

Les droites perpendiculaires

Correction

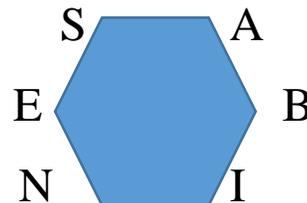
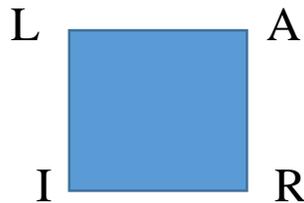
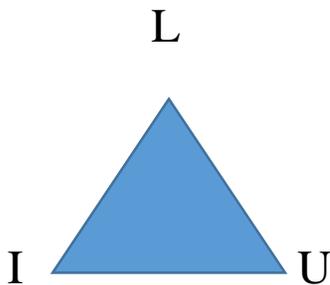


a-Nomme les angles droits de la figure : $\angle BAD$ et $\angle CDA$

b-Nomme 2 côtés perpendiculaires : $[AD]$ et $[CD]$

c- Nomme 2 côtés parallèles : $[AB]$ et $[DC]$

2-



LARI est un **carré**, il a 4 angles **droits**

Parmi les côtés de LARI, nomme 2 côtés parallèles $[LA]$ et $[IR]$

LUI est un **triangle**, il a 3 côtés.

SABINE a 6 côtés.

3-



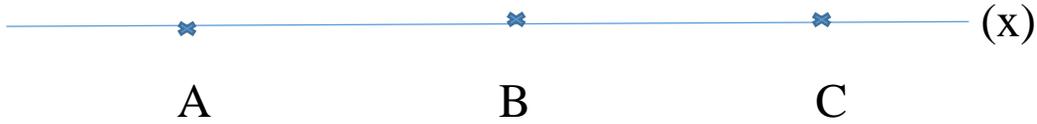
A B

$$AB=4\text{cm}$$

$$4\text{cm}: 2=2\text{cm}$$

$$AO=OB=2\text{cm}$$

4-



a-A ; B et C sont des points alignés

b-(AB) ;(BC) ;(AC)

5-a-Vrai

b-Faux

c-Faux

d-Vrai

6-a-La droite

b-milieu

c-extrémités

d-alignés

7-a- 2 droites : (x) et (y)

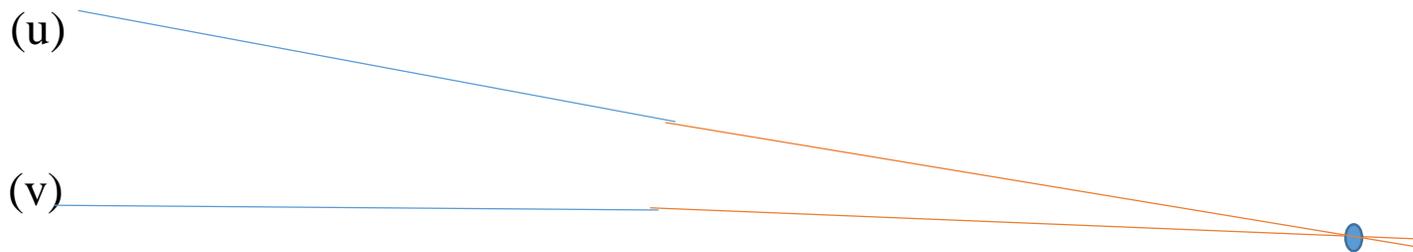
b- Le point H

C-A ;I ;J et B sont 4 points alignés

d-Le point I

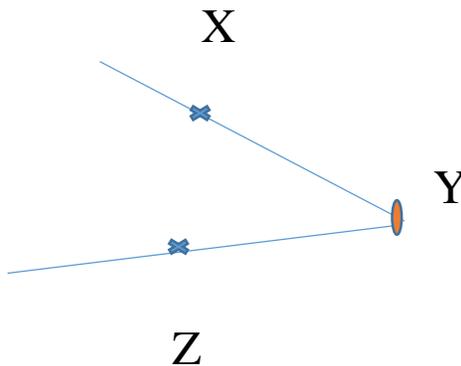
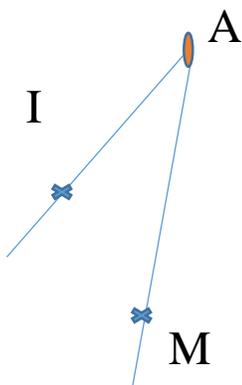
e-Oui ,H ;J et k sont alignés, car ils se trouvent sur la même droite

8-



Oui ,(u) et (v) sont 2 droites sécantes, car si on les prolonge, elles vont se rencontrer

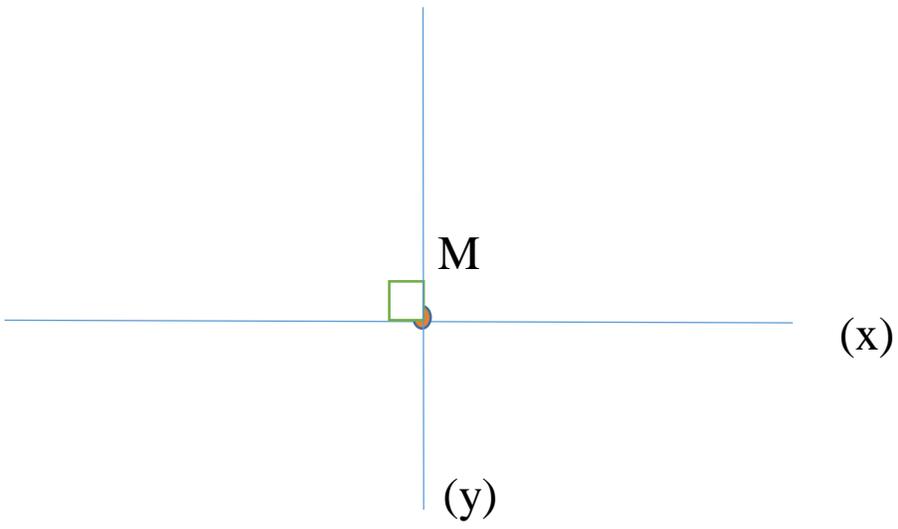
9-



IAM

XYZ

10-



11-

