

Я досліджую світ.

Сьогодні
20.10.2023

Урок
№24-25

Всім.pptx
Нова українська школа



Дата: 20.10.2023

Клас: 2 – А

Вчитель: Мугак Н.І.

Тема. Що таке погода і як її передбачити.
Дослідження: як за станом рослин і поведінкою тварин люди передбачають погоду.

Сьогодні
20.10.2023



***Мета уроку:** дати учням поняття про погоду та її складові елементи; вчити спостерігати за погодою свого краю восени, ознайомити з народними прикметами передбачення погоди восени; розвивати спостережливість, кмітливість; виховувати розуміння важливості для людей знань про погоду та її зміни.*

Назви пори року.

Назви турботи
людей в різні пори
року.



Чи замислювався ти над таким питаннями:

Чи вдягати сьогодні шапку?

**Чи потрібно сьогодні брати
парасольку?**

**Яку куртку потрібно одягати
на прогулянку?**



Погода - це стан
нижнього шару повітря у
даній місцевості та у
даний час.



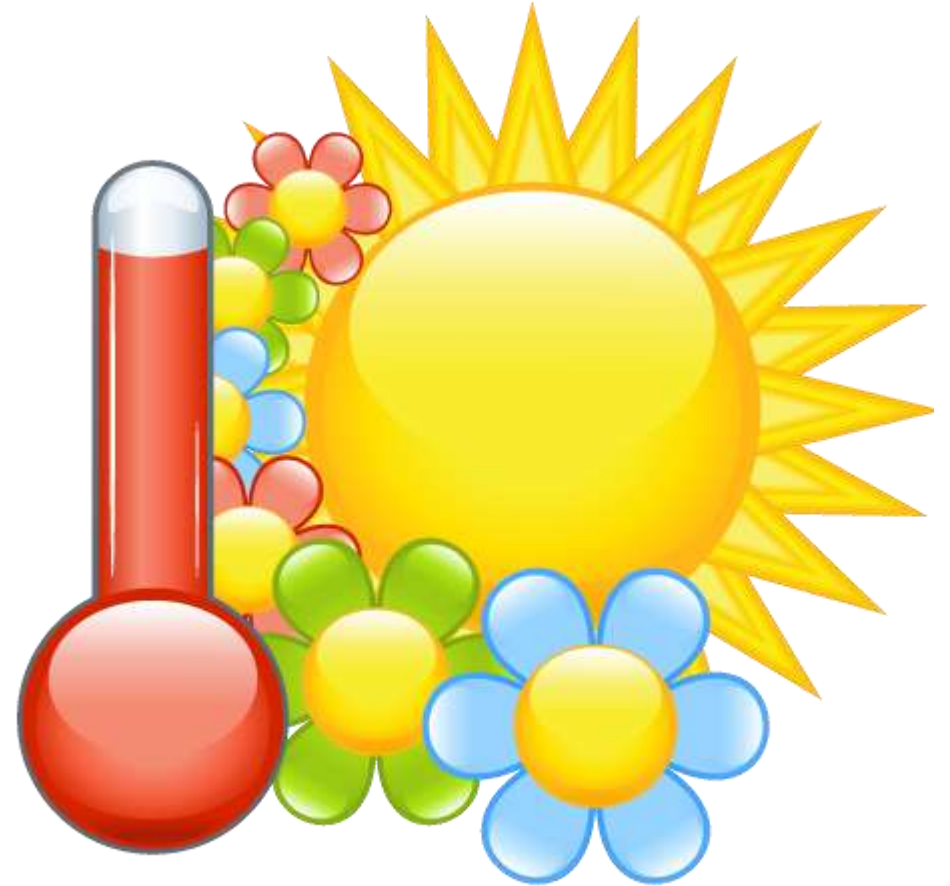
Трапляється
такий год, що на
день сім погод.



ЛЮДИ ДАВНО ПОМІТИЛИ
що погода дуже
мінлива. Зранку світить
сонце, а ввечері може
йти дощ.

За погодою
спостерігають фахівці –

СИНОПТИКИ



Синоптики - це люди, які спостерігають за змінами в природі, вивчають погоду. За допомогою спеціальних приладів вони вчать передбачати погоду.



Синоптики на метеостанції проводять спостереження за всіма явищами природи : швидкістю та напрямком вітру, хмарністю, температурою повітря, атмосферним тиском. І визначають стан погоди на завтрашній день, на наступний тиждень, і навіть на декілька місяців вперед.



**Сьогодні
20.10.2023**

**Існують умовні позначки, які характеризують погоду.
Познайомся з деякими з них**



Ясно



Похмуро



Сніг



Сніг з дощем



Дощ з грозою



Дощ



Хмарно



Вітер

**Використовуючи
умовні позначки,
опиши погоду своєї
місцевості.**



Сьогодні
20.10.2023

Розглянь малюнки. Розкажи, навіщо людям передбачати погоду



**Сьогодні
20.10.2023**

Для прогнозування погоди, синоптики користуються сучасними приладами



**Запускають супутники в
космос**



**Використовують спеціально
обладнані судна в морі**

Сьогодні
20.10.2023

Довідничок



Щоб забезпечити нормальну роботу літаків, кораблів, щоб планувати польові роботи і відпочинок людям потрібно було навчитися завчасно складати прогноз погоди.

Прогноз – це
припущення про
майбутні зміни
погоди.



Сьогодні
20.10.2023

Люди навчилися передбачати погоду спостерігаючи за рослинами і тваринами

Журавлі полетять на Микити (28 вересня) — на Покрови (14 жовтня) буде мороз, коли не полетять — зима настане пізніше.

Якщо дятел стукає дзьобом у ясний, літній день — дощитиме.

Розпитай у дорослих чи є в тебе дома рослини чи тварини, за допомогою яких можна передбачити погоду.



Зміну погоди можна визначити і за поведінкою акваріумних рибок. Якщо вони плавають біля самої поверхні води, очікується негода.

А якщо вони риються на дні в піску — буде гарна погода.



**Пасічники знають: бджоли
не летять у поле на негоду.
Адже багато квіток перед
дощем закриваються, тож
нектару бджолі не
набрати.**



20 жовтня Що таке погода

Погода – це стан нижнього шару повітря в певній місцевості та в певний час.

Синоптик – спеціаліст з прогнозування погоди.

Складовими погоди є: **температура повітря, хмарність неба, опади, напрям і сили вітру.**

Сьогодні
20.10.2023

Робота у зошиті.

3. Намалюй умовні знаки для позначення погодних умов с. 88.



Дощ



Сніг



Хмарно



Ясно



Вітер



Похмуро

Які рослини і тварини допомагають людям передбачати погоду

Сьогодні
12.10.2022

Рекомендовані тренувальні вправи
Підручник стор. 87 - 89.



Роботи надсилай
у Нитан

Сьогодні
20.10.2023

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего.

A green 1x4 LEGO brick with four studs on top.

*На уроці мені
дуже сподобалось.*

A yellow 1x4 LEGO brick with four studs on top.

*На уроці мені
сподобалось.*

A red 1x4 LEGO brick with four studs on top.

*На уроці мені
не сподобалось.*