

- Тема урока:
- «Движение земной коры.

## Вулканы»

Магма по жерлу рвется наружу,  
Выход из кратера ей очень нужен.  
Если проход на поверхность дан,  
Значит, проснулся грозный *ВУЛКАН*

# Как образуются вулканы?

- ❑ Магма – расплавленное вещество мантии.
- ❑ Очаг магмы – область в верхней части мантии, где находится магма.
- ❑ Жерло – канал, по которому магма поднимается на поверхность.
- ❑ Кратер – углубление на вершине вулкана.
- ❑ Лава – это часть магмы, которая вырывается на поверхность



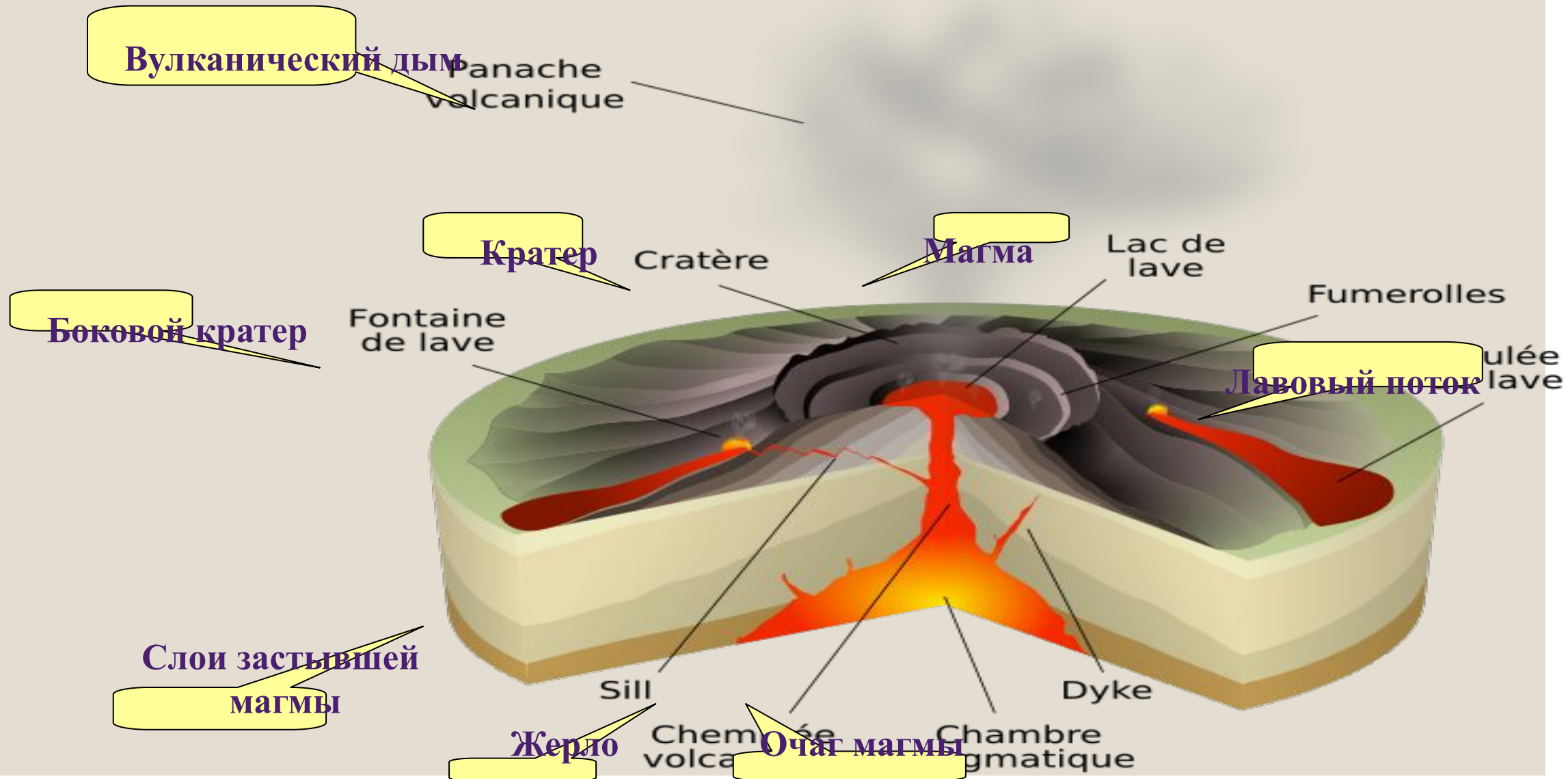
# Что же такое вулкан?

В переводе с латинского  
языка слово вулкан означает  
«бог огня»



Древнеримский бог  
кузнечного дела Вулкан

# «Строение вулкана»



# Работа с иллюстрацией.



**К. Брюллов  
«Последний день  
Помпеи»**

**Всё происходило в полной темноте, солнечный свет не пробивал облако пепла. Когда жители осознали всю серьёзность своего положения, улицы уже были погребены под толстым слоем пепла, а он все продолжал падать с неба**

# «Классификация вулканов»



# «Классификация вулканов»

Вулканы



Действующие

Катмай  
Орисаба  
Камерун  
Шивелуч  
Ключевская Сопка  
Толбачинская Сопка  
Фудзияма  
Этна  
Везувий

Потухшие

Эльбрус  
Казбек  
Кения  
Килиманджаро  
Чимборасо