



NOM et PRENOMS :

NOTE	OBSERVATIONS	VISA PARENTS
..... / 20		

EXERCICE 1

Sur la figure ci-contre,
(D₁), (D₂) et (D₃) sont des droites.
Complète les phrases suivantes :

1.a) La droite (D₁) peut aussi se nommer

La droite

b) [EC) est la demi-droite d'origine

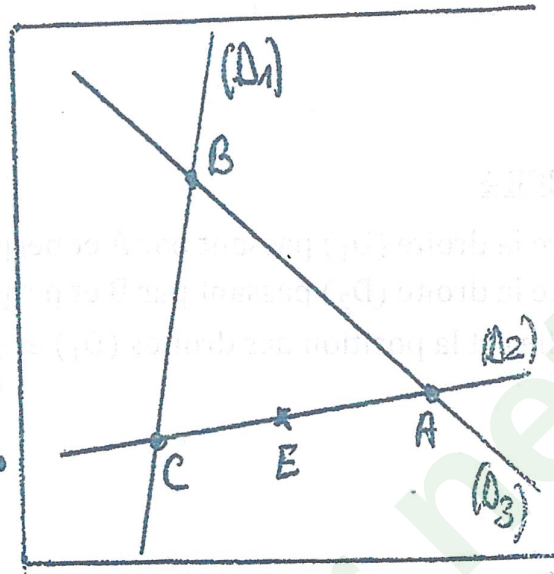
..... passant par le point

La demi-droite d'origine B passant par le point ,

A se note

2) Complète avec : B ; (D₂) ; A et (D₃).

Les droites (D₂) et sont sécantes en A. Les droites (D₁) et sont sécantes en C. Les droites (D₁) et (D₃) sont sécantes en Le point est le point d'intersection des droites (D₂) et (D₃).



EXERCICE 2

On considère la figure ci-contre :

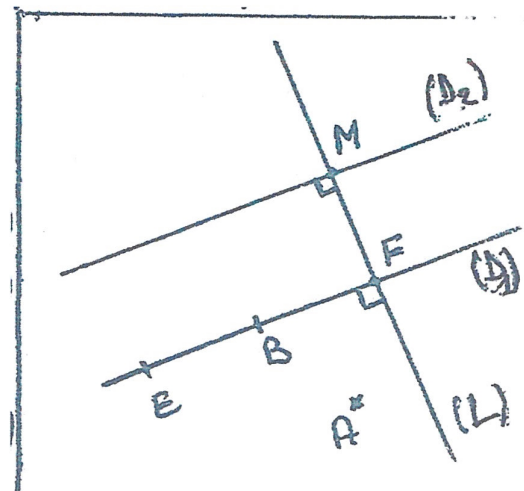
1) Complète avec $\in$ ou $\notin$.

A..... (D₁) ; F.....[EB); M.....(L).

F..... (D₂) ; B.....(D₂) ; E.....[BF).

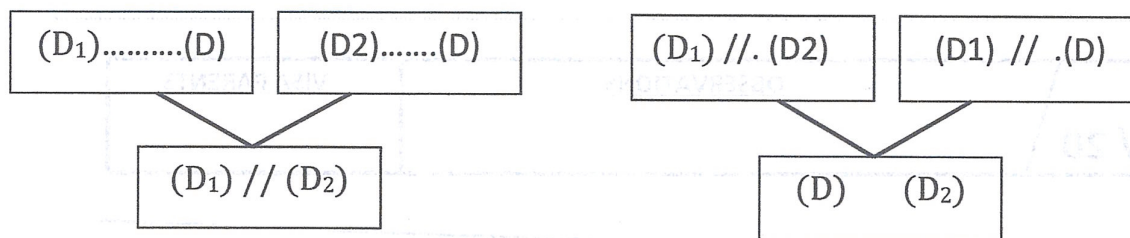
2) Complète avec les symboles : $\perp$ ou $//$

(D₁).....(L) ; (D₁)..... (D₂) ; (D₂).....(L)



EXERCICE 3

Complète les organigrammes suivants pour que la démonstration soit correcte.



EXERCICE 4

- 1) Trace la droite (D_1) passant par A et perpendiculaire à (D) .
- 2) Trace la droite (D_2) passant par B et perpendiculaire à (D) .
- 3) Quelle est la position des droites (D_1) et (D_2) ? Justifie ta réponse.

