

Дата: 15.11.2021

Клас: 4 – Б

Вчитель: Половинкина О.А.

Урок: дизайн і технолог

Тема. **Творчий проєкт «Як економити теплову й електричну енергію».**

### Опорний конспект уроку

#### I. Організація класу



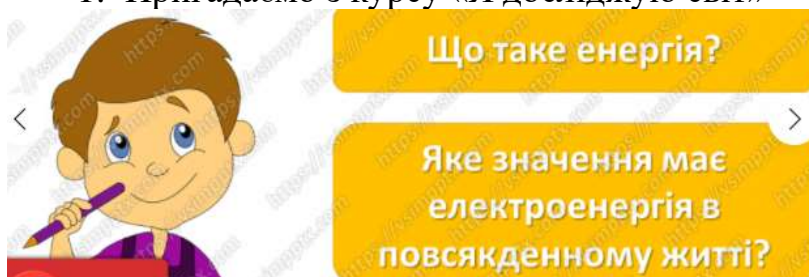
#### II. Інструктаж з ТБ на уроці

- Пригадаємо правила безпеки на уроках дизайну та технологій.



#### III. Повідомлення теми уроку

1. Пригадаємо з курсу «Я досліджую світ»



2. Які електричні прилади використовує ваша родина?



3. Поясніть прислів'я.

Бережливість краща за багатство.

Як про тепло дбаєш, так і маєш.



#### 4. Інструктаж. Правила роботи з ножицями та клесом.



Клей потрібно наносити пензликом від середини до країв.

При потраплянні клею на одяг, його слід негайно змити водою.

Для притискання елементів аплікації і витирання рук треба користуватися серветкою.

Закінчивши роботу, клей потрібно щільно закрити, пензлик і посуд помити.

#### 5. Творча робота.



#### 6. Практична діяльність учнів.

Ідеї для малюнків: збереження тепла та світла вдома, охорона навколишнього середовища, дбайливе використання енергії та паливних корисних копалин.

#### IV. Підсумок уроку

ЯДС с.98.