

Цікаві факти про

ІНДІЙСЬКИЙ ОКЕАН

Індійський океан є третім на планеті за розміром (після Тихого і Атлантичного)



Lopat



Lopatkin Oleg

Індійський океан



- *Площа океану з морями – 76 170 000 км²*
- *Пересічна глибина – 3 711 м*
- *Максимальна глибина – 7 729 м (Зондський жолоб)*
- *Кількість морів – 11*
- *Найбільша затока – Бенгальська*
- *Найбільша висота припливів – 11,9 м (Камбейська затока)*

Індійський океан був першим океаном, який відкрив європейський дослідник Васко да Гама. Раніше він називався Великою затокою, Східним океаном, Південним морем, Еритрейським морем. Стародавні люди, які проживали на березі океану, називали його величезним морем.





Васко да Гама

1469 – 1524рр.

*Обігнув Південну Африку, пройшов
вздовж східного узбережжя
материка, першим із європейців
перетнув Індійський Океан і досяг
берегів Індії.*

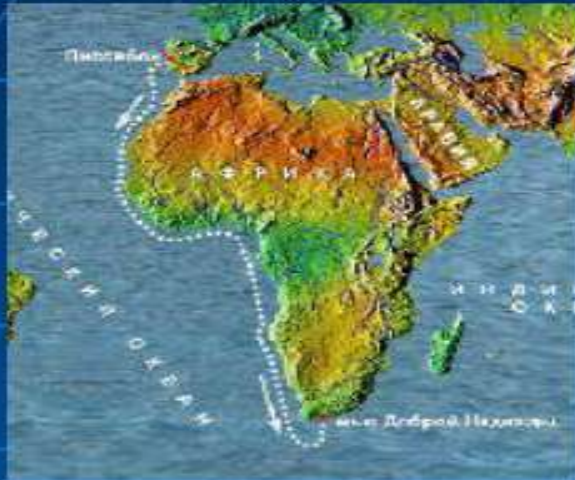
Карта подорожі Васко да Гама



Открытие морского пути в Индию. 1497-1499 гг.

Відкриття і дослідження океану

Плавання Діаша



Бартоломеу Діаш

Плавання
Васко да Гами, 1497 р.



Відкриття морського шляху в Індію 1497-1499 рр.



Найглибше місце в
Індійському океані –
Зондський жолоб
(7729 м)

**У східній частині дно
Яванського або
Зондського жолоба
вузьке 3-5 км.
Довжина жолоба
близько 2900 км.**



На поверхні Індійського океану періодично з'являються кола, що світяться, які зникають через деякий час. На даний момент явище не було досліджено в належній мірі, однак, за однією з версій вчених, це планктон, який іноді спливає до поверхні.



Дивовижний пляж на Мальдівах, що світиться вночі



У Індійському океані знаходяться найбільші комплекси морських коралів.



**Океанографи
довгі роки
намагалися
досліджувати
дно Індійського
океану. Одним
із цікавих
фактів
виявилось
знаходження
цілої підводної
гірської країни**

