Что такое Гидросфера?

Вода! Нельзя сказать, что ты необходима для жизни: ты сама жизнь. А. де Сент-Экзюпери.

План:

- Что такое гидросфера?
- Части Гидросферы.
- □ Мировой круговорот воды.
- □ Вопросы и задания.
- □ Задание на дом.

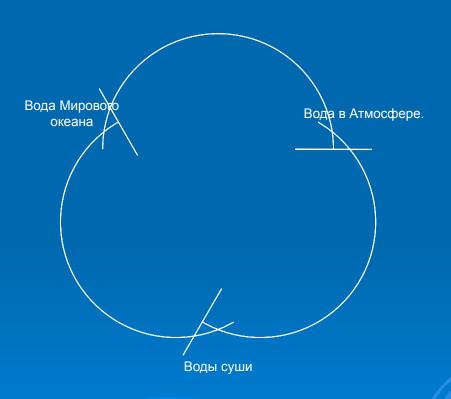
Что такое Гидросфера?

□ греч. « гидор» - вода, греч. « сфера» - шар.





Части Гидросферы.



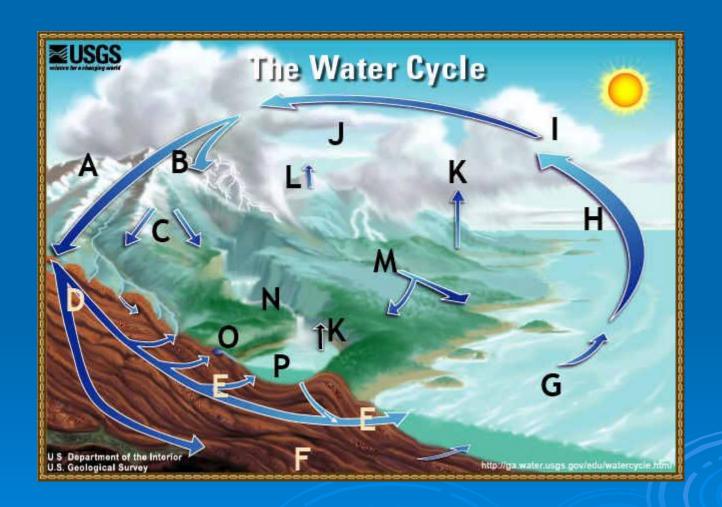
Воды Суши



вода в атмосфере



Мировой круговорот воды.



Вопросы и задания.

- 1 Что такое Гидросфера? Из каких частей она состоит?
- 2 Назовите все пути возвращения воды в Мировой океан.
- 3 Солнце называют двигателемМирового круговорота воды. Почему?





Задание на дом.

- □ Стр. 68-70, параграф № 23
- □ Вопросы и задания на стр.70 1-8 устно.



Части Мирового океана.



План

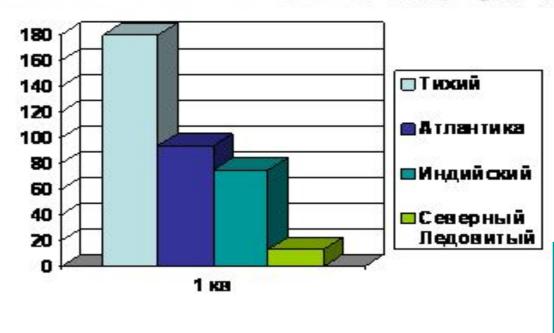
- Что такое Мировой океан?
- Океаны Земли.
- Моря.
- Залив.
- Пролив.
- Вопросы и задания.
- Задание на дом

Что такое Мировой океан?



Океаны Земли

BETWHIRE OKEAHOB





Моря

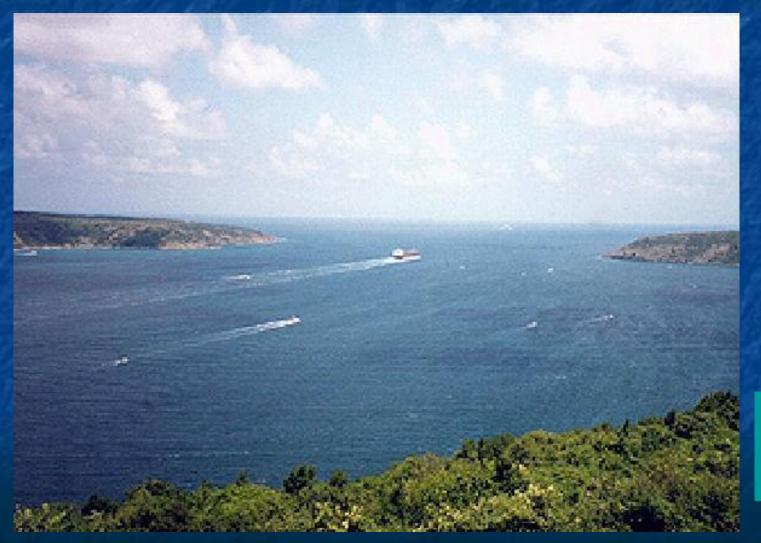
Mope

Внутреннее Черное



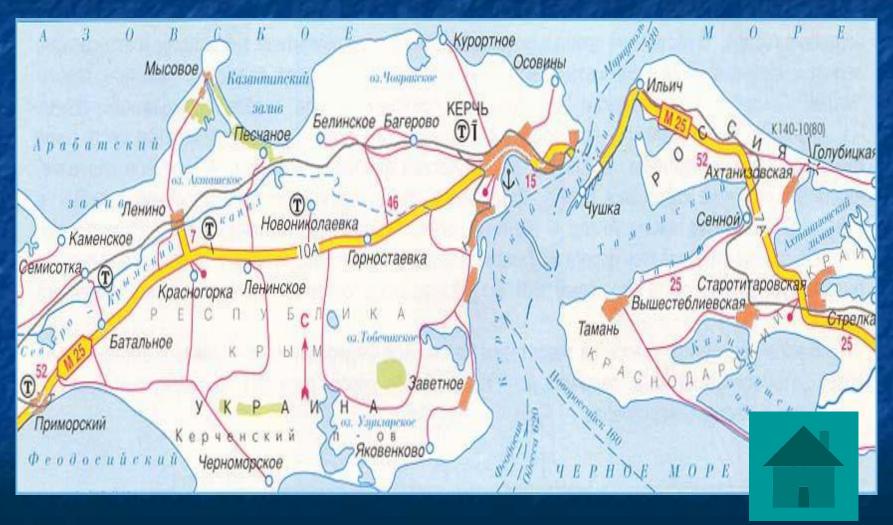
Окраинное Берингово

Залив





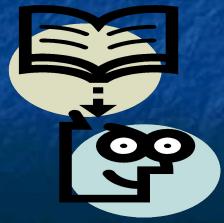
Пролив



Вопросы и задания

- Что называют Мировым океаном?
- Чем различаются остров и материк; залив и море?
- Опишите географическое положение Берингова и Черного морей.





Задание на дом.

Стр. 71-73, параграф №24, вопросы 1-5 устно.





Волны в океане.



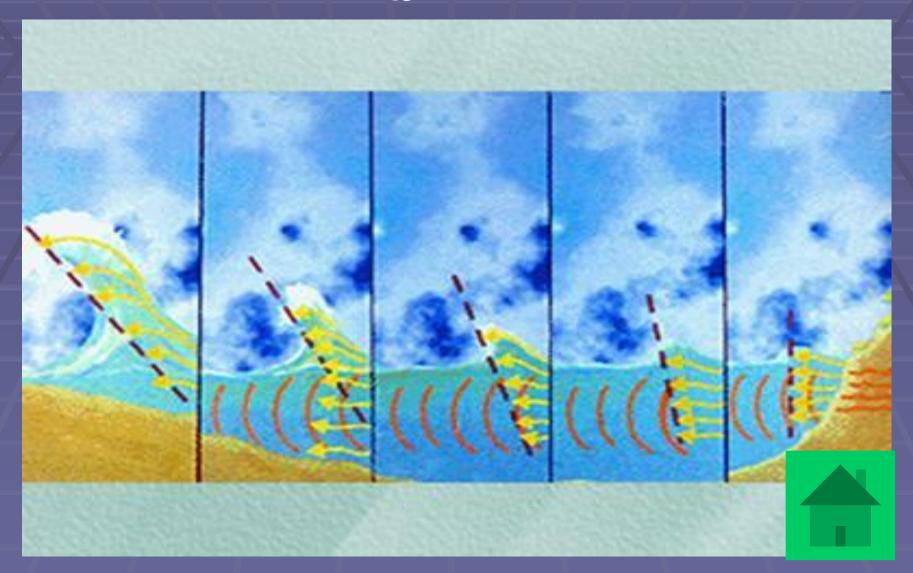
План

- Ветровые волны.
- Цунами
- Приливы и отливы.
- Вопросы и задания.
- Задания на дом.

Ветровые волны.



Цунами



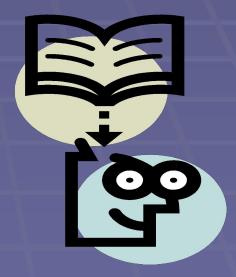
Приливы и отливы



Вопросы и задания

- Что такое длина и высота волны?
- Через сколько часов цунами, возникнув у берегов Чили, достигнут Японских островов?





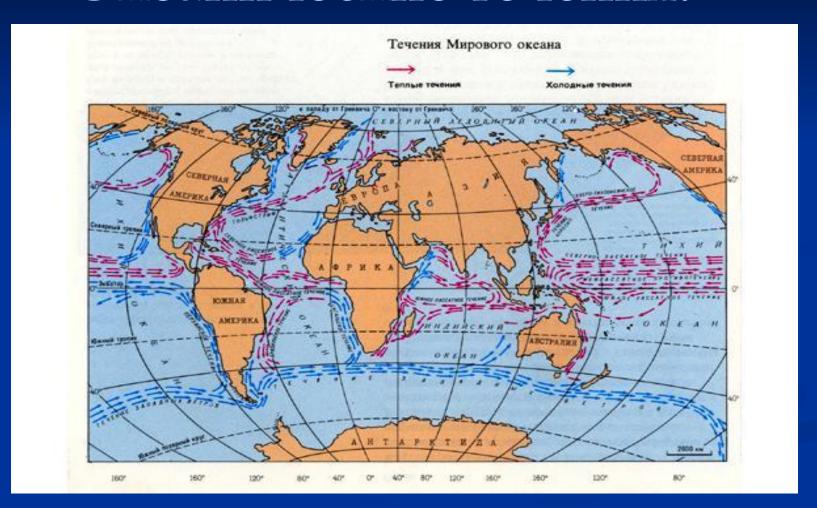
Задание на дом

 Стр 76-79, параграф №26, вопросы на стр. 79 1-4 устно.





Океанические течения.



План

- Что такое океанические течения.
- Причины образования течений.
- Типы течений.
- Влияние течений на климат территорий.
- Значение течений.
- Вопросы и задания.
- Задание на дом.

Что такое океанические течения.



Причины образования течений

На возникновение течений влияют:

Ветер.

Рельеф дна океана.

Очертания материков.





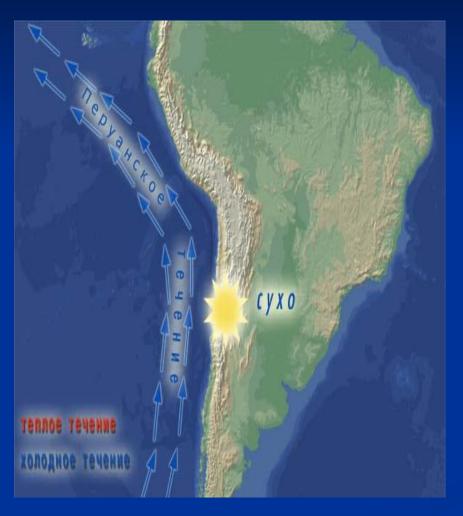
Течения

По температуре: теплые холодные

По времени: постоянные временные периодические

По глубине: поверхностные глубинные придонные

Влияние течений на климат





Значение течений.

- 1 оказывают влияние на климат
- 2 переносят на большие расстояния тепло химические соединения, живые организмы.
- 3 сведения о течениях необходимы мореплавателям
- 4 распространяют загрязняющие вещества.



Вопросы и задания.

- Почему легкие суда из Европы в Америку плыли 7 дней, а груженные из Америки в Европу-5 дней?
- О каком течении идет речь?
- « Есть в океане река. В самые суровые засухи она никогда не иссякнет, в самые высокие половодья не переполняется. Ее берега образованы холодной водой, тогда как ее поток составляет теплая вода.»

Задание на дом.

Стр. 80-81, параграф№27, вопросы на стр. 81
1-6 устно.





Тема: "Гидросфера" тестовый контроль

- Вопрос-1
- Вопрос-2
- Вопрос-3



Какова средняя соленость Мирового океана?

- 45%
- 35‰
- 27%



Какое море самое соленое?

- Каспийское
- Средиземное
- Красное

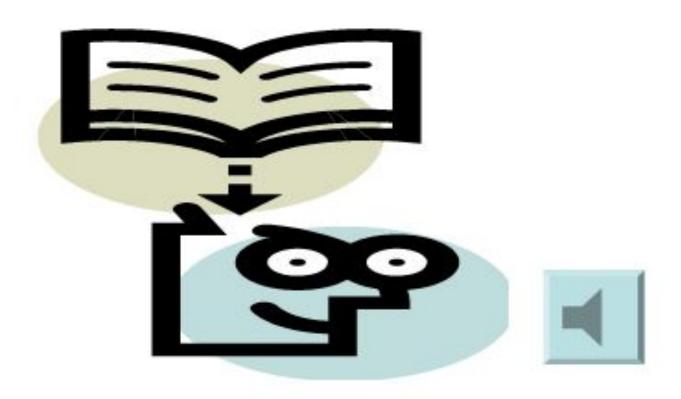


Самая длинная река планеты?

- Волга
- Амазонка
- Нил



Повтори основные разделы темы



Задание выполненно успешно



Заключение

• <u>Изучать гидросферу</u>



PROSTO