

Interrogation de MathématiquesExercice 1 :

Recopier et compléter chaque phrase par : *la droite*, *la demi-droite* ou *le segment*.

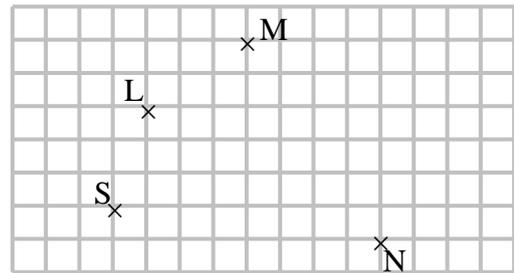
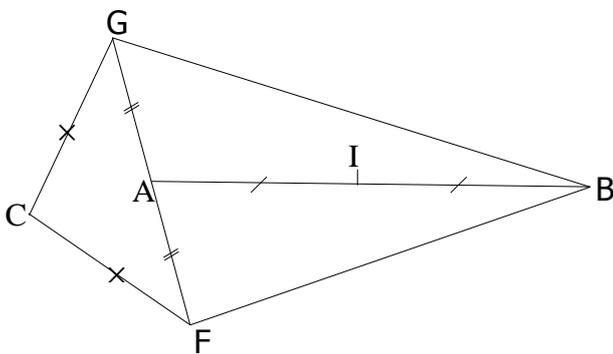
- 1) A, B et C étant trois points non alignés, tracer (AC) , $[BC]$ et $[AB)$.
- 2) $[GH]$ et ... $[EF]$ ne sont pas sécants.
- 3) Soit R un point de $[ST)$ situé à 2 cm de S.

Exercice 2 :

Sur votre copie, placer trois points A, B et C non alignés puis tracer (AC) , $[BC]$ et $[AB)$.

Exercice 3 :

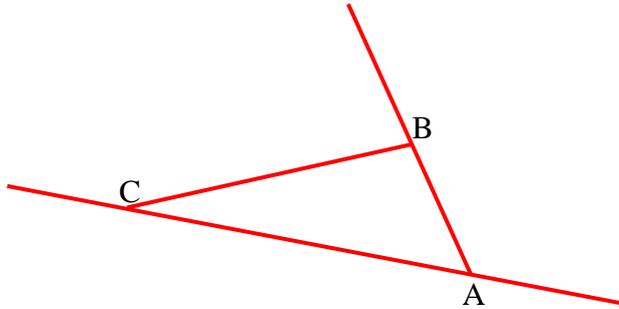
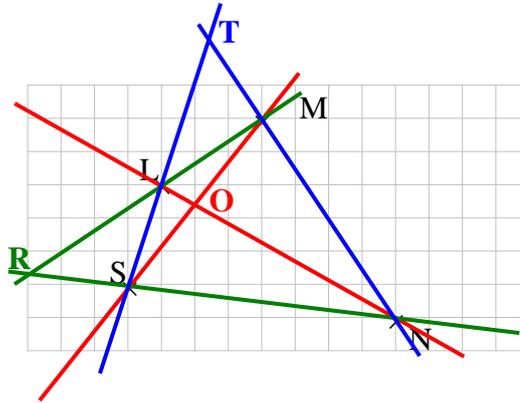
- 1) Reproduire cette figure sur votre copie en respectant le nombre de carreaux.
- 2) Les droites (LN) et (MS) sont sécantes en O.
Placer le point O.
- 3) Le point d'intersection des droites (LM) et (SN) est le point R. Placer le point R.
- 4) Les points L, S et T sont alignés ainsi que les points M, N et T. Placer T.

Exercice 4 :

- 1) Donner les longueurs égales.
- 2) Faire deux phrases en utilisant le mot « milieu ».
- 3) Placer les points J milieu de $[GB]$ et K milieu de $[FB]$.

Interrogation de Mathématiques - CORRIGE**Exercice 1 :**

- 1) A, B et C étant trois points non alignés, tracer **la droite (AC)**, **le segment [BC]** et **la demi-droite [AB)**.
- 2) **Le segment [GH]** et **le segment [EF]** ne sont pas sécants.
- 3) Soit R un point de **la demi-droite [ST)** situé à 2 cm de S.

Exercice 2 :**Exercice 3 :****Exercice 4 :**

- 1) **$AG = AF$; $CG = CF$ et $AI = IB$.**
- 2) **A est le milieu du segment [GF].
I est le milieu du segment [AB].**

