**7 клас 19.02**

**Тема:** Виготовлення штучних квітів з фоамірану. Заготовка пелюсток троянди.

**Мета уроку.** Ознайомити учнів з видами фоамірану, Вдосконалювати практичні навички учнів у роботі з пластичними матеріалами, виховувати свідоме дотримання учнями правил безпечної праці. Розвивати художній та естетичний смаки, дрібну моторику рук. Коригувати вимову та правильність формулювання речень.

**Обладнання, матеріали.** Листи фоамірану, праска, шаблони пелюсток і чашолистика, ножиці, клейовий пістолет, зубочистка, вушна паличка, тенісний шарик, губка, інструкційні картки.

**Нові слова:** фоаміран, клейовий пістолет, пластичний

**Тип уроку:** комбінований

**Хід уроку.**

**І. Організаційний етап.**

1. Перевірка присутності учнів та їх готовності до уроку.

2. Мовна хвилинка.

3. Робота над черговим звуком.

**ІІ. Актуалізація опорних знань.**

**Вправа « Мозкова атака»**

1. З яких матеріалів виготовляють штучні квіти?( тканина, шкіра, папір, капрон, бісер, нитки, гіпс, глина…..)
2. Яка перевага штучних квітів над живими?( довговічні, не треба поливати)
3. У чому недолік штучних квітів? ( відсутність аромату)

**ІІІ. Мотивація навчальної діяльності.**

Штучні прикраси останнім часом переживають справжній бум, пов`язаний з появою нових матеріалів для творчості. Адже за допомогою деяких матеріалів виготовляють квіти, які за своїм зовнішнім виглядом не відрізняються від живих. Особливої популярності набули квіти-фоаміран.

**IV. Повідомлення теми та завдань уроку.**

**V. Вивчення нового матеріалу.**

*Розповідь вчителя*

Основне завдання при виготовленні штучних представників флори - передати всю витонченість рослини. Тому матеріал для виробів повинен бути тонким, пластичним, з багатою палітрою кольорів. Всім цим вимогам повною мірою відповідає Фоам (він же фоаміран). Цей матеріал, крім перерахованих переваг, дуже зручний в роботі, тому ідеальний для новачків в рукоділлі. Квіточки виходять:

* природними;
* легкими;
* міцними;
* довговічними в будь-яких виробах, в тому числі тих, які активно експлуатуються (наприклад, брелоках, шпильках і т. д.)

Вироби з фоамірана прекрасно підходять для оформлення:

* приміщення;
* одягу (як брошки);
* аксесуарів (чохлів для гаджетів, браслетів, шпильок, бус і т. д.);
* топіаріїв;
* подарункових упаковок.

Надати потрібну форму виробам з фоамірану можна за допомогою праски, а додати відтінки - звичайними фломастерами або акриловими фарбами. Важливою перевагою фоамірану є також те, що це екологічно чистий продукт. А значить, квіточки можна робити навіть для дитячої кімнати.

**VI. Фізкультхвилинка**

Трава - низенька-низенька, (*присісти)*

Дерева - високі-високі *(потягнутися)*

Вітер дерева колише, гойдає, *(нахили тулуба)*

То вправо, то вліво хитає,

То вперед, то назад, то вниз пригинає.

Птахи летять, відлітають, *(помахати руками, як крилами)*

А учні тихенько за парти сідають

І працювати всі починають.

**VІI. Формування умінь та навичок учнів. Практична робота.**

**Повторення правил безпечної роботи при роботі з ножицями та гарячим пістолетом.**

*Учні самостійно за інструкційними картками працюють, вчитель підходить до робочих місць, проводить індивідуальний інструктаж.*

**Інструкційна картка**

**Троянда з фоамірану**

**Інструменти та матеріали:**

* Листи фоамірану
* Праска
* Шаблони пелюсток і чашолистика
* Ножиці
* Клейовий пістолет
* Зубочистка
* Вушна паличка
* Тенісний шарик
* Губка

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Послідовність виконання роботи** | **Графічне зображення** |
| 1 | За допомогою зубочистки переводимо контури пелюсток і чашолистика на листи фоамірану. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508770911839.jpg |
| 2 | Має вийти по дві деталі більшого, середнього і маленького пелюстків та один чашолистик. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508771332274.jpg |
| 3 | Вирізаємо всі заготовки за допомогою ножиць. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508772213783.jpg |
| 4 | Малюємо зубочисткою прожилки. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508772241033.jpg |
| 5 | Нагріваємо праску до середньої температури і прикладаємо заготовку пелюсток. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508772720349.jpg |
| 6 | Через 1-2 секунди краї пелюстки почнуть скручуватися і пелюстка відпаде. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508772726773.jpg |
| 7 | За допомогою тенісного шарика і губки робимо вм’ятину посередині пелюстки. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508772855532.jpg |
| 8 | Складаємо пелюстку гармошкою і легенько скручуємо пальцями. Кожну пелюстку прокручуємо окремо. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508772517807.jpg |
| 9 | Легенько розтягуємо середину кожної пелюстки. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508772372923.jpg |
| 10 | Нагріваємо на прасці чашолистик. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508773247451.jpg |
| 11 | Складаємо його гармошкою і скручуємо. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508773264039.jpg |
| 12 | Проробляємо ці операції з усіма заготовками. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508773380844.jpg |
| 13 | Зубочисткою в кожній заготовці пелюсток робимо посередині отвір | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508773504430.jpg |
| 14 | За допомогою вушних паличок і фольги формуємо серцевину троянди. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508773556398.jpgC:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508773605469.jpg |
| 15 | Вставляємо серцевину в маленьку заготовку, закріпивши клеєм. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508773750791.jpg |
| 16 | Формуємо перший бутончик. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508773830911.jpg |
| 17 | Приклеюємо пелюстки через одну. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508773838500.jpg |
| 18 | Готовий бутон вставляємо в наступну малу заготовку і через один приклеюємо пелюстки до бутона. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508773964050.jpg |
| 19 | Проробляємо ці операції з усіма заготовками, двома середніми і двома більшими. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508774231616.jpg |
| 20 | Кожну наступну заготовку ставимо так, щоб середина пелюстки попадала на стик попереднього ряду. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508774314547.jpg |
| 21 | Відрізаємо зубочистку. Якщо ми плануємо робити троянду із стеблом, то замість зубочистки використовуємо дріт і на цьому етапі обмотуємо його зеленою тейп стрічкою. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508774742749.jpg |
| 22 | Приклеюємо чашолистик. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508774752000.jpgC:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508774759754.jpg |
| 23 | Поправляємо ще раз всі пелюсточки надаючи квітці природнього вигляду. | C:\Users\User\Desktop\роза з фоамірану\1508774866665.jpg |

**Заключний інструктаж.**

1.Провести аналіз характерних помилок.

2.Продемонструвати кращі роботи.

3. Прибрати робочі місця.

**VIII. Підсумки уроку.** Оглянути виконані учнями роботи, відмітити якісні роботи; виявити можливі недоліки, проаналізувати та намітити шляхи усунення недоліків.

*Оцінювання учнів на уроці.*

**IX. Домашнє завдання.**