

Exercice 1

Écrire en chiffres les nombres entiers suivants :

- 1) Sept-cent-trente-huit : 3) Treize-millions-sept-mille :
- 2) Dix-sept-mille-quatre-cent-vingt : 4) Quarante-sept-mille-cinq :

Exercice 2

Donne l'écriture en chiffres des nombres entiers suivants :

- a) $(7 \times 1\,000) + (5 \times 100) + (2 \times 10) + 8$:
- b) $(1 \times 10\,000) + (1 \times 100) + 1$:
- c) $(3 \times 100\,000) + (7 \times 10\,000) + (4 \times 10) + 9$:
- d) $(5 \times 100\,000\,000) + (4 \times 10\,000)$:

Exercice 3

- 1) Huit centaines trois dizaines et une unité = ... 4) Douze milliers et cinq centaines = ...
- 2) Six milliers et cinq unités = ... 5) Trente-sept centaines de milliers = ...
- 3) Quatre dizaines de milliers et deux centaines = ... 6) Onze millions et quatre-vingt-trois unités = ...

Exercice 4

Rappeler les 3 définitions suivantes :

Droites parallèles :

.....

Droites sécantes :

.....

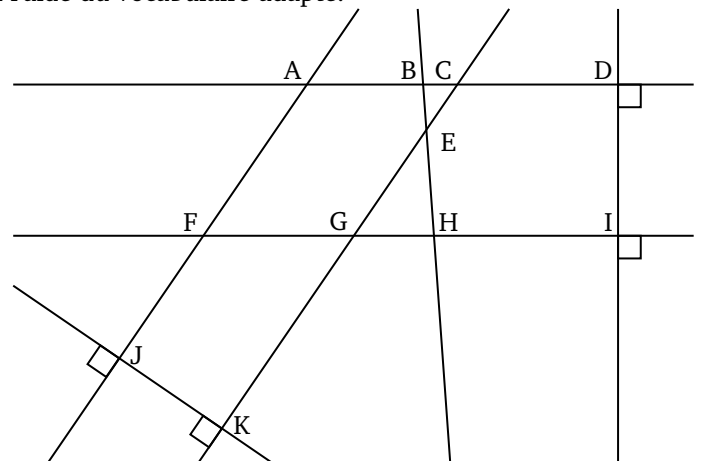
Droites perpendiculaires :

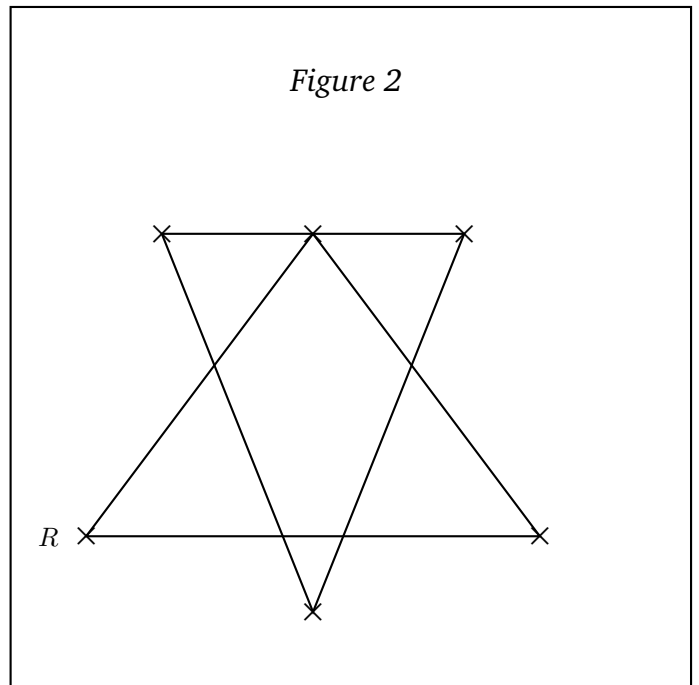
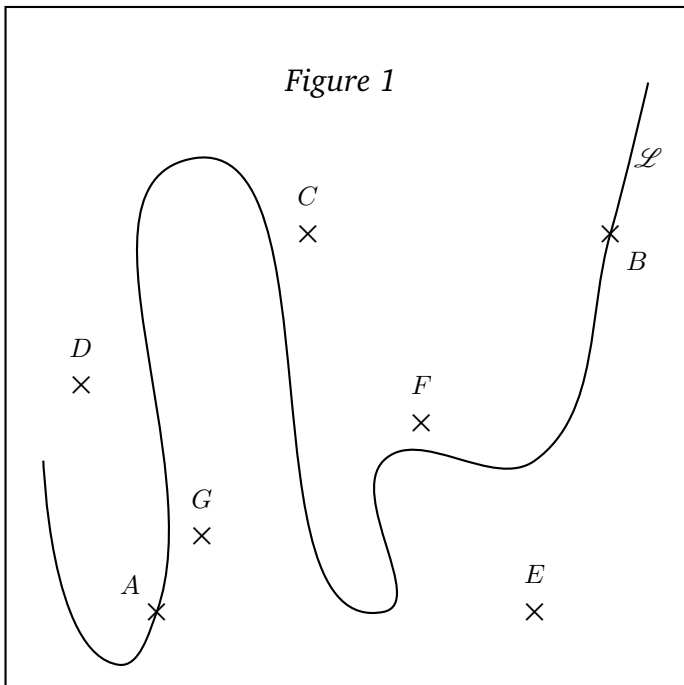
.....

Exercice 5

Observer la figure ci-dessous et compléter les phrases suivantes à l'aide du vocabulaire adapté.

- 1) Les droites (AJ) et (CK) sont
- 2) Les points F, G et H sont
- 3) Les droites (AJ) et (JK) sont
- 4) Le point E est
des droites (BH) et (CG).
- 5) Les droites (AD) et (...) sont perpendiculaires.

Exercice 6



Pour la figure 1 :

- 1) Quel est le nombre de points d'intersections de la ligne \mathcal{L} et du segment [DE] ?
- 2) Quel est le nombre de points d'intersections de la ligne \mathcal{L} et de la droite (CE) ?
- 3) Les points C, E et F sont-ils alignés ?
- 4) Les points A, C et G sont-ils alignés ?

Pour la figure 2 : Placer les points L, N, O, P, S, T, U, V, W sachant que :

- | | |
|---|---|
| ☞ Le point T est le milieu de [UV]. | ☞ Les points R, N et T sont alignés. |
| ☞ Les points U, N, W et O sont alignés. | ☞ P appartient à la droite (TS) et L appartient à la droite (WV). |