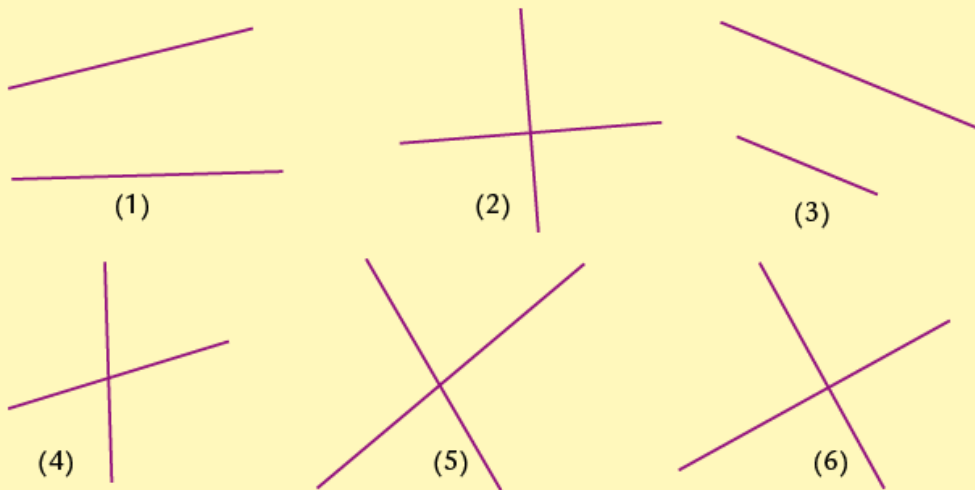


1. Reconnaître des droites perpendiculaires et des droites parallèles

a) Indiquer, à vue d'œil pour chaque cas, si les deux droites tracées sont perpendiculaires.



b) Si nécessaire, vérifier les réponses avec un instrument.

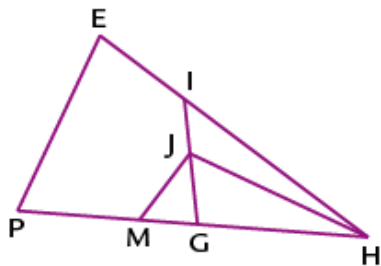
c) Indiquer, à vue d'œil pour chacun des dessins (1) à (6), si les deux droites tracées sont parallèles.

Exercice n°2 :

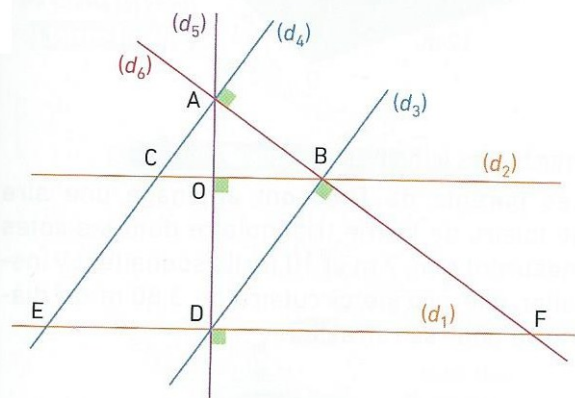
VRAI OU FAUX ?

a) (HJ) et (EP) sont perpendiculaires.

b) (MJ) et (EH) sont perpendiculaires.



Exercice n°3 :

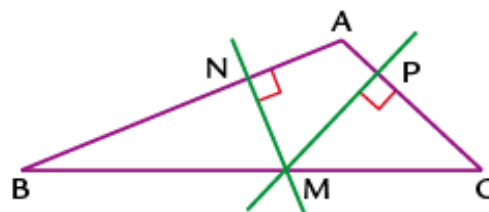


En observant attentivement la figure, citer, pour chaque cas suivant, le nom d'une droite qui :

1. passe par F en étant perpendiculaire à (d_4) ;
2. passe par B en étant perpendiculaire à (d_3) ;
3. passe par E en étant perpendiculaire à (d_6) ;
4. est sécante avec (d_2) en C ;
5. passe par A et qui n'est pas perpendiculaire à (d_4) .

Exercice n°4 :

Compléter le programme de tracé pour obtenir la figure



« Tracer un triangle ABC. Placer un point M sur [BC]... »