



Лабораторне дослідження №4

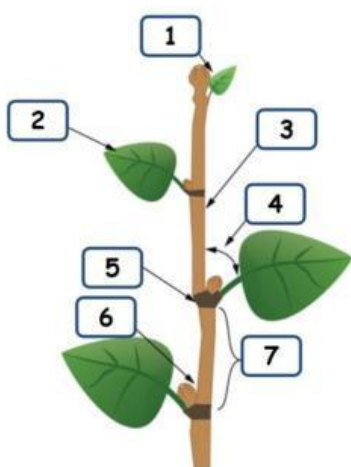
Тема. БУДОВИ ПАГОНІВ ТА БРУНЬОК РІЗНИХ РОСЛИН.

Мета: дослідити особливості будови пагону та його видозмін.

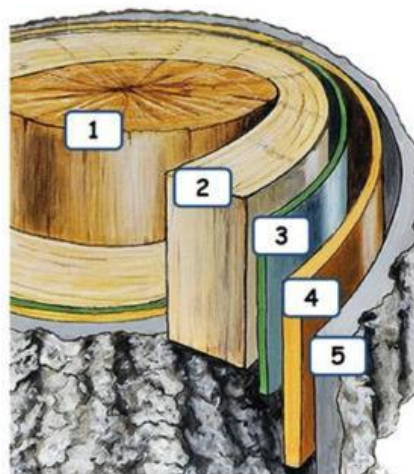
Обладнання та матеріали: підручник, презентація, зображення.

Хід роботи

1. Підпишіть будову пагону.



2. Підпишіть внутрішню будову стебла.





3. Зверніть увагу на зріз стовбура дерева. Вкажіть вік цієї рослини

4. Поєднайте між собою зовнішню та внутрішню будову бруньки. Підпишіть вид бруньки.

Зовнішня будова
бруньки

Внутрішня будова
бруньки

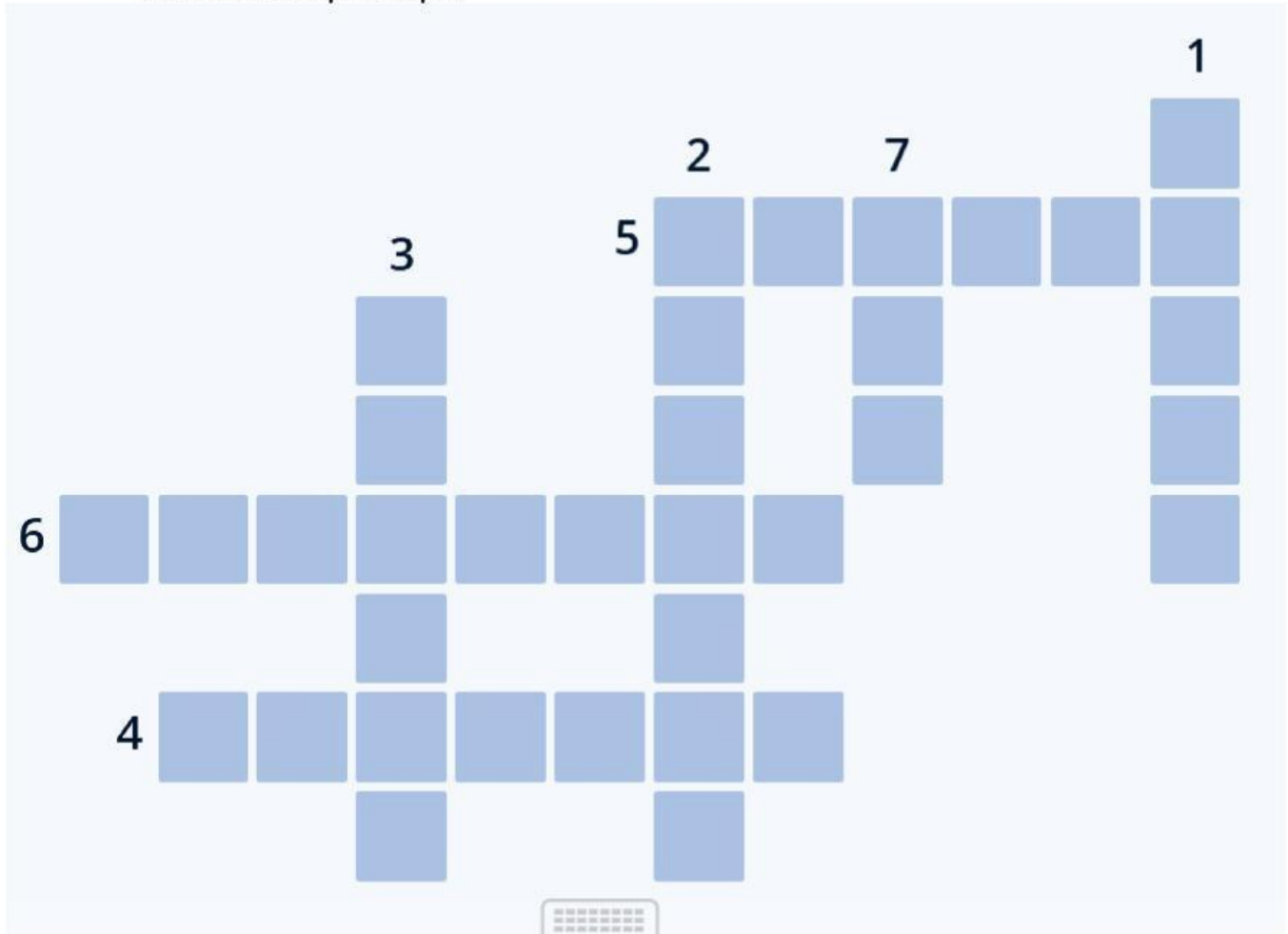


5. Позначте через +/- видозмінені пагони рослин.



ВИСНОВОК.

Розв'яжіть кросворд.



1. Наземний орган.

2. Дає початок новому пагону.

3. Забезпечує вертикальне
положення рослини.

4. Видозміна наземного пагону.

5. Видозміна підземного пагону.

6. Забезпечує висхідний рух сполук.

7. Забезпечує низхідний рух сполук.