



# La dérivation et la dérivée d'une fonction

## Exercice 12 : donner une allure possible de la courbe.

Soit  $f$  une fonction définie sur  $\mathbb{R}$ . On donne, pour certaines valeurs de  $x$ , la valeur de  $f(x)$  et le nombre dérivé de  $f$  en  $x$ .

$x$	-2	0	3	5
$f(x)$	-2	-1	4	2
$f'(x)$	-1	1	0	-2

Donner une allure possible de la courbe.