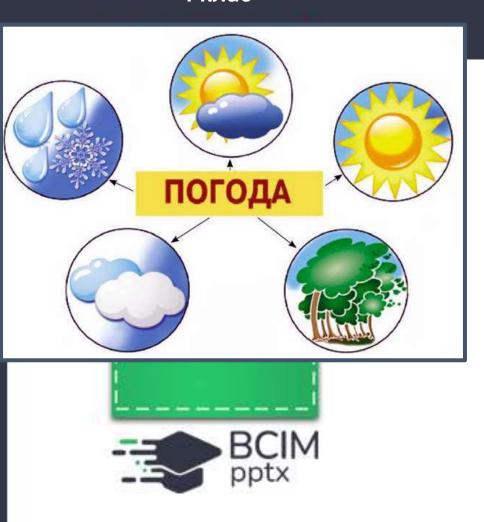
Я досліджую світ 4 клас



Якою буває погода.

Мета: продовжувати вчити дізнаватися з різних джерел про методи передбачення погоди, народні прикмети про зміну погоди; проводити спостереження за погодою, сезонними змінами у природі своєї місцевості; застосовувати знання для спостереження за погодою, спостерігає і фіксує зміни елементів погоди (температуру повітря, вітру, хмарності, опадів); пояснювати, від чого залежить безпека в довкіллі; наводити приклади використання людиною природничо-наукових знань; матеріалів і виробів з них; місцевих виробництв.

Пригадуємо

Скільки є пір року? Назвіть їх.

Чим вони відрізняються?

Де можна отримати інформацію про погоду?

Для чого вона нам потрібна?





Робота з підручником







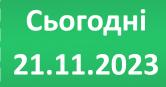
Словникова робота



Погода — стан повітря в певній місцевості в певний час.







Спробуйте описати погоду вранці, коли ви йшли у школу.

Які складові погоди ви характеризували? Чи змінилася погода впродовж дня?





Використовуючи різні джерела інформації, дізнайтеся, які ще умовні знаки використовують для позначення стану погоди. Розгляньте інформацію про погоду з інтернету. Прочитайте її, розшифровуючи умовні знаки.





Міркуємо як дослідники

Як продемонструвати існування тиску повітря?









Погода: один день блисне, а сім день кисне.

Вітер віє, хоч не знає, що погоду він міняє.

Багато снігу – багато хліба.

Як у травні дощ надворі, то восени хліб у коморі.







Робота з підручником





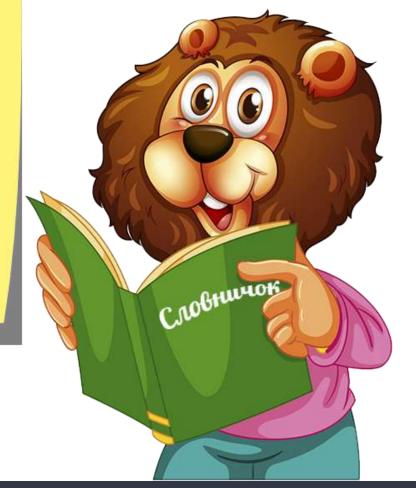
_{Підручник}. Сторінка 109-111



Словникова робота



Блискавковідвід (блискавичник) — пристрій, який вловлює удари блискавки й відводить її струм у землю.



BCIM pptx

Що треба робити, якщо гроза застала вас на прогулянці?





Якщо гроза застане вас на прогулянці в лісі, полі тощо, вам потрібно пам'ятати:

Триматися якнайдалі від високих дерев, особливо тих, що ростуть поодиноко. Найкраще сховатися в гущавині лісу або під невисокими кущами, у які блискавка не влучає.

Не можна бігти чи швидко рухатись. Краще зупинитися та присісти. Якщо є змога — спуститися у траншею, яму, будь-яке заглиблення.

підручник. **Сторінка** Якщо гроза застане вас під час купання — негайно вийдіть з води та відійдіть якнайдалі від водойми.





Робота в зошитах

Завдання 1

Поспостерігай за погодою сьогодні. За допомогою умовних знаків запиши свої спостереження в таблицю.

Дата	Стан неба	Опади	Сила вітру

Завдання 2

Зобрази умовні знаки, якими позначають опади:





град



туман



іній



poca



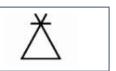
сніг



мряка



крупа



снігова крупа



Робота в зошитах

Завдання 3

Познач правильні твердження про очікувану погоду на ці дні.

У вівторок буде найнижча температура, проте сонячно і без опадів.

Хмарно буде в середу, опадів не передбачається.

Найбільше дощу випаде в п'ятницю.

Найвищою температура буде у четвер, опадів не передбачається.

Завдання 4

Використовуючи різноманітні джерела інформації, склади поради, як діяти у разі хуртовини або спеки.

Хуртовина: не виходити з будинків; якщо кудись виходите, повідомте комусь куди саме ви йдете; в автомобілі можна рухатися тільки по центральних дорогах і шосе; якщо вас залишають сили, шукайте укриття й залишайтеся в ньому.





Робота в зошитах

Завдання 5

Про яке явище йдеться у тексті? Заповни таблицю.

Користь		Буревій	Шкода
Внаслідок потужної	сили вітру,	вітрові Зруйновані	і будинки, лінії електропередач,
електростанції виро	обляють вел	іичезну викорчовує	вання дерев, знищення урожаїв,
кількість енергії.		смерть нас	селення.

Завдання 6

Знайди у додаткових джерелах інформації дві народні прикмети про погоду. Запиши їх.

Павуки швидко снують павутину — на зміну погоди.

Увечері голосно цвіркочуть коники – на добру погоду.



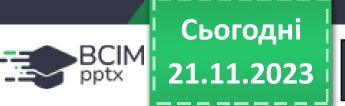


Перевіряємо себе

- 1. Які ви знаєте показники погоди?
- 2. Хто стежить за змінами погоди? Хто складає прогноз погоди?
- 3. Людям яких професій потрібно знати прогноз погоди?
- 4. Що потрібно робити на вулиці, щоб уберегтися від блискавки?
- 5. Які небезпечні погодні явища найчастіше трапляються у вашій місцевості? Чим вони загрожують людям? Як від них уберегтися?
 - 6. Чи може те, що ви дізналися впродовж вивчення цієї теми, знадобитися вам у житті? Коли саме?

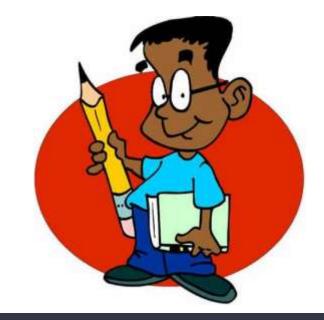






Коротко про головне

Прочитайте висновок.



Підручник. Сторінка 1111



…одне з найбільш сонячних місць на планеті — Мертве море в Йорданії та Ізраїлі. Тут близько 330 сонячних днів на рік.

підручник. Сторінка



Домашнє завдання



П.с. 107-111. Зош.с.54-55.