**L’algèbre   
Unité 1, Fiche 5a**

Déterminer des éléments dans   
 des suites linéaires

Choisissez deux de ces quatre représentations de suites et   
répondez aux questions.

|  |  |
| --- | --- |
| A.  La valeur du terme est le nombre de cure-dents. | B.  Cette régularité numérique commence par le terme 0.  −10, −7, −4, −1, 2… |
| C.   |  |  | | --- | --- | | *x* | *y* | | 1 | 3,5 | | 2 | 6 | | 3 | 8,5 | | 4 | 11 | | 5 | 13,5 | | D. |

**L’algèbre   
Unité 1, Fiche 5b**

Déterminer des éléments dans   
 des suites linéaires (suite)

Notre première suite est \_\_\_\_\_.

1. Écrivez une équation pour décrire cette suite.

Expliquez comment vous l’avez écrite.

2. Quelle est la valeur du terme 8 ? Montrez votre travail.

3. Quelle est la valeur du terme 15 ? Montrez votre travail.

4. Quel est le numéro du terme qui a une valeur de 41 ?

Expliquez comment vous le savez.

**L’algèbre   
Unité 1, Fiche 5c**

Déterminer des éléments dans   
 des suites linéaires (suite)

Notre deuxième suite est \_\_\_\_\_.

5. Écrivez une équation pour décrire cette suite.

Expliquez comment vous l’avez écrite.

6. Quelle est la valeur du terme 8 ? Montrez votre travail.

7. Quelle est la valeur du terme 15 ? Montrez votre travail.

8. Quel est le numéro du terme qui a une valeur de 41 ?   
Expliquez comment vous le savez.