

Дата: 08.11.24

Клас: 2 – Б

Предмет: Я досліджую світ

Вчитель: Лисенко О. Б.

Тема: Як мандрує вода?

Мета: поглибити знання школярів про воду, властивості води та конденсацію водяної пари, утворення хмар та випадання дощу, кругообіг води в природі; формувати потребу в пізнанні природи, розвивати спостережливість, мислення, дбайливе ставлення до води.

Урок. №30

Вправа «Синоптик».

Яка зараз пора року?

Який місяць?

Яке число?





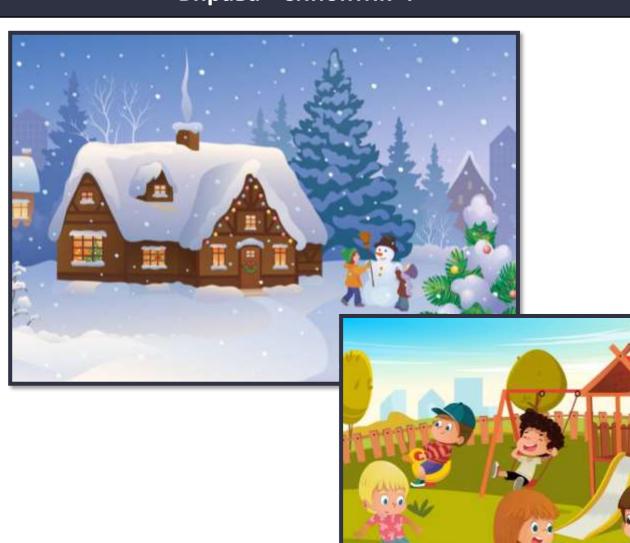
Вправа «Синоптик».

Тепло чи холодно надворі?

Який стан неба?

Яка температура повітря?

Чи були протягом дня опади?





Розглянь малюнки. У яких станах вода трапляється в природі









За яких умов вода перетворюється на пару

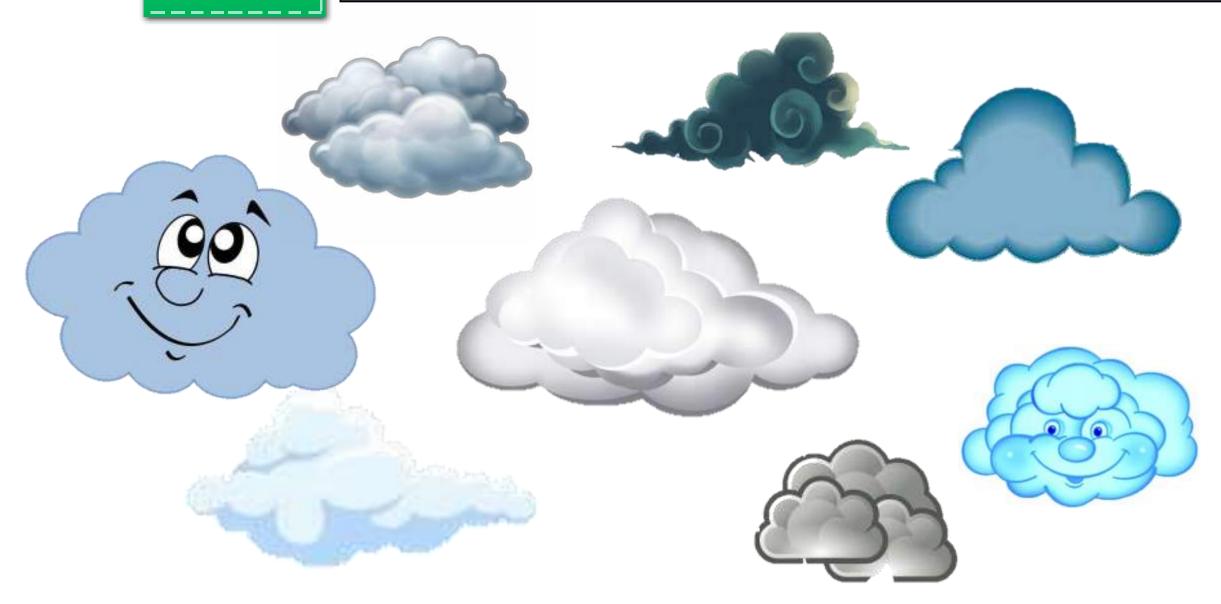


Випаровування — це перехід води з рідкого стану в газоподібний.



Всім.ррtх Кова українська школа Сьогодні 08.11.2024

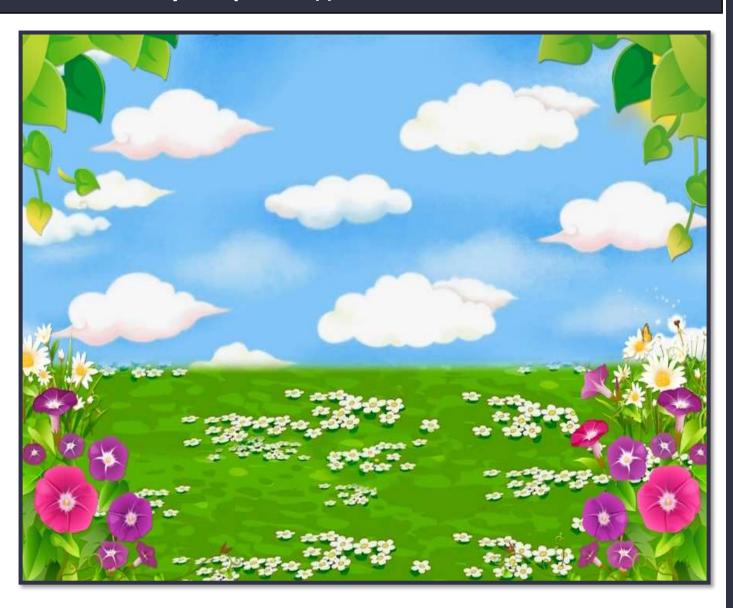
Розглянь хмарки. Чим вони відрізняються? Чи бачив ти дві однакові хмарки?





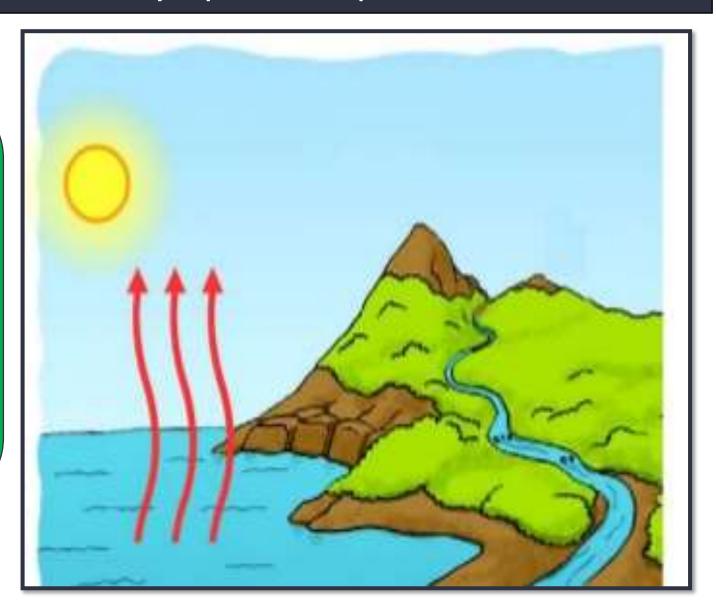
Чому хмари не однакові

Хмари утворюються на різній висоті за різної температури.



Як утворюються хмари

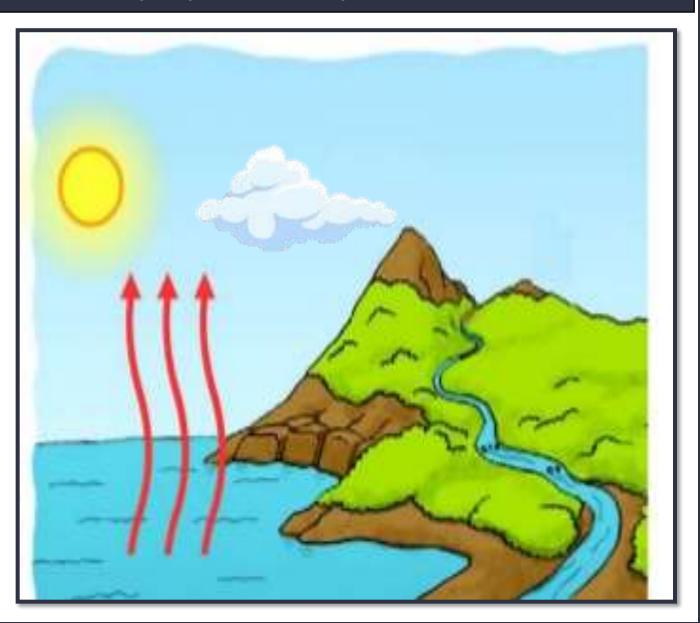
Під дією сонячного проміння вода на землі постійно випаровується з річок, озер, океанів.





Як утворюються хмари

Вгорі пара охолоджується і збирається в дуже дрібні краплини води. Так утворюється хмара.



Чому падає дощ

Ці краплини поступово збільшуються, приєднуючись одна до одної, стають такими важкими, що вже не можуть утримуватися в повітрі, і падають на землю, влітку дощем, а взимку – у вигляді снігу.





Відгадай загадку

Вранці намисто заблищало, Всю траву воно заткало. А пішли шукати вдень, І ніяк їх не знайдем.

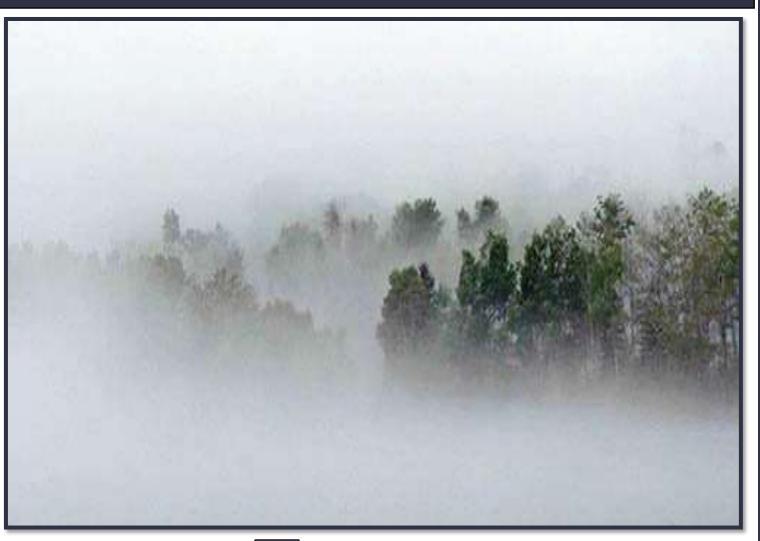


Poca



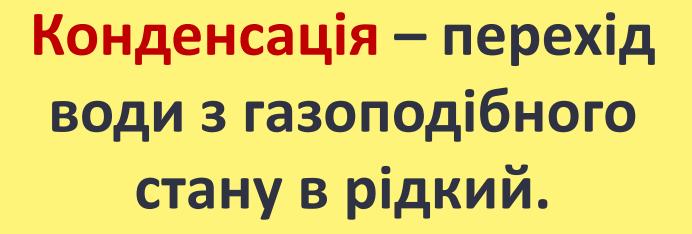
Відгадай загадку

Над річкою, над долиною Повисла біла хустина.



Туман

Словничок







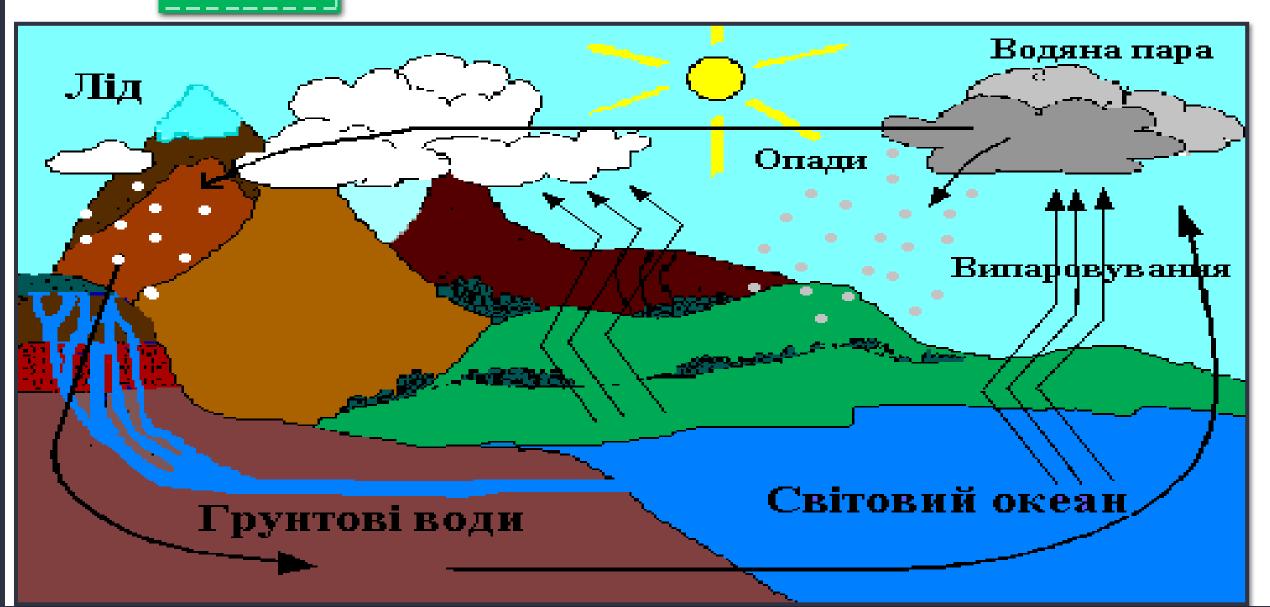
Всім.ррtх Кова українська школа Сьогодні 08.11.2024

Фізкультхвилинка.





За малюнком розкажи як мандрує вода





Сьогодні 08.112024

Поміркуй.

Робота в зошиті ст. 49 - 50.



Всім. pptx Кова українська школа Сьогодні 08.11.2024

Робота в зошиті ст. 49.





як мандрує вода

1. Проведи дослід «Куди зникає вода?».

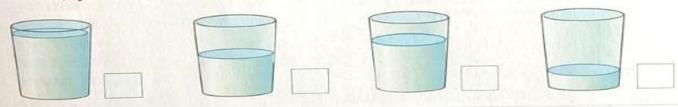
Тобі знадобляться: дві склянки, вода. Виконуй послідовно:

- 1. Заповни дві склянки водою наполовину.
- 2. Перевір, щоб рівень води в них був однаковий, і познач його фломастером або смужкою паперу.
 - 3. Одну склянку щільно накрий фольгою.
- Залиш обидві склянки в теплому місці на кілька днів.
 - 5. Знову перевір рівень води.
- У якій зі склянок води стало менше? Що відбулося? Зроби висновок. Запиши.





2. Увесь тиждень у кімнаті було тепло. У понеділок Сашко поставив на підвіконня склянку з водою. У середу виявилося, що у склянці стало менше води, хоча її ніхто не брав. До четверга рівень води ще знизився. Розглянь малюнки. Познач ✓ рівень води, який міг би бути у склянці у вівторок.



Де поділася вода зі склянки?

Всім. pptx Нова українська школа Сьогодні 08.11.2024

Робота в зошиті ст. 50.



3. Єва, поливаючи кімнатні рослини, ненароком розлила воду на підвіконня. Наступного дня вона вирішила витерти підвіконня, але воно було сухе. Куди поділася розлита вода?

4. Покажи стрілками, як відбувається колообіг води у природі.



Доведи за малюнком, чому колообіг води у природі має таку назву.
Запиши слово, яке є ключовим у цій назві.



Ключове слово

Висновок

Вода буває в трьох станах — рідкому, твердому і газоподібному. Вона має властивість переходити з одного стану в інший.



Всім. pptx Нова українська школа Сьогодні 08.11.2024





На уроці мені дуже сподобалось.

На уроці мені сподобалось.

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