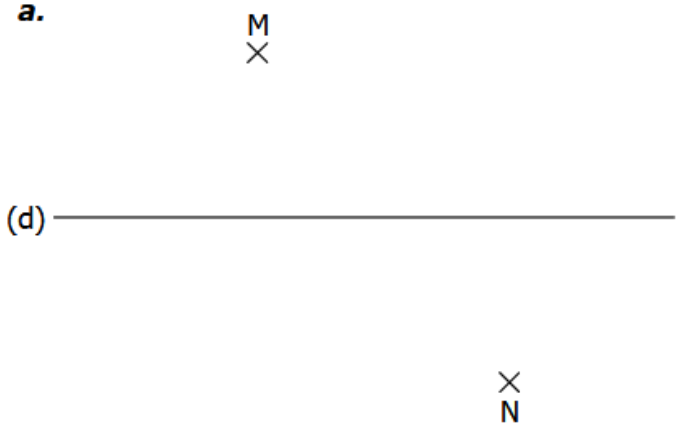
FICHE 3 DROITES PARALLELES

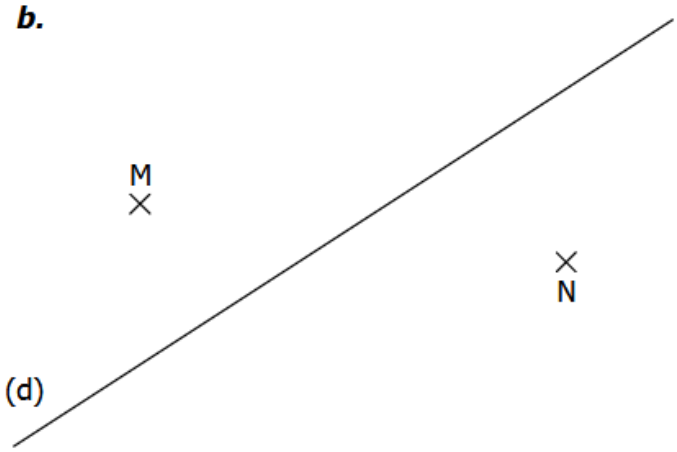
EXERCICE

Construire dans chaque cas les droites parallèles à (d) passant par M et N.

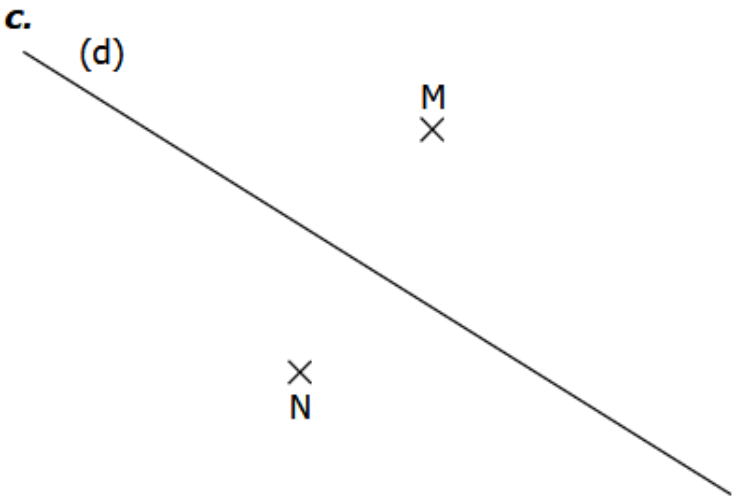
a.



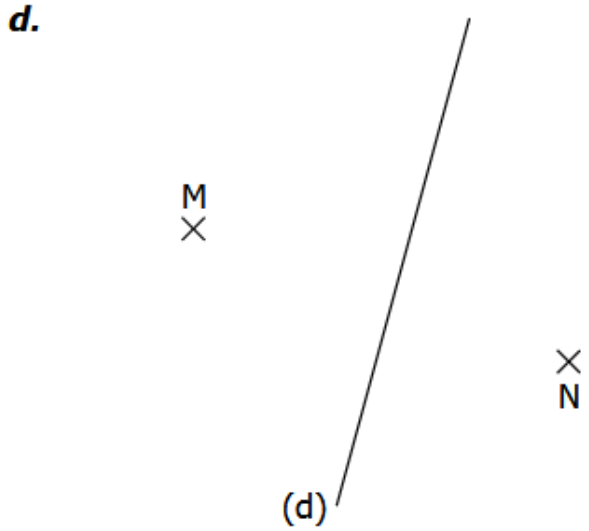
b.



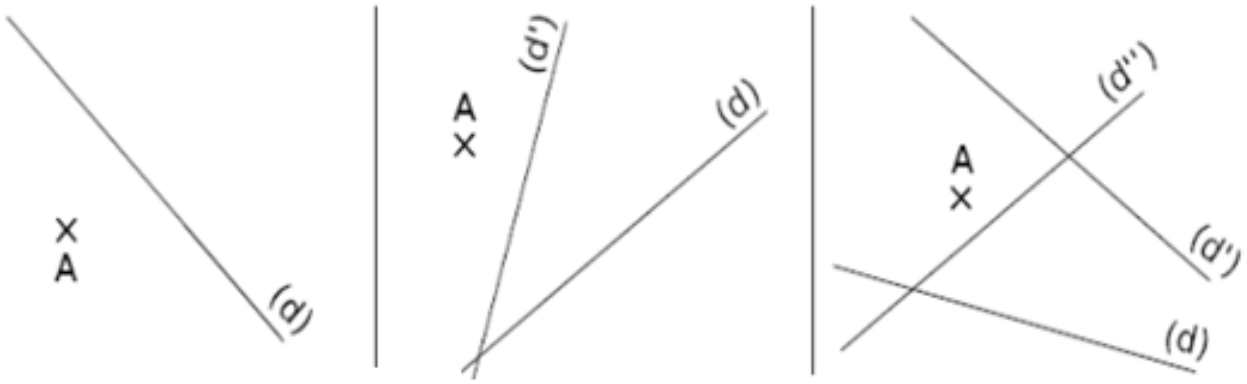
c.



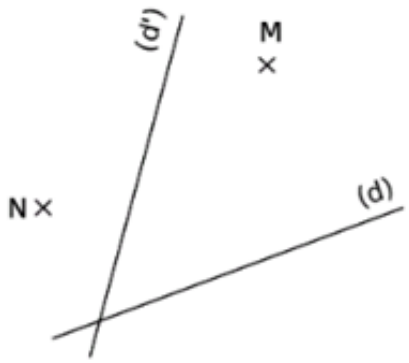
d.



EXERCICE 2 : Dans chacun des cas tracer la parallèle à la droite (d) passant par A



EXERCICE 3 : Dans chacun des cas tracer la droite (d_1) parallèle à la droite (d) passant pas M, puis la droite (d_2) parallèle à la droite (d) passant par N

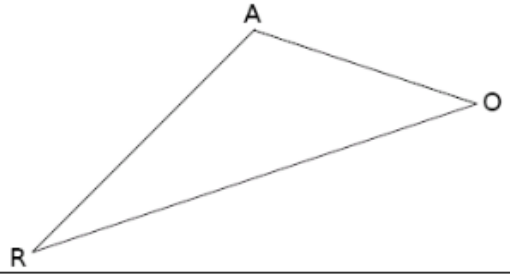


Comment semblent être les droites (d_1) et (d_2) ? .....

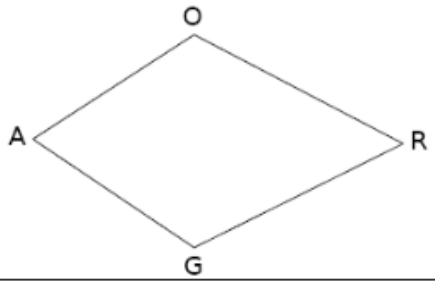
EXERCICE 4 :

Dans chaque cas, construis, avec les instruments de géométrie, la droite parallèle à la droite (RA) passant par le point O :

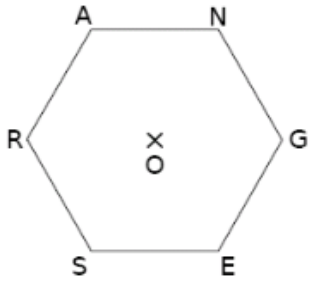
a.



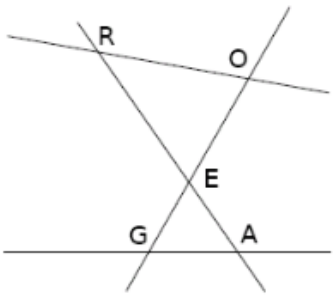
b.



c.



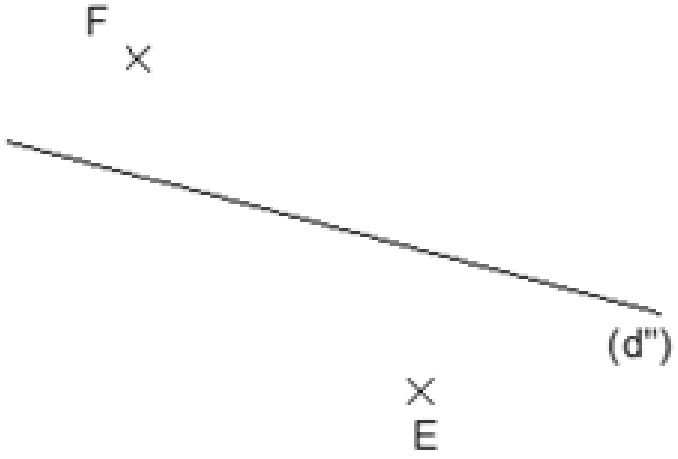
d.



EXERCICE 5 :

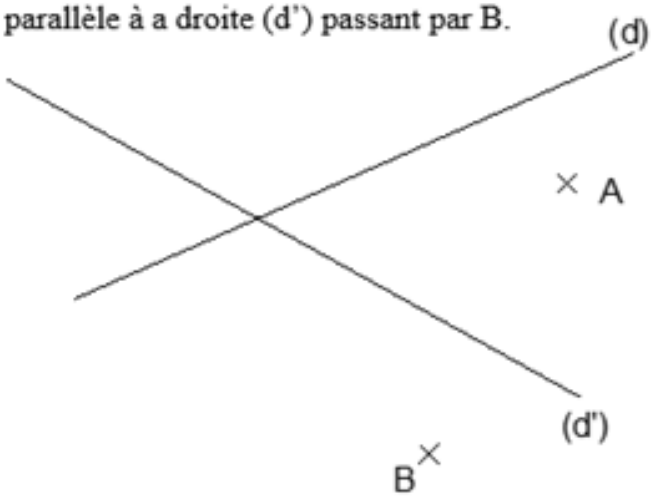
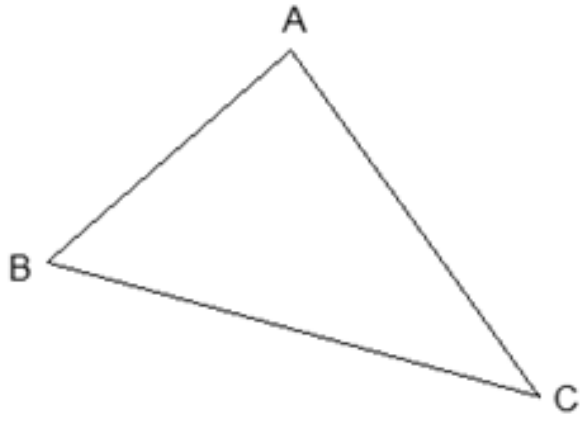
1) Trace la perpendiculaire à (d) passant par A puis celle passant par B.

3) Trace la perpendiculaire à la droite (d'') passant par E , puis trace la parallèle à la droite (d'') passant par F.



EXERCICE 6 :

1) Trace la perpendiculaire à la droite (d) passant par A, Trace la parallèle à la droite (d) passant par A, puis trace la parallèle à a droite (d') passant par B.



2) trace la droite parallèle à la droite (BC) passant par A, trace la droite perpendiculaire à la droite (AB) passant par C, puis trace la droite parallèle à la droite (AC) passant par B.