

Я досліджую світ  
4 клас

Сьогодні  
23.11.2022

*Урок  
№034*



# Які скарби приховує Чорне море

Сьогодні  
23.11.2022

Організація класу



Не урок, а справжнє свято,  
Бо полинем у світи.  
Мандруватимем завзято,  
Юний друже, я і ти.  
У поході будь уважним,  
Добре думай, не спіши!  
Знай, що вчитись завжди важко,  
Легше буде у житті!

Сьогодні  
23.11.2022

LIVE

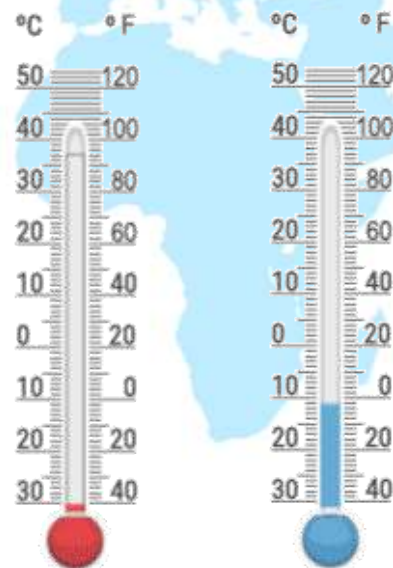
Програма «Як почуває себе ненька Україна?» в прямому ефірі



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?



Які моря омивають територію України? Знайдіть їх на карті України.

Що ви знаєте про Чорне море?

Які корисні копалини добувають з дна моря?







Сьогодні  
23.11.2022

Робота з підручником

### ЧИТАННЯ З ПОЗНАЧКАМИ

V

Я ЦЕ ЗНАЮ!!!



+

ЦЕ ДЛЯ МЕНЕ НОВЕ!!!



?

ХОЧУ ЗАПИТАТИ!!!

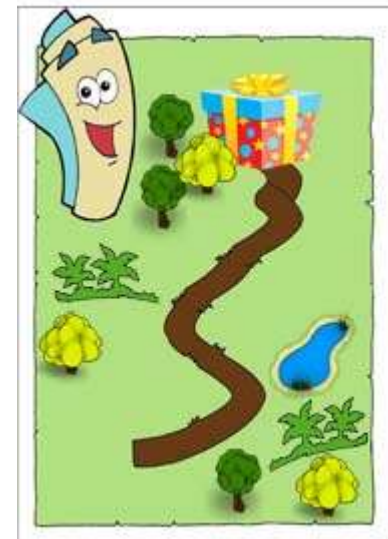


-

Я ДУМАВ/ДУМАЛА ПО-ІНШОМУ



За картою з'ясуйте, які ще країни розташовані на узбережжі Чорного моря.





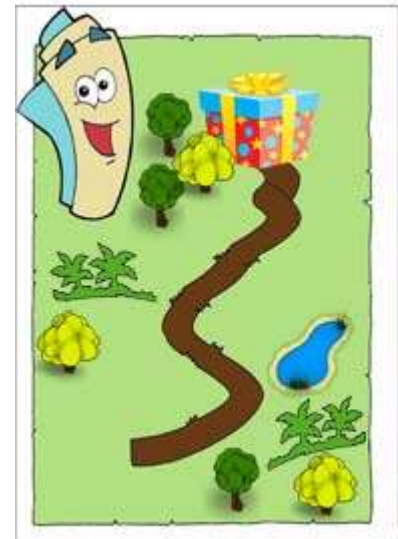


**Острів** – ділянка суходолу,  
оточена з усіх боків водою.

**Півострів** – частина суходолу, що  
вдається у водний простір і  
сполучається з материком.




Користуючись фізичною картою України,  
з'ясуйте, які річки впадають у Чорне море.





Масштаб 1:4 500 000  
(в 1 сантиметрі 45 кілометрів)




### УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

- КИЇВ** Столиця України
- Великі міста
- Державний кордон України
- Річки з постійною течією
- Річки, що пересихають
- Озера та водосховища
- Канали
- Болота
- 2061 Позначки висот над рівнем моря
- Піски





Сьогодні  
23.11.2022

## Мешканці Чорного моря



ставрида



шипохвостий  
скат



севрюга



хвостокол чорноморська  
камбала калкан



риба-голка



акула катран



дельфін білобокий



білочеревий  
тюлень



Сьогодні  
23.11.2022

## Птахи, що населяють Чорноморське узбережжя



буревісник малий



тонкодзьоба чайка



середземноморська  
чайка



баклан великий



гага звичайна



лисуха

Одна річка- просто вода, а багато річок –  
море.





Сьогодні  
23.11.2022

Робота в зошитах

## Завдання 1

Познач на карті країни, розташовані на узбережжі Чорного моря.





## Завдання 2

Яких риб Чорного моря ти знаєш? Використовуючи різні джерела інформації, підпиши їхні зображення.



ставрида



шпрот



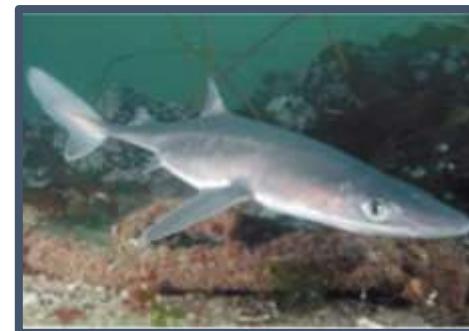
риба-голка



скупбрія



тунець



акула катран



Сьогодні  
23.11.2022

Робота в зошитах

### Завдання 3

Утвори ланцюг живлення, що склався в Чорному морі.



### Завдання 4

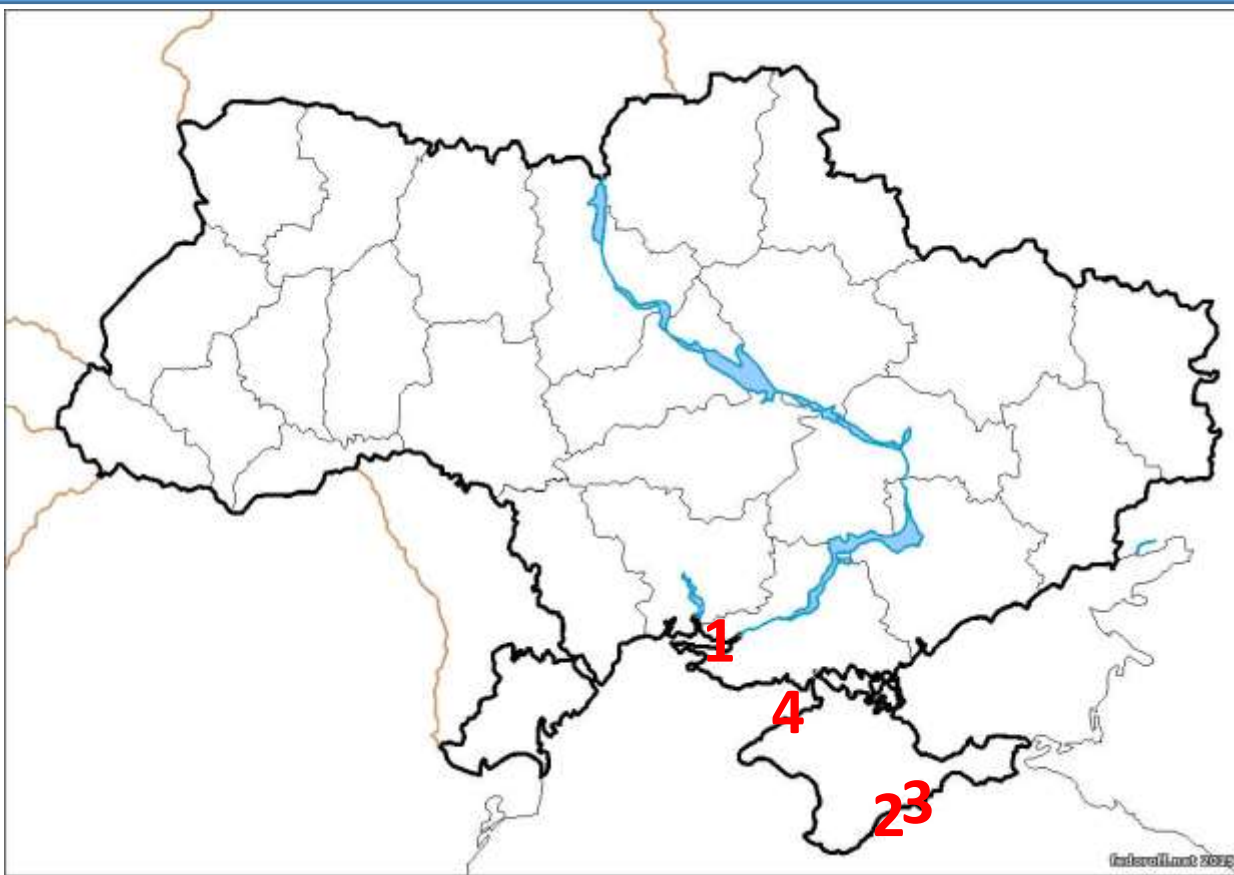
Наведи приклади птахів, які населяють Чорноморське узбережжя.

Буревісник малий, чайки, баклани, крячки, гага звичайна,  
лисуха, гоголь.



## Завдання 5

Запиши і познач цифрами на контурній карті природні заповідники Чорноморського узбережжя.



1. Чорноморський біосферний заповідник.
2. Заповідник «Мис Мартьян».
3. Карадазький заповідник.
4. Заповідник «Лебедині острови».



1. Які країни розташовані на узбережжі Чорного моря? Покажіть їх на карті.

2. Які рослини трапляються в Чорному морі?

3. Які тварини мешкають у водах Чорного моря, а які – на його узбережжі?

4. Від чого залежить стан природи Чорного моря?

5. Складіть декілька ланцюгів живлення, що сформувалися в Чорному морі.

6. Продовжіть речення (за вибором):  
«Сьогодні я дізнався/дізналася...»;  
«Мене здивувало...»;  
«Я зможу...».





Прочитайте висновок.



...у зимовий період Чорне море практично не замерзає. Лише невелика ділянка поблизу Одеси на незначний час укривається кригою. Однак у візантійських літописах згадується, що в 401 й у 762 роках Чорне море повністю замерзло.

Сьогодні  
23.11.2022

Покажи цеглинкою LEGO з яким настроєм ти завершуєш урок

Це було  
неперевершено!



Ну, нормальний урок.



Урок пройшов  
погано.



Сьогодні  
23.11.2022

Домашнє завдання



Повторити тему на ст. 112-116,  
зошит ст. 56 – 57.