

Я досліджую світ

Сьогодні  
18.01.2024

Урок  
№56

Всім.pptx  
Нова українська школа



Дата: 18.01.2024

Клас: 2 – А

Вчитель: Мугак Н.І.

**Тема. Як почувуються рослини взимку.**  
**Повторення. Для чого країнами**  
**державні символи.**

Сьогодні  
18.01.2024



**Мета уроку:** ознайомити учнів з особливостями життя дерев, кущів і трав у зимовий період, вчити характеризувати стан рослин взимку; розвивати зв'язне мовлення, спостережливість, уміння порівнювати, узагальнювати, вміння працювати в групі; збагачувати словниковий запас учнів; виховувати дбайливе ставлення до природи.

Сьогодні  
25.09.2022

Вправа «Синоптик».

Яка зараз пора  
року?

Який місяць?

Яке число?



Сьогодні  
25.09.2022

## Вправа «Синоптик».

Тепло чи холодно  
надворі?

Який стан неба?

Яка температура  
повітря?

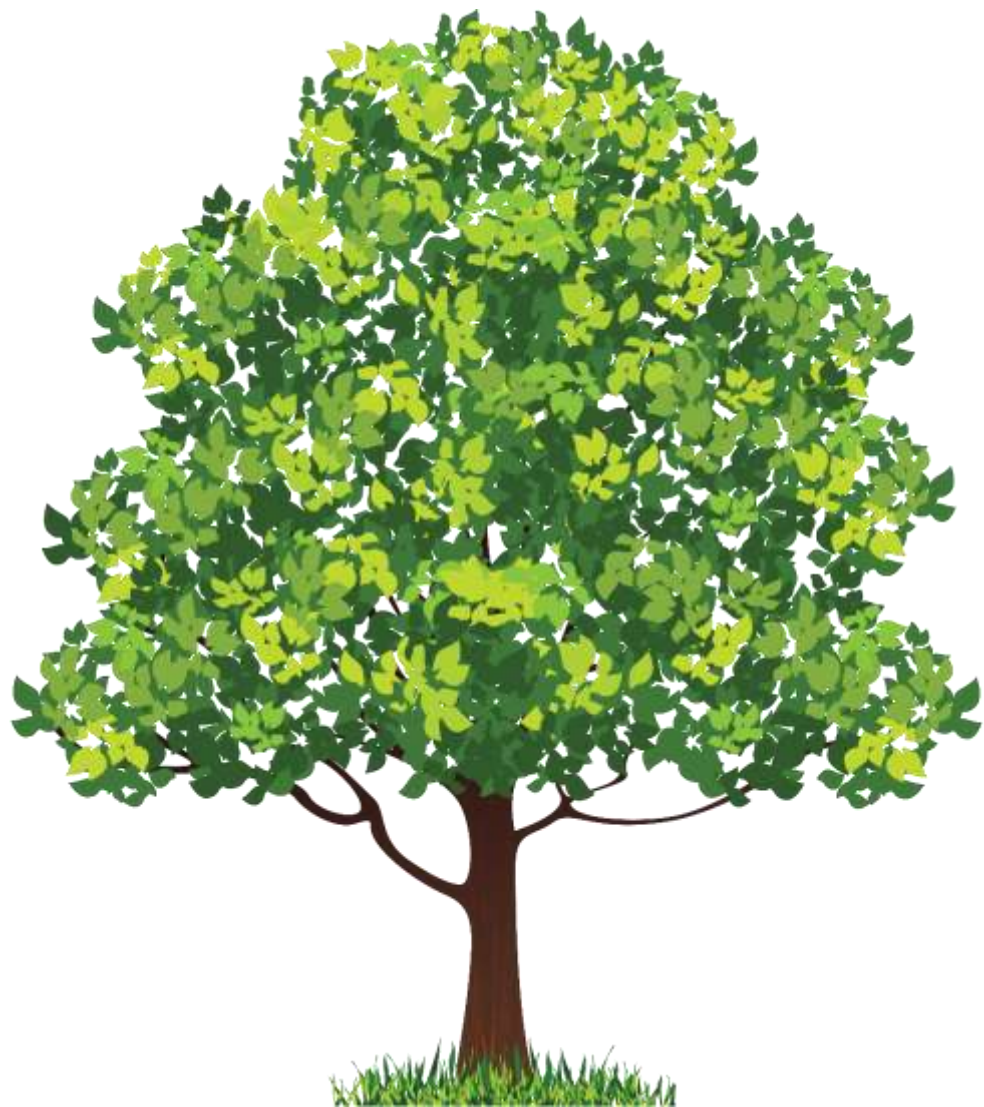
Чи були протягом  
дня опади?





Сьогодні  
18.01.2024

Розглянь малюнки. Як змінилися дерева взимку



Сьогодні  
18.01.2024

Розглянь малюнки. Як змінилися дерева взимку





**Взимку рослини  
перебувають в стані  
спокою.**

**Вони ніби заснули.  
В сплячому царстві лісу,  
на перший погляд,  
дерева без листя дуже  
схожі одне на одне.**



Сьогодні  
18.01.2024

## Як розпізнати березу взимку

Взимку найлегше  
впізнати березу.  
Її біла з чорними  
плямами кора,  
видна здалеку.  
Висять сухі  
сережки.

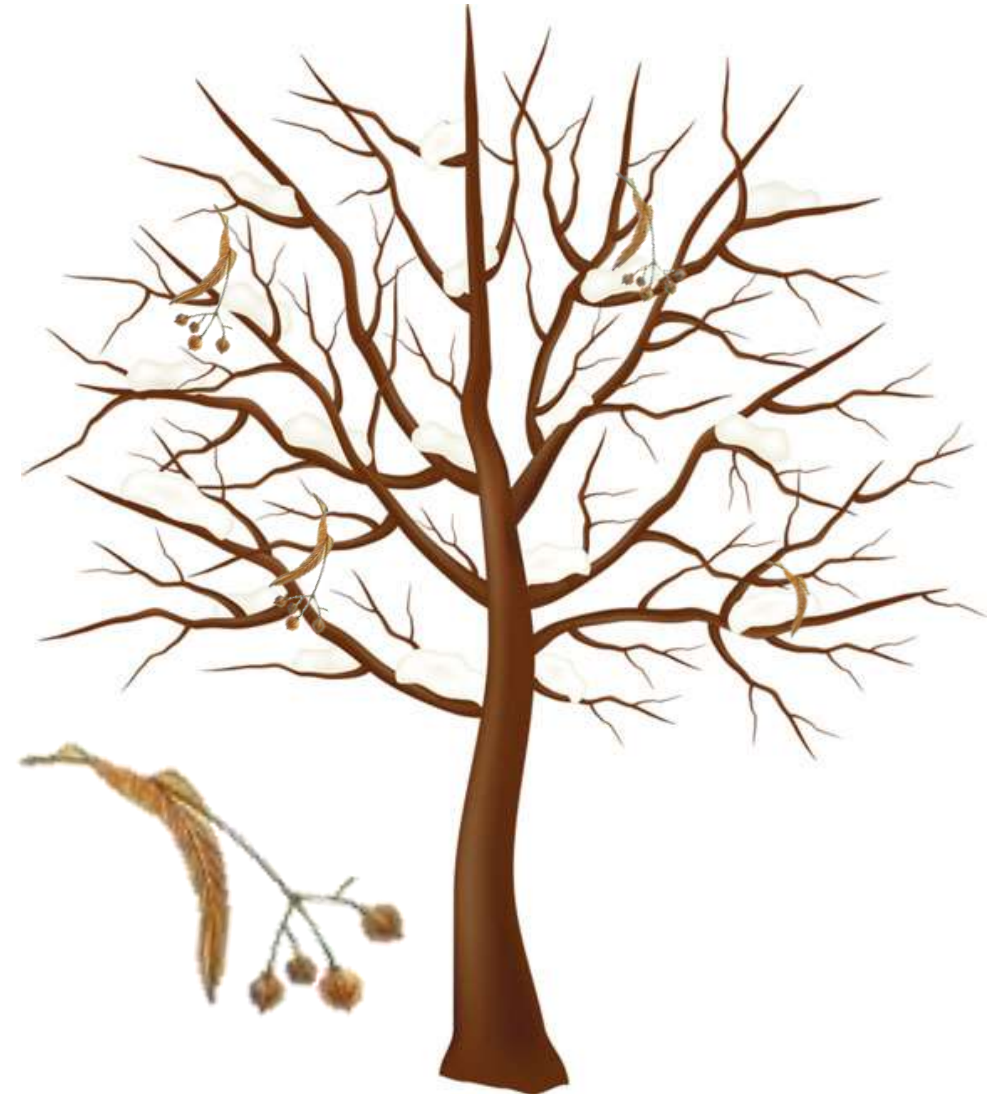




Сьогодні  
18.01.2024

Як розпізнати липу взимку

Кора у неї темна,  
міцна, у дрібних  
тріщинках.  
На деяких гілках  
зберігаються горішки з  
крильцями.



Сьогодні  
18.01.2024

Як розпізнати клен взимку

На клені  
тріпочуться від  
вітру –  
крилатки.



**Якщо придивитися,  
то можна помітити,  
що на гілочках дерев  
є бруньки і плоди.**





Сьогодні  
18.01.2024

Однак на гілках залишаються маленькі бруньки

Зовні бруньки вкриті  
темними лусочками.  
Усередині бруньки є  
дуже дрібні зелені  
листочки.



Наприкінці січня на  
вербі бруньки  
збільшуються, скидають  
лусочки і вкриваються  
світлим пушком.



Сьогодні  
18.01.2024

## Фізкультхвилинка





**Хвойні дерева  
залишаються  
зеленими.  
Вони скидають свої  
хвоїнки поступово.**



**Хвоїнки ялини і сосни вкриті товстою шкіркою, яка утримує вологу. Хвоїнки випаровують вологи значно менше, ніж широке листя дерев і кущів. Ось чому хвойні дерева не засихають взимку.**



Як пристосувались до  
зими трав'янисті рослини?

Яка частина в них  
відмирає?

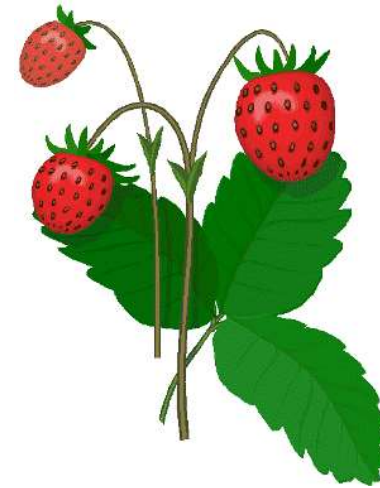




Сьогодні  
18.01.2024

Залишаються зеленими і деякі трав'яні рослини

**Під пухкою, сніговою  
ковдрою залишаються  
зеленими суніця,  
барвінок, озимі жито і  
пшениця.**



Сьогодні  
18.01.2024

Цікаво знати

Під шаром снігу та  
опалого листя в  
пролісків, підсніжників  
та рясту з'являються  
пуп'янки, які з  
настанням тепла  
розпускаються.



**Пуп'янок** – початок  
квітки, листка, або  
пагона рослини,  
брунька.





**Життя рослинам узимку  
зберігає сніжна ковдра.  
Температура повітря під  
снігом, навіть якщо його  
товщина всього 10  
сантиметрів, буде на 15-20°  
вищою, ніж зовні.**



**Біля дому розгорніть  
совком сніг, і ви  
дізнаєтесь які ще  
рослини сховались  
під ним.**



Сьогодні  
18.01.2024

## Гра «З'єднай лініями частини речення»

У глибокому спокої  
перебувають

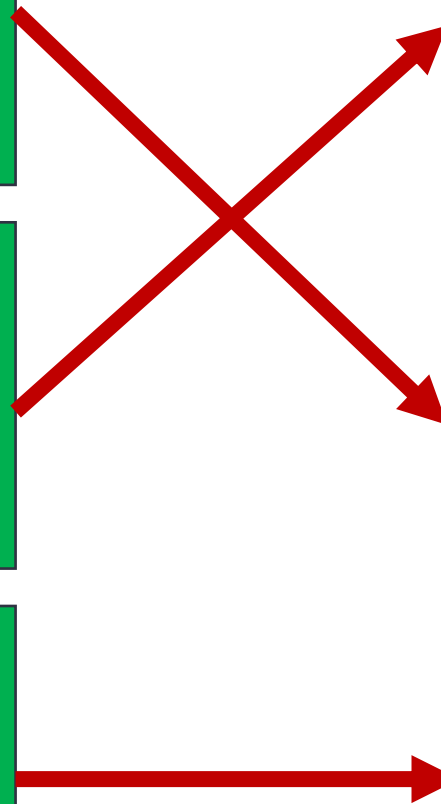
На зиму відмирають,  
залишивши в ґрунті  
насіння

Залишаються зимувати у  
вигляді корневищ, бульб

однорічні трав'янисті  
рослини.

дерева і кущі

багаторічні трав'янисті  
рослини





Сьогодні  
12.10.2022

*Рекомендовані тренувальні вправи*  
*Підручник II частина стор. 13 - 14.*



**Роботи надсилай**  
**у Нитан**

Сьогодні  
18.01.2024

## Вправа «Мікрофон»

«Я сьогодні дізнався...»

«Мені було цікаво  
дізнатися про...»

«Мені сподобалося...»



Сьогодні  
18.01.2024

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего

A green 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені  
дуже сподобалось.*

A yellow 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені  
сподобалось.*

A red 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені  
не сподобалось.*