

Activité 18 : L'organisation de la plante à fleur

Consigne : Le but de la séance est de compléter un schéma bilan présentant les adaptations de la plante lui permettant d'assurer sa nutrition et sa protection contre les agressions.

Il faut naviguer entre les différents postes répartis dans la salle de classe. A chaque poste, il y a des documents à lire, des manipulations à réaliser, des observations microscopiques à faire, des vidéos à regarder.

Des indications sont données pour vous aider à réaliser vos schémas .

Poste 1 : Organisation de la plante à fleur

Poste 2 : La structure de la feuille

Poste 3 : Le système racinaire

Poste 4 : La circulation de matière dans la plante

Poste 5 : Les stomates

Poste 6 : Mécanismes de défenses des plantes.

Je vous conseille de commencer par le poste 1, les postes suivants sont indépendants et peuvent être fait dans l'ordre que vous voulez.

Tous les documents des différents postes se trouvent sur le réseau, ainsi que les vidéos et le document d'aide du poste 4.

Le schéma pourra être fini à la maison.