Дата: 21.10. 21 Клас: 3 – Б Предмет: ЯДС

Вчитель: Лисенко О. Б.

Тема: Чому вода потребує охорони

Мета: наводити приклади водойм та їх використання, розповідати про використання води людиною, пояснювати значення води у природі;

Хід уроку

Користуйтеся відео уроком за посиланням: https://www.youtube.com/watch?v=AQaP4y0E2fI

або презентацією під час опрацювання даної теми уроку.

1. Організаційний момент.

Приготуйте, будь ласка, все, що потрібно для уроку: підручник, зошит, ручку, олівці.

Старанно працюйте. Не забувайте робити хвилинки відпочинку та релаксації під час уроку.

Слайд 2. Емоційне налаштування.

2. Актуалізація опорних знань.

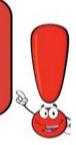
1) Вправа «Синоптик». Розкажіть про сьогоднішній день за слайдом 3.



3. Вивчення нового матеріалу

- 1) Слай 4. Поміркуйте: Для яких потреб використовують воду у вашій сім'ї?
- 2) Слайд5. Робота з підручником: Прочитайте параграф на ст.96-99.
- 3) Слайдб. Запам'ятайте:

Усі люди повинні дотримуватися правил з охорони води. Потрібно економно витрачати воду, охороняти її від забруднення промисловими відходами.





4) Слайд7. Розгляньте схему на слайді або в підручнику на ст. 97.

Назвіть джерела забруднення води.

- 4. Закріплення вивченого
- 1) Слайд8. Практичне завдання: (ст. 97)

Проаналізуйте дані таблиці, у якій наведено витрати води для потреб однієї людини на добу. Висловіть припущення, як можна зменшити витрати води.

2) Слайд9 або ст.98 підручника:

За схемою розкажіть, як людина використовує воду.

3) Слайд10. Словникова робота.

Охорона води — система заходів, спрямованих на попередження й усунення забруднення.



4) Слайд11. Практичне завдання:

Практичне завдання 19.10.2021 Чи знаєте ви, як очистити брудну воду? Таких способів є декілька. Ці вміння можуть стати у пригоді в польових умовах. Ознайомтеся з одним із них. Вам знадобляться: столова ложка, великий пластиковий стакан ґрунту, склянка, 2 миски, паперові рушники, вода.

Дослід

- 1. Наповніть миску чистою водою. Насипте у неї ґрунт і перемішайте. Покладіть миску з брудною водою вище, наприклад на іншу перевернуту миску.
- 2. Візьміть паперові рушники і скрутіть їх у джгут. Один кінець джгута опустіть у миску з брудною водою, а інший – у склянку.
- Зачекайте пів години. У склянці з'явиться чиста вода. Пити її не можна, оскільки у воді можуть бути шкідливі мікроорганізми.
- 5) Слайд12-14. Робота в зошитах ст. 45 46.
- 6) *Слайд15 16. Запам'ятайте:*

Воду широко використовують у побуті й на виробництві. Вода — це джерело життя на Землі, тому до неї потрібно ставитися дбайливо.

22 березня відзначають Всесвітній день води!



Кожен літр забрудненої води, потрапляючи у водойму, робить непридатними для пиття 100 літрів чистої води.

- 5. Домашнє завдання.
- 1) Підручник ст. 96 99, відповісти на питання.
- 2) Зошит ст.45 46
- 3) Перегляньте цікаві відео по темі за посиланням:

https://www.youtube.com/watch?v=jUn9urCiGa0

https://www.youtube.com/watch?v=KcEjrCX6A98

Не забувайте, будь ласка, надсилати виконані завдання для перевірки вчителеві на Хьюмен. Робіть не систематично.