

Теми індивідуальних завдань.

1. Історія розвитку систематики рослин як науки.
2. Екологія синьо-зелених водоростей
3. Екологія зелених водоростей
4. Екологічні особливості і поширення діатомових водоростей
5. Розповсюдження та екологія червоних водоростей
6. Розповсюдження та екологія бурих водоростей
7. Значення водоростей у житті людини
8. Спосіб життя та розповсюдження грибів
9. Гриби-паразити культурних рослин класу Аскоміцети
10. Гриби-паразити культурних рослин класу Базидіоміцети
11. Їстівні гриби.
12. Отруйні гриби
13. Екологічні групи грибів
14. Лишайники Запорізької області
15. Роль грибів у біогеоценозах
16. Роль лишайників у природі та житті людини
17. Відділ Рініофіти. Загальна характеристика, представники, значення цього відділу для розуміння основних ліній еволюції вищих рослин.
18. Відділ Псилотовидні. Загальна характеристика, представники.
19. Викопні хвощеподібні, їх морфологічні особливості, час розквіту і роль в утворенні корисних копалин.
20. Викопні папоротеподібні, геологічний час їх появи і розквіту, морфологічні особливості, народногосподарська роль.
21. Викопні голонасінні. Морфолого-анатомічна характеристика, геологічний час їх появи і розквіту, народногосподарська роль.
22. Рідкісні та зникаючі види хвощеподібних та плауноподібних.
23. Рідкісні та зникаючі види папоротеподібних.
24. Рідкісні та зникаючі види голонасінних.