

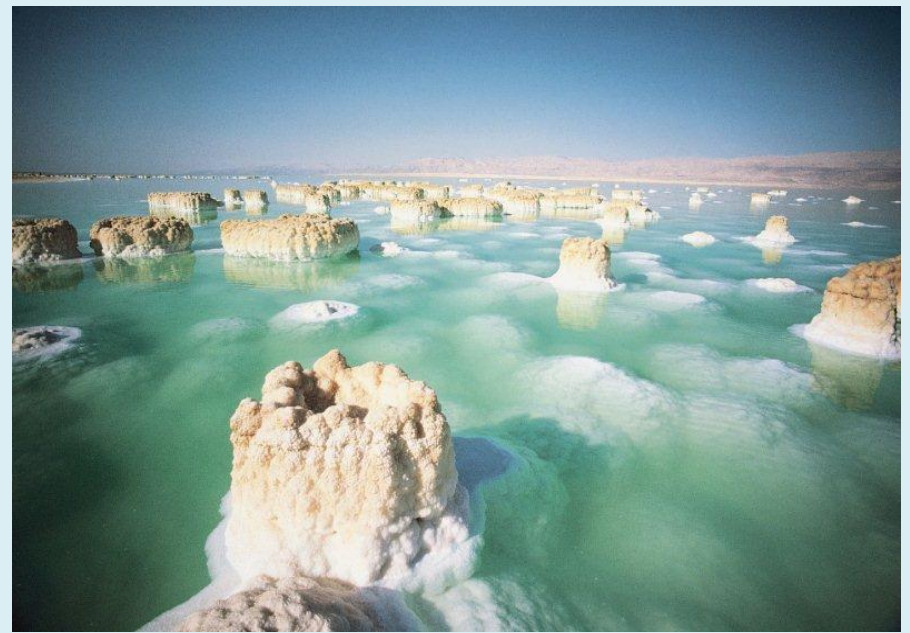


# ОЗЕРА и БОЛОТА

Методическая разработка Симоненко  
С.В., МБОУ Гимназия №5 г.  
Новосибирска

# Проблема ?

Почему Каспийское и Мертвое озера названы морями?



# Сравните водоёмы

Особенности	Море	Озеро
1. Принадлежность к Мировому океану.		
2. Определение водоёма.		
3. Особенности происхождения.		
4. Особенности вод.		
5. Виды.		

# Происхождение озерных КОТЛОВИН

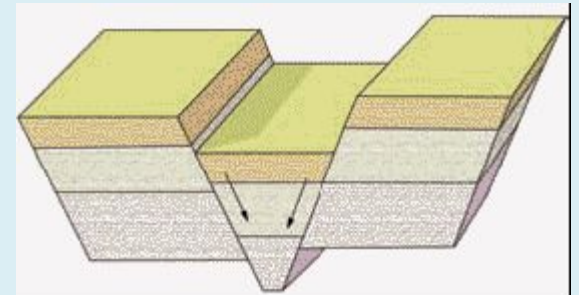
1. Тектонические
2. Ледниковые
3. Старицы
4. Вулканические
5. Карстовые
6. Запрудные
7. Остаточные



# Тектонические озера

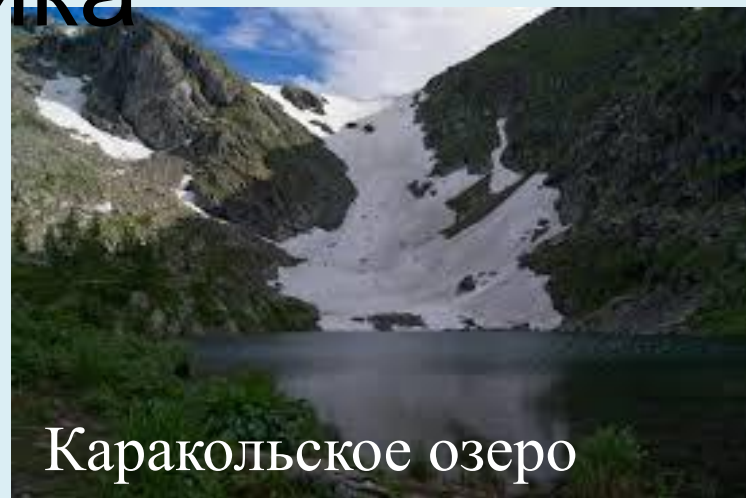
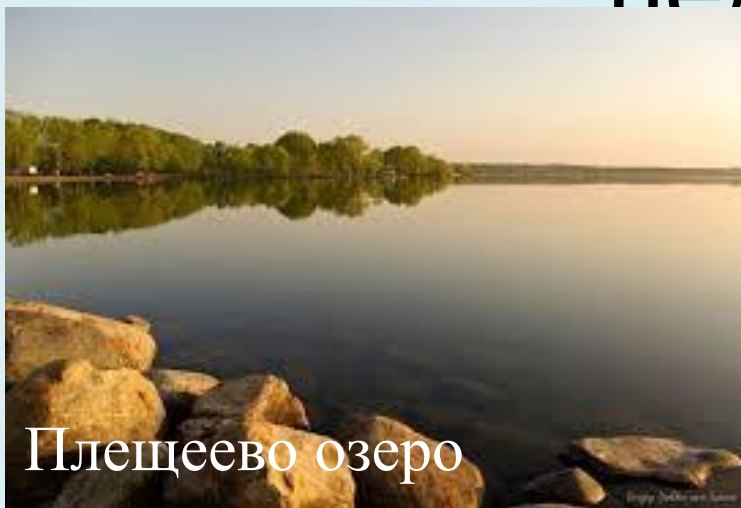


Озеро Байкал-  
лежит в грабене, глубина 1620 м.

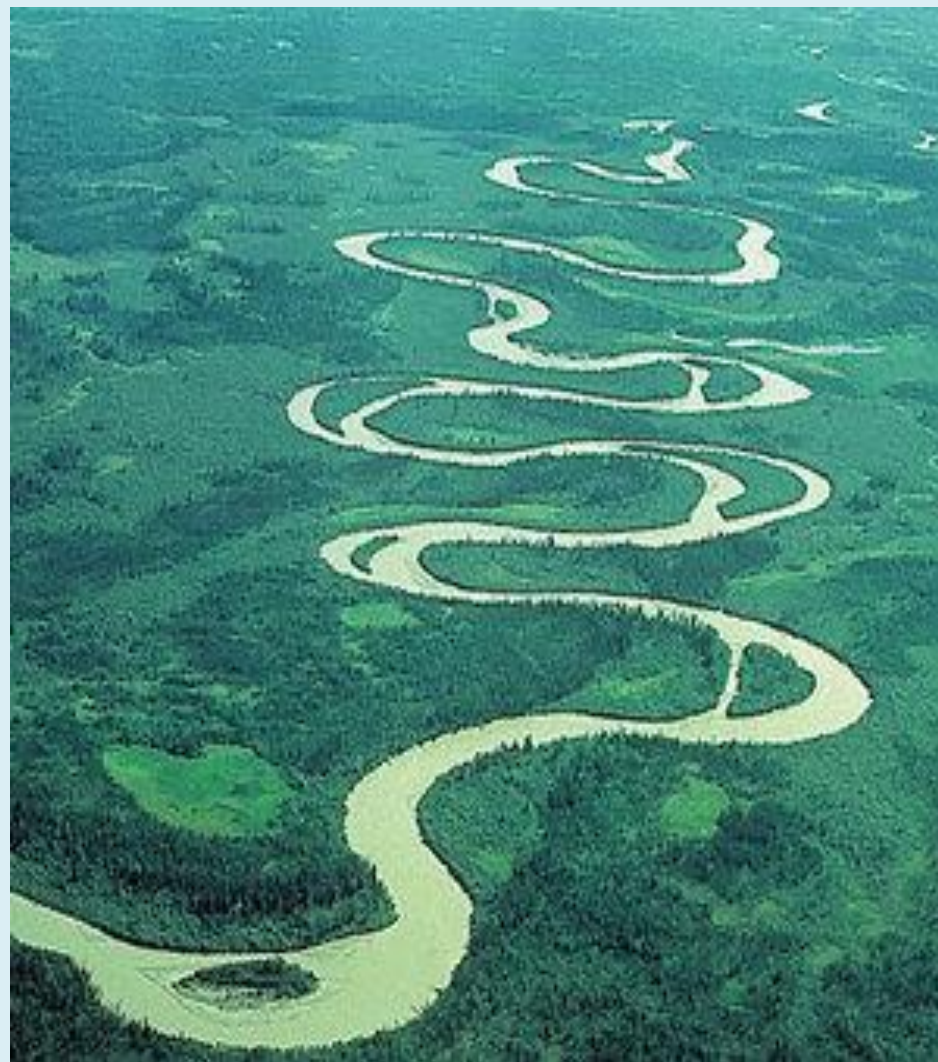
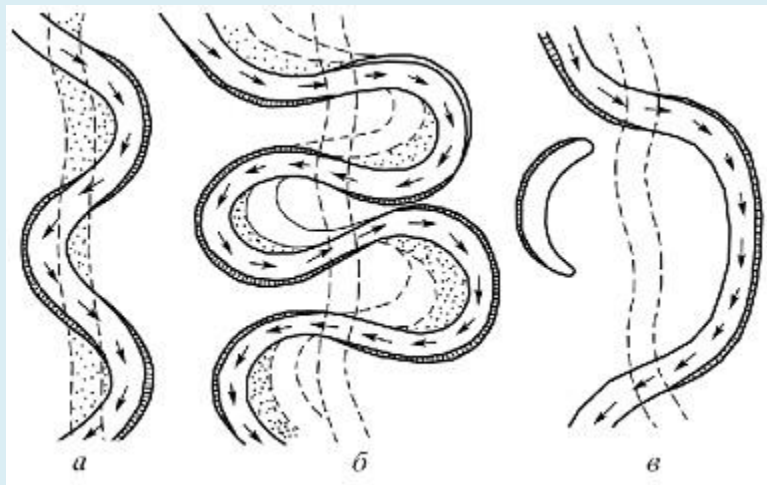




# Ледниковые озера - результат деятельности ледника



**Старицы-  
это бывшие  
русла рек**





# Вулканические озера- образуются в кратерах ПОТУХШИХ вулканов

Цветные озера  
Kelimutu,  
Индонезия



# Карстовые озера -образовались в результате растворения и вымывания горных пород

Озеро  
Морской  
глаз в  
Марий-Эл



# Запрудные озера – образуются при обвалах в горах

Долина реки  
Гейзерной,  
полуостров  
Камчатка



# Остаточные озера образовались при отступлении моря с суши

Озеро Эльтон,  
Волгоградская  
область



# Чем отличается озеро от болота?



# Чем отличается озеро от болота?

Особенности	Море	Озеро	Болото
1. Принадлежность к Мировому океану.			
2. Определение водоёма.			
3. Особенности происхождения.			
4. Особенности вод.			
5. Виды.			

# Работа с картой России

Приведите примеры и покажите на карте озёра:

- а) крупные;
- б) глубокие;
- в) пресные;
- г) солёные;
- д) сточные;
- е) бессточные.

# Работа с картой мира

Что такое речная система?

Могут ли озёра образовывать систему?

Найдите и покажите на карте примеры озёрных систем.

В чём их особенности?



# Значение болот



# Домашнее задание

Для всех параграф 35; контурные карты стр. 14-15  
вопрос 3;

По желанию:

- Составить описание географического положения озера Байкал
- Подготовить сообщения (на выбор) об озере Байкал; Каспийском море; Мертвом море; озере Чаны.

# Список использованной литературы

- Лобжанидзе Александр Александрович. География. Планета Земля. 5-6 классы. Тетрадь-тренажёр. В 2-х частях. Просвещение, УМК «Сферы», 2015-2016г.;
- Лобжанидзе Александр Александрович. География. Планета Земля. 5-6 классы. Учебник. Просвещение, УМК «Сферы», 2015-2016г.;
- Котляр Ольга Геннадьевна. География. Планета Земля. 5-6 классы. Контурные карты. Просвещение, УМК «Сферы», 2012-2013г.
- География. Планета Земля. 5-6 класс. Электронное приложение к учебнику автора А.А. Лобжанидзе.

<http://nature.worldstreasure.com/> - Чудеса природы

<http://www.rgo.ru/> - Планета Земля

[http://www.sci.aha.ru/RUS/wab\\_.htm](http://www.sci.aha.ru/RUS/wab_.htm) - Россия, как система

<http://www.rusngo.ru/news/index.shtml> - Национальное географическое общество