Niveau : première

Second degré et polynômes

Exercice 4 : tableau de variation de fonctions

Déterminer la fonction du second degré correspondant aux tableaux de variations suivants et aux valeurs données.

1) $f(0) = 1$

x	$-\infty$		-1		$+\infty$
f		$\nearrow$	2	$\searrow$	

2) $g(1) = 0$

x	$-\infty$		3		$+\infty$
g		$\searrow$	-2	$\nearrow$	

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr