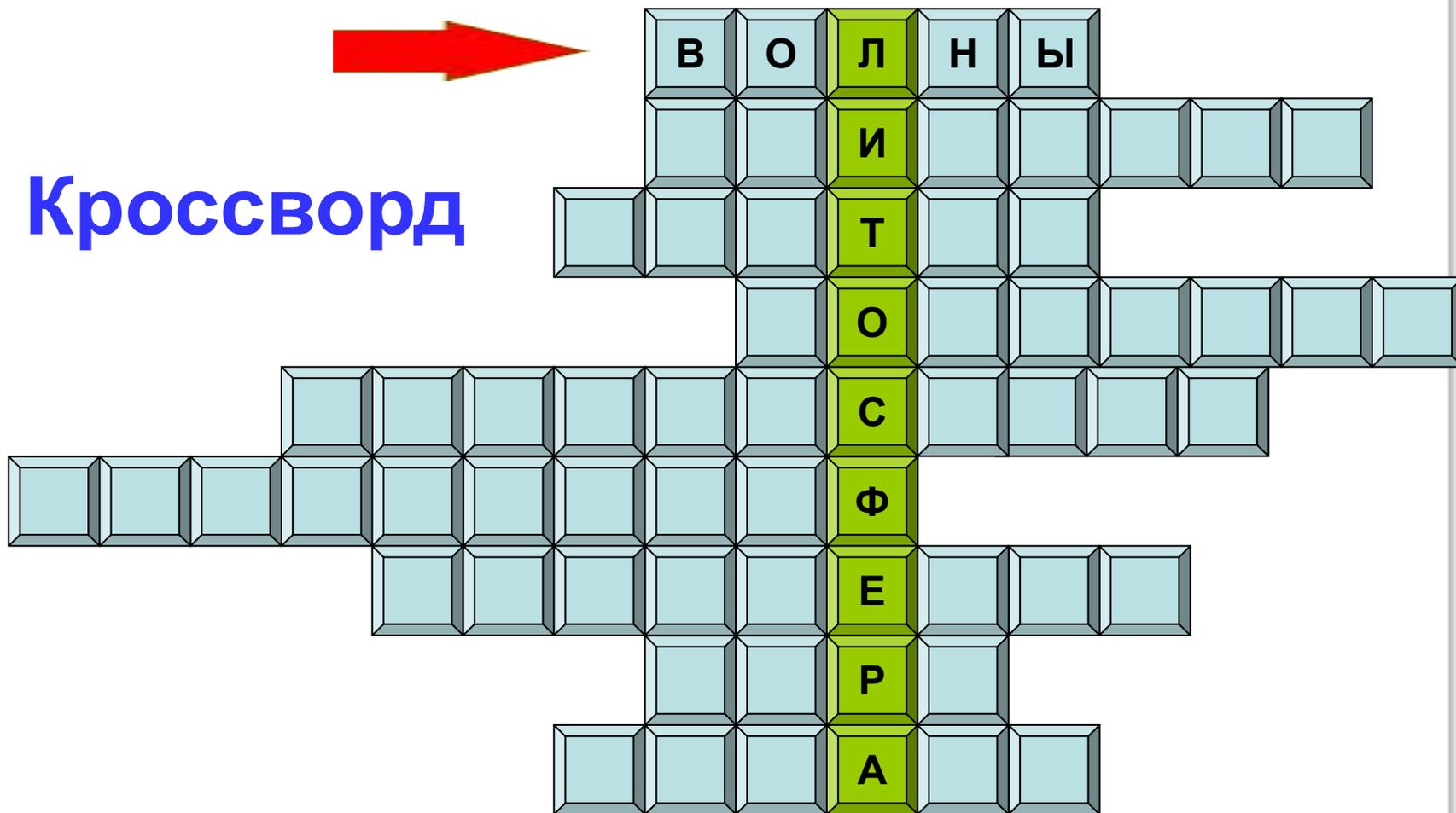


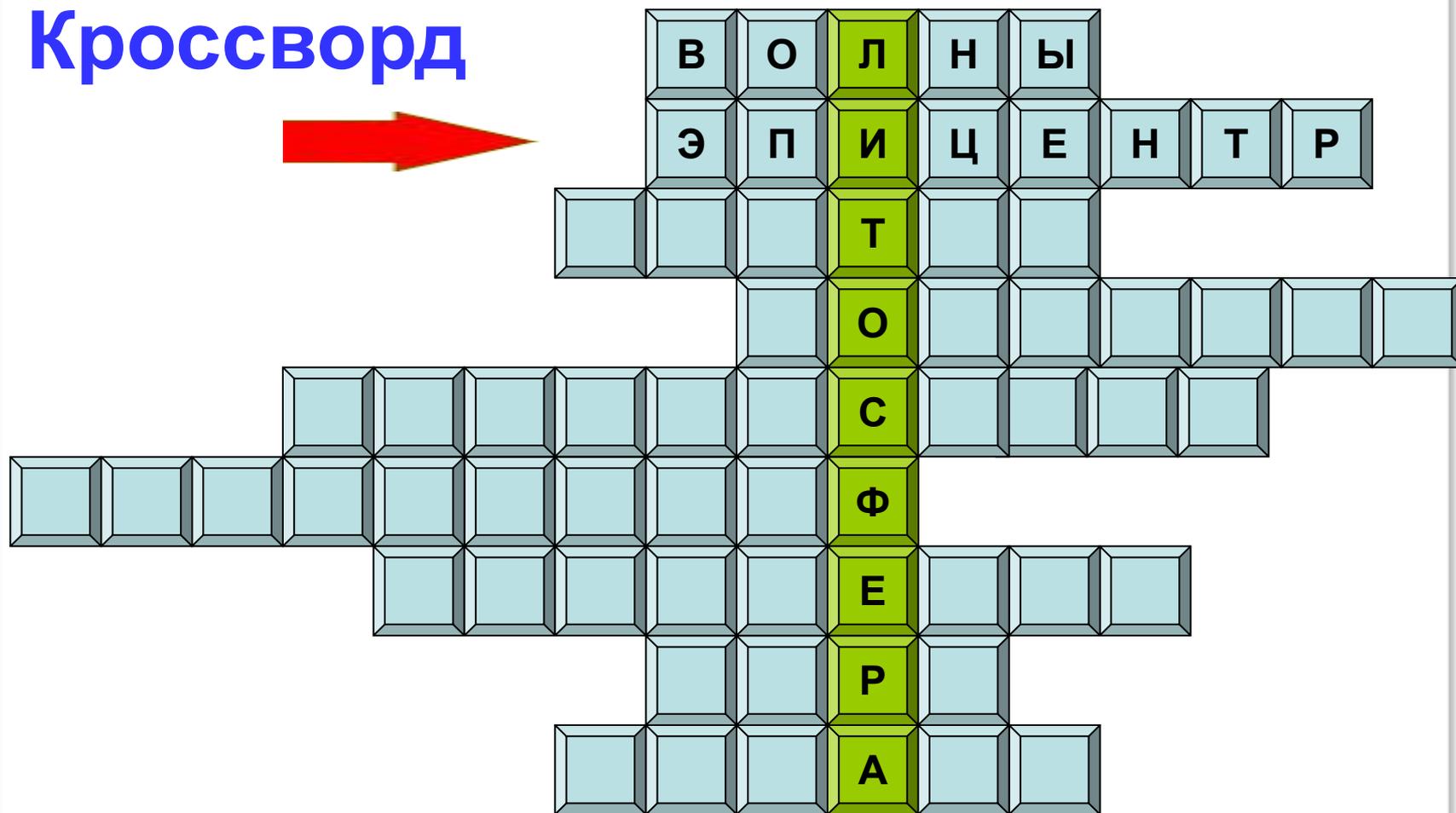
Вулканы

Кроссворд



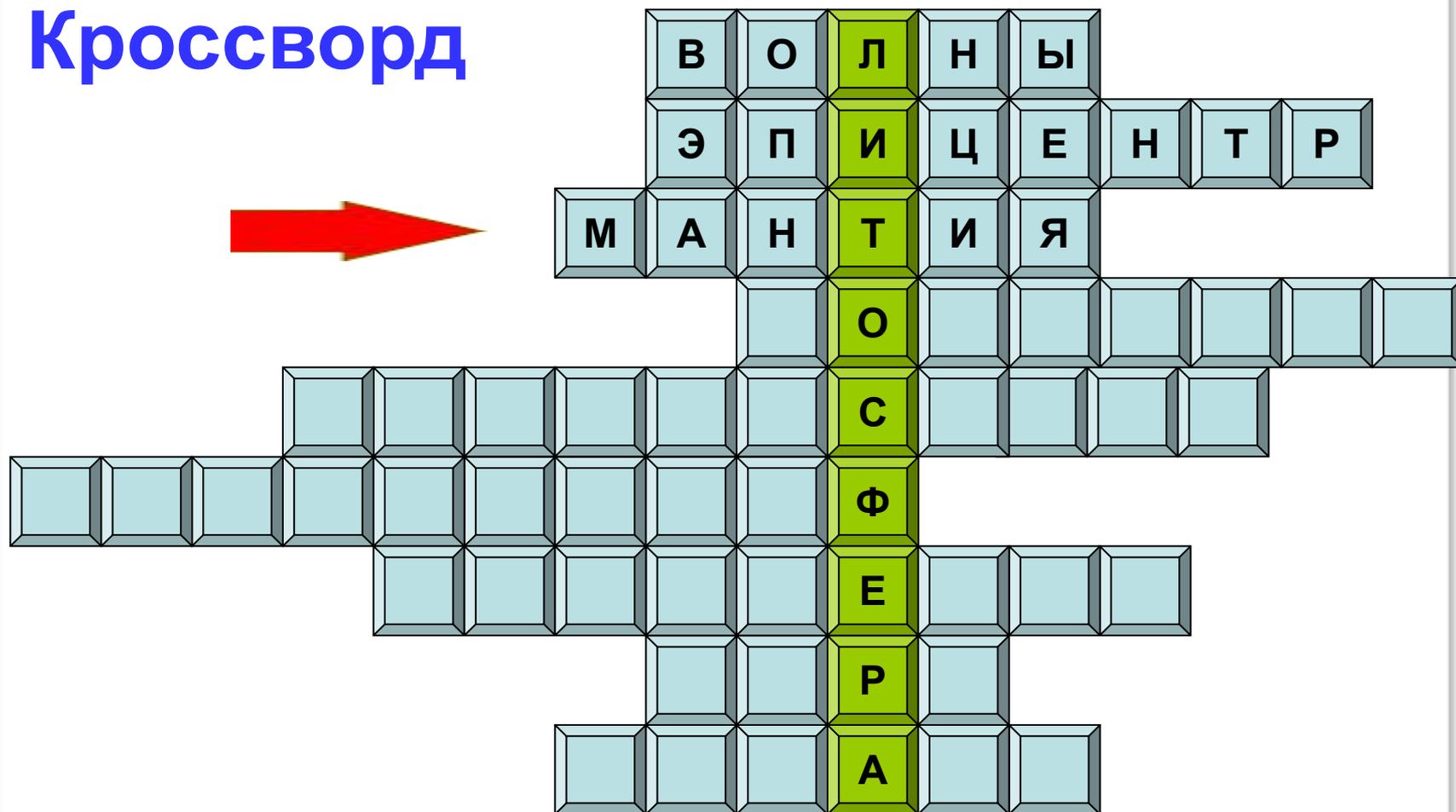
Колебания, распространяющиеся в Земле от очагов землетрясений – это сейсмические...

Кроссворд



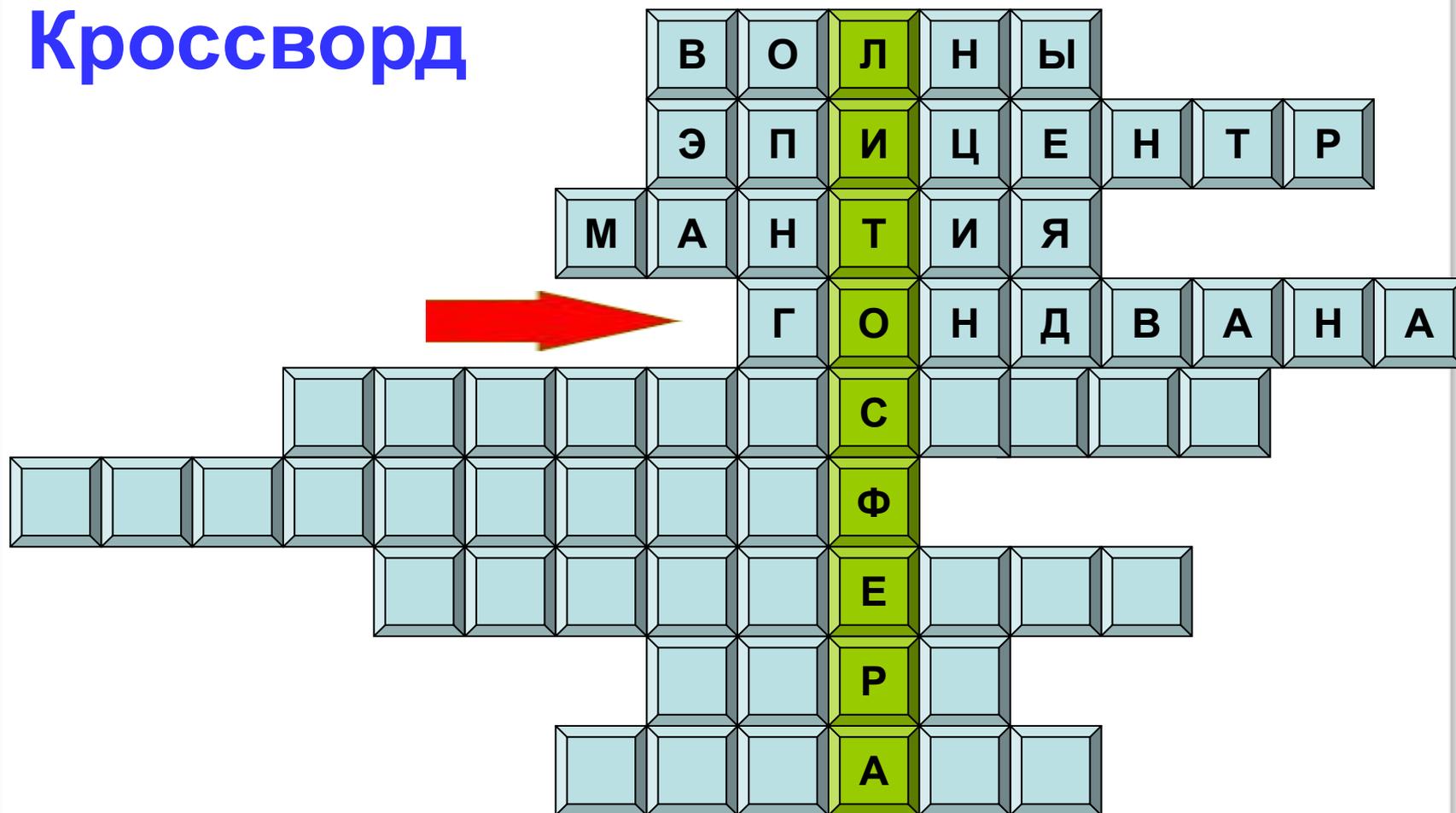
Место на земной поверхности, где происходят самые значительные разрушения.

Кроссворд



Самая большая по объему часть планеты.

Кроссворд



Материк южного полушария, образовавшийся в результате раскола материка Пангея.

Кроссворд



**Слой мантии, расположенный на глубине
150 км от поверхности земли.**

Кроссворд



Прибор, который фиксирует колебания
земной коры.

Кроссворд



Очаг землетрясения

Кроссворд

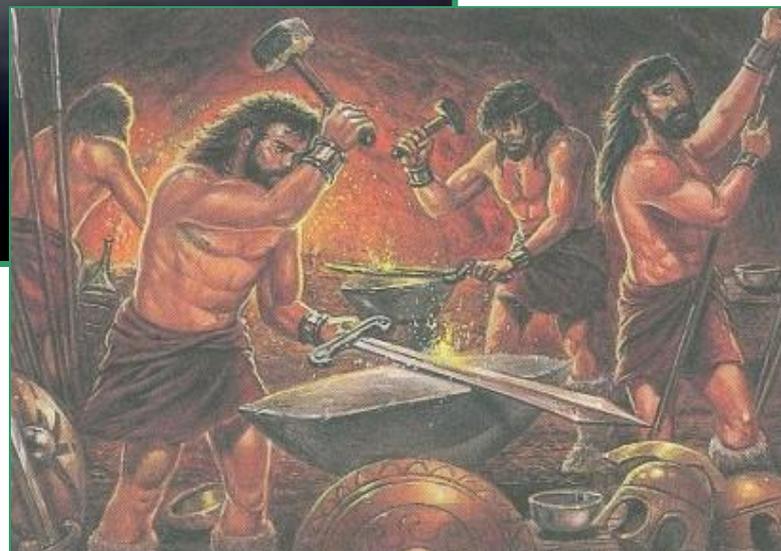


Самая тяжелая внутренняя часть земли.

Кроссворд



Волны, возникающие в результате землетрясения.



Остров Вулкано



**Температура магмы
составляет от 2000 до
2500° C**



Магматизм

Внутренний
(лакколиты)

Аю - Даг



Внешний
(вулканизм)

Кракатау

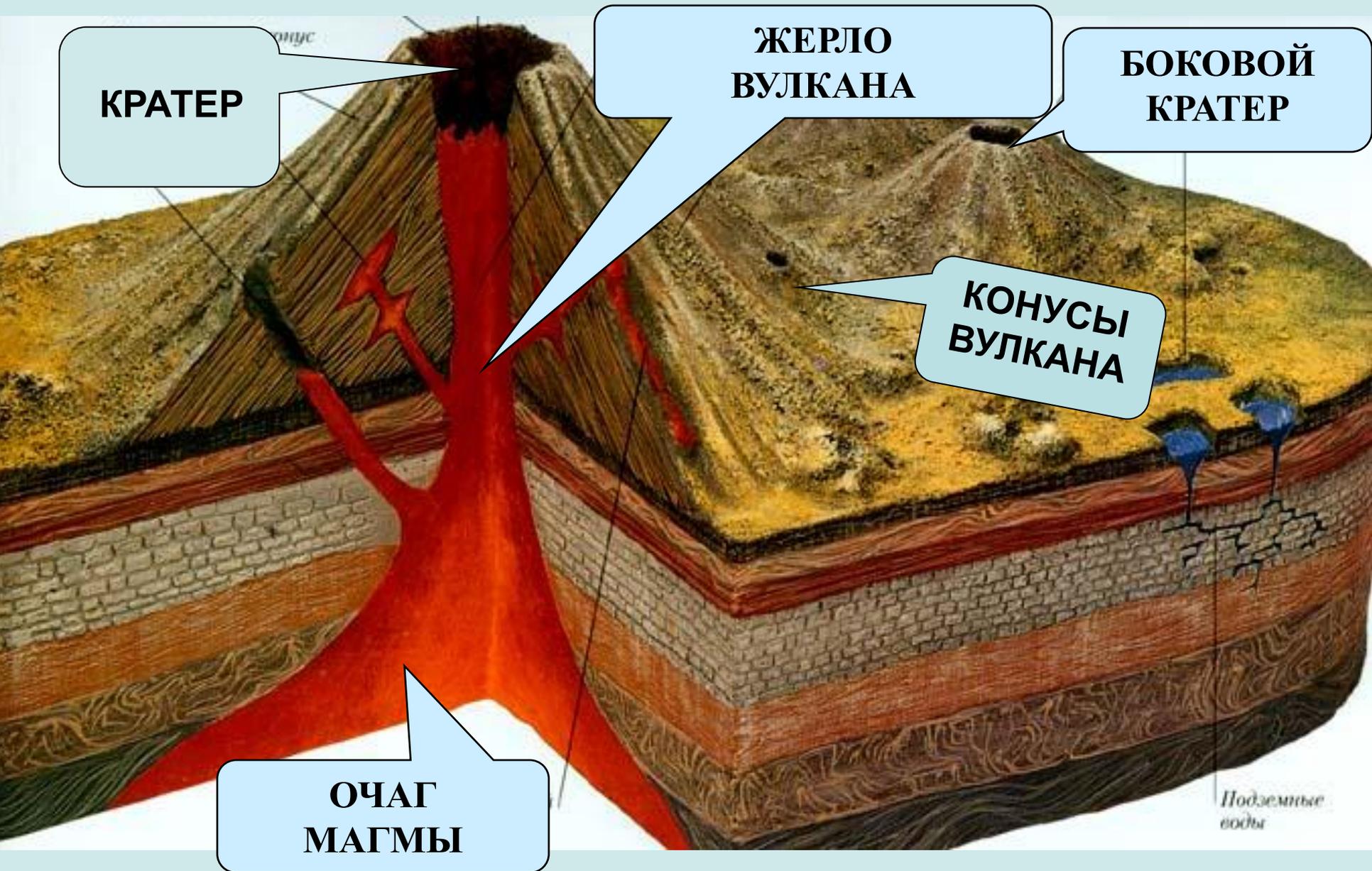


Вулканы - это горы конической формы, сложенные продуктами их извержения.



**вулкан
Везувий**

ВНУТРЕННЕЕ СТРОЕНИЕ ВУЛКАНА

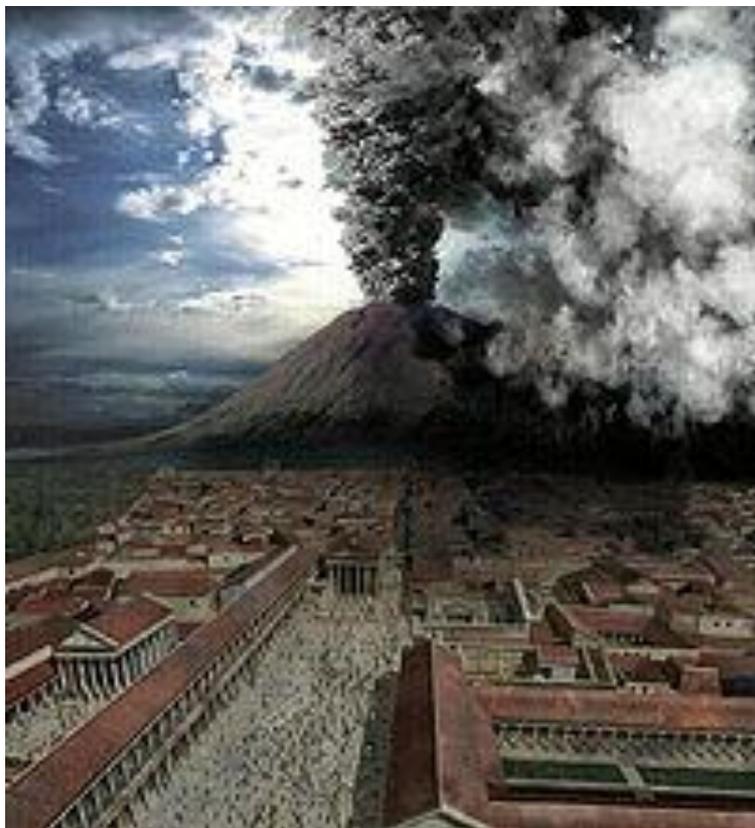




Лавовые ПОТОКИ.



Извержение вулкана Везувий



Последний день Помпеи



Скелеты, найденные на улицах Помпеи



Группы вулканов

```
graph TD; A[Группы вулканов] --> B[ДЕЙСТВУЮЩИЕ]; A --> C[УСНУВШИЕ]; A --> D[ПОТУХШИЕ];
```

ДЕЙСТВУЮЩИЕ

периодически
извергающиеся в
настоящее время или
хотя бы один раз за
последние 10 тыс. лет.

УСНУВШИЕ

вулканы, ни разу
не извергающиеся
от 10 тыс. лет до 25
тыс. лет

ПОТУХШИЕ

вулканы не
извергающиеся 25
тыс. лет

Килиманджаро



СЕЙСМООПАСНЫЕ РАЙОНЫ МИРА



СЕЙСМИЧЕСКИЕ ПОЯСА



Тихоокеанский



Средиземноморско-Азиатский



Афро-Азиатский



Граница плит

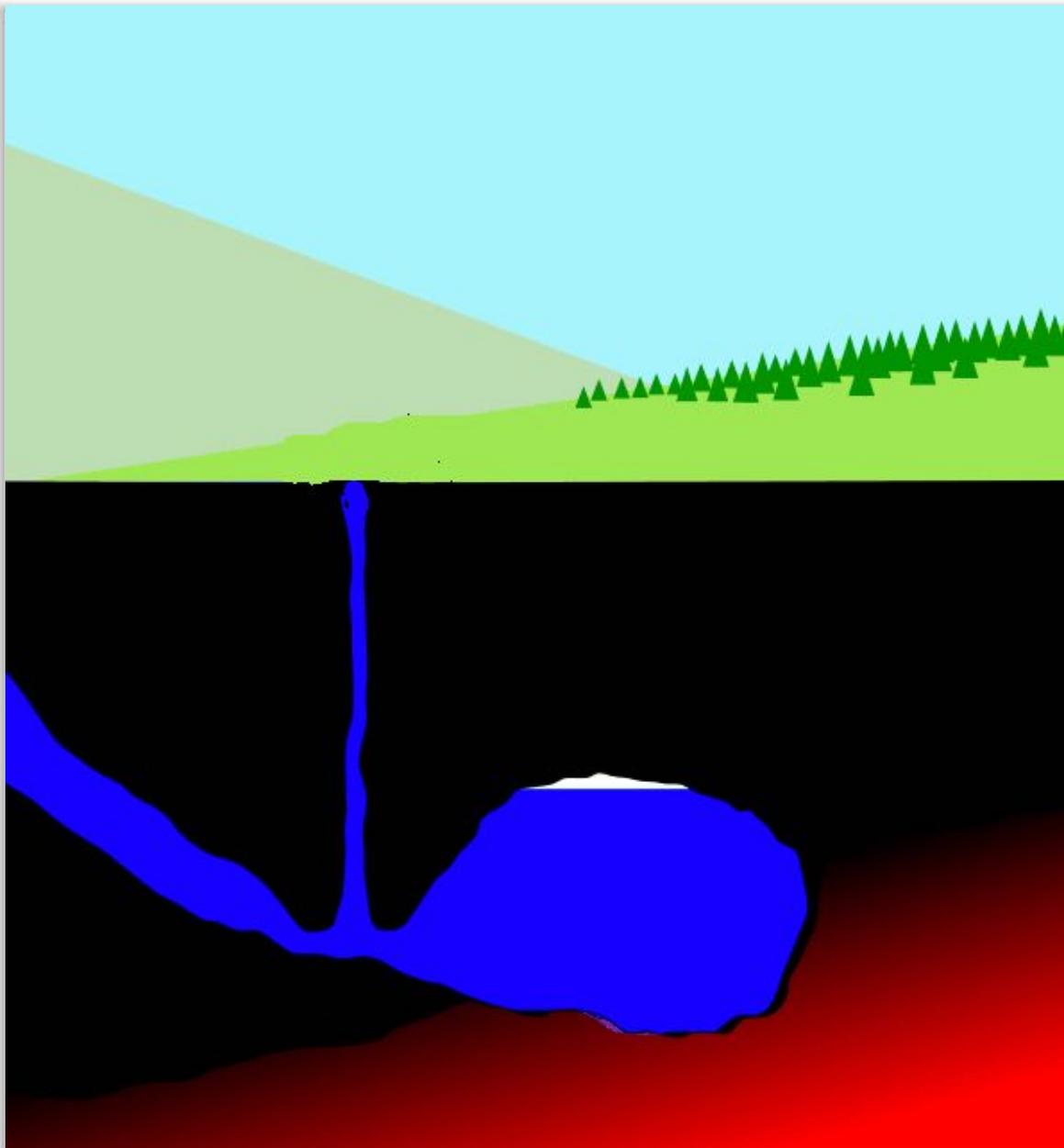
Гавайские острова











**Схема
«Принцип
действия
гейзера»**

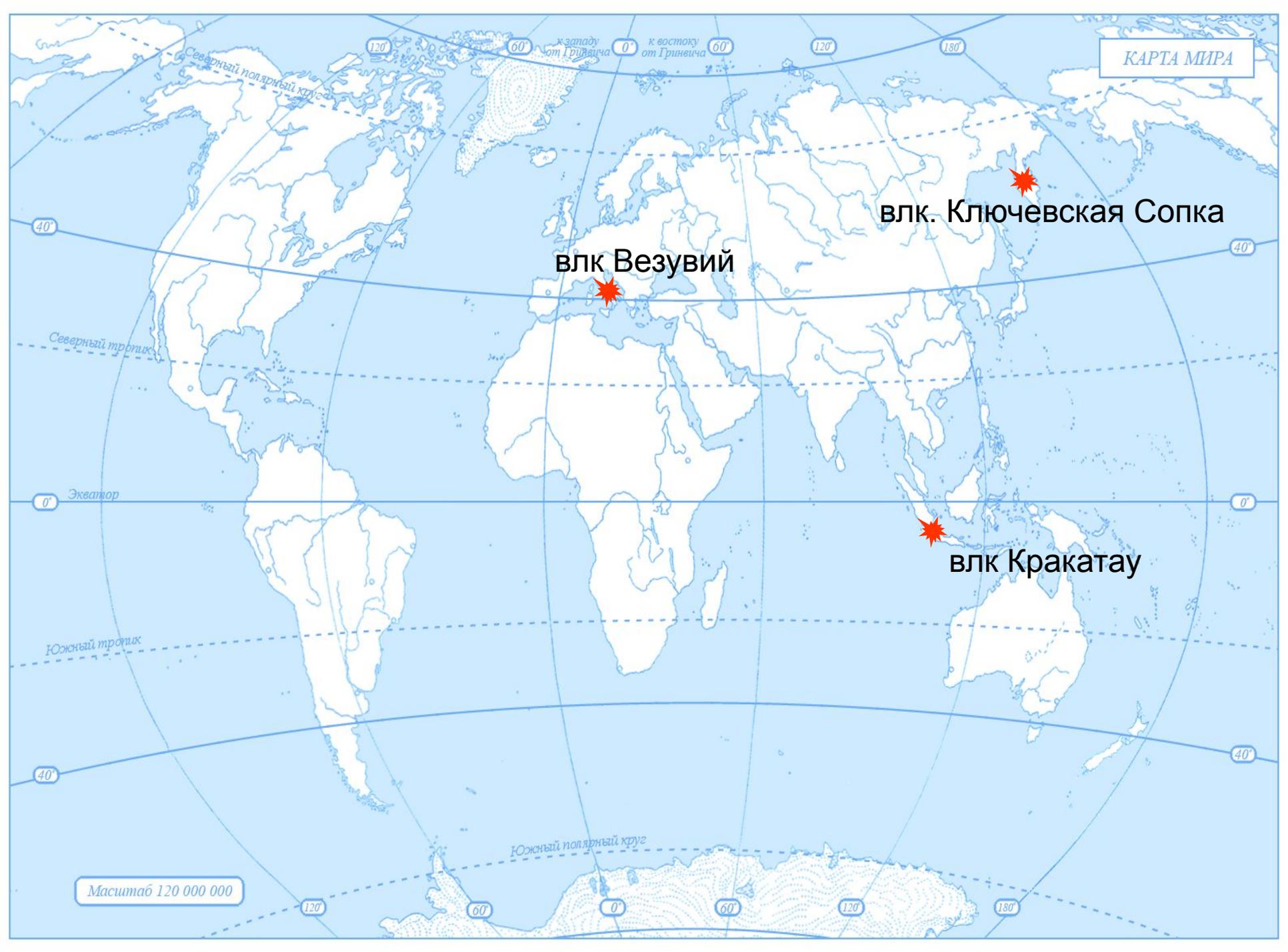


влк Везувий

влк. Ключевская Сопка

влк Кракатау

Масштаб 120 000 000



Домашнее задание:

**Выучить материал учебника стр. 82-85.
Обозначить на контурной карте самые
высокие вулканы**