

Exercice 11 : tableur et conjecture d'une équation

a) Avec le tableur, saisir la feuille de calcul ci-contre.

Recopier la cellule B1 vers le bas.

	A	B
1	1	$=A1^2-(A1-6)*(A1+6)$
2	5	
3	10	
4	15	
5	20	

b) Émettre une conjecture. La démontrer.