Сьогодні 20.10.2022 Урок №24-25



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

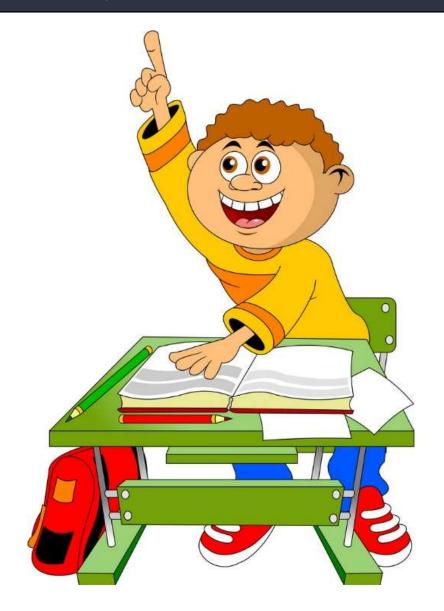
Ранкове коло.



Пригадай

Назви пори року.

Назви турботи людей в різні пори року.



Чи замислювався ти над таким питаннями:

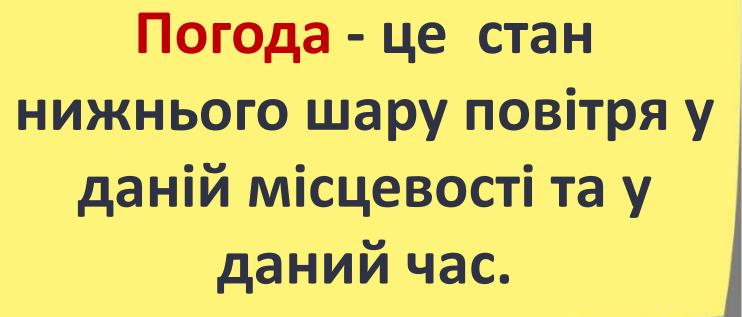
Чи вдягати сьогодні шапку?

Чи потрібно сьогодні брати парасольку?

Яку куртку потрібно одягати на прогулянку?







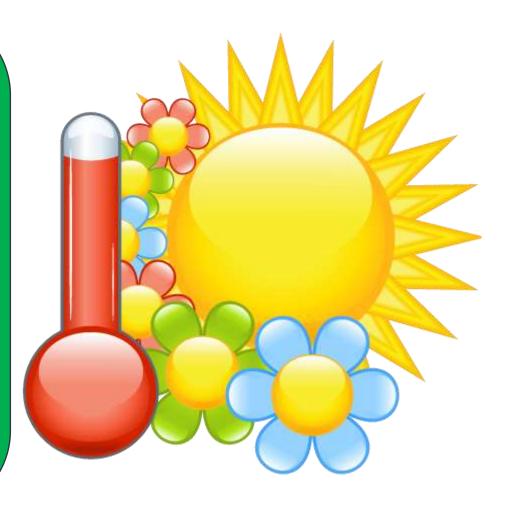


Як ти розумієш прислів'я

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 вчаться передбачати погоду.





Рухлива вправа.



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.





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



Ясно



Дощ з грозою

Похмуро



Дощ



Сніг



Хмарно



Сніг з дощем



Вітер

Всім.ррtх Нова українська школа

Використовуючи умовні позначки, опиши погоду своєї місцевості.





Розглянь малюнки. Розкажи, навіщо людям передбачати погоду





Для прогнозування погоди, синоптики користуються сучасними приладами



Запускають супутники в

KOCMOC





Використовують спеціально обладнані судна в морі

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.



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.

Досліди

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.



Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 20.10.2022

Назви природні явища



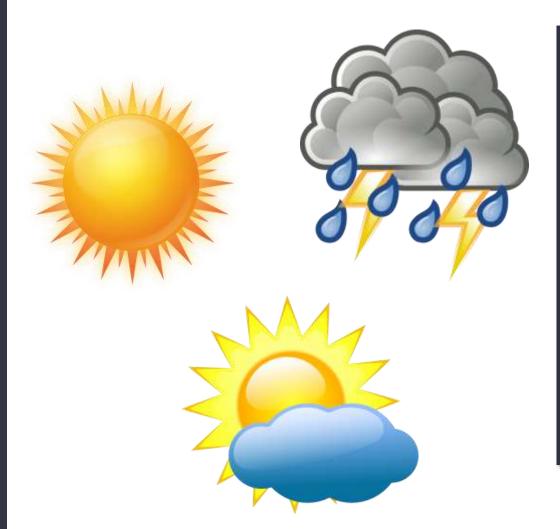








Обери умовну позначку, яка характеризує зображену погоду





Виправ помилки









Дощ

Ясно

Вітер

Хмарно

На уроці мені дуже сподобалось.

На уроці мені сподобалось.

На уроці мені не сподобалось.



Рефлексія. Створимо пірамідку нашого настрою.

