

Дата: 09.03.23

Клас: 4 – Б

Предмет: ЯДС

Вчитель: Лисенко О. Б.

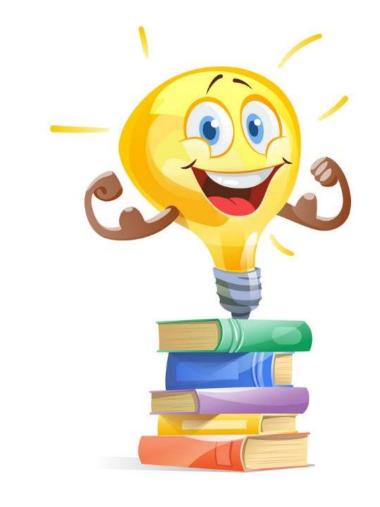
Тема: Антарктида – найхолодніший материк.

Повторення. Якою буває погода.

Мета: розповідати про різноманітність природи материків; знаходити і показувати на картах материки, океани та інші об'єкти відповідно до навчального завдання; наводити приклади співробітництва України з іншими країнами щодо проблем охорони природи, енергозбереження, безпечного життя, запобігання стихіям; цікавиться іншими країнами, країнами- сусідами; мати уявлення про Землю як спільний дім для всіх людей.



Вже пролунав шкільний дзвінок, Покликав всіх нас на урок. Рівненько стали. Все. Вже час, Роботу починає клас. За парти всілися зручненько, Поклали руки всі гарненько. Готові? Так. А настрій як? Клас! Тож успіх всіх чекає нас!





Програма «Як почуває себе ненька Україна?» в прямому ефірі

LIVE









Привіт, друзі! А яка зараз пора року? Який місяць? Яке сьогодні число?



Мої вітання!
Яким було вранці небо, коли ми йшли до школи?
Що стосовно опадів?
Кому відома температура повітря?







«Королева холоду», «безлюдний континент», «царство завірюх і вітрів», «світовий холодильник», «край землі», «заповідник науки» ...

BCIM pptx

Знайдіть на карті материк Антарктида. Що ви про нього знаєте?

У яких півкулях він розміщений?

Які океани омивають Антарктиду?



Підручник. Сторінка





Робота з підручником





підручник. Сторінка 62-64



BCIM pptx

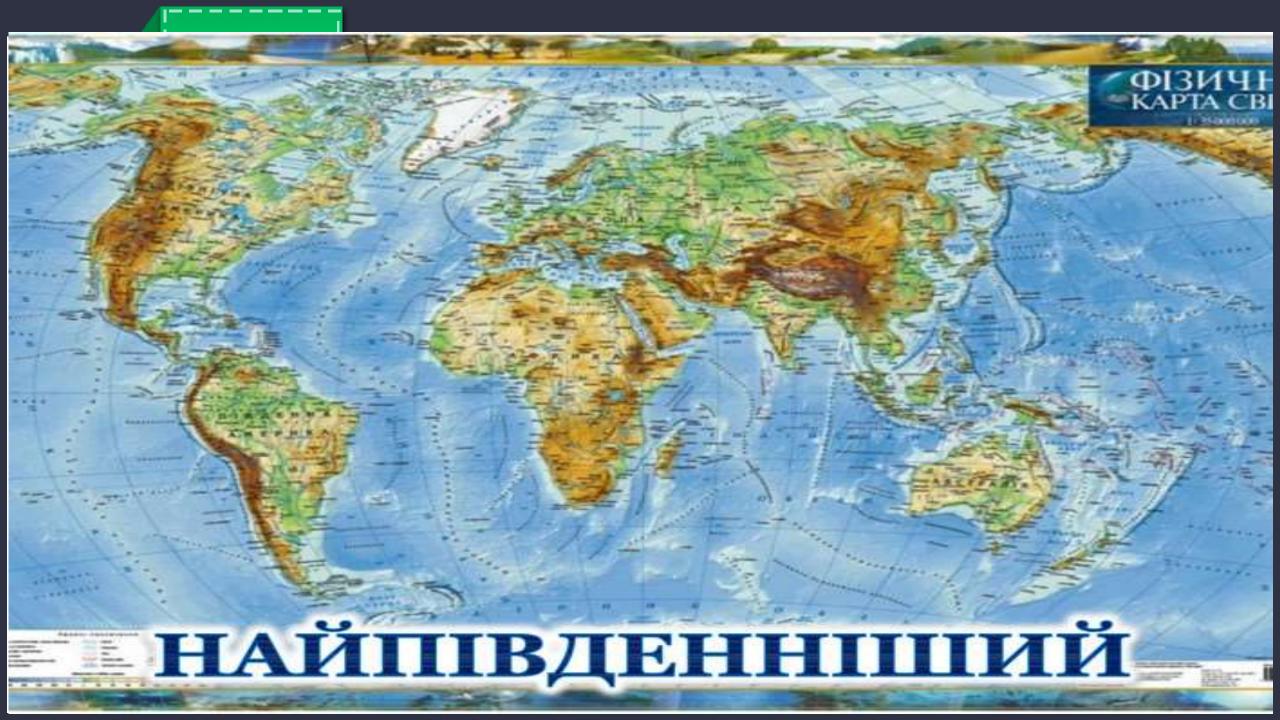
Словникова робота

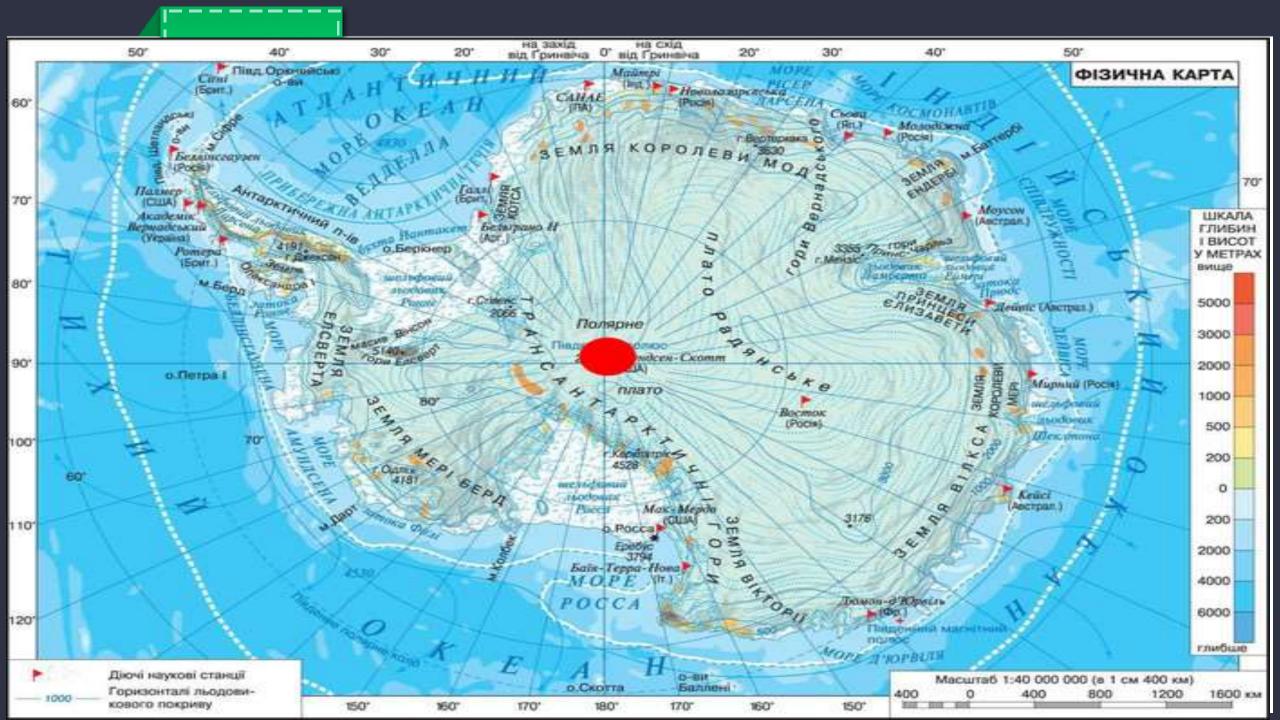
Антарктида – південна полярна область Землі.





підручник. **Сторінка**









Антарктида – найбільш вітряний і холодний материк.

Район, в якому зареєстровано найнижчу температуру повітря— Полюс холоду Землі.

В антарктичних льодах міститься приблизно 4/5 усієї прісної води планети Земля.



підручник. Сторінка **62-64** Антарктида не належить жодній державі.



Площа материка становить близько 14 млн. кв.км. Особливе місце займають шельфові льодовики. Під дією припливів і відливів у товщі шельфових льодовиків утворюються тріщини, які спричинюють відкол великих айсбергів.







Між різними країнами світу було укладено міжнародну угоду, яка встановила свободу наукових досліджень у будь — яких районах Антарктиди і використання материка тільки в мирних цілях.

Відтоді різні країни світу стали організовувати там наукові станції, де постійно працюють вчені. Нині в Антарктиді на 39 станціях працюють науковці із 18 країн світу.



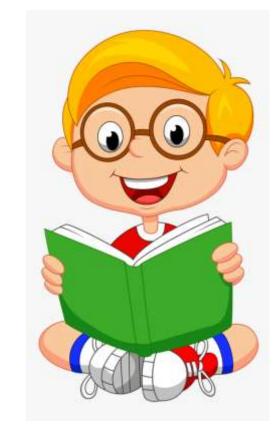




BCIM pptx

Чому так кажуть

Антарктида – крижана пустеля.



підручник. **Сторінка**



Робота в зошитах

Завдання 1

Познач на контурній карті океани, які омивають Антарктиду. Допиши речення.



Найближче до Антарктиди розміщений Південна Америка материк

район з Полюс холоду Землі - це найнижчою температурою повітря на Землі.

Зошит. Сторінка





Робота в зошитах

Завдання 3

Запиши прикметники з префіксом пре-, які характеризують Антарктиду.

Найхолодніший, найвищий, найвітряніший, найбезлюдніший.

Завдання 4

Поміркуй, чому в Антарктиді заборонено господарську діяльність людини.

Антарктида зберігає частину тих знань про наших предків, які поки залишаються нерозгаданими. Антарктида також має величезне значення для дослідження кліматичних умов всієї планети.

Завдання 5

Яку назву має українська станція, розміщена в Антарктиді?

Науково-дослідна станція «Академік Вернадський»







Робота в зошитах

Завдання 6

Чому Антарктиду називають найвищим материком?

Антарктиду покриває крижаний панцир, середня висота якого 2000 метрів, а в деяких місцях — понад 4000 м.

Завдання 7

Обведи правильні твердження.

Населення Антарктиди займається риболовлею.	Tak (Hi
Товщина льодового покриву на Антарктиді понад 2000 м.	Так Ні
На Антарктиді немає ні річок, ні озер.	Так (Ні
Учені досліджують льодовики, клімат, прибережні води.	Так Ні
Антарктида не належить жодній державі світу.	Так Ні
Для Антарктиди характерна морозна, але безвітряна погода.	Tak (Hi

^{3ошит.} Сторінка





Коротко про головне

Прочитайте висновок ст. 64. Перегляньте відео за посиланням:

https://www.youtube.com/watch?v=byBiz2yyris









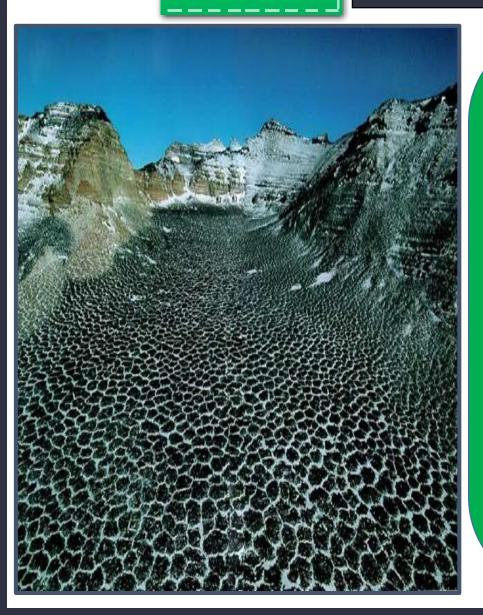
Перевіряємо себе

- 1. Доведіть, що материк Антарктида дійсно крижана пустеля.
- 2. Опишіть погоду в Антарктиді. Як ви думаєте, чи існує там життя?
- 3. Яку область земної кулі називають Антарктикою? Що більше за площею Антарктика чи Антарктида? Чому?
- 4. Чи хотілося б вам побувати в Антарктиді? Що вас найбільше приваблює?





Чи знаєте ви, що...



...найсухіше місце на Землі – не Сахара або інша пустеля, а територія в Антарктиді під назвою Сухі долини. У цій місцевості майже немає криги і снігу, оскільки волога випаровується під дією потужних вітрів. Учені вважають, що ці природні умови наближені до умов Марса. Тому Сухі долини – місце для тренувань космонавтів.



Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на уроці?

Що найбільше вас вразило чи здивувало під час уроку?



Що нового ви сьогодні дізнались?

Чи було вам важко? Якщо так, то що саме?

Продовжіть речення. Тепер я знаю, що ...



Домашнє завдання



Повторити тему на ст. 62-64, зошит ст. 34 – 35.

Роботи надсилайте на Нитал або на ел. пошту **lenusya.lysenko@gmail.com**



Використані джерела:

https://vsimpptx.com/author/ya-doslidzhuyu-svit-gilbergtg-tarnavska-ss-grubiyan-lv-pavich-nm-4-klas