
Sciences - Les caractéristiques des êtres vivants

Les caractéristiques des êtres vivants

1) Les êtres vivants réagissent à leur environnement

- Les êtres vivants réagissent à des stimulus
- Un stimulus est toute chose causant une réaction chez un organisme

2) Les êtres vivants ont besoin d'énergie

- Les animaux acquièrent l'énergie en mangeant.
- Les plantes gagnent l'énergie du Soleil, le dioxyde de carbone et de l'eau pour produire du glucose

3) Les êtres vivants croissent

- La croissance est le résultat de l'augmentation du nombre de cellules dans ton corps

4) Les êtres vivants se reproduisent

- de façon sexuée et asexuée
- Le but est de remplacer les organismes qui meurent

5) Les êtres vivants doivent éliminer les déchets

- Les animaux se débarrassent du dioxyde de carbone, de l'urine et la matière fécale
- Les plantes produisent de l'oxygène

La théorie cellulaire:

- Tous les êtres vivants sont **composés de cellules.**
- Toutes les cellules sont issues de **cellules préexistantes. (Les cellules sont nées de cellules)**

Nom: _____

Date: _____

Sciences - Les caractéristiques des êtres vivants

Les caractéristiques des êtres vivants

1) _____

- Les êtres vivants réagissent à des stimulus
- Un stimulus est toute chose causant une réaction chez un organisme

2) _____

- Les animaux acquièrent l'énergie en mangeant.
- Les plantes gagnent l'énergie du Soleil, le dioxyde de carbone et de l'eau pour produire du glucose

3) _____

- La croissance est le résultat de l'augmentation du nombre de cellules dans ton corps

4) _____

- de façon sexuée et asexuée
- Le but est de remplacer les organismes qui meurent

5) _____

- Les animaux se débarrassent du dioxyde de carbone, de l'urine et la matière fécale
- Les plantes produisent de l'oxygène

La théorie cellulaire:

• Tous les êtres vivants sont _____.

• Toutes les cellules sont issues de _____.

(_____)

Nom: _____

Date: _____

Sciences - Les caractéristiques des êtres vivants
