

Тема: **Кругообіг Оксигену в природі. Біологічна роль кисню.**
Проблема чистого повітря.

Мета заняття:

Розглянути кругообіг Оксигену в природі та біологічну роль кисню.
Ознайомитись з проблемою чистого повітря.

Очікувані результати. Після заняття ти зможеш:

1. **характеризувати** властивості кисню на яких забезпечується біологічна роль кисню;
2. **обґрунтовувати** біологічну роль кисню;
3. **наводити** приклади хімічних реакцій для кругообігу кисню;
4. **пояснювати** сутність кругообігу Оксигену в природі;
5. **аналізувати** умови для кругообігу кисню;
6. **оцінити** вплив діяльності людини на чистоту повітря;
7. **розуміти:** екологічну небезпеку внаслідок брудного повітря

Працюй покроково:

Крок 1 Уважно прочитай теоретичну частину

Крок 2 Переглянь відеоматеріал за інтернет
посиланням



Крок 3 Закріпи свої знання. Подивись приклади розв'язання вправ, спробуй наступні вправи зробити сам. Тобі це вдасться!

Крок 4 Перевір свої знання. Чи зможеш відповісти?

Крок 5 Виконай тестові завдання, дізнайся, наскільки якісно засвоїв матеріал уроку.

Міжпредметні зв'язки уроку:

1. **екологія** – кругообіг Оксигену в природі
2. **біологія** – біологічна роль кисню
3. **фізика** – застосування сонячної енергії для фотосинтезу
4. **історія** – поява кисню на Землі
5. **математика** – розрахунки під час складання формул
6. **зв'язок з повсякденним життям** – екологічна небезпека внаслідок брудного повітря