Дата: 09.12.2022 Дизайн та технології 2-А Вчитель: Юшко А.А.

Тема. Виготовлення сніжинки за зразком чи власним задумом.

**Очікувані результати:** учень *працює* з ручними інструментами та пристосуваннями, дотримуючись безпечних прийомів праці та норм санітарії; *виготовляє* поетапно виріб за визначеною послідовністю; *розмічає* деталі на матеріалі за допомогою шаблонів або трафаретів; *дотримується* послідовності виготовлення виробу з допомогою вчителя;

**Мета:** формування ключових та предметної проектно-технологічної компетентностей. Виконання елементарних графічних зображень; добір матеріалів за їх властивостями; читання інструкційних карток із зображеннями для поетапного виготовлення виробу.

Обладнання для учнів: папір, ножиці.

#### Опорний конспект уроку для учнів

### 1. Організаційний момент

Слайд 2. Емоційне налаштування



# 2. Актуалізація опорних знань

Слайд З. Правила безпеки на уроках дизайну та технологій.



# 3. Повідомлення теми і мети уроку

Слайд4. Прочитай вірш.

Білі мухи налетіли, Все подвір'я стало білим, Не злічити білих мух, Що летять неначе пух.



#### 4. Засвоєння нових знань

Слайд5. Поміркуй.

Що автор вірша називає «білими мухами»?



Слайдб. Розглянь сніжинку.

Спіймай сніжинку на листок чорного паперу.
Під лупою уважно роздивись її.



Слайд7-11. Розглянь фото сніжинок під мікроскопом.











Слайд12. Дай відповідь на запитання.

Яку форму мають сніжинки?

Чи знайшов ти дві однакові сніжинки?



Слайд13.Поміркуй.

Що станеться з сніжинкою, якщо вона впаде тобі на долоньку?



## Слайд 14. Відеодемонстрація практичного змісту уроку

# https://www.youtube.com/watch?v=mPlHyM1DKOw

### Слайд 15. Фізкультхвилинка

## https://www.youtube.com/channel/UCpa-I4ppRaNH433rA5GYW9g

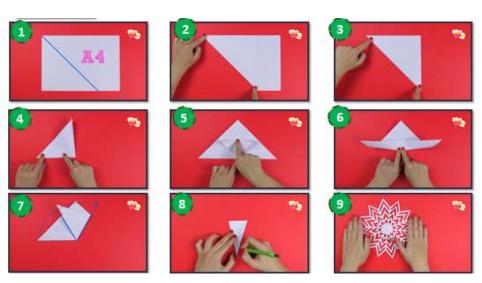
Слайд16. Інструктаж. Правила роботи з ножицями.



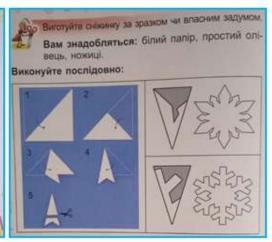
# 5. Практична діяльність учнів

43

*Слайд17-18*. Демонстрація інструкційної картки. Робота за поданим планом.







# 6. Демонстрація виробів

Слайд 18. Виставка робіт (фотосесія).

## 7. Рефлексія



Все те, що сподобалось на уроці, що здавалося цікавим та корисним.



Все те, що не сподобалось, здавалося важким, незрозумілим та нудним.



Факти, про які дізналися на уроці, чого б ще хотіли дізнатися.

Фотографуй свою роботу та надсилай на освітню платформу Human або ел. noumy <u>allayushko123@gmail.com</u>

Бажаю творчих успіхів!