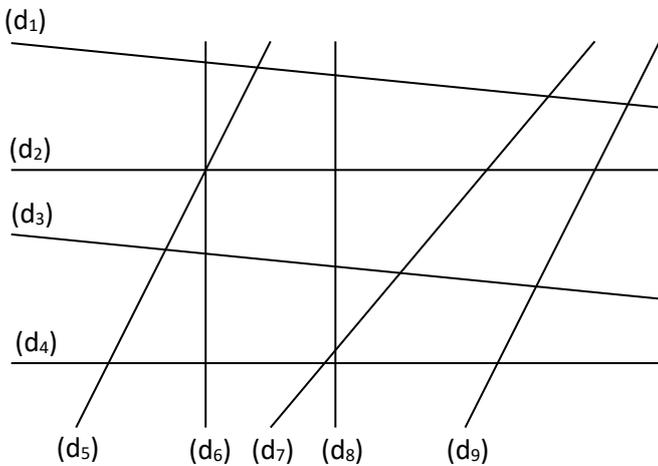


Fiche d'exercices n°4 : reconnaître la position de deux droites

Exercice 1

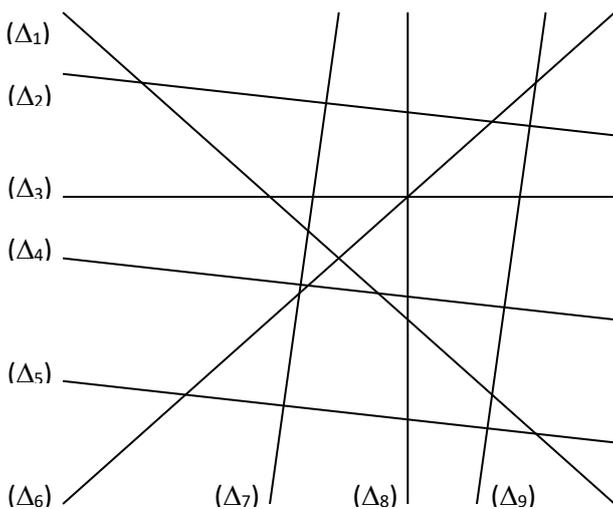
Les droites suivantes sont-elles sécantes ou parallèles ?



- a. (d_1) et (d_3) sont : parallèles sécantes
- b. (d_1) et (d_5) sont : parallèles sécantes
- c. (d_1) et (d_9) sont : parallèles sécantes
- d. (d_2) et (d_4) sont : parallèles sécantes
- e. (d_2) et (d_6) sont : parallèles sécantes
- f. (d_3) et (d_4) sont : parallèles sécantes
- g. (d_6) et (d_7) sont : parallèles sécantes
- h. (d_6) et (d_8) sont : parallèles sécantes
- i. (d_7) et (d_9) sont : parallèles sécantes
- j. (d_5) et (d_9) sont : parallèles sécantes

Exercice 2

Les droites suivantes sont-elles perpendiculaires ? (Répondre par VRAI ou FAUX)



- a. (Δ_1) et (Δ_2) b. (Δ_3) et (Δ_7)
- c. (Δ_1) et (Δ_4) d. (Δ_3) et (Δ_8)
- e. (Δ_1) et (Δ_6) f. (Δ_4) et (Δ_9)

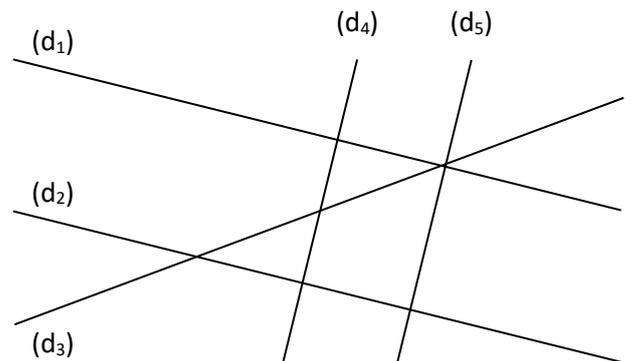
Exercice 3 Dans les rues de Marseille



- Donner le nom d'une rue parallèle à la rue de la Croix :
- Donner le nom d'une rue perpendiculaire au boulevard de la Corderie :
- M. Durant est perdu et se retrouve sur le quai de Rive Neuve, avec le théâtre à sa droite. Il demande sa route à un passant, qui lui donne les indications suivantes : « Prenez la troisième perpendiculaire à droite, tournez à gauche dans la deuxième rue parallèle au quai de Rive Neuve. »
Où M. Durant souhaite-t-il se rendre ?
.....

Exercice 4

Classer les droites (deux par deux) dans le tableau :



Droites sécantes		Droites parallèles
	Perpendiculaires	