

Озёра

Урок географии в 6 классе

Озеро



Озеро – замкнутый водоём,
образовавшийся на поверхности
суши в природном углублении.

- Чем озеро отличается от моря?
- *(Озеро относится к водам суши и не является частью океана, как море)*
- Чем озеро отличается от реки?
- *(В озере вода не течёт, как в русле реки)*

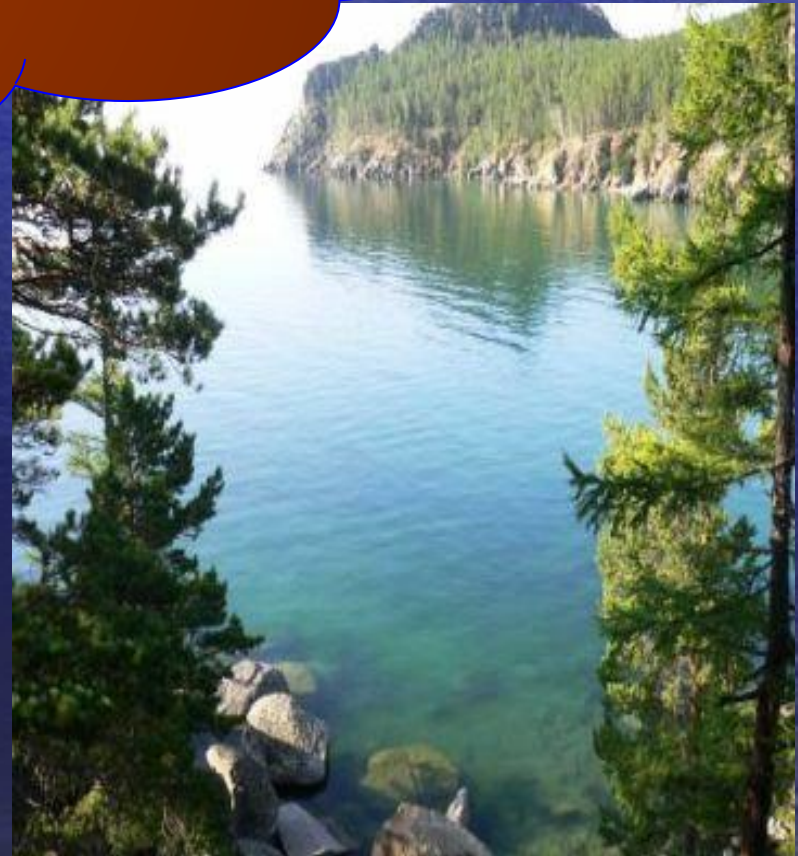
Каспийское море-озеро

Самое большое озеро на Земле. В прошлом оно соединялось с морем и было морем. За размеры и солёность её называют морем.



озеро Байкал

Самое глубокое озеро на Земле. Его глубина составляет 1620 м. Озеро Байкал содержит около 10% пресной воды на Земле.



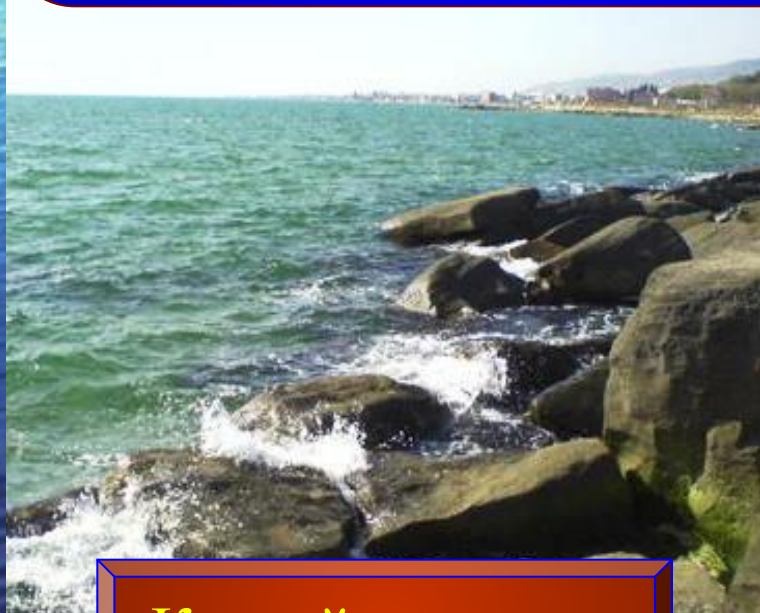
Происхождение озёрных котлов

Тектоническое

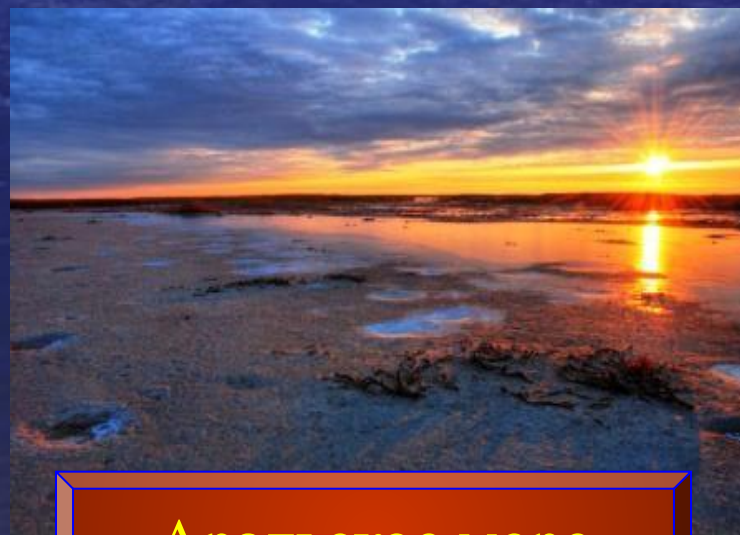
Самые большие и самые глубокие озёра образуются в результате тектонических движений земной коры. При медленном опускании обширных участков или в трещинах земной коры.



Байкал



Каспийское море



Аральское море

Происхождение озёрных котлов

Ледниковое

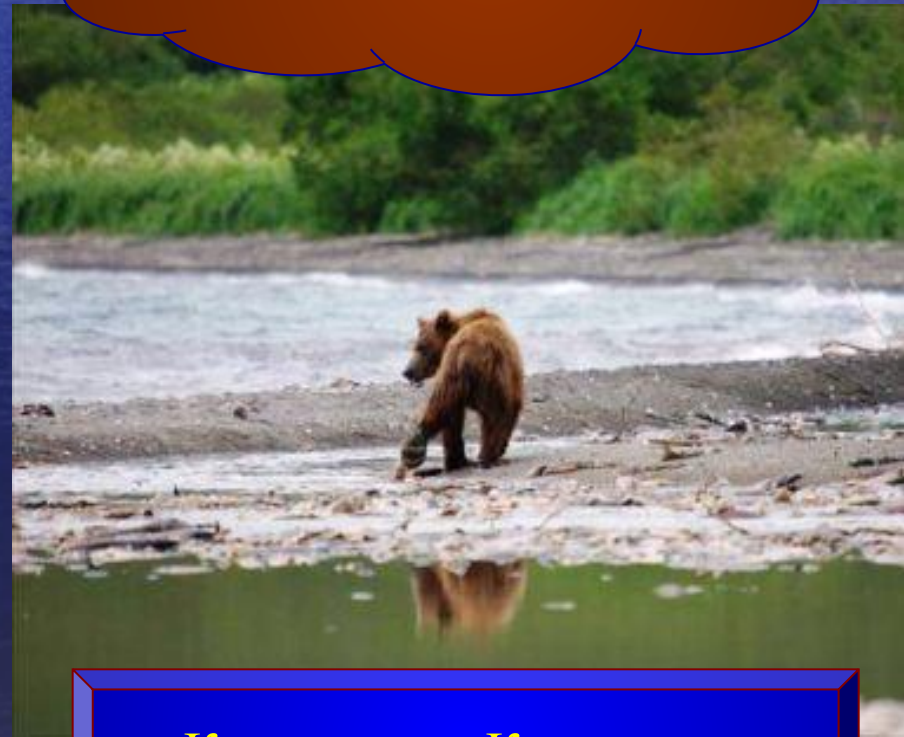
Вулканическое

Озёра образующиеся
в результате
деятельности ледника

Озёра занимающие
кратеры вулканов.



Ладожское и Онежское



Кроноцкое и Курильское

Происхождение озёрных котлов

Карстовое

Запрудное

Озёра образующиеся в результате вымывания подземными водами легкорастворимых пород и провала верхнего слоя. В результате провала верхнего слоя образуется озёрная котловина, которая заполняется водой.

Озёра возникающие, если русло реки перегораживает обвал.



Сарезское

Озёра

Сточные

Бессточные

Озёра, в которые реки
впадают и вытекают.

Озёра, в которые реки
впадают, но не



Пресные



Солёные

СТОУЧНЫЕ ОЗЁРА



Ладожское

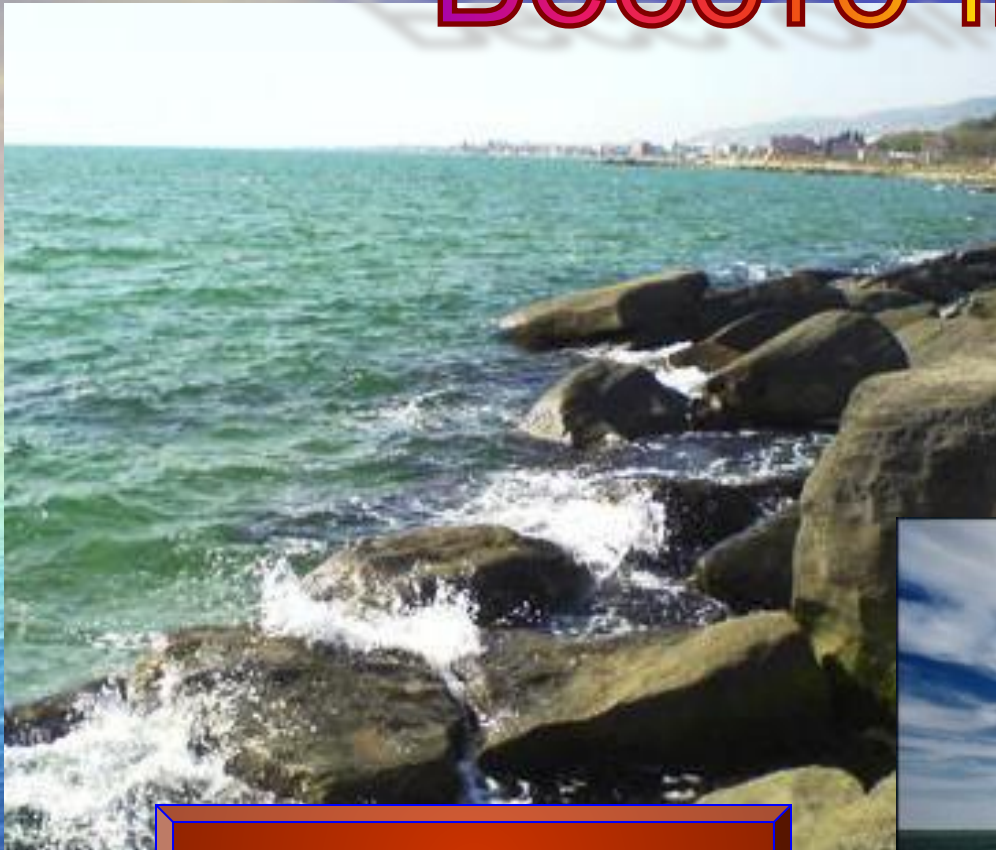


Онежское



Байкал

Бессточные озёра



Каспийское море



Аральское море

Озёра

Пресные

(по степени солёности)

Солёные более 35 ‰

Пресные
до 1 ‰

Солоноватые
от 1 ‰ до 35
‰

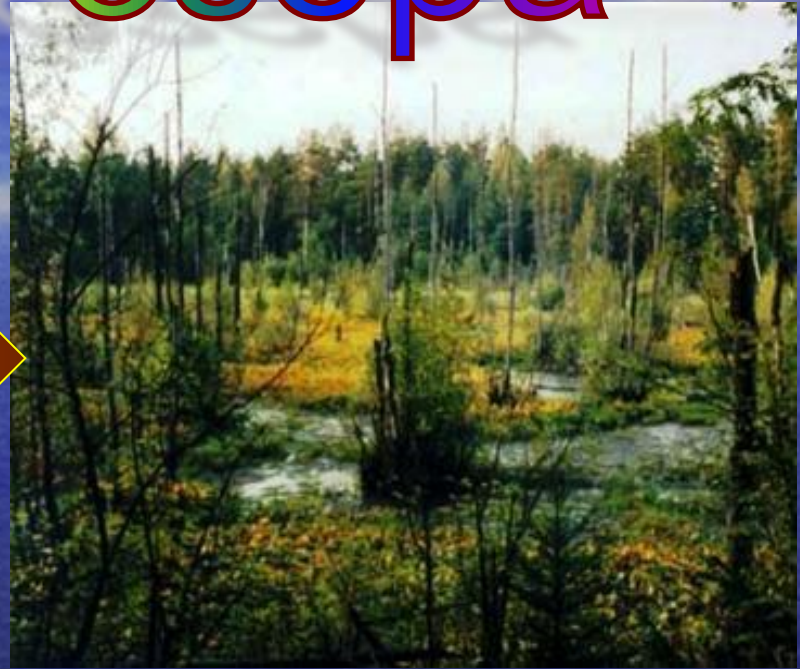
‰ (промилле) – знак солёности

Мёртвое море



Вода некоторых озёр содержит много солей. Солёность Мёртвого моря-озера около 270‰. В этом море невозможно утонуть, в нём почти отсутствуют организмы.

Жизнь озера



Небольшие озёра со временем мелеют, зарастают. Озеро превращается в болото. Болото — сильно увлажнённый участок земной поверхности.

Вопросы и задания

Самое большое море-озеро?

Каспийское море

Самое глубокое озеро?

озеро Байкал

Самое солёное озеро?

Мёртвое море

Какое происхождение имеют озёра образовавшиеся в результате движения земной коры?

Тектоническое

Опишите озеро по плану:

I вариант
(Ладожское озеро)

II вариант
(озеро Байкал)

1. Название

2. На каком материке находится и в какой его части?

3. Между какими меридианами и параллелями располагается? (долгота и широта).

4. Происхождение котловины.

5. Сточное или бессточное. Впадающие и вытекающие реки.

6. Солёное или пресное.

Спасибо за внимание



Электронные тесты к уроку
на сайте Vladmir.ucoz.ru