

Я досліджую світ  
4 клас

Сьогодні

Урок



# Які скарби приховує Чорне море

**Мета:** продовжувати вчити пояснювати, від чого залежить безпека в довкіллі; обговорювати безпечне й доцільне використання знань про природу; наводити приклади використання людиною природничо-наукових знань; визначати головне в інформації природничого змісту, висловлювати враження щодо неї; презентувати інформацію про природу у вигляді повідомлення, малюнку, схеми, презентації тощо.



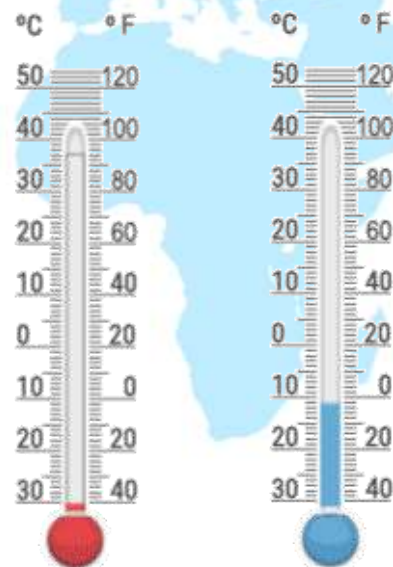
Не урок, а справжнє свято,  
Бо полинем у світи.  
Мандруватимем завзято,  
Юний друже, я і ти.  
У поході будь уважним,  
Добре думай, не спіши!  
Знай, що вчитись завжди важко,  
Легше буде у житті!

Сьогодні

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?  
Що стосовно опадів?  
Кому відома температура повітря?



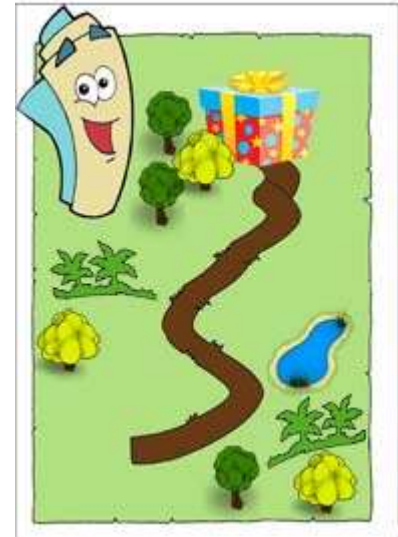
Які моря омивають територію України? Знайдіть їх на карті України.

Що ви знаєте про Чорне море?

Які корисні копалини добувають з дна моря?



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



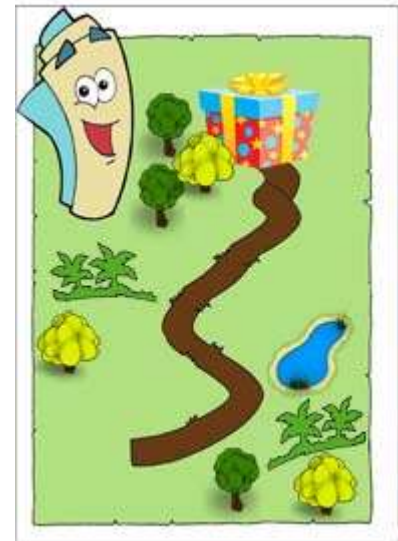


**Острів** – ділянка суходолу,  
оточена з усіх боків водою.

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



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



## Мешканці Чорного моря



ставрида

шипохвостий  
скат

севрюга

хвосток чорноморська  
камбала калкан

риба-голка



акула катран



дельфін білобокий

білочеревий  
тюлень



## Птахи, що населяють Чорноморське узбережжя



буревісник малий



тонкодзьоба чайка



середземноморська  
чайка



баклан великий



гага звичайна



лисуха

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





### 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



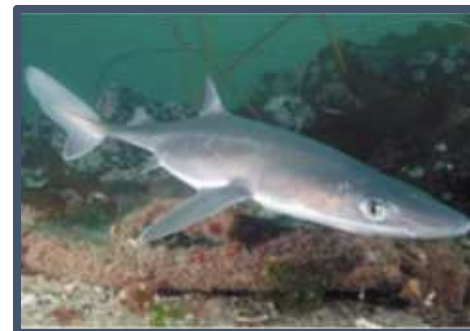
риба-голка



скупбрія



тунець



акула катран





## Завдання 3

Утвори ланцюг живлення, що склався в Чорному морі.



## Завдання 4

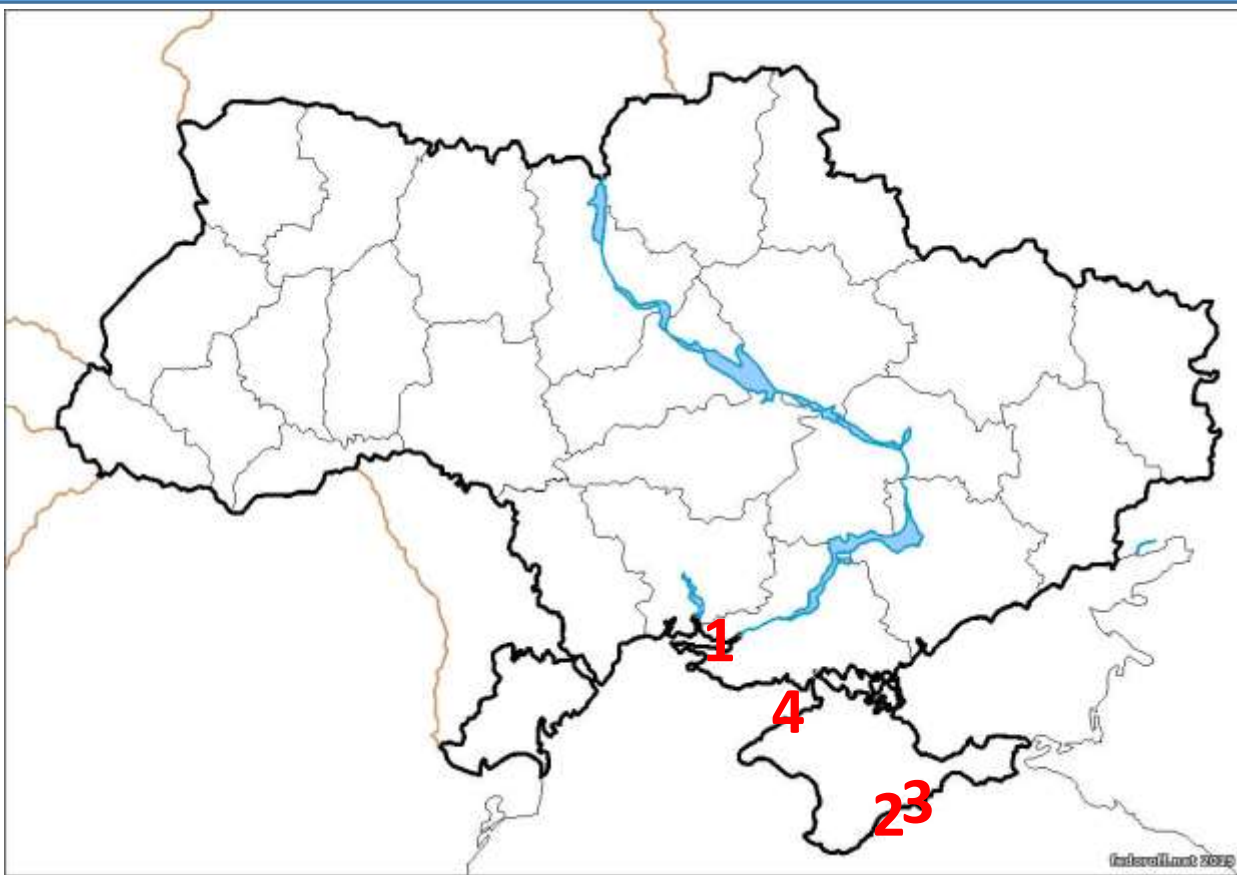
Наведи приклади птахів, які населяють Чорноморське узбережжя.

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...».



...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.



**Повторити тему на сторінках  
с. 112-116, зошит 56-57.**





Не забувайте, будь ласка, надсилати виконані завдання для перевірки вчителів на освітню платформу для дистанційного навчання HUMAN. Робіть це систематично.

Сьогодні

Покажи з яким настроєм ти завершуєш урок

Це було  
неперевершено!



Ну, нормальний урок.



Урок пройшов  
погано.

