

CONSIGNES :

1) Corriger les activités 3 et 4 en regardant la vidéo → [Cliquer ici](#)

Laclasse.com > Documents> CLG HENRI BARBUSSE> Sciences et technologie> SVT - Mme Rogé> 5e > Nutrition des végétaux

2) Noter le bilan sur ton cahier :

Bilan activité 3 :

Les racines permettent à la plante de prélever l'eau et les sels minéraux du sol. Cette absorption est facilitée par la partie poilue de la racine qui augmente la surface de contact entre le sol et la plante.

IV- Utilisation des éléments prélevés par la plante

Bilan activité 4 :

A la lumière, les feuilles vertes produisent du sucre (=matière organique) grâce à photosynthèse.

CONCLUSION : On dit que les végétaux sont des **producteurs primaires** car ils sont capables de produire de la matière organique (=vivante) à partir de matière minérale (non vivante).

3) Réalise ton schéma bilan

➤ Faire un schéma fonctionnel de la nutrition de la plante

Remarque : La plante devra être placée dans son environnement, et les différents organes devront être représentés.

Le schéma doit posséder un titre, des flèches de légendes tracées à la règle, et des flèches de couleur pour les mouvements

4) Transmettre ton travail en envoyant la photo de ton schéma par mail à aurelie.roge@laclasse.com