

Дизайн і технології

Урок 5



Властивості штучних матеріалів.
Послідовність виготовлення
простих виробів із штучних
матеріалів «Часник-захисник»

Дата: 01.10.2024

Клас: 4-А

Предмет: Дизайн і технології

Вчитель: Старікова Н.А.



Тема. Властивості штучних матеріалів. Послідовність виготовлення простих виробів із штучних матеріалів «Часник-захисник»

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: поліетиленові пакети білого кольору (5-7шт), вата, нитки білого та чорного кольору, ножиці, кольорова тонка стрічка, клей, гілочка калини, сухоцвіт, альбом «Маленький трудівничок»



*Сіли рівно, озирнулись,
Один одному всміхнулись.
Якщо добре працювати –
Вийдуть гарні результати.
Тож не гаємо ми час,
Бо знання чекають нас!*



Привіт, друзі!
Відгадайте
ребус



4



‘

н

”



Часник

Цікаві факти про часник

- ❖ 1. Часник став культурною рослиною приблизно 5 тисяч років тому
- ❖ 2. Часник згадується як в Біблії, так і в Корані. Це говорить про те, що овоч багато значив для древніх народів і використовувався у вигляді прянощі при готуванні страв і як лікарський засіб від багатьох хвороб.
- ❖ 3. У місті Сан-Франциско, яке знаходиться в США існує дуже незвичайний ресторан, в якому абсолютно в кожную страву додають часник. На приготування своїх страв у них використовується приблизно тонна часнику в місяць! Меню даного ресторану також досить різноманітне і повне екзотичних і незвичайних страв, однією з яких є морозиво з часником.
- ❖ 4. Починаючи з 1998 року в США щороку проходить благодійний фестиваль часнику. Всі гроші, які були зібрані під час фестивалю відправляються на допомогу дітям, які мають психічні розлади.
- ❖ 5. Стародавні єгиптяни, які важко працювали обов'язково включали в свій раціон часник.
- ❖ 6. На початку 18 століття часник став порятунком Європи від чуми. Часник, змішаний з оцтом відмінно протидіяв даній хворобі.
- ❖ 7. Жителі Давнього Риму були переконані, що вживання часнику надає їм мужність, стійкість і хоробрість.



Повідомлення теми уроку

**Сьогодні ми виготовляємо
декоративний часник за зразком. У
давнину часник для українців
служував оберегом: його вішали
біля входних дверей, зубчик клали в
колыску, чумаки одягали на шию
ладанку з часником.**



Працюємо за
альбомом-посібником
«Маленький
трудівничок» на с. 7.



*Нуто, друзі,
до роботи!*



Виготов декоративний
часник за зразком.



Для виготовлення часнику тобі знадобляться одноразові поліетиленові торбинки білого кольору (5–7 шт.) та м'який папір або серветки темного кольору.

Правила роботи з ножицями

<https://www.youtube.com/watch?v=Jp9SWHC1vyk>

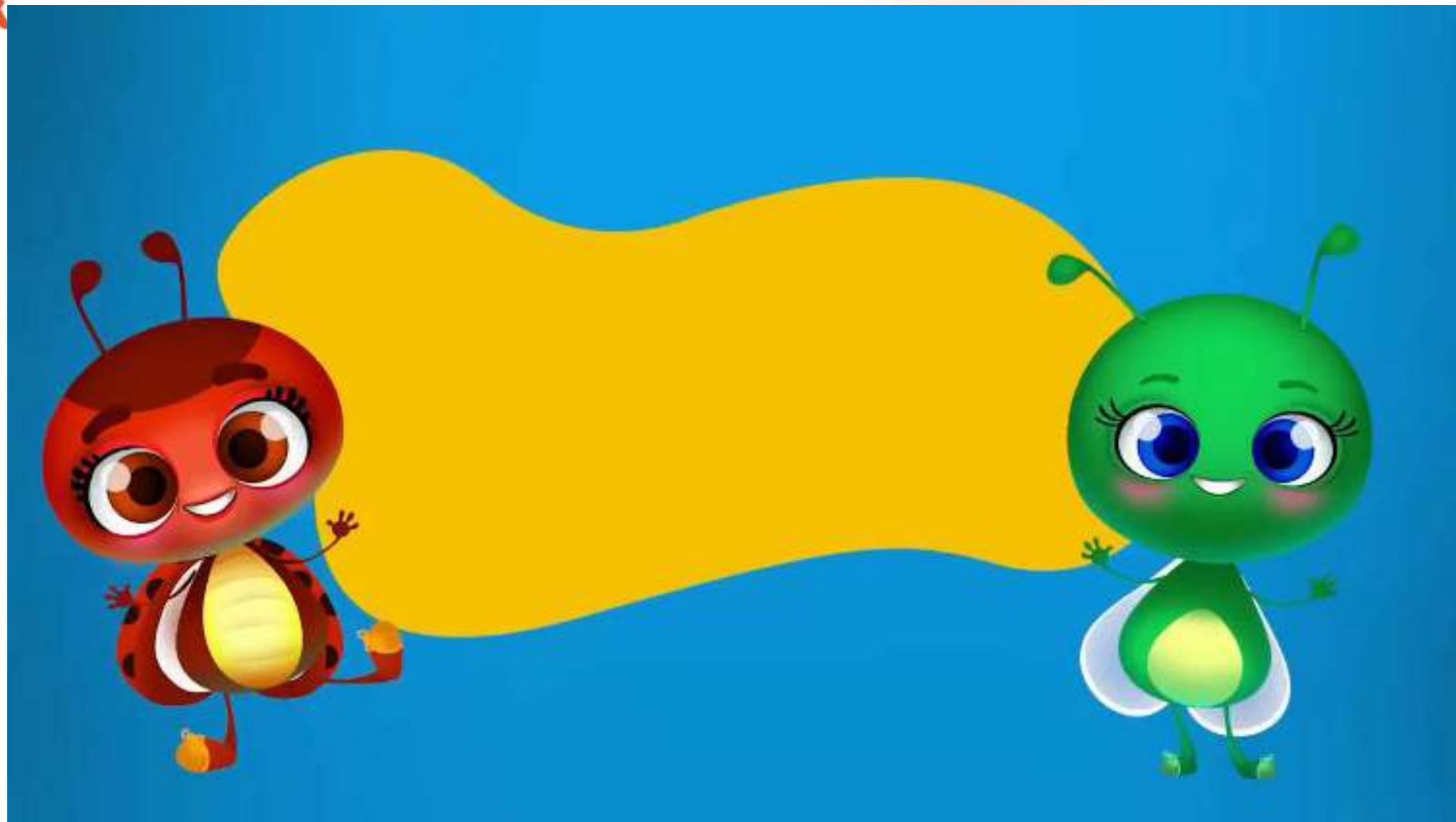


Послідовність виконання роботи (відео)

<https://www.youtube.com/watch?v=bXxEWYI92o>



Руханка «Українка»



Послідовність виконання роботи

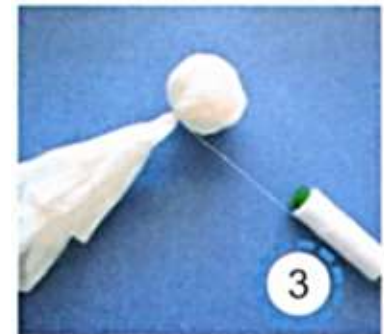
1. Підготуй всі необхідні матеріали та інструменти



2. Скатай кульку з вати, розмісти її на торбинці, як на фото 2.



3. Обмотай заготовку ниткою білого кольору



4. Обмотай ниткою головку часнику «хрест-навхрест»



Послідовність виконання роботи

5. Ще раз обмотай головку часнику ниткою, розділяючи її на вісім зубчиків

6. Виготов корінчик-зубчик. Зірни маленький шматочок паперу та приклей, як на фото 6

7. У той самий спосіб виготов ще 4 – 6 часничків. Сплети їх у в'язанку.

8. Прикрась декоративними елементами (кольоровою стрічкою, гілочкою калини тощо)



Галерея творчих робіт

**Обов'язково
надсилай
фото своєї
роботи**



Рефлексія «Мій настрій». Обери зображення часничку, яке відповідає твоєму настрою після уроку.



Урок – супер!



Сміх, а не навчання



Нічого не зрозумів



Мене урок розлютив



Мені не сподобалось



**Зроби із штучних матеріалів
«Часник-захисник»**

***Фотозвіт роботи надайте на
Human або ел. пошту
starikovanatasha1970@gmail.com***

