

Біологія 7 клас I семестр

Зв'язок з вчителем - Мосьпан Людмила Володимирівна ludmilamospan25@gmail.com

Ресурси для використання при опрацюванні тем:

[Електронний підручник](#)

[Всеукраїнська школа онлайн](#)

Зміст навчального матеріалу	Робота для виконання
<p>Тема 1. Вступ. Клітина. Прокаріоти. Одноклітинні еукаріоти</p> <p>Біологія — наука ХХІ сторіччя. Біорізноманіття та рівні організації життя. Методи його дослідження. Збереження біорізноманіття. Методи дослідження клітин. Збільшувальні прилади і правила роботи з ними. Типи організації клітин. Особливості будови клітин еукаріотів та прокаріотів та їх процесів життєдіяльності. Паразитичні одноклітинні еукаріоти.</p>	<p>Опрацювати матеріал теми</p>
<p>Тема 2. Водорості. Вищі рослини</p> <p>Різноманітність водоростей. Зелені водорості. Особливості червоних і бурих водоростей. Діатомові водорості. Роль водоростей.</p> <p>Загальна характеристика вищих рослин. Тканини рослин. Вегетативні органи рослин. Корінь. Пагін та його видозміни. Будова та функції стебла. Будова та функції листка. Видозміни листків.</p> <p>Взаємодія органів рослин між собою. Пристосування вищих рослин до умов існування. Розмноження та життєві цикли вищих рослин</p>	<p>Виконати на листочку роботу, фото надіслати Контрольна робота № 1 (термін виконання – листопад; завдання надішле класний керівник)</p>

Тема 3. Різноманітність вищих рослин

Вищі спорові рослини. Мохоподібні. Хвоцеподібні та Плауноподібні. Папоротеподібні. Насінні рослини. Будова насінини. Голонасінні. Покритонасінні. Запилення та запліднення покритонасінних рослин. Утворення та різноманітність плодів. Різноманітність покритонасінних. Однодольні та Дводольні

Виконати на листочку роботу, фото надіслати

Контрольна робота № 2

(термін виконання – грудень;
завдання надішле класний керівник)