## étude de fonctions

## Exercice 27 : déterminer a et b pour un tableau de valeurs

1. Déterminer a et b pour que le tableau ci-dessous soit un tableau de valeurs d'une fonction h définie par  $h(x) = x^2 + ax + b$  sur  $\mathbb{R}$ .

$\boldsymbol{x}$	-1	0	1	2
h(x)	-9	<b>-</b> 7	-3	3

- **2.** La fonction *h* est-elle paire ? impaire ?
- 3. Déterminer les antécédents de −7 par h.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr