Niveau : seconde

Résolution de systèmes de deux équations à deux inconnues

Exercice 12 : déterminer les coordonnées (x;y) du point d'intersection

Déterminer les coordonnées $(x\,;y)\in\mathbb{R}^2$ du point d'intersection M des droites sécantes suivantes :

a. $(d_1): 3x+4y+4=0$ et $(d_2): x+y-1=0$

b. $(d_1): y=3x-8$ et $(d_2): y=-4x+13$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr