

Exercice 1

1 Tracer la une fonction qui correspond au tableau de variation suivant

x	-4	-2	0	1	2	4
$f(x)$	-4	1	-3	0	-3	3

2 Quel est le maximum de la fonction f pour quelle valeur de x est-il atteint ?

3 Quel est le minimum de la fonction f pour quelle valeur de x est-il atteint ?

Exercice 2

1 Tracer la une fonction qui correspond au tableau de variation suivant

x	$-\infty$	-2	1	2	$+\infty$
$g(x)$		1	-3	1	

2 Quel est le maximum de la fonction g pour quelle valeur de x est-il atteint ?

3 Cette fonction a-t-elle un minimum ?

Exercice 3

Tracer le tableau de variation des fonctions suivantes

