

СВІТОВИЙ ОКЕАН

Підготував учень 4-Г класу

Криворізької гімназії № 91

Приймак Володимир

Вся водна поверхня
Землі утворює
Світовий океан.

Скільки в ньому
води?

1,3 трильйонів
кубічних метрів

Це важко уявити,
тому порівняємо з
об'ємом суші

Світовий Океан =
сума об'єму суші x
10



Світовий океан являє собою безперервний водний простір на поверхні нашої планети та є частиною гідросфери.

Великі архіпелаги й континенти поділяють Світовий океан на чотири основні частини:

- ◆ Тихий океан,
- ◆ Атлантичний океан,
- ◆ Індійський океан
- ◆ Північний Льодовитий.

Найбільш
великий і
глибоководний
з них - Тихий
океан. Його
площа
становить 178,6
млн.
квадратних км,
а середня
глибина
близько 4 км.



Назва «Тихий» йому дав Фердинанд Магеллан.

Якщо прийняти всю водну поверхню Землі за 100%, Тихий океан займе майже половину від цієї кількості - 46%.

Вся площа Тихого океану ділиться на західну і східну. Західна примикає до Азії, східна - до Америки.

Якщо дивитися на Тихий океан з космосу, він нагадує трикутник.

Атлантичний океан — другий за величиною, після Тихого океану.

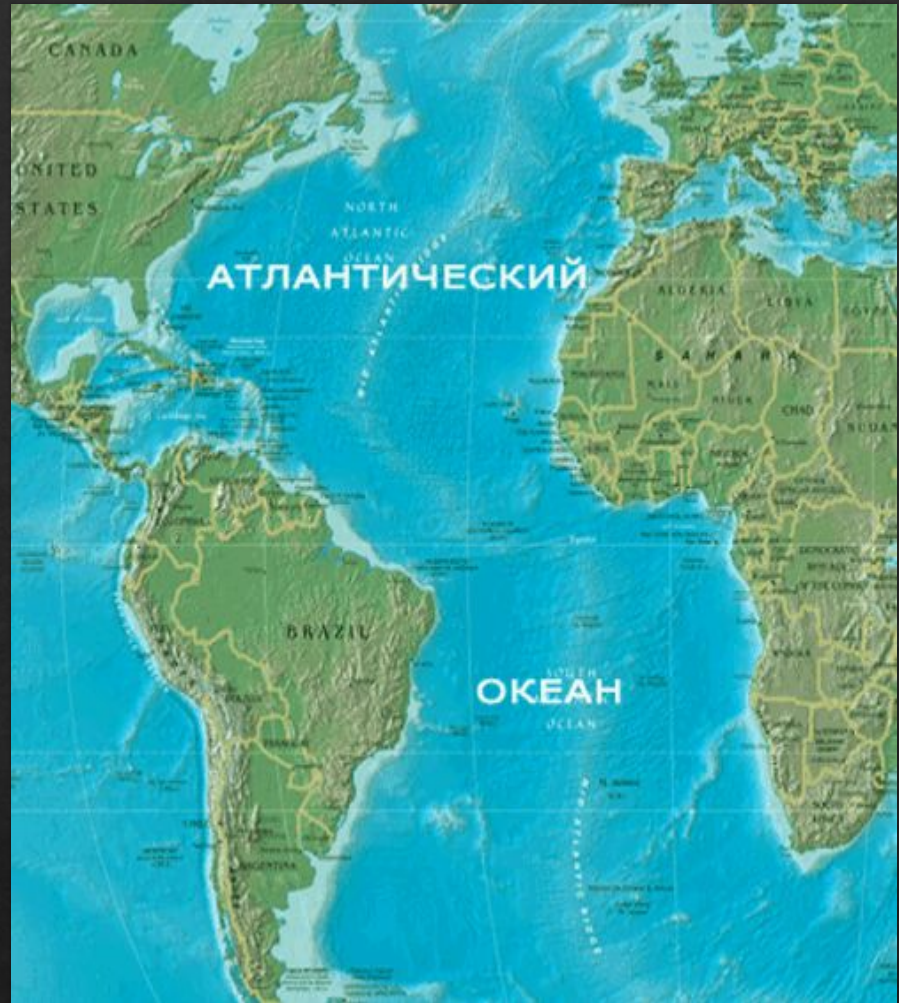
Назва походить від імені міфічної країни Атлантиди.



На сході він межує з Індійським океаном, на заході — з Тихим, на півночі — з Північним Льодовитим.

Площа Атлантичного океану — 91,7 млн. км², середня глибина — 3,9 тисяч м,

об'єм — 337,5 мільйонів км³



Атлантичний океан — найтепліший серед океанів, хоча в окремих його частинах температура води знижується до -2°C .

Він дуже солоний

В ньому розташоване море без берегів, яке має надзвичайно прозору воду. Саме тут рухається найтепліша й одна з найпотужніших морських течій планети.

Індійський океан —
третій за розміром океан
на Землі і займає близько
20% водної поверхні
Землі

Загальна площа
становить 76,2 млн. км.

Середня глибина — 3,9
тисяч м; солоність 39%.



Індійський океан — перший океан, виявлений першовідкривачами. Одним з перших його перетнув Васко да Гама.

В Індійському океані знаходяться найбільші комплекси морських коралів.

Індійський океан — це місце проживання одної з найбільш отруйних істот — голубокольчатого восьминога.

З Індійським океаном пов'язано безліч містичних історій, таких як зникнення кораблів, літаків

Північний Льодовитий океан — найменший океан на Землі, розташований навколо Північного полюса, між Північною Америкою і Євразією.



З 1650 р. Північний
Льодовитий океан називався
Гіперборейським океаном,
сучасну назву одержав у
1845 р.

В океан впадають багатоводні
річки, прісні води. Проте
найбільший вплив на природу
Північного Льодовитого
океану справляє Атлантика.



Північний Льодовитий океан практично весь рік вкритий товстим шаром льоду.

На перший погляд може здатися абсолютно непридатним для проживання.

Насправді, життя в водах цієї водойми існує, а область навколо нього сповнена природними ресурсами.



- ◆ Цей океан вважається найменшим у світі, адже його площа складає всього трохи менше 1,4 мільйони км².
- ◆ У цьому океані можна зустріти китів, моржів, медуз, а також безліч різновидів риби та планктону.
- ◆ Середня глибина водойми приблизно 3406 метрів.
- ◆ Якщо колись настане момент, в який розтануть всі льоди цього найхолоднішого океану, то всі прибережні зони опиняться під водою

На нашій планеті існує близько 90 морів, кожне з яких міцно пов'язано зі своїм океаном, а також 4 затоки і кілька озер.

До Тихого океану відноситься 30 морів.

Атлантичний океан включає в себе 31 море.

Індійський океан включає всього 6 морів

Північний Льодовитий океан містить в собі 13 морів



Дякую за
увагу!!!