Закріплення навичок роботи з різними матеріалами. Робота із сучасними штучними матеріалами. Іграшка зі штучних матеріалів «Гривастий коник»



Дата: 27.05.2025

Клас: 4 – А

Предмет: Дизайн і технології

Вчитель: Старікова Н.А.

Tema: Закріплення навичок роботи з різними матеріалами. Робота із сучасними штучними матеріалами. Іграшка зі штучних матеріалів «Гривастий коник»

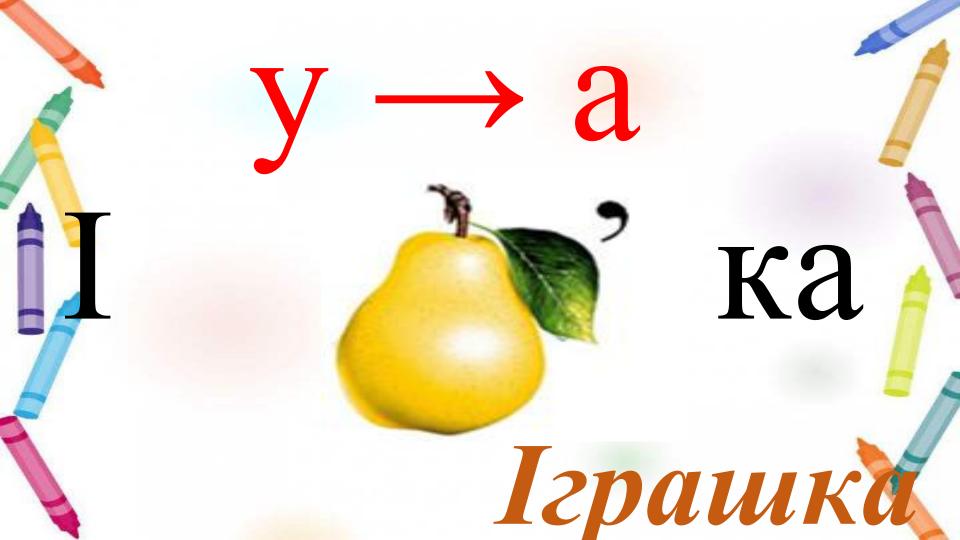
Очікувані результати навчальних досягнень здобувачів освіти:

працює з ручними інструментами та пристосуваннями, дотримуючись без<mark>печ</mark>них прийомів праці та норм санітарії;

- виготовляє поетапно виріб за визначеною послідовністю;
- з'єднує деталі та оздоблює їх з використанням традиційних та сучасних технологій;
- 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, формування проявів творчої ініціативи та намагання її реалізовувати, зокрема через втілення у практичній предметно-творчій діяльності, грамотний добір матеріалів за їх властивостями, читання інструкційних карток із зображеннями для поетапного виготовлення виробу.

Обладнання для учнів: Пластикова пляшка, клей, ножиці, ручка – коректор, фломастери, скотч, нитки для в'язання, кольоровий картон та папір, стрічка, палиця, альбом «Маленький трудівничок» с. 68.



Штучні матеріали



- Харчовий пластик. Пластиковий посуд, пляшки та фасувальні матеріали виготовляються з різних полімерів. Ці речовини безпечні.
- Поролон легкий еластичний пористий матеріал, який одержали із синтетичних полімерів.

Штучні матеріали



Вата - пухнаста маса слабо переплетених між собою

волокон.

• Синтепон - це високопухке неткане волокно, що виробляється із 100% поліестерних волокон.



Зразки виробів із пластикових пляшок



Коль



Ваза



a

Вазон



Шкатулка



Квіти

Вироби з поролону



Хатинка для киці



Зайці



Подушки на диван

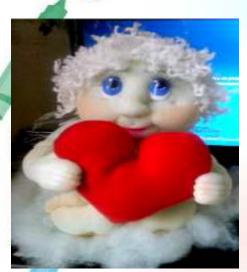


Диван



Жабк

Зразки виробів із синтепону



Сувенір-





Подушки





M'ari irnamum

Зразки виробів із вати









Сніговики









Тобі для роботи потрібно підготувати такі матеріали



Інструктаж. Правила роботи з ножицями



Ножиці— це небезпечний інструмент.
Поводься з ними обережно.
На робочому місці поклади ножиці
так, щоби 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.

Правила техніки безпеки

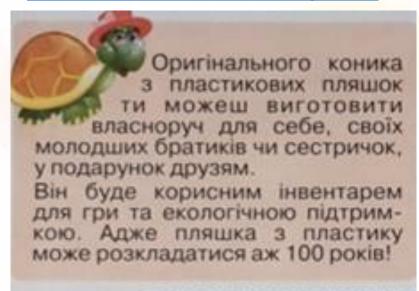
- 1. На робочому місці дотримуйте чистоти і порядку.
- 2. Зберігайте ножиці у спеціально відведеному для цього місці.
 - 3. Не працюйте притупленими ножицями.
 - 4. Не тримайте ножиці лезами вгору.
 - 5. Не користуйтеся ножицями під час ходьби класом.

- 6. Не заважайте товаришам, коли вони вирізають деталі ножицями.
- 7. Передавайте ножиці товаришам кільцями вперед.
- 8. Під час різання тримайте матеріал таким чином, щоб лезами ножиць не поранити руку.
- 9. Клеєм слід користуватися так, щоб він

не потрапив до очей.

Виготовляємо іграшку зі штучних матеріалів «Гривастий коник» за зразком та послідовністю виконання

https://www.youtube.com/watch?v=YE19Dx3jnHs





ФІЗКУЛЬТХВИЛИНК

Коник цокає цок-цок Прибігає ще цапок. Разом цокають цок-цок. Один, два, три, чотири, п'ять, Стали в колі ми кружлять. Покружляли, зупинились, Вправо-вліво нахилились. Один одному всміхнулись I на місце повернулись.

Послідовність виконання

- Підготуй необхідні матеріали та інструменти.
 Виріж за шаблонами деталі зі с. 59 (фото 2).
- Зігни порожню пластикову пляшку навпіл. Зафіксуй заготовку стрічкою, обмотавши її навколо горлечка (фото 3).
- Приклей очі, ніздрі, рот. Ручкою-коректором намалюй зіниці, вії (фото 4).













- Підготуй картонну основу розміром 20 x10 см (фото 5).
- Для виготовлення чуба коня намотай нитки поперек картонної основи (фото 6).
 Протягни вгорі намотки нитку та міцно її зав'яжи, а низ намотки розріж.
- У такий самий спосіб виготов гриву коня, лише нитки намотай уздовж картонної основи (фото 7, 8).

- 7. Приклей гриву та чуб скотчем (фото 9-10).
- Встав в отвір пляшки палицю та зафіксуй її міцно скотчем.







Прибирання робочих місць та демонстрація робіт



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, то що саме?

Продовжіть речення. Тепер я знаю, що ...



Виготов іграшку зі штучних матеріалів «Гривастий коник»

Відеозвіт роботи надайте на Нитап або ел. пошту starikovanatasha1970@gmail.com

Творчих успіхів у навчанні!