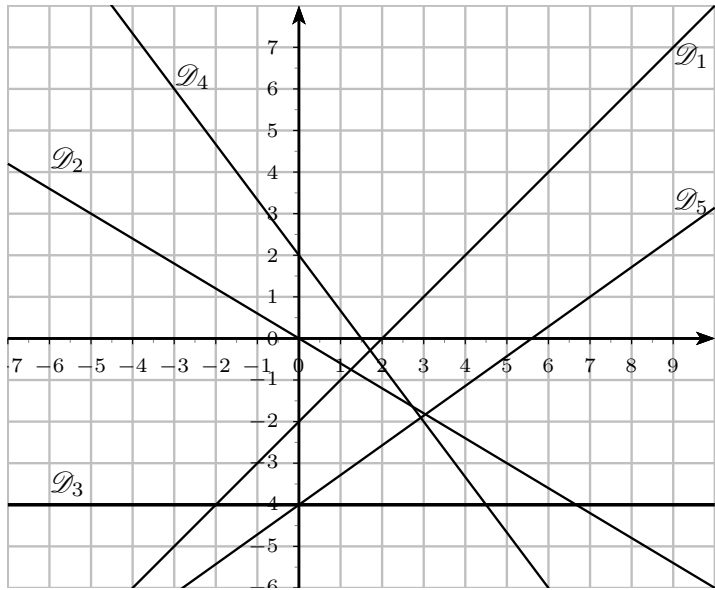


Exercice 25.

On considère le graphique suivant :



1. Compléter le tableau suivant :

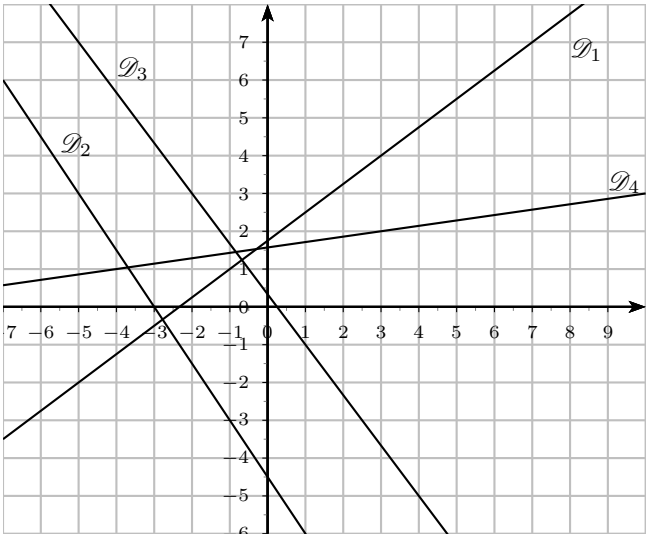
Droite	valeur de m	valeur de p	expression de $f(x)$
\mathcal{D}_1			
\mathcal{D}_2			
\mathcal{D}_3			
\mathcal{D}_4			
\mathcal{D}_5			

2. Construire dans ce même repère les droites suivantes :

- (a) \mathcal{D}_6 d'équation : $y = -3x + 2$;
- (b) \mathcal{D}_7 d'équation : $y = \frac{1}{5}x$;
- (c) \mathcal{D}_8 d'équation : $y = -\frac{3}{7}x + 2$.

Exercice 26.

On considère le graphique ci-dessous représentant quatre fonctions affines f_1 , f_2 , f_3 et f_4 dont les représentations graphiques sont respectivement les droites \mathcal{D}_1 , \mathcal{D}_2 , \mathcal{D}_3 et \mathcal{D}_4 :



1. Compléter le tableau suivant :

Droite	valeur de m	valeur de p	expression de $f(x)$
\mathcal{D}_1			
\mathcal{D}_2			
\mathcal{D}_3			
\mathcal{D}_4			

2. Construire dans ce même repère les droites suivantes :

- (a) \mathcal{D}_5 d'équation : $y = 5$;
- (b) \mathcal{D}_7 d'équation : $y = -\frac{3}{2}x$;
- (c) \mathcal{D}_8 d'équation : $y = \frac{5}{6}x - 3$.