

Exercice 8 : tableau de valeurs d'une fonction

Voici un tableau de valeurs d'une fonction f obtenu avec le tableur.

a) Parmi les expressions ci-dessous, lesquelles peuvent convenir pour $f(x)$?

• $x - 1$ • $(x - 1)^2$ • $(x - 1)^3$

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

b) On sait de plus que $f(-1) = -8$.

Des expressions précédentes, quelle est celle de $f(x)$?

c) Quelle formule a été saisie dans la cellule B2 ?