

Сьогодні
03.09.2024

Урок
№1



**Вступ. Ознайомлення з
матеріалами, інструментами та
правилами безпечної праці.
Ліплення тварин. Засоби ліплення
об'ємної форми. «Прудка білка-
вивірка»**

Сьогодні

Дата: 03.09.2024

Клас: 4-Б

Урок: дизайн і технології

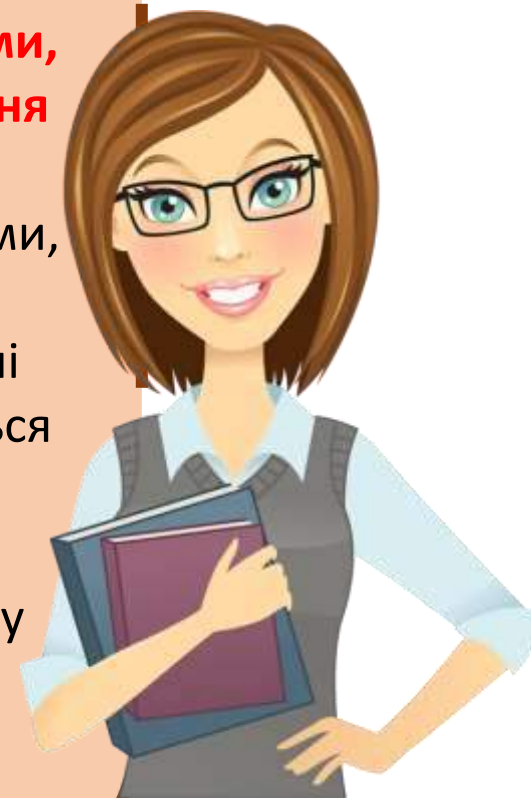
Вчитель: Таран Н.В.

Тема. **Інструктаж з безпеки життєдіяльності. Вступ. Ознайомлення з матеріалами, інструментами та правилами безпечної праці. Ліплення тварин. Засоби ліплення об'ємної форми. «Прудка білка-вивірка»**

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: ознайомити учнів з матеріалами та інструментами для ліплення; вчити виконувати конструювання поетапно за інструкцією самостійно; розвивати творчу уяву та фантазію; виховувати любов до прекрасного, природи.

Обладнання для учнів: пластилін, зубочистки, стеки, дошка.



Сьогодні
03.09.2024

Емоційне налаштування



Ось дзвінок нам дав сигнал –
Працювати час настав.
Нумо всі часу не гаймо і роботу
починаймо.

Працюватимем старанно,
Щоб почути у кінці,
Що у нашій з класі
Діти – просто молодці!

Сьогодні
03.09.2024

Пригадаємо загальні правила безпеки на уроках дизайну і технологій



Підготуй своє робоче місце

Перед роботою перевірте
справність інструментів та
наявність матеріалів



Забороняється працювати
несправними чи тупими
інструментами!



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



Роботу можна
розпочинати лише з
дозволу вчителя

Використовуйте інструмент
лише за призначенням



Сьогодні
03.09.2024

Відгадай загадку



Вогонь-шубка, пишний
хвіст.

Їй дарунки сипле ліс:
Осипають сосни шишки.
Час уже збирать горішки.
І дбайлива, і метка,
У дупло несе грибка.

Білка

Сьогодні
03.09.2024

Що ти знаєш про білок?



<https://www.youtube.com/watch?v=yeX0cFpVUOY>

1. Білки належать до ряду «гризунів». У світі існує 280 видів білок.
2. Найближчі родичі білок – бурундуки.
3. Українська назва цих тварин – “вивірка”
4. Де живуть білки? Білки поширені всюди, крім Австралії та Антарктиди.
5. Хвіст для білки слугує кермом – при стрибках вона за його допомогою керує своїм польотом.



6. Білці достатньо приблизно 3000 горіхів, щоб харчуватися всю зиму. Та за один сезон білка може зібрати та сховати у різних місцях до 10 тис. горіхів.

7. На зиму, білки запасають горіхи, які вони ховають у дуплах дерев або закопують в землю (часом вони забувають де ховали ці горіхи і завдяки цьому з закопаних горішків виростають нові дерева).

8. Що їдять білки? Білки всеїдні, крім грибів, горіхів, вони харчуються комахами і навіть невеликими птахами.



Сьогодні
03.09.2024

Пригадай прийоми ліплення

Скочування кульки виконують між долонями рук, трохи зігнувши долоні й пальці. При скочуванні роблять колові рухи долонями.

Розкочування заготовки циліндричної форми роблять прямолінійним рухом долонь. Якщо потрібна конічна форма, то розкочують долонями одну зі сторін циліндра.



Сьогодні
03.09.2024

Пригадай прийоми ліплення

З'єднують окремі деталі виробу, приліплюючи одну деталь до другої, а шов пригладжують пальцями.

Щоб виготовити виріб грушоподібної форми, спочатку скочують кульку, а потім пальцями надають потрібну форму.

Заглибини в заготовках роблять великим пальцем, поклавши форму на підкладну дошку, а дрібні заглиблення роблять стекою.



Сьогодні
03.09.2024

Відеодемонстрація роботи

<https://www.youtube.com/watch?v=3CmkRbuFZFs>



VIDEO



Сьогодні
03.09.2024

Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=CgpjY2hDI4k>



Сьогодні
03.09.2024

Інструктаж. Правила роботи з пластиліном



Розминати і розгортати пластилін
потрібно на дощечці.

Розрізай пластилін стекою.

Невикористаний пластилін поклади в
клітинку упаковки.

Не бери пластилін до рота, не торкайся
брудними руками обличчя, очей, одягу.
Не чіпай зошити, книги, гумки — скрізь
будуть жирні плями, по яких жодна
ручка не пише.

Сьогодні
03.09.2024

Демонстрація інструкційної картки. Робота за поданим планом

1



2



3



4



5



6



Пластилін, до-
щечка, стека,
ганчірка, зубо-
чистки (4 шт.)

Виліпи руду білку за зразком.

Вирушаємо до лісу на пошуки пригод! Шумлять дуби, берези, буки, співає сойка, свище дрізд, а ось вивірка скаче по верхівках. Вивірка? Саме так у давнину називали улюблену нами тваринку.

Отож, берись до творчості. Навчися ліпити білку-вивірку.



1. хвіст
2. тулуб
3. голова
4. вуха
5. задні лапи
6. передні лапи



Послідовність виконання

1. Підготуй усі необхідні матеріали та інструменти (фото 1).
2. Розкачай кульки різного розміру (фото 2).
3. Для тулуба розкачай кульки у валик, вигни його і встав зубочистку. Голову зроби з кульки, надавши їй форму краплі (фото 3).
4. Приєднай голову до тулуба. Зліпи хвіст, вигни його кінчик та приліпи до тулуба (фото 4).
5. Кульки для вух розкачай в «ковбаски», розплющ їх. Стекою розсіни кінчики-китички та приліпи вуха до голови (фото 5).
6. З кульок для задніх лап розкачай дві «ковбаски». Великі розплющ, кінчики вигни. Приліпи ступні до верхніх частин лап, стекою зроби надсічки (фото 6, 7).
7. Кульки для передніх лап розкачай у дві «ковбаски». Розплющ та зроби надсічки (фото 8).
8. Приєднай лапи до тулуба. Приліпи очі, ніс. Стекою розсіни мордочку. Зубочисткою «розпуши» хвостик (фото 9).
9. Зліпи жолудь (фото 10, 11) та поклади білочці в лапки.



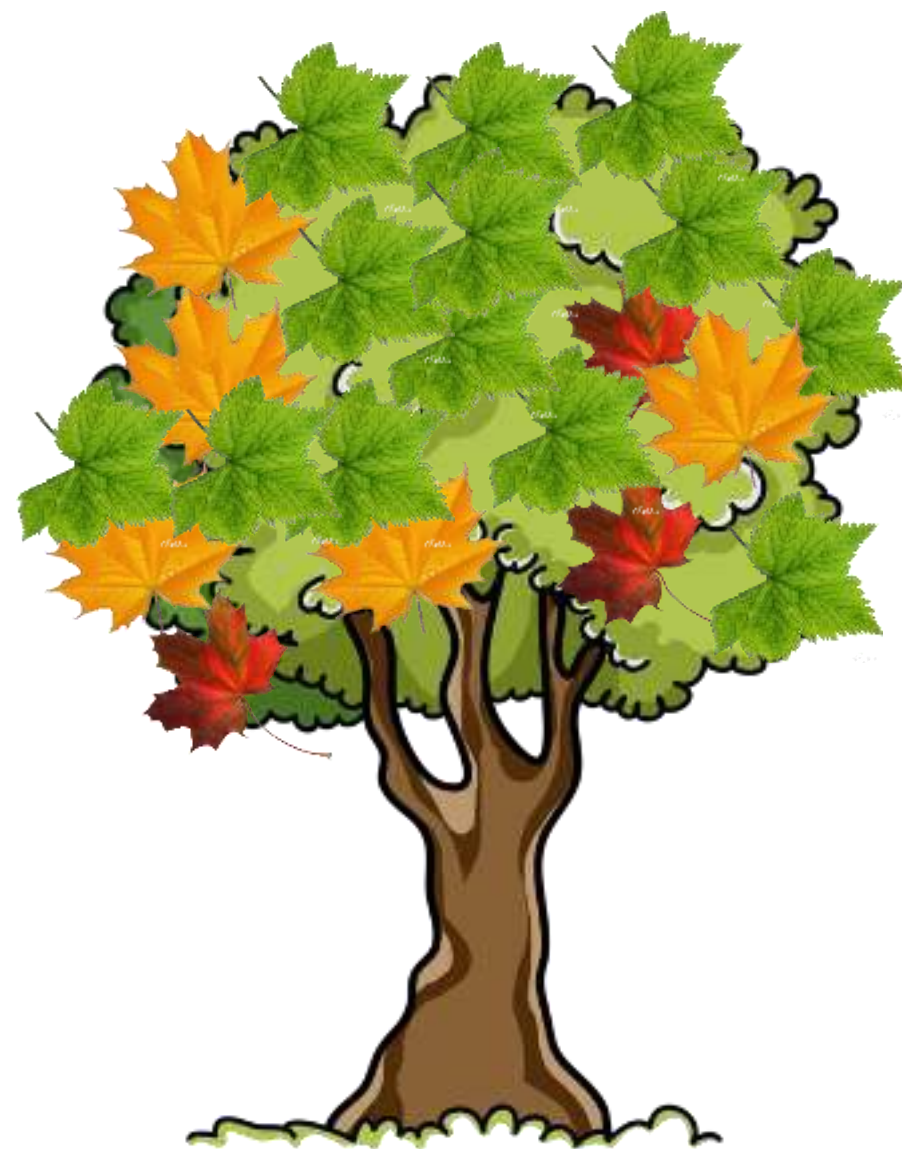
Сьогодні
03.09.2024

Виставка робіт (фотосесія)



Сьогодні
03.09.2024

Рефлексійна вправа «Дерево зростання»





**Виготов фігурку білки -
вивіртки з пластичного
матеріалу.**

*Фотозвіт роботи надайте
на Human.*

Творчих успіхів у навчанні!