

Дата: 15.12.2022

Урок: ЯДС

Клас: 2-В

Вчитель: Таран Н.В.

Тема. Природні і штучні джерела тепла. Обігрівальні прилади. Правила поведінки з обігрівальними приладами.

Мета: повторити, узагальнити та систематизувати знання про штучні та природні джерела тепла, сформувані загальні уявлення обігрівальні електроприлади, вчити правильно користуватися приладами, допомогти вивчити правила поведінки з обігрівальними приладами.

Опорний конспект уроку для учнів

1. Організація початку уроку

Слайд2.Ранкове коло. *Вправа «Синоптик».*



Створення позитивного психологічного клімату класу.

2. Мотивація навчальної діяльності
3. Актуалізація опорних знань
4. Вивчення нового матеріалу

Демонстрація навчальної презентації.

Слайд3.Вправа «Мікрофон»

**Що ти робиш коли
тобі холодно?**



Слайд4.Що спільного в цих приладів.



Слайд5.Прочитай.



**Людина давно
навчилася керувати
теплом і холодом.**

Слайд6.Назви прилад.

**Для чого він
використовується?**



Слайд7.Поміркуй.

**Які обігрівальні
прилади є в тебе
вдома?**



Слайд8.Словничок.

Тепло – це форма енергії.
Вона передається від
предмета з вищою
температурою до предмета з
нижчою температурою.



Слайд9.Рухлива вправа.

Слайд10.Словничок.

Прилади, які виробляють і
віддають тепло,
називаються –
обігрівальними.



Слайд11.Що є природним джерелом тепла, а що штучним?



Слайд12.Пригадай.

Назви природні і
штучні джерела
тепла?



Слайд13. Фізкультхвилинка. https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn_iOI

Слайд14.Поспостерігай за стрічками. Зробіть висновки.



Слайд 15. Як тепло виходить з нашого дому.



Слайд 16. Поміркуй.

Чому потрібно берегти тепло в оселі?

Розкажи, як в тебе вдома зберігають тепло?



Слайд 17. Запам'ятай.

Берегти потрібно не лише тепло, а й електроенергію.



Слайд 18-19. Запам'ятай правила поведінки з обігрівальними приладами.

Завжди вимикай світло, виходячи з кімнати.

Не вмикай обігрівальний прилад без потреби.

Не розміщуй обігрівальний прилад, поблизу легкозаймистих предметів.

Не обігрівайте житло газовими, саморобними та несправними електрообігрівачами.

Не накривай радіатор електроприладу та не використовуй обігрівач для сушки одягу.

Не залишай прилад без нагляду.



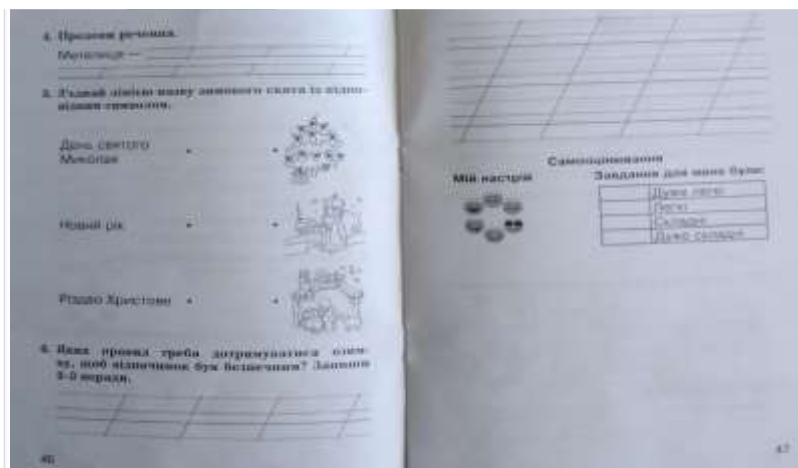
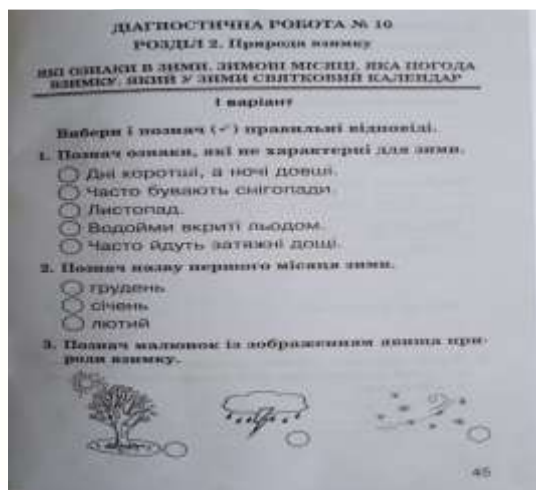
5. Закріплення вивченого

Слайд20.Обери обігрівальні прилади.



Слайд21. Перегляд відео. Гра на закріплення правил безпечного поводження з електричними приладам <https://youtu.be/ZWQuLnIWKIU>

Слайд22-23. Робота в зошиті «Діагностичні роботи»: с.45-47.



6. Підсумок

7. Рефлексія



Опрацюй матеріал підручника на с.136-137.
Виконай завдання в зошиті «Діагностичні роботи»: с.45-47.
Надсилай фото роботи на освітню платформу Нитан.