

Equations de droites



Exercice 1

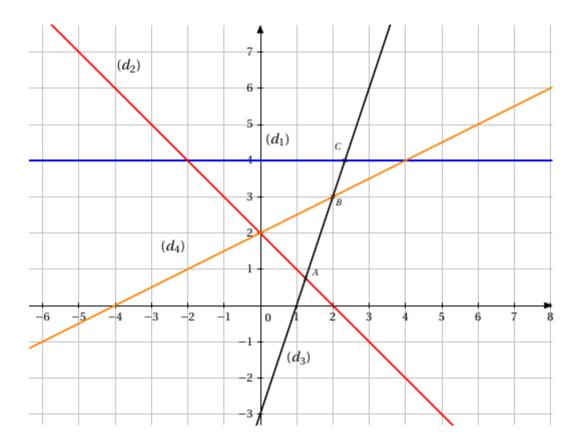
On donne les points suivants : A(2;-1) B(4;2) C(-1;0) D(1;3)

Q1: Étudier la position relative des droites (AB) et (CD).

Q2: Déterminer les équations de ces deux droites.

Exercice 2

Q1: Par lecture graphique, déterminer les équations des droites



Q2: Calculer les coordonnées des pointes A, B et C

Q3: Vérifier graphiquement les réponses précédentes