

Дата: 09.12.2022

Урок: дизайн і технології

Клас: 2-В

Вчитель: Таран Н.В.

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 3. Правила безпеки на уроках дизайну та технологій.



3. Повідомлення теми і мети уроку

Слайд 4. 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»?



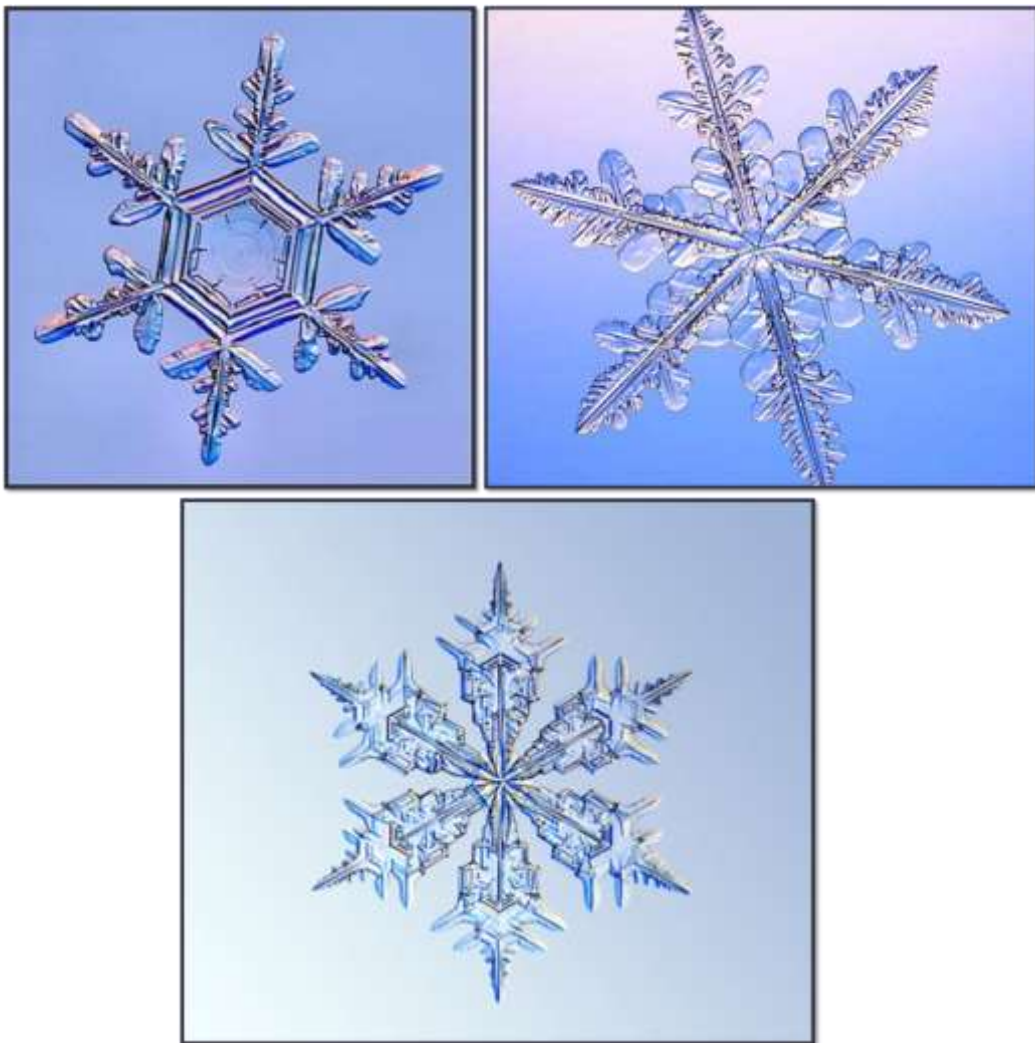
Слайд6. Розглянь сніжинку.

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



Слайд7-11. Розглянь фото сніжинок під мікроскопом.





Слайд 12. Дай відповідь на запитання.

Яку форму мають
сніжинки?

Чи знайшов ти дві
однакові сніжинки?



Слайд 13. Поміркуй.

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



Слайд 14. Відеодемонстрація практичного змісту уроку

<https://www.youtube.com/watch?v=mPIHyMIDKOW>

Слайд15. Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/channel/UCpa-I4ppRaNH433rA5GYW9g>

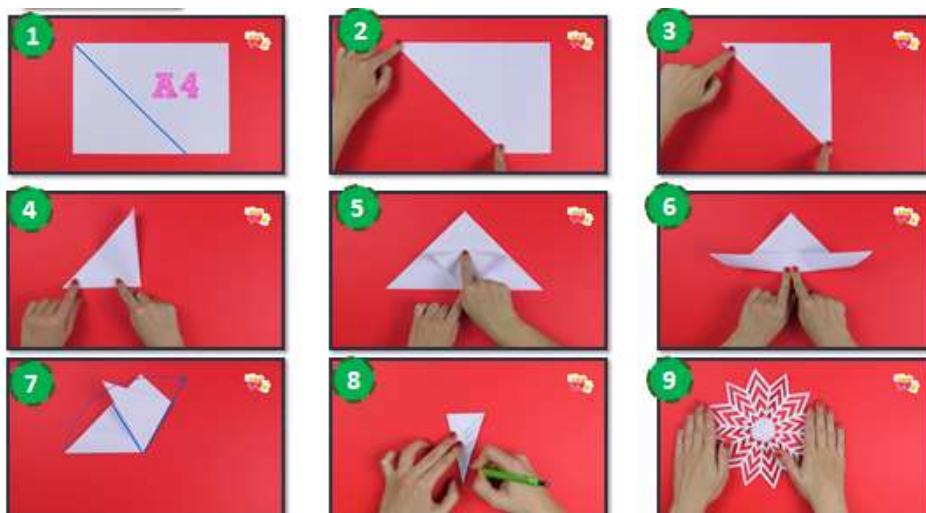
Слайд16. Інструктаж. Правила роботи з ножицями.



- Ножиці — це небезпечний інструмент. Поводься з ними обережно.
- На робочому місці поклади ножиці так, щоб вони не виступали за край парти.
- Тримай ножиці лише вістрями донизу.
- Різати на ходу забороняється. Під час різання не вставай з місця.
- Передавай ножиці закритими і кільцями вперед.
- Під час роботи з ножицями притримуй матеріал лівою рукою так, щоб він не потрапляв на лінію різання.

5. Практична діяльність учнів

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



6. Демонстрація виробів

Слайд18. Виставка робіт (фотосесія).

7. Рефлексія



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



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



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

Фотографуй свою роботу та надсилай на освітню платформу Нитан.