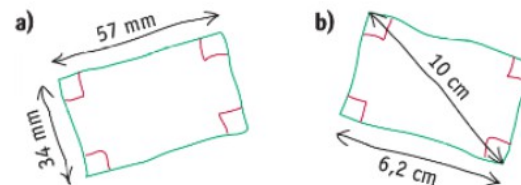
b) Complète les figures en codant les égalités de longueur et les angles droits.

**Exercice 2 :**

Parmi ces quadrilatères, lesquels sont des losanges ? des rectangles ? des carrés ? Justifier votre réponse.



**Exercice 3 :**



- 1) Indiquer la nature de chaque polygone.
- 2) Reproduire chaque polygone en vraie grandeur.

**Exercice 4 :** Construire un carré ABCD tel que :  $AB = 4$  cm.

**Exercice 5 :** 1) Construire un losange LOUP tel que :

$OU = 5,2$  cm et  $LU = 6,3$  cm.

- 2) Citer tous les autres noms de ce losange.
- 3) Citer quatre triangles isocèles.