Дизайн і технології

Сьогодні 22.11.2023

Υροκ №12





Робота з папером. Квілінг. Технологія виготовлення базових форм. Калина— символ України.



Дата: 24.11.2023

Клас: 3-А

Предмет: Дизайн і технології

Вчитель: Юшко А.А.

Тема. Робота з папером. Квілінг. Технологія виготовлення базових форм. Калина — символ України.

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

Мета: формування ключових та предметної проектно-технологічної компетентностей, необхідних для розв'язання життєвих проблем у взаємодії з іншими, культурного й національного самовираження. Виконання елементарних графічних зображень; добір матеріалів за їх властивостями; читання інструкційних карток із зображеннями для поетапного виготовлення виробу.

Обладнання для учнів: кольоровий папір, стрічки для квілінгу, зубочистки чи шпажки, ножиці, клей.

Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 22.11.2023

Емоційне налаштування



Ось всіх до класу він скликає Голосистий наш дзвінок, І ми радо поспішаєм На цікавий наш... урок.

Підготуй своє робоче місце





Коли вчитель починає говорити потрібно припинити роботу й уважно слухати інструктаж!

Перед роботою перевірте справність інструментів та наявність матеріалів



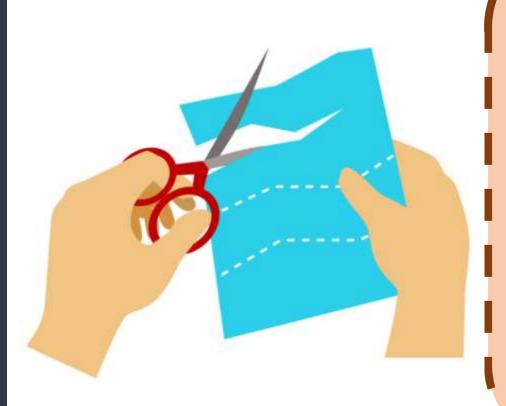
Правила безпеки на уроках дизайну та технологій



Роботу можна розпочинати лише з дозволу вчителя

Забороняється працювати несправними чи тупими інструментами!





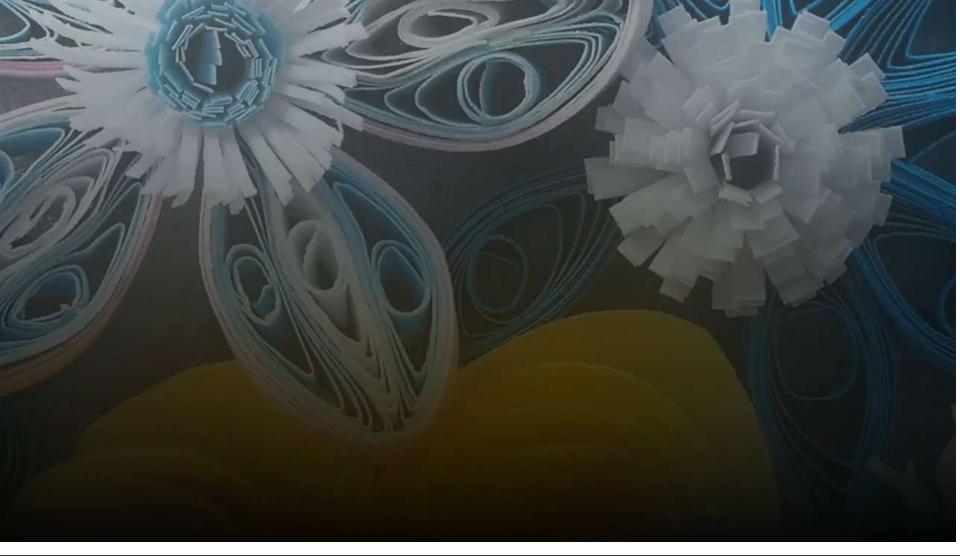
Використовуйте інструмент лише за призначенням



Всім. pptx Кова українська школа Сьогодні 22.11.2023

Відео про квілінг





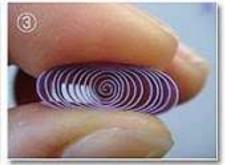


Технологія виготовлення «спіралі»

Візьми смужку паперу. Відтягни й заокругли її кінець. Поклади на неї шпажку або зубочистку.













Накручуй смужку, роби перші витки щільніше

Крути паличку до кінця смужки.

Скрути рівну шайбу й обережно зніми її з палички. Це — щільна «спіраль»

Розпусти заготовку так, щоб отримати кільце із закрученою «спіраллю»



Базові форми в квілінгу











Щільна спіраль

Вільна спіраль

Виток

Капля

Вигнута капля

Око













Листок

Півкруг

Стрілка

Ріжки

Сердечко

Півмісяць







Пташина ніжка

Трикутник

Квадрат

Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 22.11.2023

Назви об'єкти. Чим вони пов'язані між собою?















Що символізує калина?



Всім.ррtх Кова українська школа Сьогодні 22.11.2023

Відео демонстрація роботи

https://www.youtube.com/watch?v=H2qi-06zkjQ







Нейропсихологічна вправа «Роби як Лорі»



Взято з каналу https://www.youtube.com/channel/UCUWpvLEcrLrkA69qf5IDHIg



Інструктаж. Правила роботи з клеєм та ножицями



Ножиці— це небезпечний інструмент. Поводься з ним треба обережно.

На робочому місці поклади ножиці так, щоб вони не виходили за край парти.

Тримай ножиці лише вістрями до низу.

Різати на ходу забороняється. Під час різання не вставай з місця.

Передавай ножиці закритими і кільцями вперед.

Під час робот з ножицями притримуй матеріал лівою рукою так, щоб він не потрапляв на лінію різання.



Інструктаж. Правила роботи з клеєм та ножицями



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.

Всім.ррtх Кова українська школа Сьогодні 22.11.2023

Демонстрація інструкційної картки. Робота за поданим планом

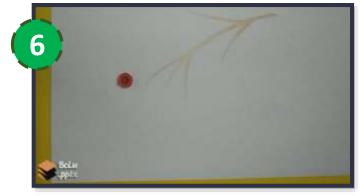


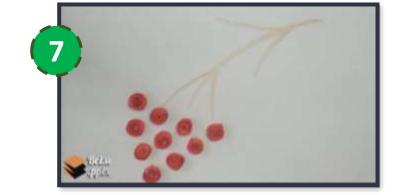


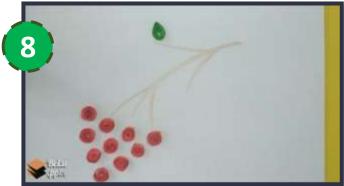


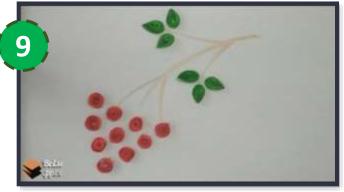








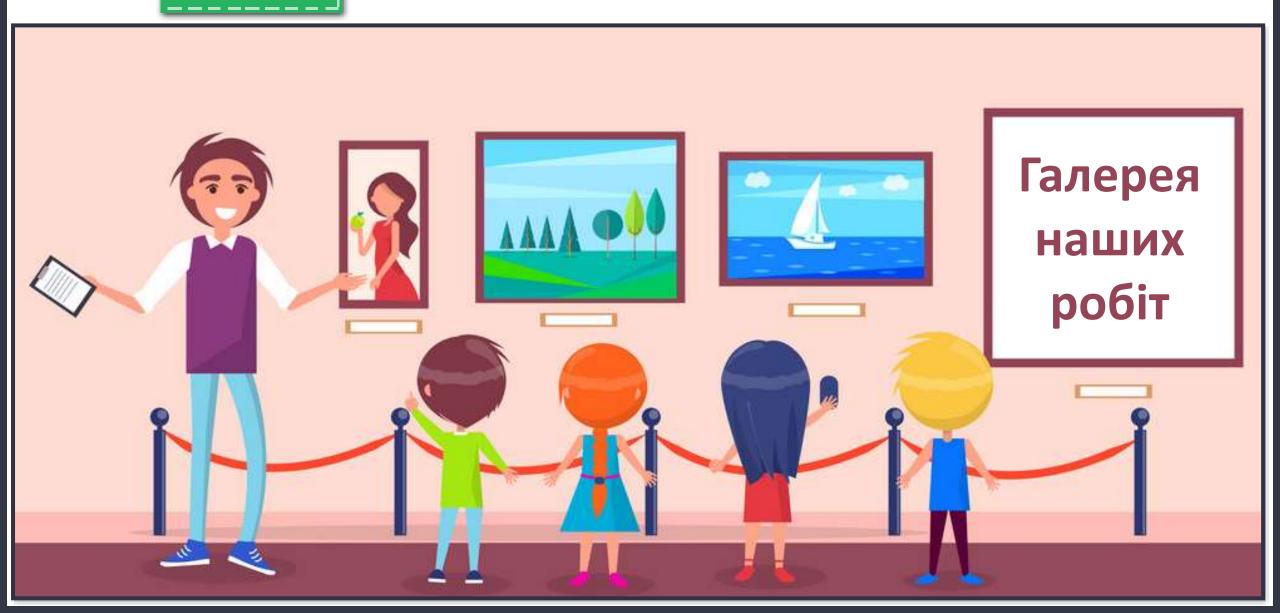








Виставка робіт (фотосесія)





Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на уроці?

Що найбільше вас вразило чи здивувало під час уроку?



Що нового ви сьогодні дізнались?

Чи було вам важко? Якщо так, в чому саме?

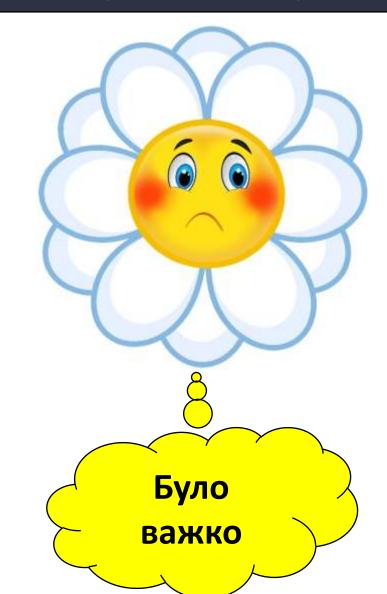
Продовжте речення. Тепер я знаю, що ...

Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 22.11.2023

Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO













Створи гілочку калини у техніці квілінг.

Фотозвіт роботи надайте на Нитап або ел. пошту allayushko123@gmail.com

Творчих успіхів у навчанні!