# Défi 3: Cultiver un jardin



#### Intention pédagogique suggérée (mathématique):

- Construire le jardin en respectant les contraintes mathématiques.
- Utiliser le monde créé lors du défi 2.

# 👍 Votre défi

Le périmètre du jardin est d'au moins 28 cubes et l'aire d'au plus 48 cubes carrés.

Dans votre jardin, il doit y avoir:

- au moins 2 plants de citrouilles;
- au plus 5 plants de betteraves;
- 2 plants de carottes de plus que les plants de betteraves;
- une autre variété de légume au choix;
- une source d'irrigation;
- une clôture autour du jardin pour le protéger des animaux;
- une porte de clôture.

## Inventaire à avoir pour le défi :

- o un sol propice à la culture (ex : terre ou gazon)
- o un houe
- o de l'eau
- des semences
- o des barrières et une porte de barrière

#### Labourer le sol

- 1. Sélectionner la houe dans l'inventaire.
- 2. Avec le bouton de droite, cliquer sur de la terre, du gazon ou de la saleté grossière.



## Hydrater le sol

- 1. Creuser le sol (terre, gazon ou saleté grossière) avec le bouton gauche de la souris.
- 2. Sélectionner le seau d'eau dans l'inventaire.
- 3. Avec le bouton de droite, cliquer sur le sol creusé pour verser de l'eau.
- Attention, il faut que chaque carré du jardin soit près d'une source d'eau.







# Semer les graines

- 1. Sélectionner la graine désirée dans l'inventaire.
- 2. Avec le bouton de droite, cliquer sur le sol pour semer la graine.
- Attention, les grands végétaux comme les citrouilles et les melons d'eau demandent deux blocs d'espace pour pousser. Les plus petits, comme les carottes, n'en demandent qu'un.



#### Installer une clôture et une porte

- 1. Sélectionner la barrière dans l'inventaire.
- 2. Avec le bouton de droite, cliquer l'endroit pour l'installer.
- 3. Faire la même opération pour la porte de la barrière.

Astuce : Ajouter de la poudre d'os pour accélérer la croissance des végétaux.