Дата: 14.05.2025

Клас: 5– А,Б

Предмет: Технології

Урок №: 66

Вчитель: Капуста В.М

Проєкт

«Вирощування рослин та догляд за ними»

Інструктаж з БЖД. Озеленення. Основи технології вирощування рослин та догляду за ними

Мета

- Ознайомити із значенням зелених насаджень на планеті та значенням квітів у житті людини,
- формувати знання про необхідні інструменти та матеріали;
- розвити навички роботи з кімнатними рослинами;
- виховувати пізнавальні інтереси.



Свято було проголошено проголошено у 2000 році Генеральною Асамблеєю ООН

22 травня - Міжнародний день біологічного різноманіття

https://www.youtube.com/watch?v=xHX3gWVp





Вправа «Мозковий штурм»

Що таке рослини? Чому вони важливі для людства?

Які рослини ростуть навколо
вас? Охарактеризуйте іх.





Рослини зелені легені планети



«Давайте будем все оберігати»



Рибі потрібна чиста вода, птахові – повітря, звірям – ліс, степ, гори. А людині потрібна Батьківщина! Охороняти природу – означає охороняти Батьківщину.

Давайте будем все оберігати: Джерела, ріки, квіточки малі. Любить всім серцем й завжди пам'ятати, Що ми є часточка природи на Землі.

Значення зелених насаджень

Знижують силу вітру

Очищають та Зволожують повітря

Регулюють тепловий режим

Зелені насадження

Joarayyork Mapkin, Calin

Заглушають міській шум

Поліпшують психологічний стан людини

Місця активного та пасивного відпочинку





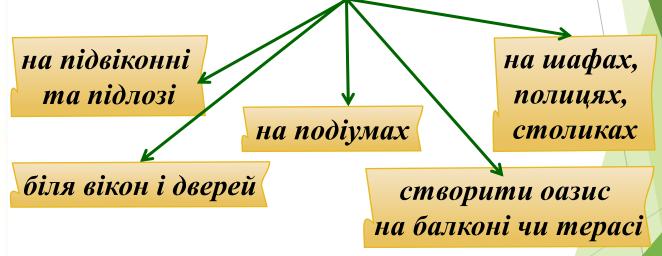




Кімнатні рослини

За їхньої <mark>допомоги ми створюємо в будинку затишок і красу, продовжуємо весну і літо у своїй ос<mark>елі</mark></mark>

> Де можна розмістити кімнатні рослини?

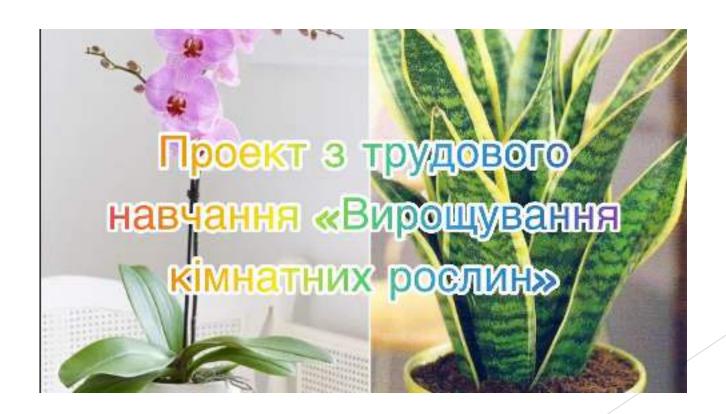


Щоб рослинам було комфортно й затишно — необхідно дотримуватися правил догляду за ними



Відеоматеріал

► https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=wxjeYzFIPJs&ab

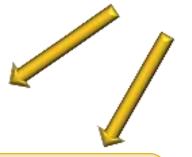




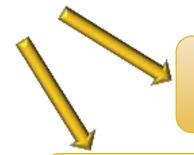
Фактори, що впливають на розвиток кімнатних рослин



Освітлення



Частота поливу



Температура повітря

Вологість повітря







Освітлення

- На відкритому сонцю підвіконні можна тримати лише ті рослини, які не бояться спеки та сухого повітря.
- Більшість рослин у спекотні години краще затіняти жалюзі або шторками.





Види рослин за освітленням

із західними і східними



Помірного освітлення





Види рослин за температурою









Оптимальний температурний режим у межах 18-25° С.

Прохолодного утримання



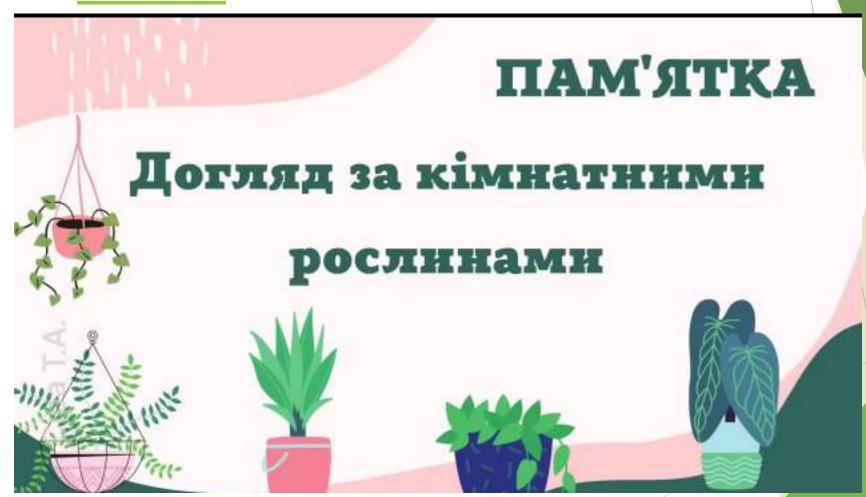


Фізкультхвилинка



Догляд за кімнатними рослинами

https://www.youtube.com/watch?v=1JVMDn7lTE



Робота в зошиті

- Кімнатні рослини
- За освітленням:
- Світлолюбні: алое, каланхое, молочай, товстянка.
 - Тіньовитривалі: фікуси, драцени, плющі
- Помірного освітлення: хвойні, папороті, цикламени.
- Найбільш сприятливі кімнати з західними та східними вікнами.
- За температурою:
- Невибагливі: алое, драцена, лимон, пальма, плющ, традесканція, фікус.
- Теплолюбні: дифенбафія, орхідея, сенполія.
- Прохолодного утримання: бегонія, каланхое, папороть.

Рефлексивний екран

Висловіть свою думку про урок, вибираючи початок фрази з рефлексивного екрану

- > Сьогодні я дізнався...
- ▶ Було цікаво...
- > Я зрозумів, що...
- Тепер я можу...
- ≻ Я відчув, що...
- > Я спробую...
- > Мене здивувало...
- > Урок дав мені для життя...
- > Мені захотілося...

Домашня робота

- Опрацювати матеріал презентації
- Письмова робота (презентація): Озеленення в житті людини.
- ▶ Зворотній зв'язок: Human
- ▶ або ел. пошта <u>valentinakapusta55@gmail.com</u>

Мій квітковий настрій













Використані ресурси

https://vseosvita.ua/library/ozelenennia-v-zhytti-liudyny-kimnatni-roslyny-vydy-kimnatnykh-roslyn-dohliad-za-nymy-695037.html