

# Движения земной коры



Автор  
учитель МОУ гимназии №1 г. Липецка  
Кочетова Елена Александровна

- 1 магматические глубинные
- 2 магматические излившиеся
- 3 осадочные неорганические обломочные
- 4 осадочные неорганические химические
- 5 осадочные органические
- 6 метаморфические

- Железная руда
- Соль
- Гранит
- Песок
- Нефть
- Глина
- Торф
- Мрамор
- Базальт
- Кварцит
- Диорт
- гипс

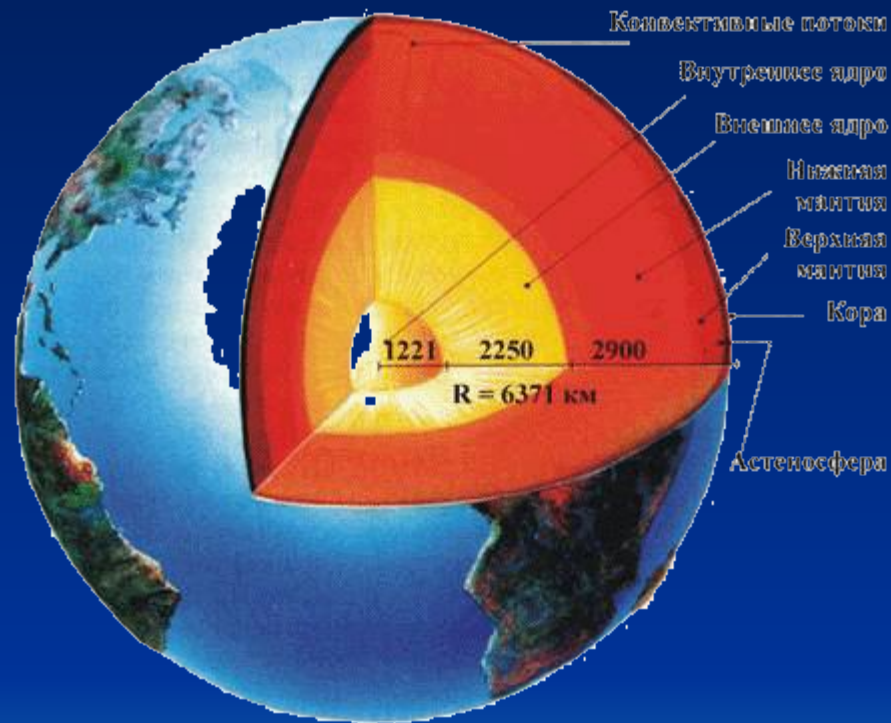


# Выставление оценок

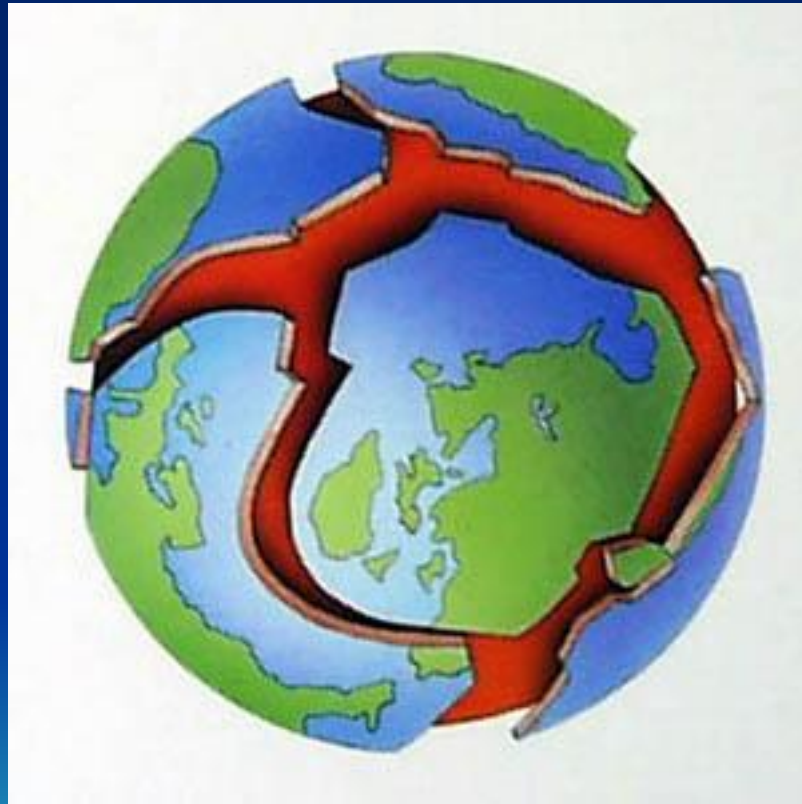
- 0-1 ошибка
- 2-3 ошибки
- 4-5 ошибок
- Более 5 ошибок
- Оценка «5»
- Оценка «4»
- Оценка «3»
- Оценка «2»



# Внутреннее строение Земли



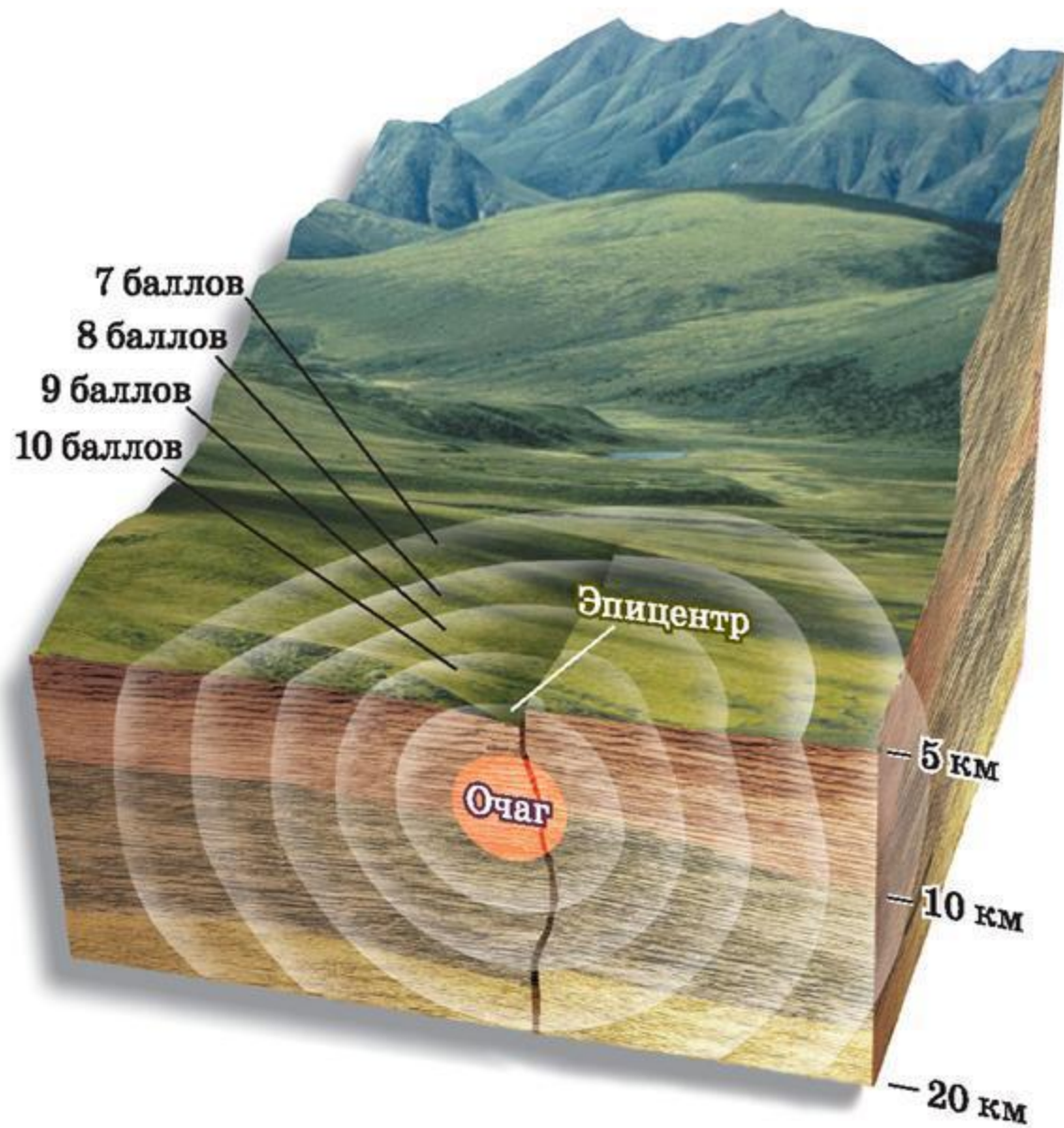
# Движения земной коры – причина землетрясений



Землетрясение -

подземные толчки, колебания  
земной поверхности в  
результате разрыва и  
смещения горных пород на  
глубине





Очаг землетрясения -  
место разрыва и смещения  
горных пород на глубине





# Последствия землетрясений



air-tours.ru









# Китай, 2008 год.





# Крупнейшие землетрясения

Эпицентр землетрясения	Дата	Последствия



# Сейсмические пояса Земли





# Каменный Лог



# Задание 1:

На контурной карте  
красной штриховкой  
показать расположение  
сейсмических поясов  
Земли



## Задание 2:

- Это глубочайшее озеро, с координатами 52 с.ш.;108 в.д. расположено в грабене, как оно называется и как оно образовалось?



# Домашнее задание

- П.18; подготовить сообщение об извержениях вулканов и гейзерах

