#### Нове життя старим речам

Міні-проєкт "Нове життя старим речам"

7 клас

## Мета уроку:

- Даний проєкт змусить замислитись над тим, як можна зменшити свій екологічний слід та спробувати перетворити побутові відходи у творчу діяльність.
- Формувати активну соціальну позицю, почуття особистої і колективної відповідальності до життя в демократичному суспільстві.
  - Вчити учнів використовувати різноманітні матеріали для виготовлення поробок з речей, які відслужили; усвідомлювати необхідність бережливого ставлення до речей.
- Виховувати потребу проявити себе в різноманітних видах творчої діяльності;
- виховати екологічну культуру особистості, почуття особистої відповідальності за охорону довкілля, любові до рідного краю.

## Старим речам - нові ідеї

- Взагалі, непридатний матеріал надає великі можливості для фантазування. Процес створення виробів з непридатного матеріалу включає в роботу уяву і фантазію.
- Сьогодні ознайомитеся, як можна подовжити життя предметам вжитку, виготовленим з пластику, а саме пластиковим пляшкам та одноразовим ложкам.
- Також ознайомитеся з цікавими ідеями для облаштування подвір'я чи зони кімнатних квітів.

## Абажур для лампи

• Зроби своїми руками абажур для лампи використовуючи 5літрову пластикову пляшку, гарячий клей і одноразові ложки.



# Абажур для лампи





#### Настільна лампа-ананас



#### Матеріали та інструменти:

- коло, вирізаний з товстої фанерної дошки (діаметр 10-15 см);
- обрізок пластикової труби (15 см) або алюмінієва втулка з картриджа від тонерного принтера;
- провід з вилкою 1,5 м (можна відрізати від старого подовжувача);
- дриль та свердло плоске, рівну діаметру труби або втулки;
- цоколь для лампи;
- світлодіодна лампа;
- прозора пляшка об'ємом з л;
- наждачний папір;
- лак для дерева;
- 4 силіконових ніжки для підставки;
- зелений фетр;
- нитка і голка;
- 100-150 пластикових ложок жовтого кольору;
- жовта аерозольна фарба;
- клей-пістолет;
- товста дріт 50 див.

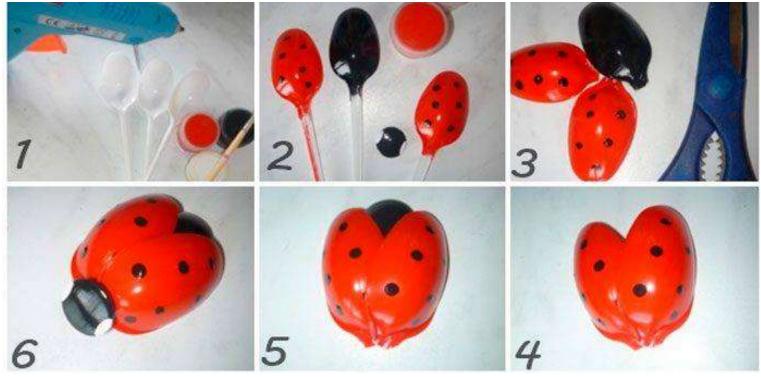
# Покрокова інструкція



- У центрі дерев'яного круга просвердлити наскрізний отвір. Наждачним папером обробити краї і всю поверхню майбутньої підставки. Покрити круг лаком зверху і дати просохнути. Знизу приклеїти силіконові ніжки.
- Трубу або втулку пофарбувати з балона і дати просохнути. Потім змастити 1 кінець клеєм і вставити в отвір на підставці. Важливо, щоб із зворотного боку краї трубки не стирчали.
- Від пляшки відрізати дно і шийку. Із дроту зробити каркас. Який буде утримувати пляшку. Його можна оформити у вигляді спіралі і зафіксувати клеєм на трубці так, щоб отвір залишилося відкритим.
- Провід протягнути під підставкою і витягнути з трубки. З'єднати з патроном. Патрон приклеїти до трубці гарячим клеєм.
- Пляшку поставити на дротяний каркас і закріпити клеєм, промазавши його нижні краї зовні і зсередини.
- Якщо ложки білі, то їх потрібно пофарбувати. Всі ручки відрізати під основу. Потім приклеїти на пляшку рядами, маючи в шаховому порядку. Опукла сторона повинна бути лицьового. Важливо прикріплювати кожну ложку внапуск. В самій широкій частині «ананаса» вони повинні сильніше накладатися один на одного, а коли форма йде на звуження, навпаки, потрібно приклеювати їх трохи далі.
- Листя роблять з фетру. Спочатку потрібно вирізати коло діаметром трохи більше пляшки і обрізати краї так, щоб вони нагадували гострі листя ананаса. У центрі зробити невеликий отвір.
- Довге листя вирізати окремо (5-6 шт.) і зшити їх внизу, зібравши в пучок. Вставити в отвір на колі з попереднього пункту і акуратно підклеїти кінці.

# Майстерня творчості





# Ідеї на весняну тему

• Тюльпани



Підсніжники



# Квіти літа





# Ідеї для фантазії

• Вже літо стукає у двері. Скоро розпочнуться канікули. Хтось частіше буватиме на дачі, а хтось із вас поїде до бабусі. Ось тут ви можете дати волю своїй фантазії. І вже давно непотрібні речі набудуть нового вигляду.





# Прикрасимо свій дім, подвір'я











## Домашне завдання

- Виготовити виріб з непотрібних речей (з матеріалів, які є вдома).
- Фото виготовленого виробу надіслати.

• **Зворотній зв'язок:** освітня платформа **Human** або ел. пошта <u>valentinakapusta55@gmail.com</u>