

Великий практикум

(для студентів I курсу спеціальностей 091-Біологія (Б-41) та 014.05 – Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) (СОБ-41))

1. Вступ. Зміст, завдання, методи морфології та анатомії рослин (3 год).
2. Біохімічний склад цитоплазми, клітинної оболонки. Рух цитоплазми (3 год).
3. Галуження кореня. Формування кореневих систем та їх типи (3 год).
4. Функції та частини пагона. Типи галуження пагона. Типи листкорозміщення (3 год).
5. Анатомічна будова стебла льону, пшениці, липи (3 год).
6. Морфологічне розташування пластинки листа. Жилкування (3 год).
7. Анатомічна будова листка камелії, пшениці (3 год).
8. Частини квітки та характер їх розміщення (3 год).
9. Теорії походження квітки (3 год).
10. Біологічна роль суцвіття (3 год).
11. Типи андроцею та гінецею (3 год).
12. Морфологічні типи насіння (3 год).