

Я досліджую світ
4 клас

Сьогодні
16.01.2023

Урок
№050



Підводний світ Тихого океану

Уже дзвінок нам дав сигнал:
Працювати час настав.
Тож і ми часу не гаймо,
Роботу швидше починаймо.



Сьогодні
16.01.2023

Емоційне налаштування «Екран настрою»



Сьогодні
16.01.2023

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?





Скільки океанів на Землі?

Знайдіть їх на фізичній карті й покажіть.

Яким ви уявляєте океан?



Сьогодні
16.01.2023

Робота з підручником



Підручник.
Сторінка

6-10

Світовий океан – безперервний водний простір земної кулі, обмежений материками та островами.



Сьогодні
16.01.2023

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Використовуючи різні джерела
інформації, дізнайтеся,
чому Тихий океан отримав таку
назву.





Відкриття Тихого океану *Фернаном Магелланом*

Це найнеспокійніший океан на Землі, йому властиві часті шторми та урагани. Але за час експедиції мореплавці бачили його спокійним, тому і дали йому таку назву.

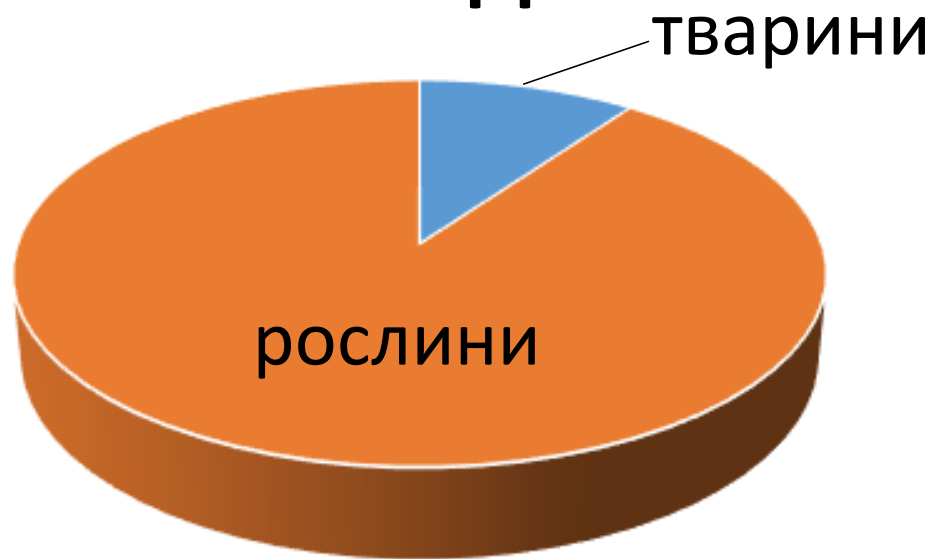
Тихий океан є справжнім рекордсменом. Він найбільший, найглибший, має 25 морів, омиває 50 країн, а це половина населення Землі.

Сьогодні
16.01.2023

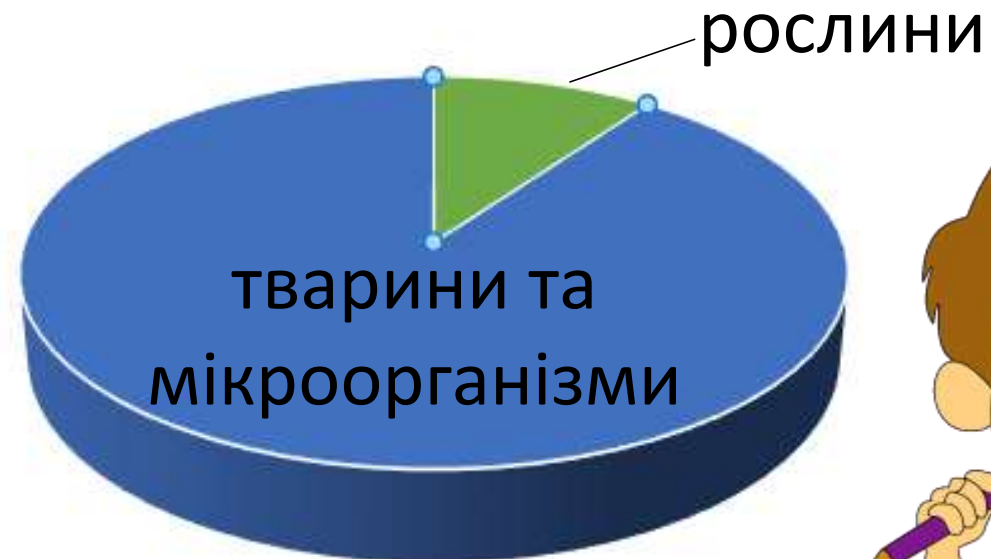
Розгляньте діаграму, на якій показано співвідношення рослин і тварин за масою на Землі. Поясніть, чому порівняно з океаном на суходолі рослин більше, ніж тварин

Розподіл рослинного та тваринного світу

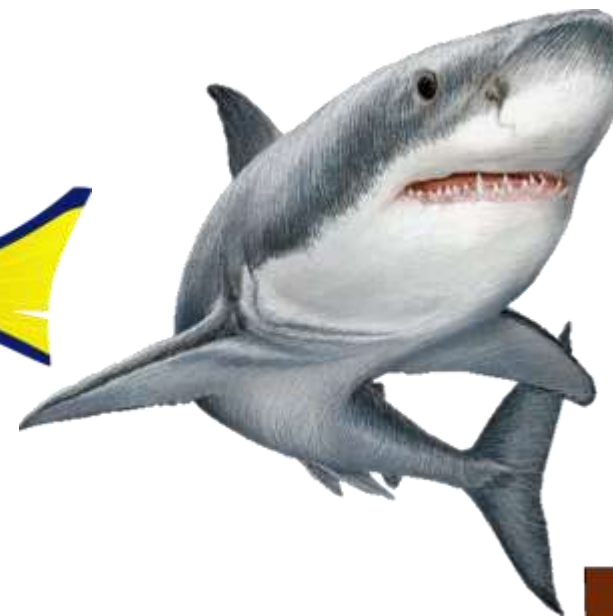
СУХОДІЛ



ОКЕАН



Складіть ланцюг живлення, який можна спостерігати в Тихому океані.



За схемою складіть розповідь на тему «Значення Світового океану для людини». Розповідь доповніть прикладами та додатковою інформацією.



ЗНАЧЕННЯ ОКЕАНУ

**Продукти
харчування**

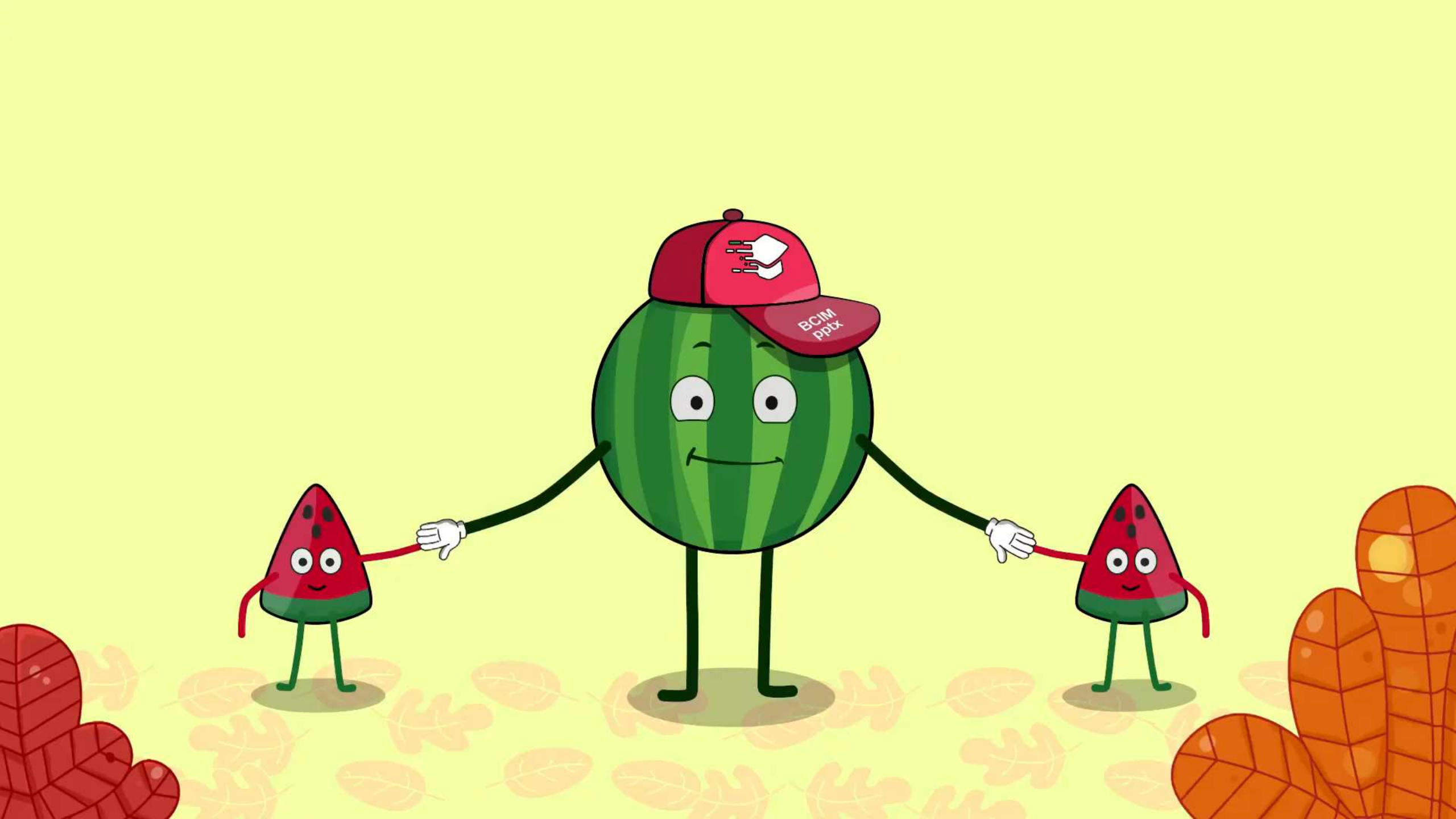
**Вода –
основа всіх
живих
організмів**

**Зігріває
планету**

Кисень

**Зручний
водний
шлях**

**Великий
запас солі**



Що глибша вода, то більша риба.

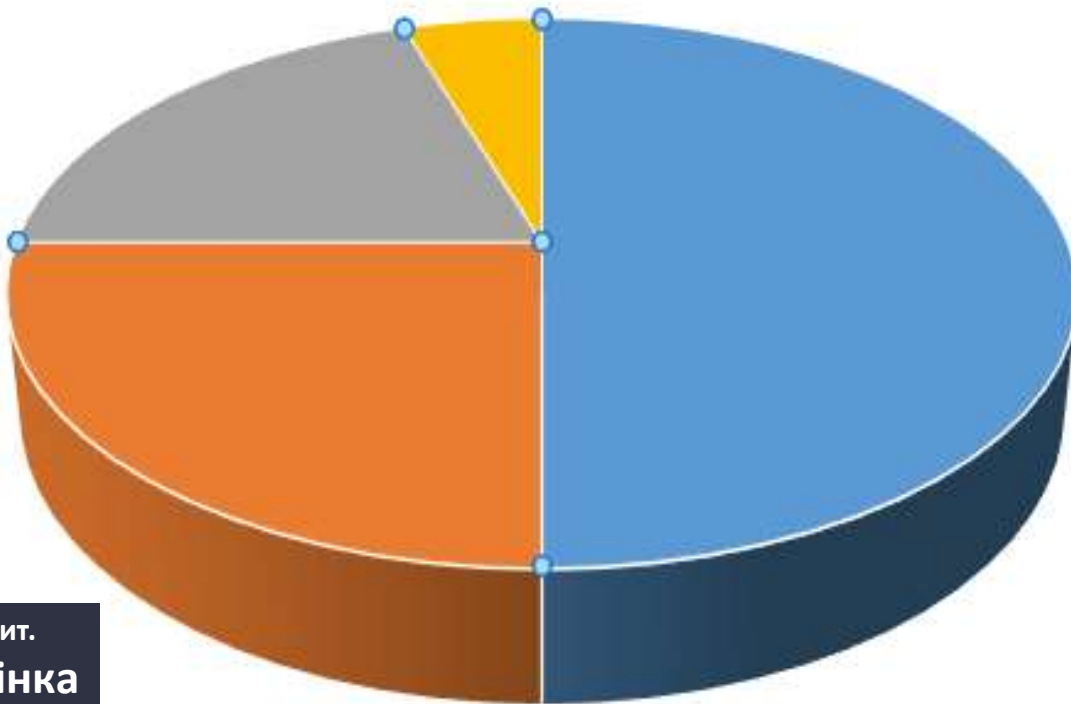


Сьогодні
16.01.2023

Робота в зошитах

Завдання 1

Розглянь карту світу й діаграму. Установи, який колір на діаграмі відповідає Тихому океану. Запиши назви материків, які він омиває.



 Тихий океан

Тихий океан омиває
Північну та Південну
Америку, Євразію.



Сьогодні
16.01.2023

Робота в зошитах

Завдання 2

Яку водорість Тихого океану називають морською капустою? Що виготовляють з водоростей?



Морська капуста — харчовий продукт з бурих водоростей ламинарій.

Із водоростей одержують йод, калійні солі, целюлозу, спирт, оцтову кислоту та інші продукти. Водорості використовують як добрива і використовують на корм худобі.



Сьогодні
16.01.2023

Робота в зошитах

Завдання 3

На світлинах зображено палтуса, каракатицю, камбалу, тунця. Підпиши їх.



камбала



тунець



палтус



каракатиця



1. Чому в океанах вода гіркувато-солоне?
2. Які чинники впливають на живу природу океанів?
3. Які тварини мешкають у Тихому океані?
4. Яке господарське значення природи Тихого океану?
5. Продовжте речення (за вибором):
«Сьогодні я дізнався/дізналася...»;
«Я вважаю, що...».



Прочитайте висновок.

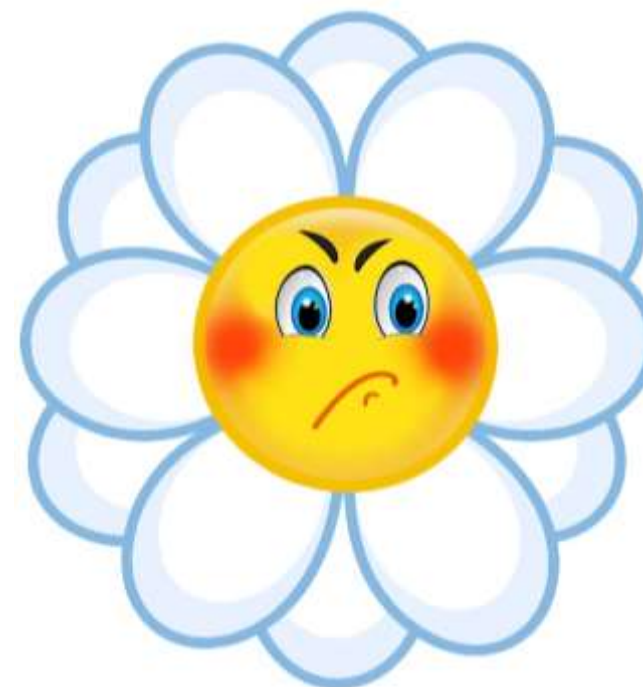




...в Тихому океані мешкають летючі риби. У них дуже добре розвинені грудні плавці. Ось рибка з'являється над поверхнею води. Вона тримається в повітрі майже 10 с і пролітає 100 м, а потім знову падає у воду.

Сьогодні
16.01.2023

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



Сьогодні
16.01.2023

Домашнє завдання



Повторити тему на ст. 6-10,
переказувати.
Зошит ст. 4 – 5.
Підготувати повідомлення.

Сьогодні
16.01.2023

Творче домашнє завдання



Використовуючи різні джерела інформації, підготуйте повідомлення про тварину, яка мешкає у водах Тихого океану.
Презентуйте повідомлення на уроці.