

Движения земной коры.

Вулканизм

Движения земной коры



ВЕРТИКАЛЬНЫЕ
(Движения,
перпендикулярные
поверхности земли)

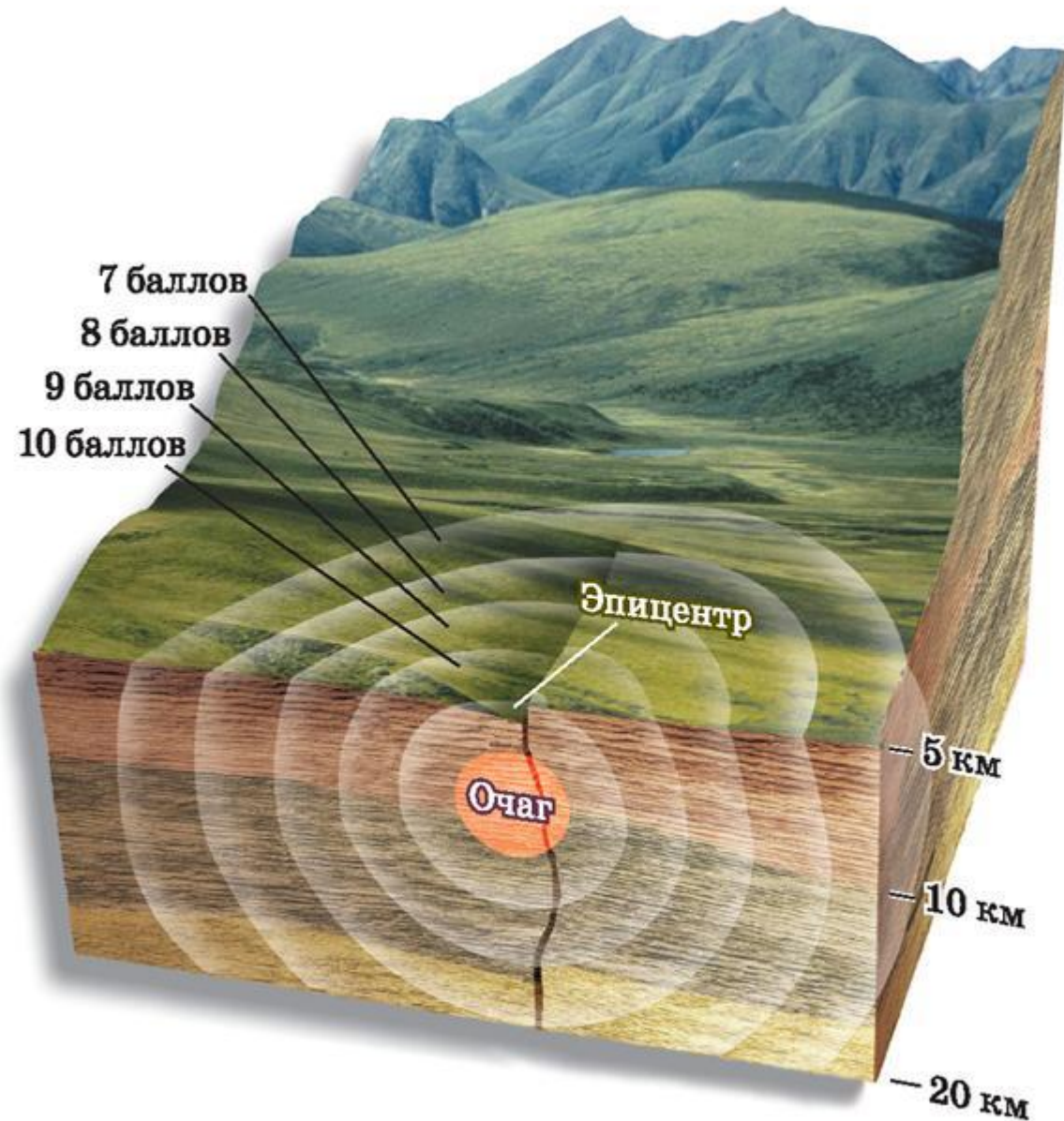


ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ
(движения,
параллельные
поверхности земли)

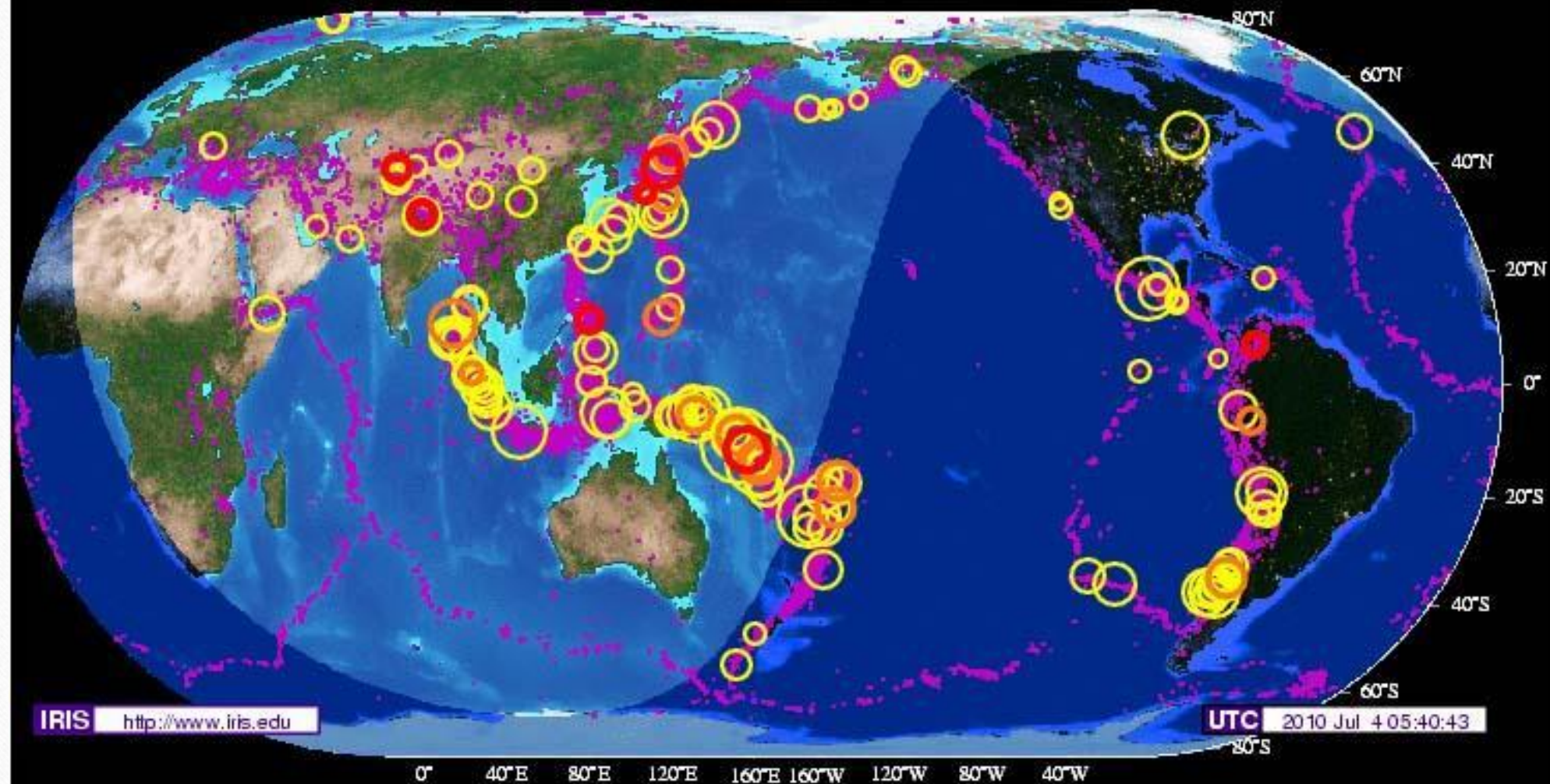
Землетрясения –
быстрые колебания
земной коры,
вызванные
подземными толчками

ОЧАГ- это
область возникновения
подземного удара в толще земной
коры

ЭПИЦЕНТР – место на земной
поверхности, располагающееся
непосредственно над очагом.



Seismic Monitor



Сейсмические пояса – это зоны на поверхности Земли, которые характеризуются высокой подвижностью и частыми землетрясениями.

ЦУНАМИ -

гигантская

океаническая волна,

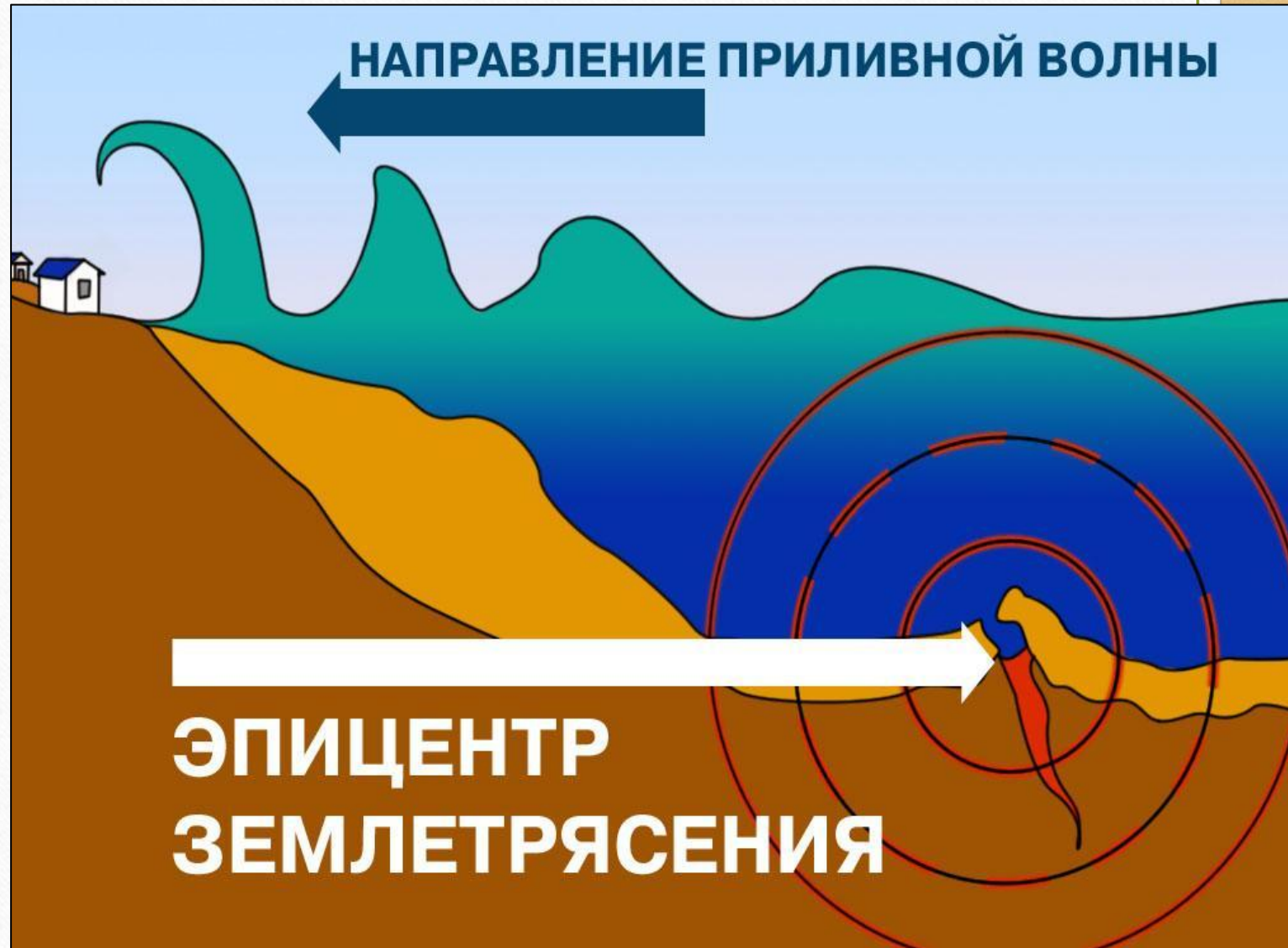
возникающая при

извержений

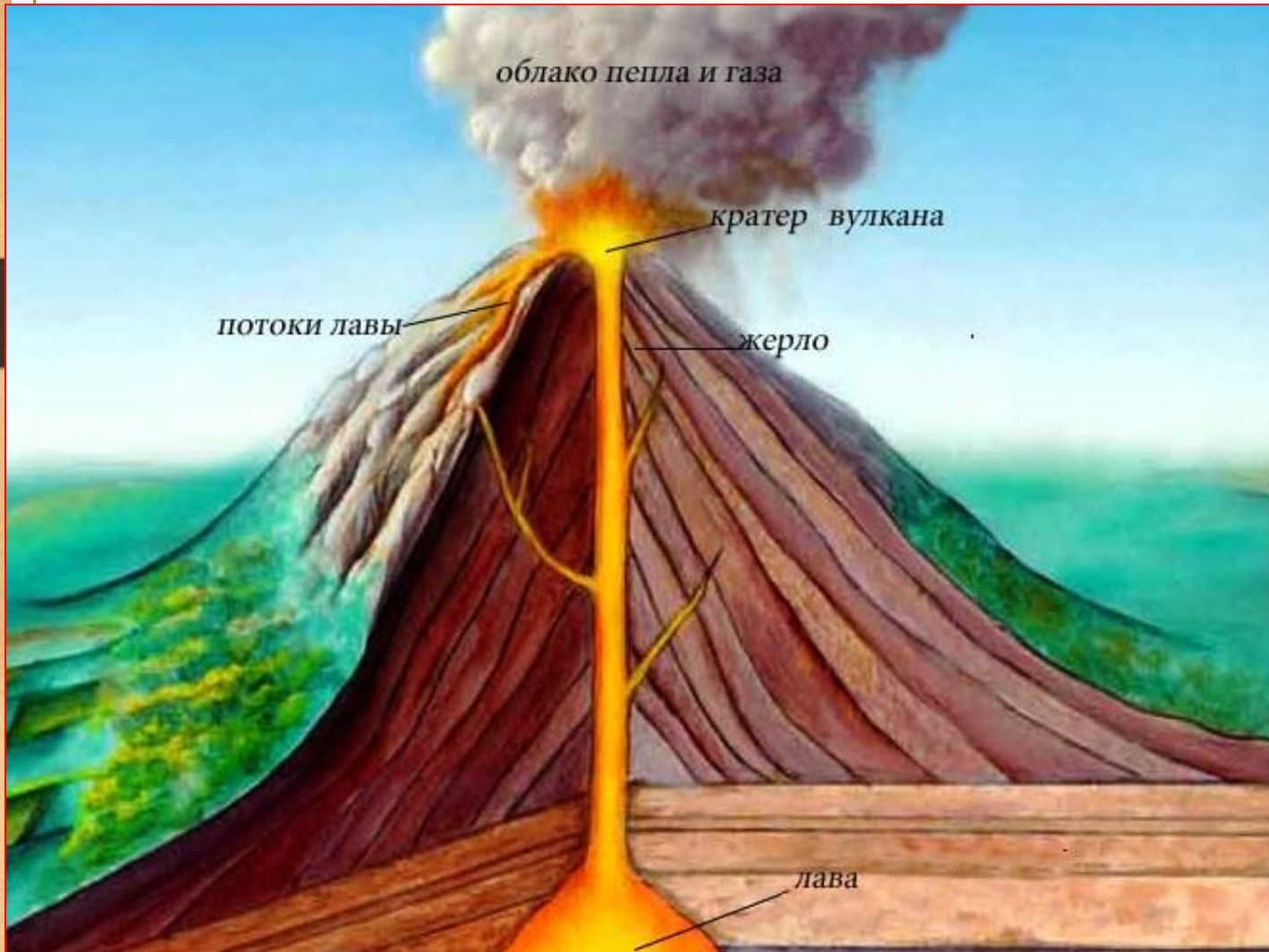
подводных вулканов

или подводного

землетрясения.



ВУЛКАНЫ – конусообразные горы, состоящие из застывших лав и сцементированных обломков горных пород.



Вулканы, которые извергались хоть раз на памяти человечества, называются **действующими**.

Вулканы, об извержении которых не сохранилось никаких сведений, считаются **потухшими**.

ВУЛКАНЫ



ДЕЙСТВУЮЩИЕ

(о извержении
которых
сохранились какие-
либо сведения)

Льюльяльяко, Везувий,
Ключевская Сопка



ПОТУХШИЕ

(о извержении
которых не
сохранилось никаких
сведений)

Аконкагуа, Эльбрус



ГЕЙЗЕРЫ – это источники, периодически выбрасывающие фонтаны горячей воды и пара на земную поверхность

Рефлексия



*Я доволен своей
работой на уроке.*



*На уроке я работал
неплохо.*



*На уроке мне было
трудно.*



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

§ 15, до пункта № 4.

Устно ответить на вопросы № 1,2 стр. 55

По желанию – вопрос № 4.

