

Banque « Agro - Vété »
A - 0605

BIOLOGIE

Épreuve A

Durée : 3 heures 30 minutes

L'usage de la calculatrice, d'abaques et de tables est interdit pour cette épreuve

Un arbre est un organisme autotrophe au carbone qui nécessite, pour la réalisation de ses fonctions de nutrition, des coopérations entre cellules dont certaines sont autotrophes et d'autres hétérotrophes au carbone.

Étudier ces coopérations et montrer qu'elles varient au cours du temps (à l'échelle d'un jour et d'une année).

Vous vous limiterez au cas des Angiospermes de milieu tempéré et à la nutrition carbonée.
