Задания группам

Задания на знание фактов, понятий.

- 1 группа: Объясните термины: очаг, эпицентр, сила землетрясения.
- 2 группа. Какие разрушения производит землетрясение в 1, 3, 7, 10 баллов?
- 3 группа. Что такое горст и грабен? В результате каких движений они образуются?

Задания на проверку понимания связей. (проблемные вопросы).

- 1 группа. Может ли быть землетрясение в нашей местности? Почему?
- 2 группа. Почему землетрясения происходят в сейсмически активных зонах?
- 3 группа. Как предсказать землетрясение?

Задания на проверку умений.

- 1 группа. По тектонической карте мира покажите районы, где могут быть землетрясения.
- 2 группа. Каковы ваши действия при землетрясении, если вы на улице?
- 3 группа. Каковы ваши действия при землетрясении, если вы внутри здания

6 класс

Вулканы. Горячие источники

Цель: изучить механизм образования вулканов и гейзеров.

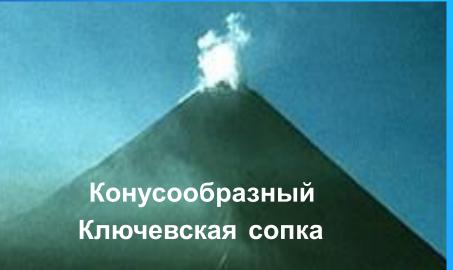
Задачи урока:

- 1.Сформировать представление о происхождении вулканов, гейзеров.
- 2.Познакомить с отличиями действующих и потухших вулканов.
- 3. Продолжить формирование идеи о постоянном движении развитии земной коры.

Строение вулкана



Типы вулканов





Куполообразный



Щитообразный Килауэа

Проблема (работа в группах)

1 группа.

В чём причина появления вулканов на материковой земной коре?

3 группа.

Разместите в определённой последовательности карточки с надписями, характеризующие образование вулканов на дне океанов.

2 группа.

Разместите в определённой последовательности карточки с надписями, характеризующие образование вулканов на суше.

Решение проблемы

На суше

Материко вая кора

В зоне разломов

На дне океанов

Тонкая океаническая кора Лава прожигает земную кору

Горячие источники



Гейзеры – это периодически фонтанирующие источники с горячей водой и паром.

Виды вулканов



действующие



заснувшие



потухшие

Гавайские острова, Килауэа, Мауна-Лоа

Везувий, Ключевская сопка Фудзияма, Кракатау

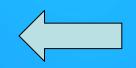
Килиманджаро

Практическая работа.

Отметьте вулканы в контурной карте.

Оцени себя

Очень слабо	
Слабо	
Посредственно	
У довлетворительно	
Недостаточно хорошо	
Хорошо	
Очень хорошо	
Отлично	
Великолепно	
Прекрасно	



Поставь галочку

Д/3. Параграф 19, выучить определения, выполнить макет вулкана.



Меньшикова Елена Сергеевна Учитель географии I категории МБОУ «ООШ N° 5 г. Краснотурьинск Свердловской области