

Опис розробки
для Обласного ярмарку кращих розробок навчальних матеріалів для
дистанційного компоненту освітнього процесу в закладах загальної
середньої
освіти

Автор розробки	Демочко Лариса Петрівна
Навчальний заклад	Новокочубеївський ліцей Скороходівської селищної ради Полтавської області
Посада	вчитель біології
Номінація	1.8. Біологія і екологія
Клас	7
Тема	Клітина – структурно-функціональна одиниця
Перелік ключових компетентностей	Вільне володіння державною мовою Компетентності в галузі природничих наук, техніки і технологій Інформаційно-комунікаційна компетентність Навчання впродовж життя Громадянські та соціальні компетентності
Базові поняття і терміни	Після вивчення теми здобувач освіти: <i>опановує терміни:</i> прокаріоти, еукаріоти, клітина, оптичний (світловий) мікроскоп, оболонка клітини, цитоплазма, органели, включення

Цифрові інструменти	Genially (https://genial.ly/) - онлайн-сервіс для створення інтерактивного контенту Wordwall (https://wordwall.net/uk) - інструмент для створення інтерактивних вправ Word Art (https://wordart.com/)– сервіс для створення хмар слів LearningApps (https://learningapps.org/) - додаток Web 2.0 для створення ігрових вправ http://rebus1.com/ua - генератор ребусів https://www.youtube.com – відеоматеріали https://www.canva.com/uk_ua/ - безкоштовний онлайн-інструмент графічного дизайну https://www.websiteplanet.com - генератор Qr- кодів Google Classroom - <i>безкоштовний сервіс для дистанційного навчання (віртуальний клас)</i>
Методи і прийоми організації освітньої діяльності	бесіда, інтерактивні вправи, розповідь або повідомлення вчителя (учня), робота а підручником, робота з схемами, самостійна робота, ігрові вправи. Дистанційний урок проводиться на платформі Meet. Візуалізація навчального контенту здійснюється за допомогою дошки Canva. Інформація про домашнє завдання та його виконання розміщується в в Google Classroom

Використані джерела	1. Біологія: підручник для 7-го класу закладів загальної середньої освіти/Павло Балан та інші.Київ: Генеза, 2024. 2. Робочий зошит з біології. Практичні роботи: навчальний посібник для 7-го класу загальної середньої освіти / Ольга Кулініч, Людмила Юрченко.- Київ: Генеза, 2024. 3. Біологія. Тематичне оцінювання: формувальнеі підсумкове: навчальний посібник для 7 класу закладів загальної середньої освіти /Олександр Козленко, Ольга Кулініч, Людмила Юрченко. -Київ: Генеза, 2024. 4. Рефлексія на уроках природничих наук – матеріали видпвництва «Ранок» https://youtu.be/8G87kg9s1HM https://youtu.be/XI1m3WXSDy8 https://youtu.be/iXL5j045i3U https://youtu.be/Yl43rGB9xE8
---------------------	---