

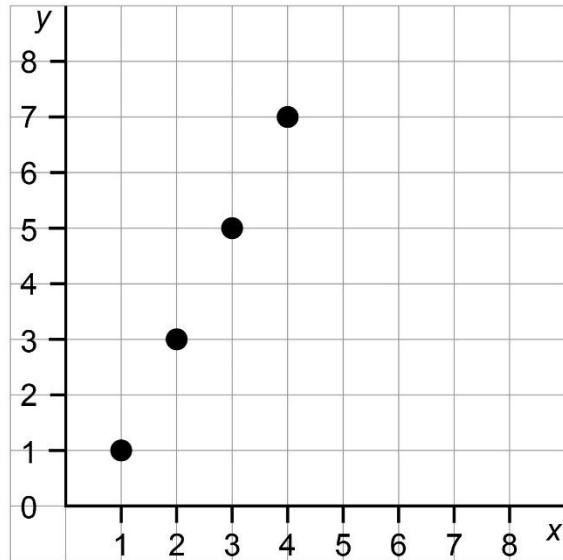
Nom \_\_\_\_\_

Date \_\_\_\_\_

La modélisation et l'algèbre  
Unité 1, Fiche 10a

## Quelle est votre histoire ?

1. Créez une histoire à propos du graphique.



2. Que représentent les variables  $x$  et  $y$  dans votre histoire ? Ajoutez des étiquettes aux axes pour indiquer ce qu'ils représentent.
3. Écrivez une équation qui représente le graphique.

Nom \_\_\_\_\_

Date \_\_\_\_\_

## Quelle est votre histoire ? (suite)

4. Créez et résolvez deux problèmes concernant le scénario que vous avez décrit.

- Un problème auquel on peut répondre en déterminant une valeur de  $x$ .
- Un problème auquel on peut répondre en déterminant une valeur de  $y$ .