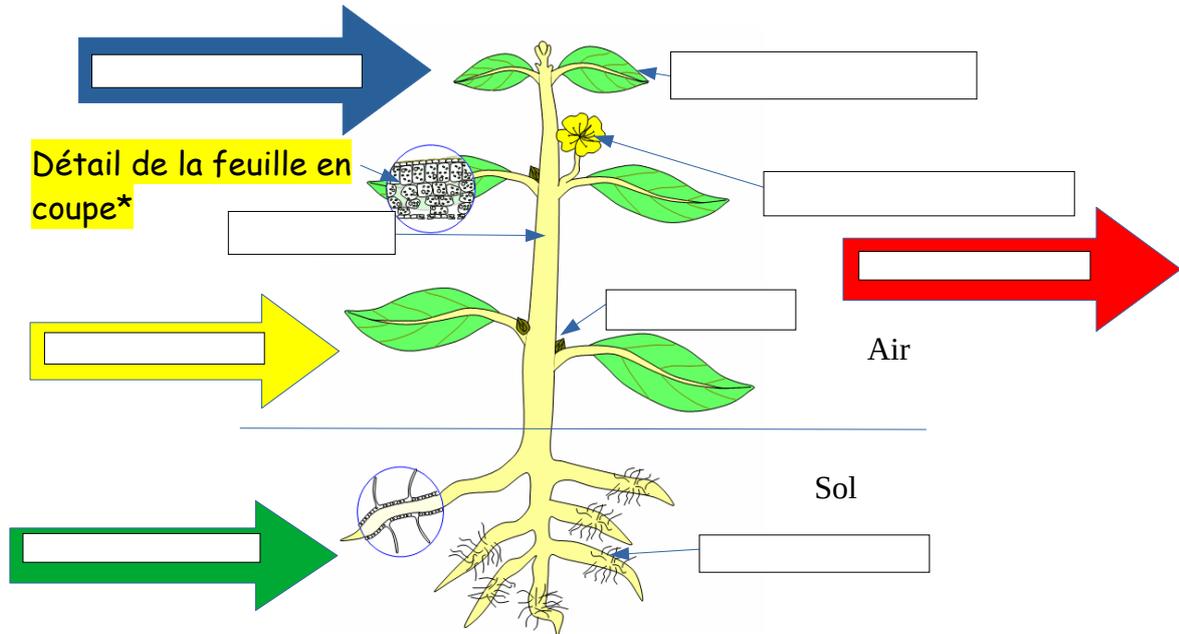


Nom Prénom Date Classe :

Cours en ligne numéro 5. Les échanges entre l'atmosphère et la plante.

1. Dans un premier temps nous allons nous souvenir des besoins nutritifs de la plante vus en 6^e. Compléter ce schéma pour rappeler les éléments dont a besoin la plante pour produire de la matière organique. Complétez également le schéma avec les organes de la plante : tige, fleur, racine, feuille, bourgeon.



Ouvrir le livre : <https://www.lib-manuels.fr/textbook/59f34633ccacda7c185e6937?demo=true&page=89>

2. D'après les documents 1,2,3 que nous montrent l'expérience ?

- que la plante prélève du CO₂
- que la plante rejette du CO₂
- que la plante rejette du CO₂ par ses feuilles
- que la plante rejette du CO₂ par ses racines
- que la plante rejette du CO₂ par ses feuilles quand elle est éclairée
- aucune de ses propositions n'est vraie

3. Voici le détail du schéma précédent*. En vous aidant des documents 4 et 5, compléter la légende avec cellule, stomate, trou dans la feuille, face inférieure, face inférieurs de la feuille.

