

Я досліджую світ
4 клас

Сьогодні
19.01.23

*Урок
№051*



Які таємниці приховує Північний Льодовитий океан



Дата: 24.01.2023

Клас: 4-А (. .)

Премет : ЯДС

Вчитель: . .

Мета: розповідати про різноманітність природи мешканців океанів; знаходити і показувати на картах океани та інші об'єкти відповідно до навчального завдання; виявляти повагу до досвіду українського народу у збереженні природи; обговорювати безпечне й доцільне використання знань про природу; наводити приклади використання людиною природничо-наукових знань; формувати позитивне ставлення до навчання; виховувати дружні стосунки в класі, доброзичливе ставлення до учнів школи; розвивати увагу, мислення, мовлення.

Сьогодні
19.01.23

Емоційне налаштування



Дзвенить струмочком
рідна мова,
Усі слова знайомі в ній,
Але писати кожне слово
У мові правильно зумій.

Сьогодні
19.01.23

Емоційне налаштування «Екран настрою»



Сьогодні
19.01.23

Ранкове коло



Сьогодні
19.01.23

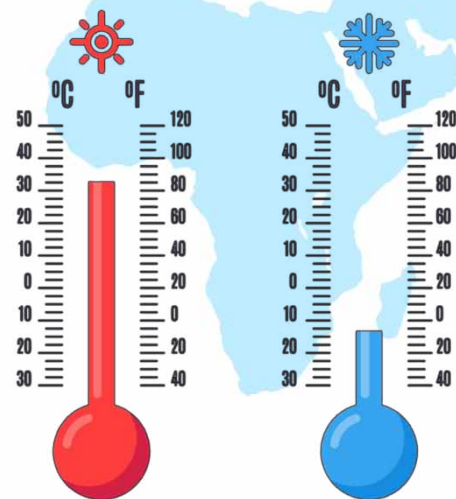
Програма «Як почуває себе ненька Україна?» в прямому ефірі

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?





Назвіть океани від найменшого до
найбільшого.

Як господарська діяльність людини впливає
на життя в океанах?

Узбережжя яких материків омивають
води Атлантичного океану?



Площа, млн км²

180

92



Тихий
океан



Атлантичний
океан

Середня глибина, м

3980

3600

76



**Індійський
океан**

15



**Північний Льодовитий
океан**

3710

1220

Північний Льодовитий океан



Сьогодні
19.01.23

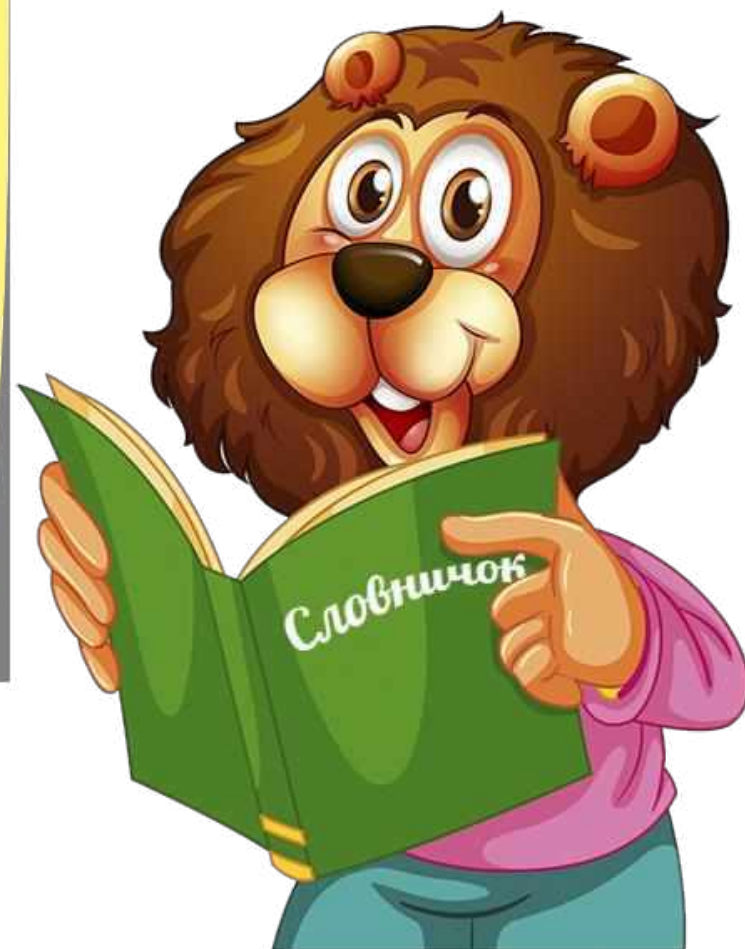
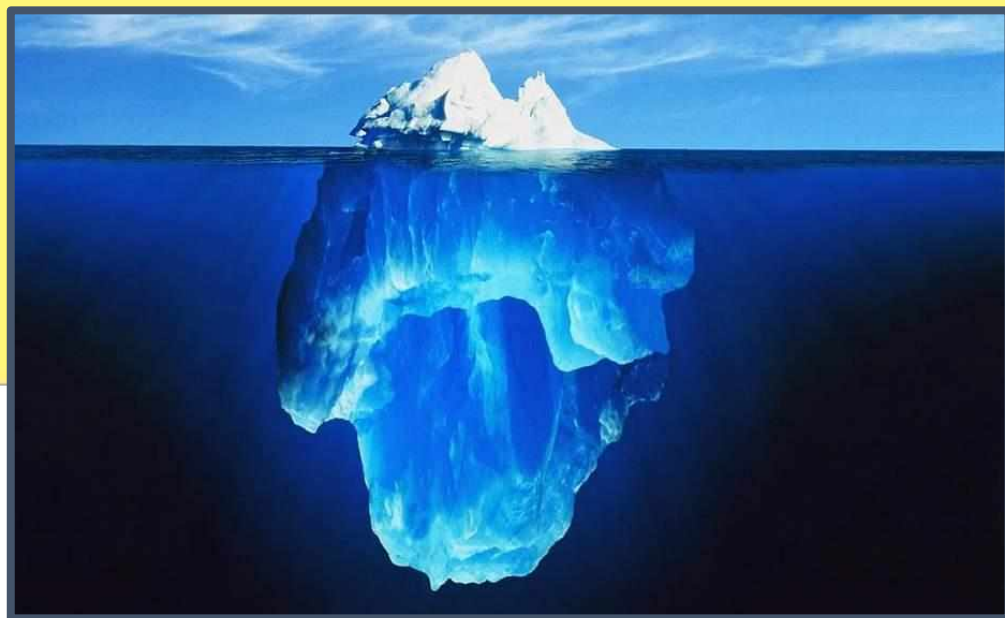
Робота з підручником



Арктика – територія, що примикає до Північного полюса, охоплює околиці Євразії та Північної Америки й включає в себе Північний Льодовитий океан з його островами та морями.



Айсберг – плавуча льодова гора великих розмірів.



Сьогодні
19.01.23

Перегляд відео



VIDEO



Взято з каналу «Kozak TV». Оригінальне посилання <https://www.youtube.com/watch?v=sIPdMrkGBOW>

Сьогодні
19.01.23

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА





ОСЕЛЕДЕЦЬ



РОЖЕВА



ПАЛТУС



КАЙРИ



БІЛИЙ



НАРВАЛ



ЦІАНЕЯ



ГАГА



СІРИЙ КИТ



ЧИСТИКИ



БІЛУХА



КОСАТКА



МОРСЬКИЙ



МОРЖ



НЕРПА

Підводний світ Індійського океану



Червоні
водорості



Корали



Зелені
водорості

За картою півкуль визначте, де розміщений Північний Льодовитий океан. Які материки він омиває?



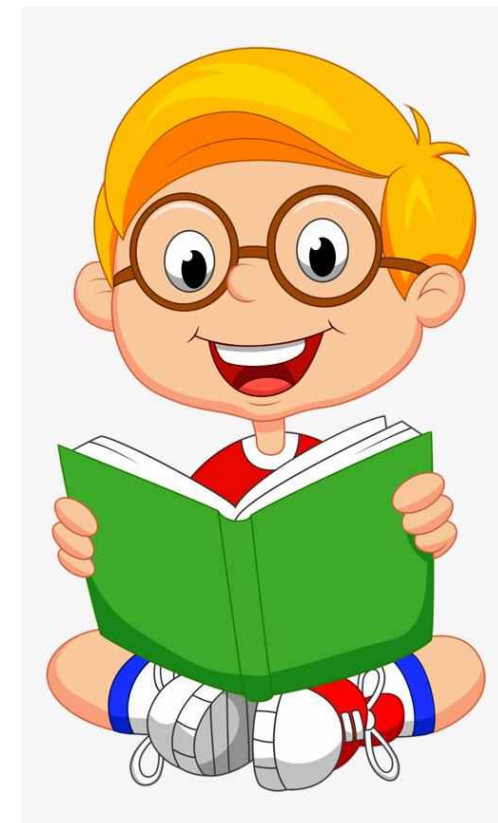
Як люди можуть допомогти океану позбутися небезпечного для його мешканців сміття?

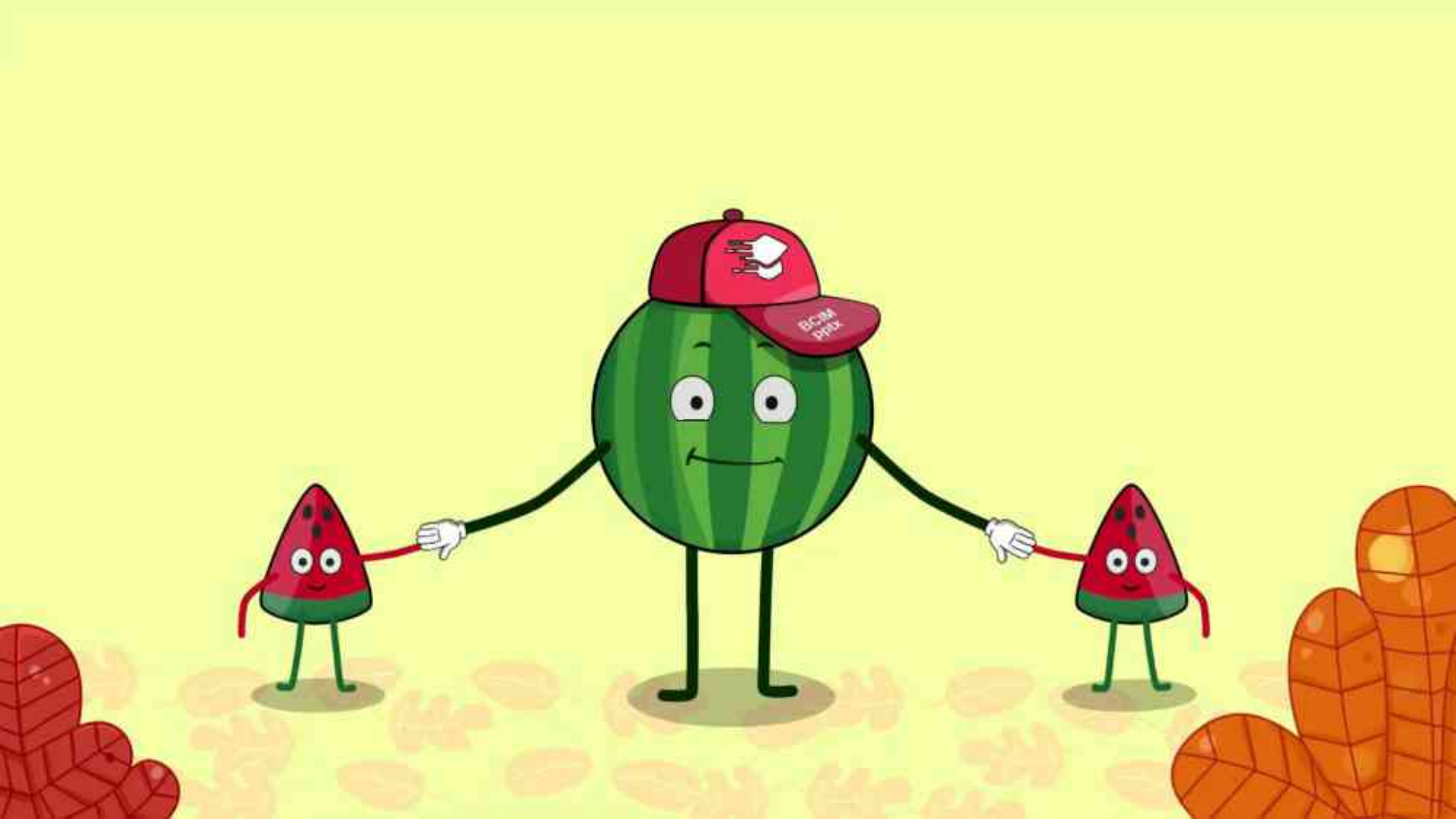




Використовуючи різні джерела інформації, підготуйте повідомлення про одного з мешканців Арктики. Розкажіть, як ці тварини пристосувалися до умов життя в Арктиці.

В океані води не зміряєш.





Завдання 1

На контурній карті підпиши материки, які омиває Північний Льодовитий океан, та о.Гренландія.



Сьогодні
19.01.23

Робота в зошитах

Завдання 2

Запиши прикметники з префіксом **най-**, які характеризують Північний Льодовитий океан.

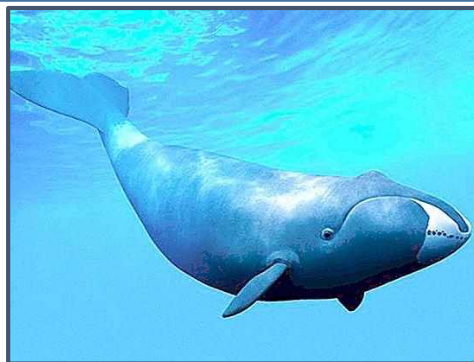
Найхолодніший, найменший, найпівнічніший, наймілкіший.

Завдання 3

На світлинах зображено тюленя, білого ведмедя, гренландського кита і моржа. Підпиши їх.



морж



гренландський кит



білий ведмідь



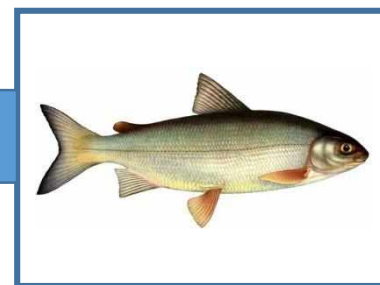
тюлень

Сьогодні
19.01.23

Робота в зошитах

Завдання 4

Склади ланцюг живлення, який можна спостерігати в Північному Льодовитому океані.



Завдання 4

Що допомагає моржам зберігати тепло?

А. бивні Б. вуса В. плавці Г. шар жиру



1. Схарактеризуйте природу Північного Льодовитого океану.
2. Назвіть промислові види риб, які живуть у цьому океані.
3. Яке господарське значення Північного Льодовитого океану?
4. Що в цій темі залишилося для вас незрозумілим? Де знайти відповіді на ці запитання?



Прочитайте висновок.





...В ХОЛОДНИХ водах океану життєві процеси уповільнюються, що зумовлює значну тривалість життя його мешканців. Наприклад, мідії живуть до 25 років (для порівняння: у Чорному морі вони живуть тільки 5–6 років), тріска – близько 20, а камбала – 40 років.



**Повторити тему на сторінках
15-18, повідомлення.
Використовуючи різні джерела
інформації, підготуйте
повідомлення про одного з
мешканців Арктики. Розкажіть,
як ці тварини пристосувалися
до умов життя в Арктиці.**

Сьогодні
19.01.23

Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO

