

Вспомните

1. Что такое гидросфера?
2. В каких трёх агрегатных состояниях бывает вода в природе?
3. Может ли вода переходить из одного состояния в другое?
4. Установите соответствие:

1. Испарение	А. Переход воды из жидкого состояния в твёрдое;
2. Замерзание	Б. Переход воды из газообразного состояния в жидкое;
3. Конденсация	В. Переход воды из жидкого состояния в газообразное;
4. Таяние	Г. Переход воды из твёрдого состояния в жидкое

Верю – не верю

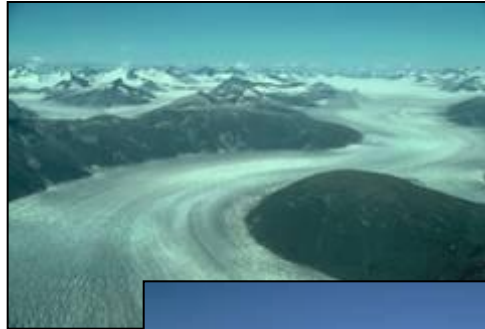
1. Вода, находящаяся в воздухе, не является частью водной оболочки Земли, а является частью атмосферы.
 2. Мировой круговорот воды в природе происходит благодаря Солнцу.
 3. В Мировом круговороте воды никак не задействованы подземные воды.
 4. Из одной части Мирового океана можно попасть в другую, не пересекая сушу.
 5. Тихий океан омывает берега всех материков Земли.
-

Состояния воды

Жидкое



Твёрдое



Газообразное





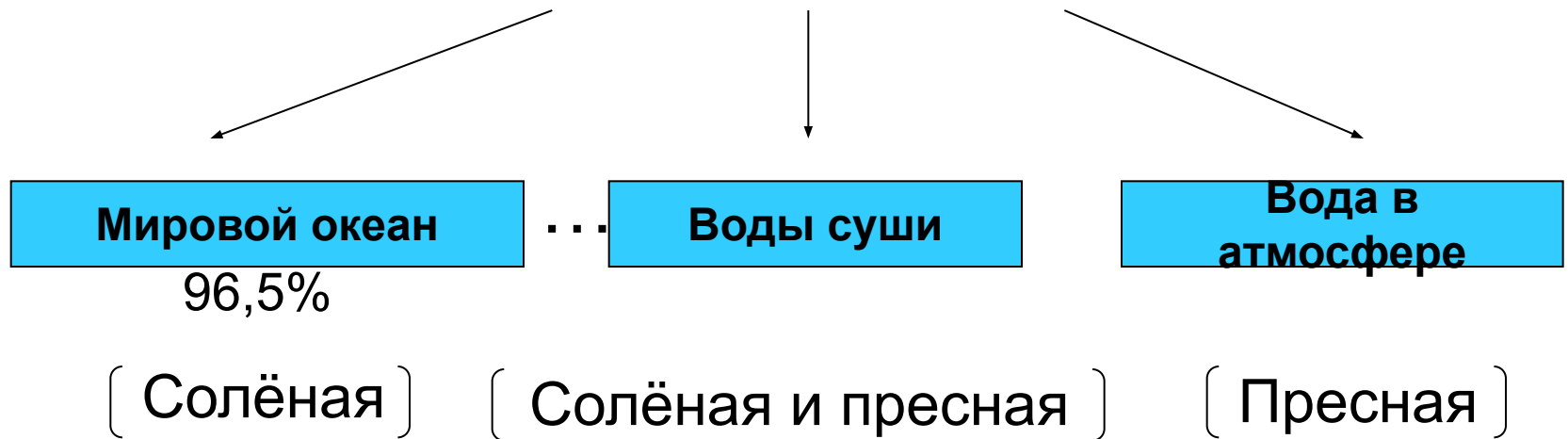
Вода на Земле.

Цель урока:

способствовать формированию
знаний о гидросфере, как
оболочке Земли,
её составных частях,
Мировом круговороте воды в
природе.

Используя текст на стр.91 – 5 класс;
стр. 68 – 6 класс,
дополните схему:

Состав гидросферы



Какие части гидросферы состоят из пресной воды, а какие – из солёной?

Почему вода в атмосфере всегда пресная?

Какие части гидросферы можно увидеть на географической карте?



Гидросфера

Мировой океан



Воды суши



Вода в атмосфере





Северный
Ледовитый

Атлантический

Тихий

Тихий

Индийский

Рисунок взят из мультимедиа учебника (CD)
«Начальный курс географии» 6 класс, 2002



**«Хоть в это поверить не очень легко,
Но Волги вода есть в реке Лимпопо...»
(И. Якимов)**

Как вы думаете, возможно ли такое?

Перенос
влаги

Докажите, что все части гидросферы
взаимосвязаны.

круговорот
большого?

Осадки

Испарение

Осадки



Сток

Просачивание

Благодаря чему происходит круговорот воды,
что является его движущей силой?

Океан

подземные воды



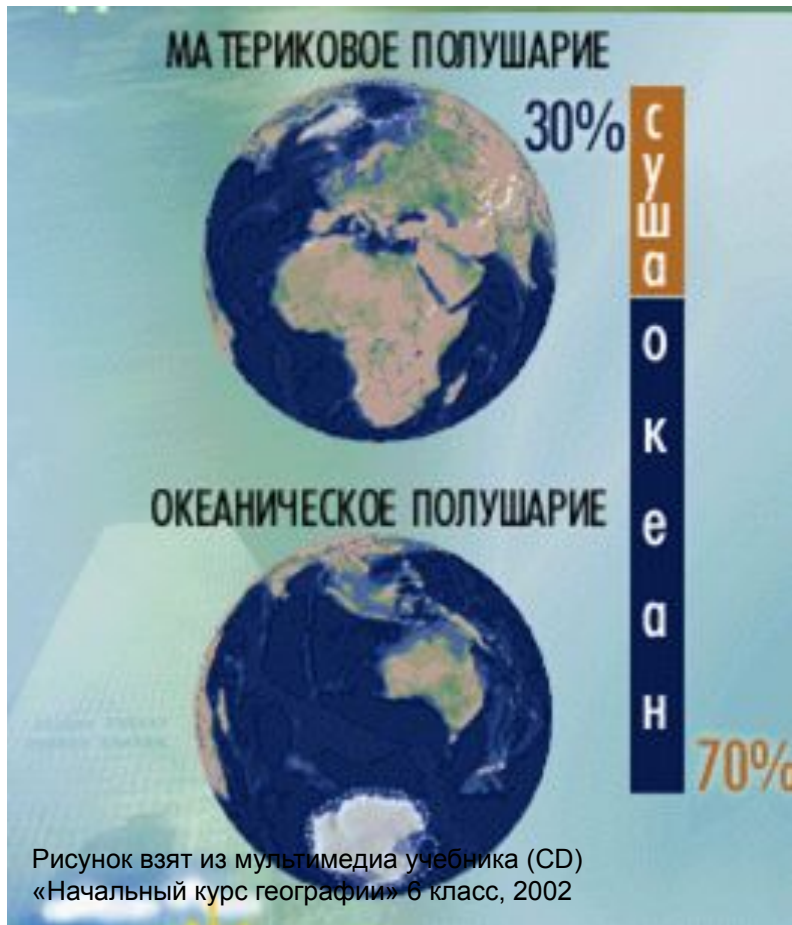
Гидросфера

**Мировой
океан
(96,5%)**

Воды суши

**Вода в
атмосфере**

Особенности Мирового океана



- Мировой океан занимает $\frac{3}{4}$ площади Земли
- Мировой океан един
- Мировой океан состоит из 4 частей:
 - Тихий океан
 - Атлантический океан
 - Индийский океан
 - Северный Ледовитый океан

Таблица рекордов по обмену воды:

! человек – несколько часов 2-3

воздух – 8 суток

река - 14 суток

озеро - 7 – 300 лет

океан – 3000 лет

подземные воды – 5000 лет

! ледники – 8000 лет

Используя карты атласа, составьте
описание океана по плану

План	Тихий океан	...
1. Какое место занимает по площади	Первое место	
2. С какими океанами связан?	С Атлантическим, Индийским, Сев. Ледовитым	
3. Какие материки омывает?	Евразию, Австралию, Юж. Америку, Сев. Америку, Антарктиду	
4. Какова максимальная глубина?	11022 м	

Верю – не верю

1. Вода, находящаяся в воздухе, не является частью водной оболочки Земли, а является частью атмосферы.
 2. Мировой круговорот воды в природе происходит благодаря Солнцу.
 3. В Мировом круговороте воды никак не задействованы подземные воды.
 4. Мировой океан един, то есть из одной части его можно попасть в другую, не пересекая сушу.
 5. Тихий океан омывает берега всех материков Земли.
-

План :

1. название

2. составные части

3. явления

4. связь с другими
оболочками.

Домашнее задание

На «5»- стр.96 ответить на вопросы и приготовить сообщение о морях омывающих материк Евразия.

На «4»- Приготовить сообщения о крупных реках России.

На «3»- стр.96 ответить на вопросы.

На «5»- стр.70 ответить на вопросы 1,2,3,5 (у) и приготовить сообщение о морях омывающих материк Евразия

На «4»- Приготовить сообщения о крупных реках России

На «3»- стр.70 ответить на вопросы 1,2,3,5,6 (У)





**Спасибо
за хорошую работу!**