

Я досліджую світ.

Сьогодні
22.10.2024



Дата: **22.10.24**

Клас: **2 – Б**

Предмет: *Я досліджую світ*

Вчитель: Лисенко О. Б.

Тема: *Що таке погода і як її передбачити.*

Дослідження: як за станом рослин і поведінкою тварин люди передбачають погоду.

Мета: 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.

**Урок
№24-25**

Сьогодні
22.10.2024

Пригадай

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?**



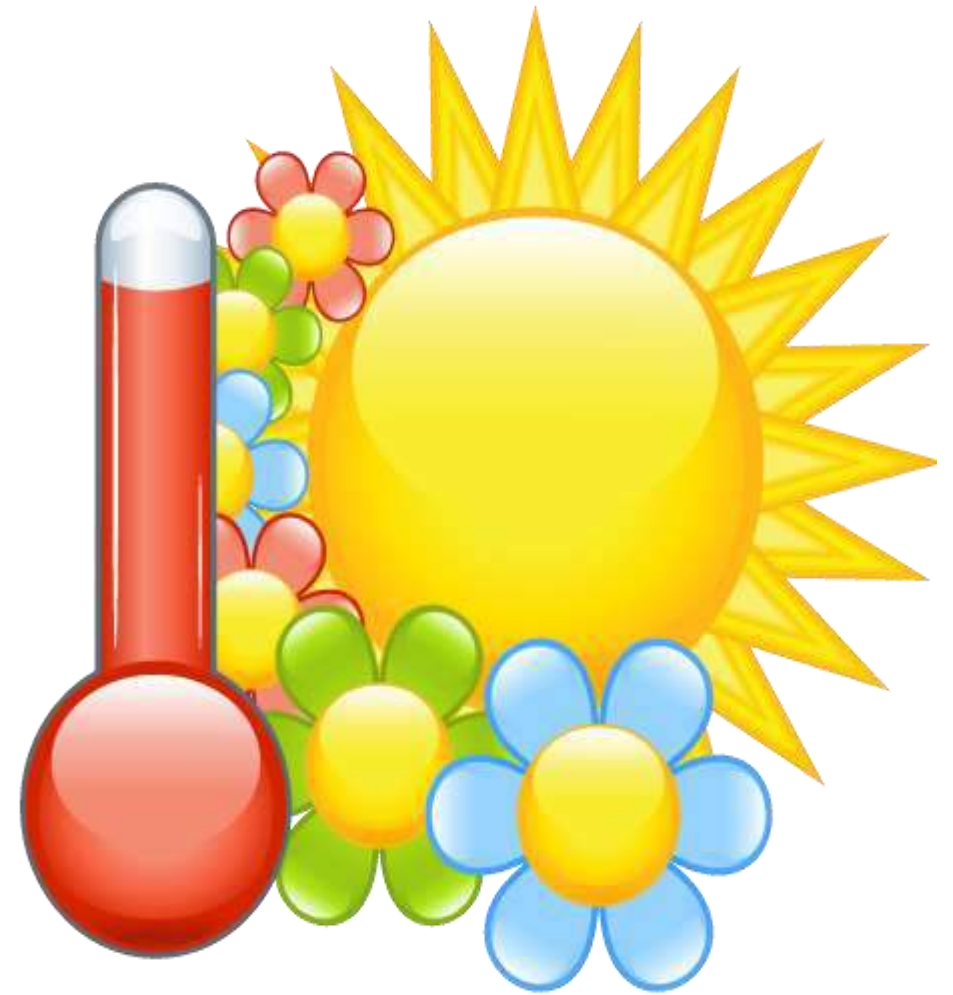
Погода - це стан
нижнього шару повітря у
даній місцевості та у
даний час.



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.



Сьогодні
22.10.2024

Довідничок

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
22.10.2024**

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
22.10.2024

Розглянь малюнки. Розкажи, навіщо людям передбачати погоду.



**Сьогодні
22.10.2024**

Для прогнозування погоди, синоптики користуються сучасними приладами.



**Запускають супутники в
космос**



**Використовують спеціально
обладнані судна в морі**

Сьогодні
22.10.2024

Довідничок



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

Сьогодні
22.10.2024

Фізкультхвилинка.



Прогноз – це
припущення про
майбутні зміни
погоди.



Сьогодні
22.10.2024

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.



Сьогодні
22.10.2024

Цікаво знати

**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.**



Сьогодні
22.10.2024

Цікаво знати

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



Сьогодні
22.10.2024

Назви природні явища



Сьогодні
22.10.2024

Обери умовну позначку, яка характеризує зображену погоду.



Сьогодні
22.10.2024

Виправ помилки



Дощ



Ясно



Вітер



Хмарно



Які рослини і тварини
допомагають людям
передбачати погоду

Сьогодні
22.10.2024

Поміркуй.

Робота в зошиті ст. 38 -39.



**Сьогодні
22.10.2024**

Робота в зошиті ст. 38.



1. Запиши погодні явища.



2. Наведи лінії малюнка та розфарбуй його так, щоб він відображав сьогоднішню погоду.



число

місяць

рїж

день тижня —

Сьогодні
22.10.2024

Робота в зошиті ст. 39.



3. Придумай і намалюй умовні знаки для позначення погодних явищ.

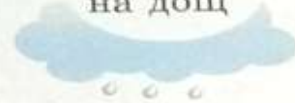


дощ сніг хмарно ясно вітер похмуро

Порівняй свої умовні знаки з поданими в підручнику на сторінці 88.

4. Користуючись різними джерелами, запиши народні прикмети про погоду своєї місцевості.

на дощ



на ясну погоду



5. За малюнками назви ознаки ясної погоди й негоди. Поєднай малюнки з відповідними записами.



Погода погіршується —
буде дощ.



Гарна погода — день
буде сонячним.

Сьогодні
22.10.2022



Рекомендовані тренувальні вправи

Підручник ст. 87 - 89.

Зошит ст. 38 - 39.

**Роботи надсилай
у Нитан**

Сьогодні
22.10.2024

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего.

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

*На уроці мені
дуже сподобалось.*

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

*На уроці мені
сподобалось.*

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

*На уроці мені
не сподобалось.*



Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/lesson/001-mi-drugoklasniki-i-drugoklasnici-yakoyu-bula-shkola-kolis-i-yakoyu-ye-teper-istoriya-shkoli>