

Que sais-je?

Aide-mémoire

- Fonctions : généralités (p. 46)
- Représentation graphique (pp. 46-47)
- Définir une fonction (p. 47)
- Fonction affine (pp. 48-49)
- Construire la représentation graphique d'une fonction affine (p. 49)

Activités

- FA1 et FA2

Les fonctions f et g sont définies par les tableaux ci-dessous.

Fonction f

x	-1	0	2
$-4x$	4	0	-8

Fonction g

x	-1	0	2
$x - 5$	-6	-5	-3

a) Représente graphiquement ces fonctions.



b) Chacun de ces points peut-il appartenir à la représentation graphique d'une de ces fonctions? Laquelle?

A(6 ; 1)

B(-4 ; 9)

C(1 ; -4)

D(15 ; -60)

c) Complète les coordonnées des points suivants sachant qu'ils appartiennent à la représentation graphique de la fonction g .

E(-5 ;)

F(; 0)

G(; 50)