

Nom _____ Date _____

L'algèbre
Unité 1, Fiche 7a

Quelle est notre suite ?

Cette suite a été créée par : _____

1. Représentez les termes 0, 1 et 5 de notre suite.

Dessinez les termes 0 à 3 de notre suite et remplissez la table de valeurs.

Numéro de terme	Valeur de terme
0	
1	
2	
3	
4	
5	

Quelle est notre suite ? (suite)

2. a) Écrivez une expression algébrique pour représenter notre suite.

b) Supposons que notre suite se prolonge.

Quelle est la valeur du terme lorsque le numéro du terme est 10 ?

Lorsque le numéro du terme est 100 ?

Comment le savez-vous ?

3. La valeur d'un terme dans notre suite est _____.

Quel est le numéro du terme ?

Expliquez comment vous avez déterminé votre réponse.