LA CONSTRUCTION DU MILIEU

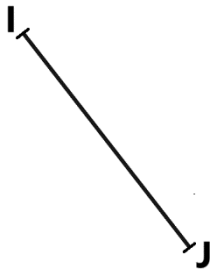
Construire le milieu d'un segment au compas	REPRESENTER	☹	😐	☺	☺☺

EXERCICE 1

Construire le milieu I du segment [AB] au compas.

EXERCICE 2

Construire le milieu M du segment [IJ] au compas.

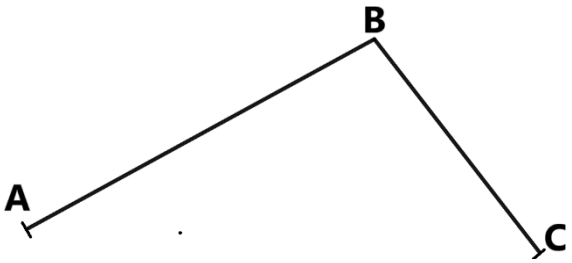


EXERCICE 3 *Sur le cahier*

1. Tracer un segment [IJ] de longueur 7,4 cm.
2. Construire le milieu du segment [IJ] au compas.

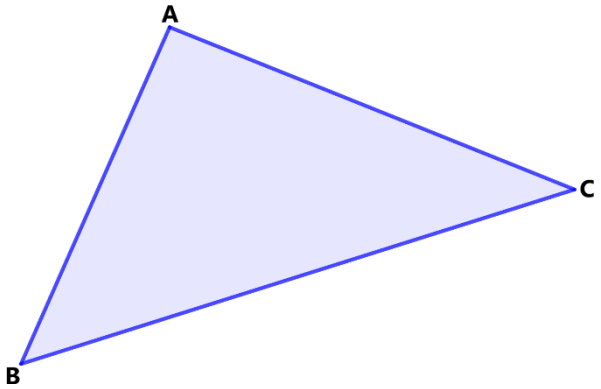
EXERCICE 4

1. Construire le milieu I du segment [AB].
2. Construire le milieu M du segment [AC].
3. Construire le point S sachant que C est le milieu du segment [BS].



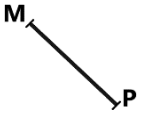
EXERCICE 5

1. Construire le milieu M du côté [AB].
2. Construire le milieu N du côté [BC].
3. Construire le milieu O du côté [CA].
4. Tracer les droites (CM), (AN) et (BO).
5. Que remarque-t-on ?



EXERCICE 6

1. Construire au compas les points N, R et S tels que :

- P est le milieu du segment [MN].
- N est le milieu du segment [PR].
- R est le milieu du segment [NS].

2. Que représente le point N pour le segment [MS] ?