

Внеклассное мероприятие  
по  
природоведению в 5 классе

# ЗЕМЛЯ

Учитель биологии  
МОУ «СОШ № 2  
г. Соль-Илецка»  
Оренбургской области  
Андреева Н. Б.

Цель: Обобщить полученные знания по теме «Что у Земли внутри»

# I ЭТАП ИСТОРИЧЕСКИЙ

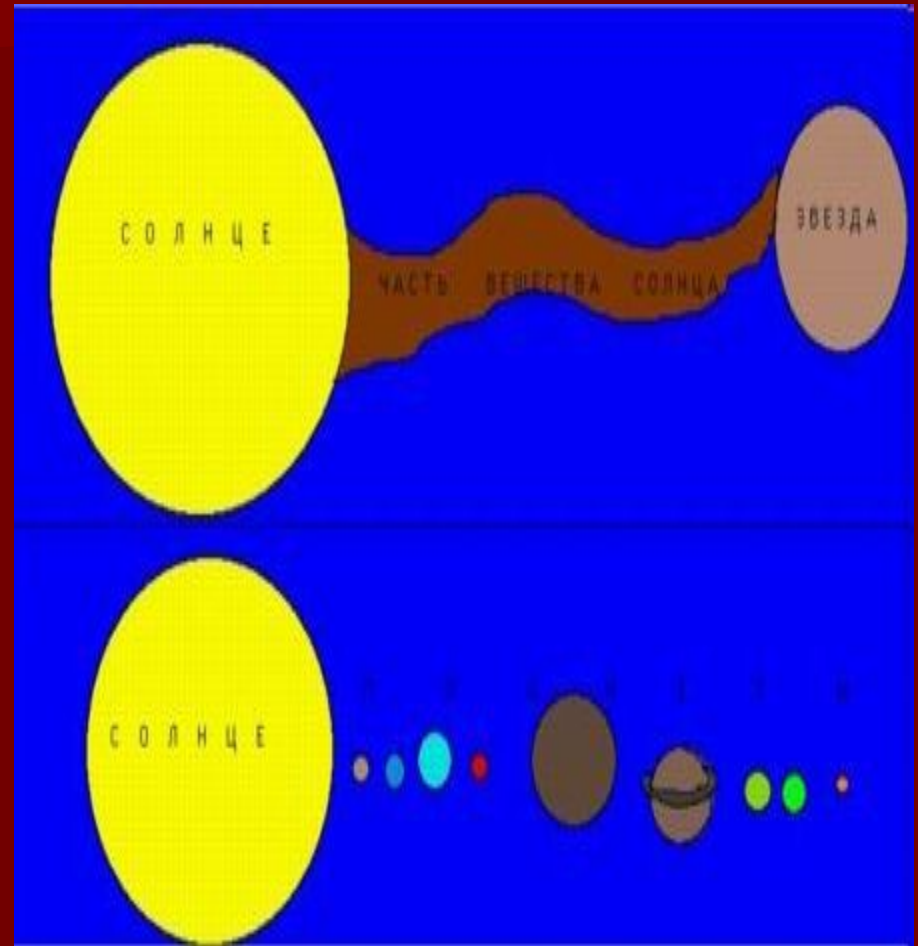
Раскройте гипотезу

о

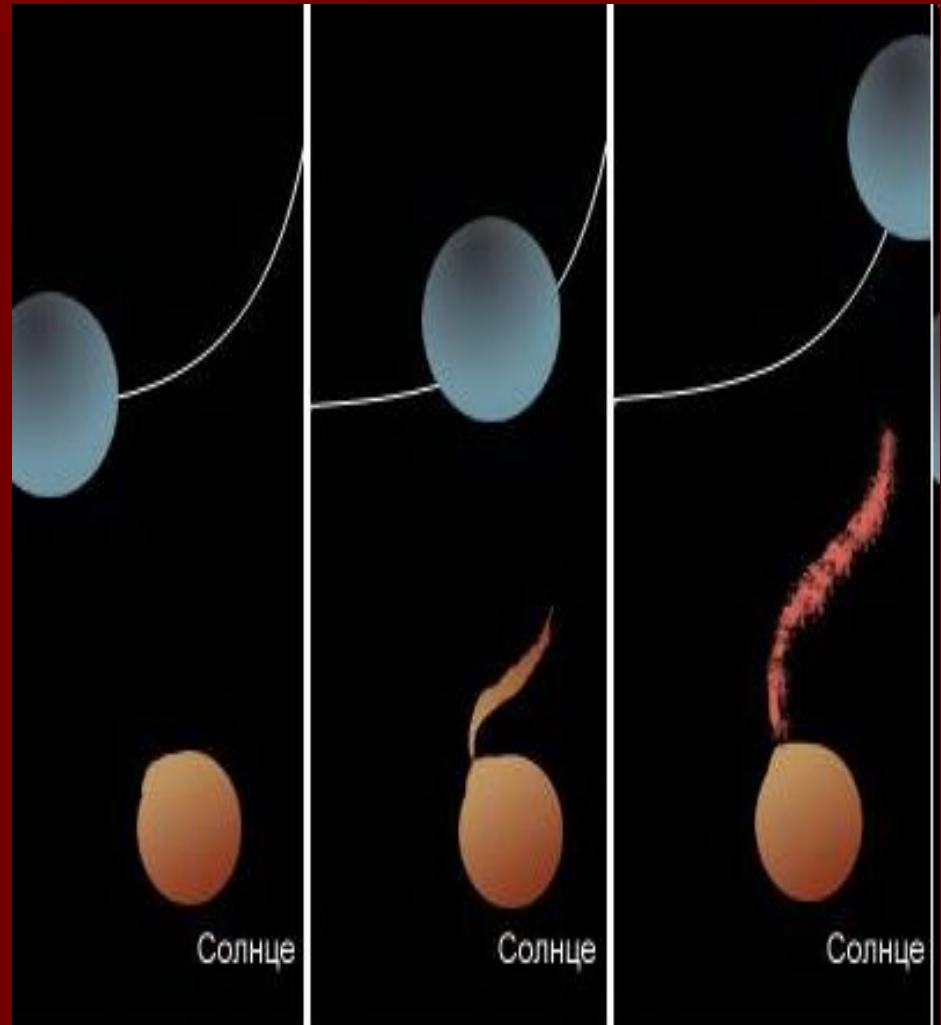
возникновении

Земли

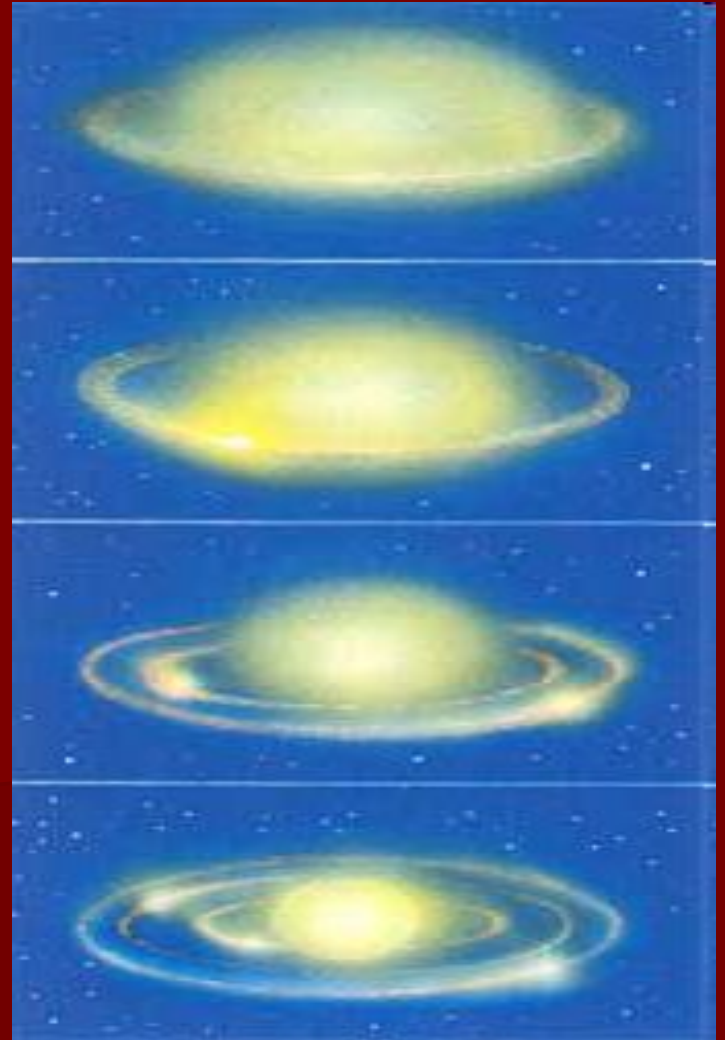
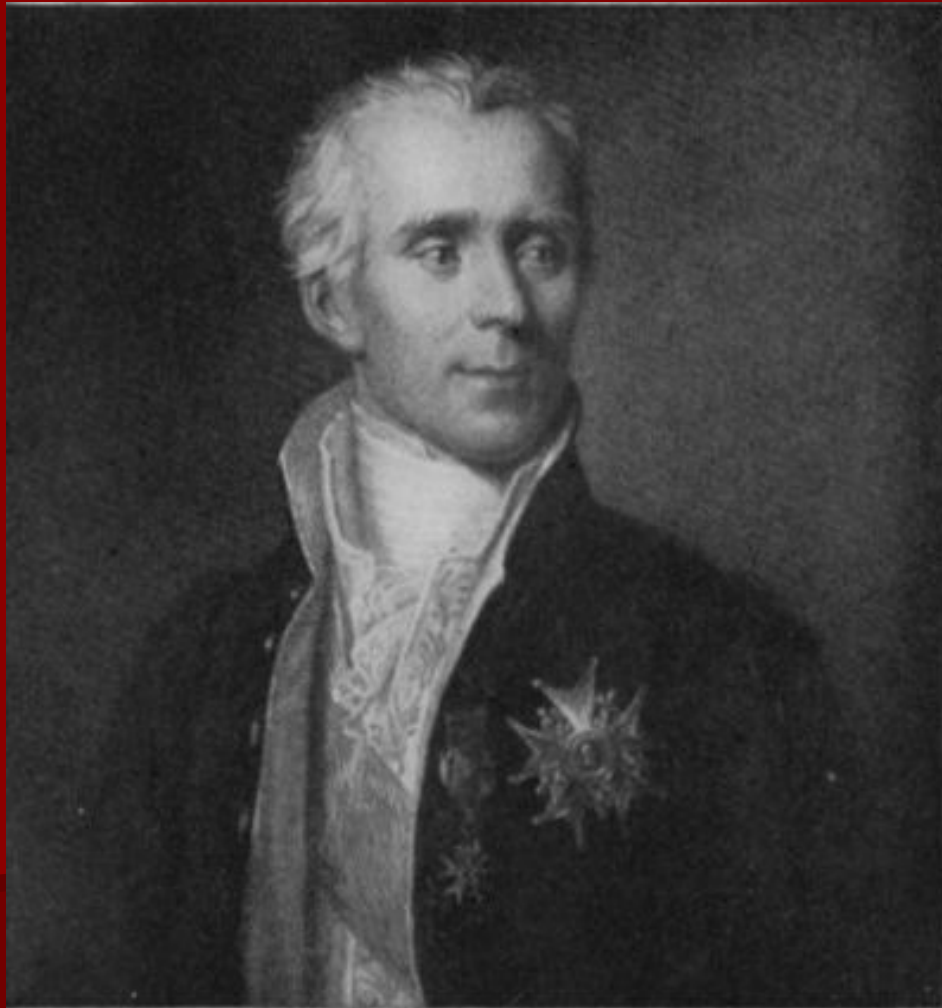
# Жорж Луи Бюффон



# Иммануил Кант



# Пьер Лаплас





# Отто Юльевич Шмидт





# II этап

## Разминка

Выберите верные утверждения

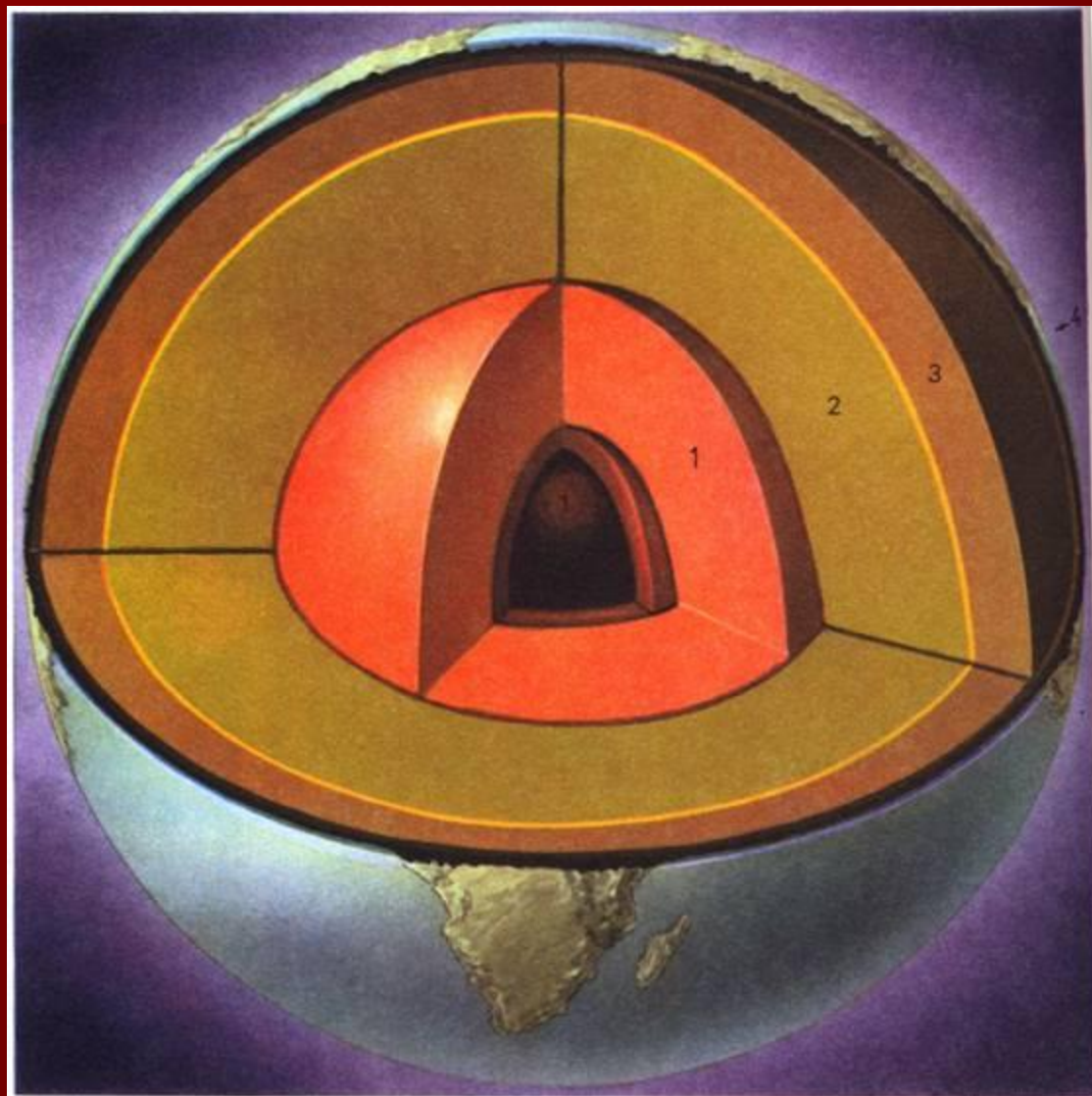
### Команда №1

1. Жорж Бюффон — великий английский естествоиспытатель.
2. Иммануил Кант — великий немецкий ученый.
3. Отто Юльевич Шмидт был крупным математиком, географом и астрономом.
4. Мантия — это твердая верхняя оболочка Земли.
5. Земная кора находится в центре нашей планеты.
6. Земная кора образована горными породами.
7. Ядро состоит из горных пород.
8. Земная кора вместе с верхним слоем мантии сложена из подвижных плит

### Команда №2

1. Антарктида и Гренландия покрыты огромными ледяными панцирями.
2. В реках, озерах и болотах содержится больше 90% всех вод Земли.
3. Океаны Земли никак не связаны между собой.
4. Вода в морях и океанах соленая.
5. Холодный воздух легче теплого.
6. Ветер — это движение воздуха вдоль поверхности Земли.
7. Климат — это многолетний режим погоды, характерный для данной местности.
8. Ураган еще называют тайфуном.

Сделайте подписи к рисунку



# III этап

Опишите явление

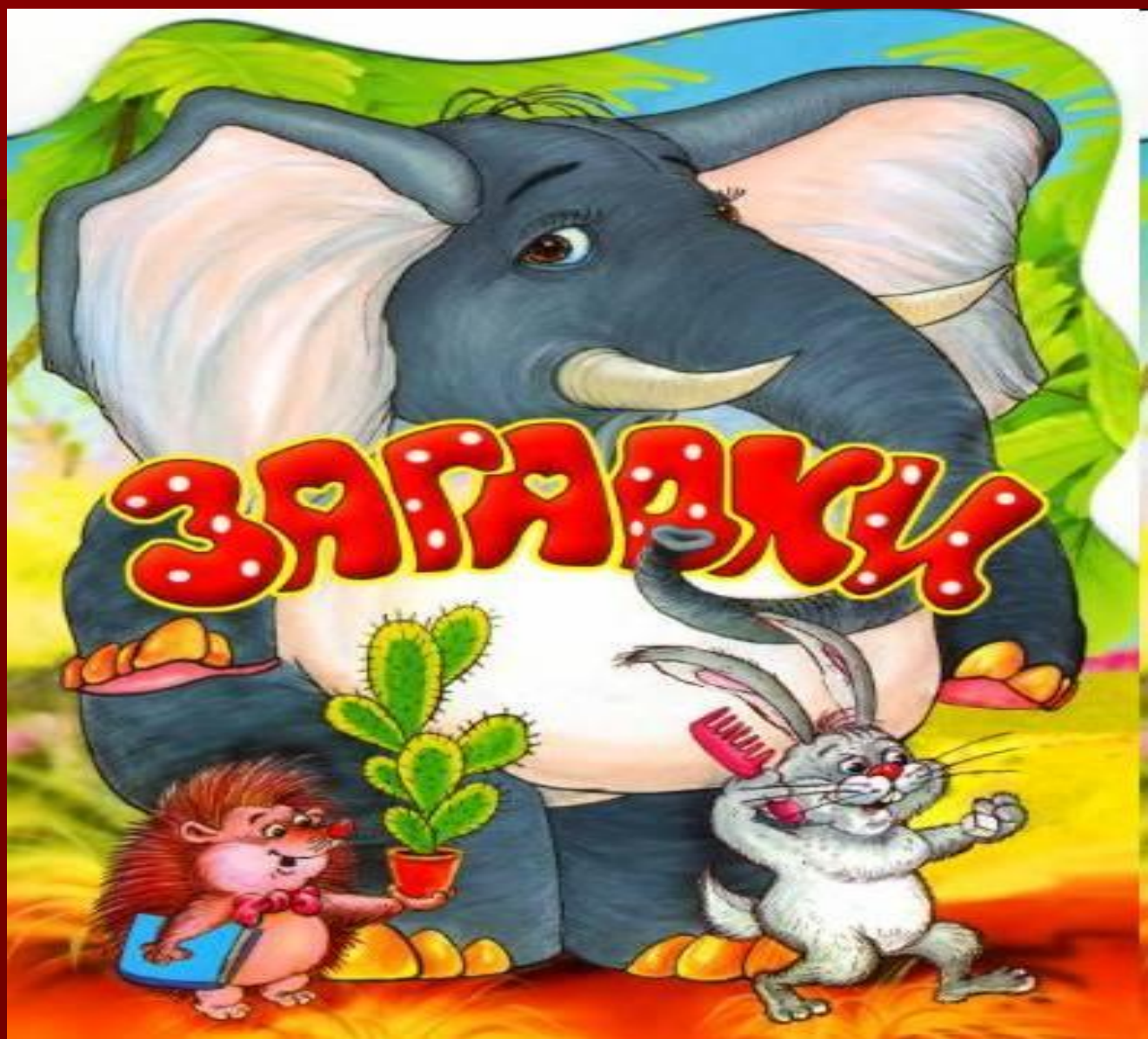


# IV этап

## Угадай-ка

1. Угадай материк по описанию, и покажи географические объекты.
2. Самый, самый.





# Конкурс "Загадки"

1. Виден край, да не дойдешь.
2. В тихую погоду нет нас нигде, а ветер подует – бежим по воде.
3. Пушистая вата плывет куда-то, чем вата ниже, тем дождик ближе.
4. Кругом вода, а с питьем беда.
5. Сперва блеск, за блеском треск, за треском плеск.
6. Рыбам зиму жить тепло: крыша – толстое стекло.
7. Не снег и не лед, а серебром деревья уберет.
8. Не вода и не суша – на лодке не уплывешь и ногами не пройдешь.
9. Море есть – плавать нельзя, дороги есть – ехать нельзя, земля есть – пахать нельзя.
10. Я сборник карт, от ударенья зависят два моих значенья, захочешь, превращусь в названье блестящей шелковистой ткани.