

ВСЕЛЕННАЯ

Автор: Баскова Марина Валентиновна
Учитель биологии
ГБОУ «Центр «Динамика» №616

1. Что такое вселенная? Как вы ее себе представляете?
2. А планета Земля часть вселенной?
3. Как вы считаете как устроена вселенная?

ВСЕЛЕННАЯ

Это весь мир!

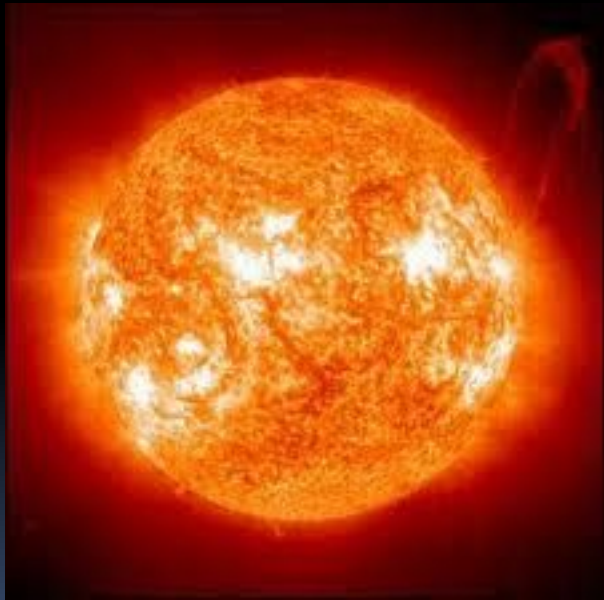
Обычно под словом Вселенная понимаю всё космическое пространство и все, что его заполняет — небесные тела, газ, пыль и т.д.

Планета Земля — часть необъятной вселенной!



Как же древние люди представляли себе вселенную???

Тысячелетиями люди восхищались звездным небом, наблюдали за движением Солнца, Луны и планет. И всегда задавали себе вопрос: как же устроена вселенная?



Знания о Вселенной накапливались постепенно. Долгое время считалось, что центром Вселенной является наша планета!

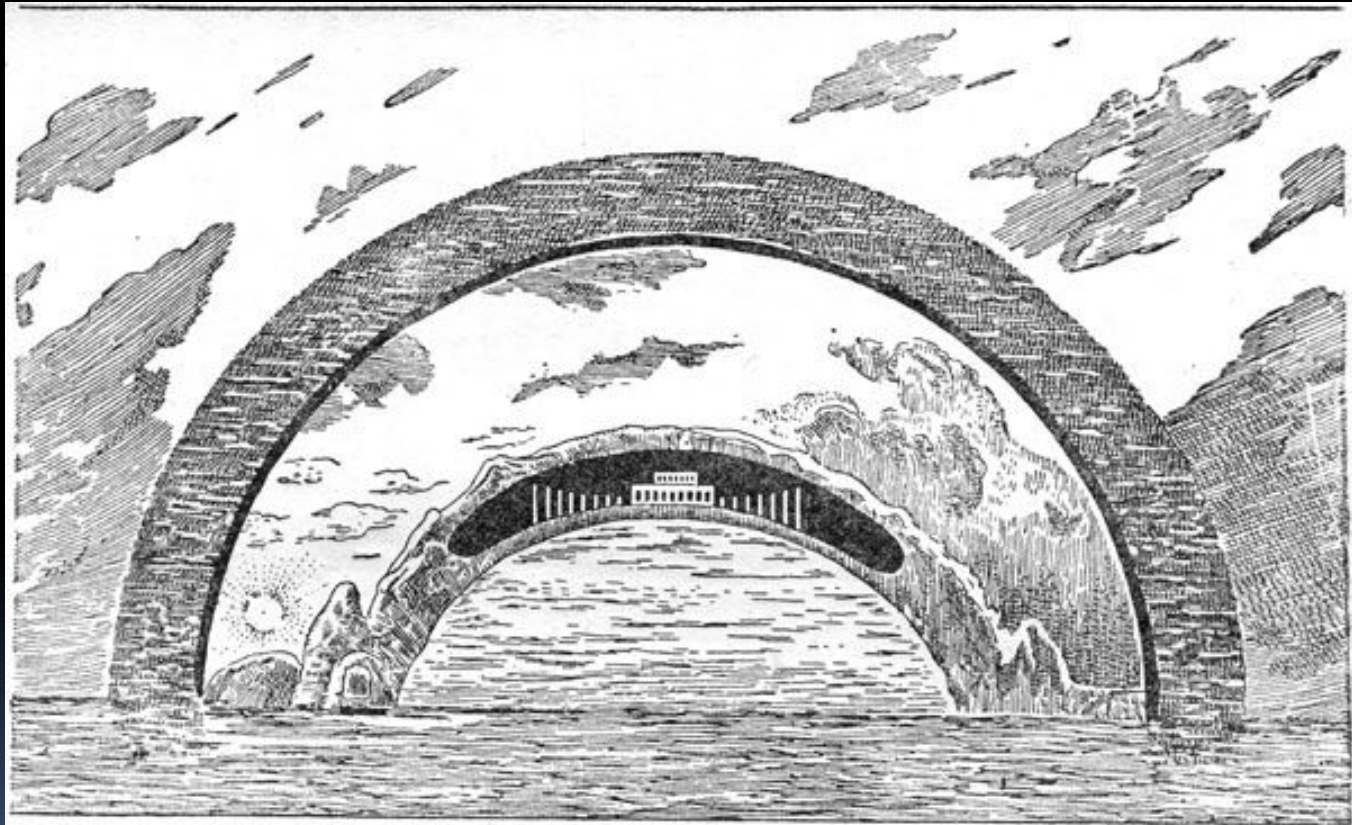
Древние индийцы

Считали, что Земля плоская и опирается на спины гигантских слонов, которые покоятся на черепахе. Черепаха стоит на змее, которая олицетворяет небо и как бы замыкает все земное пространство.



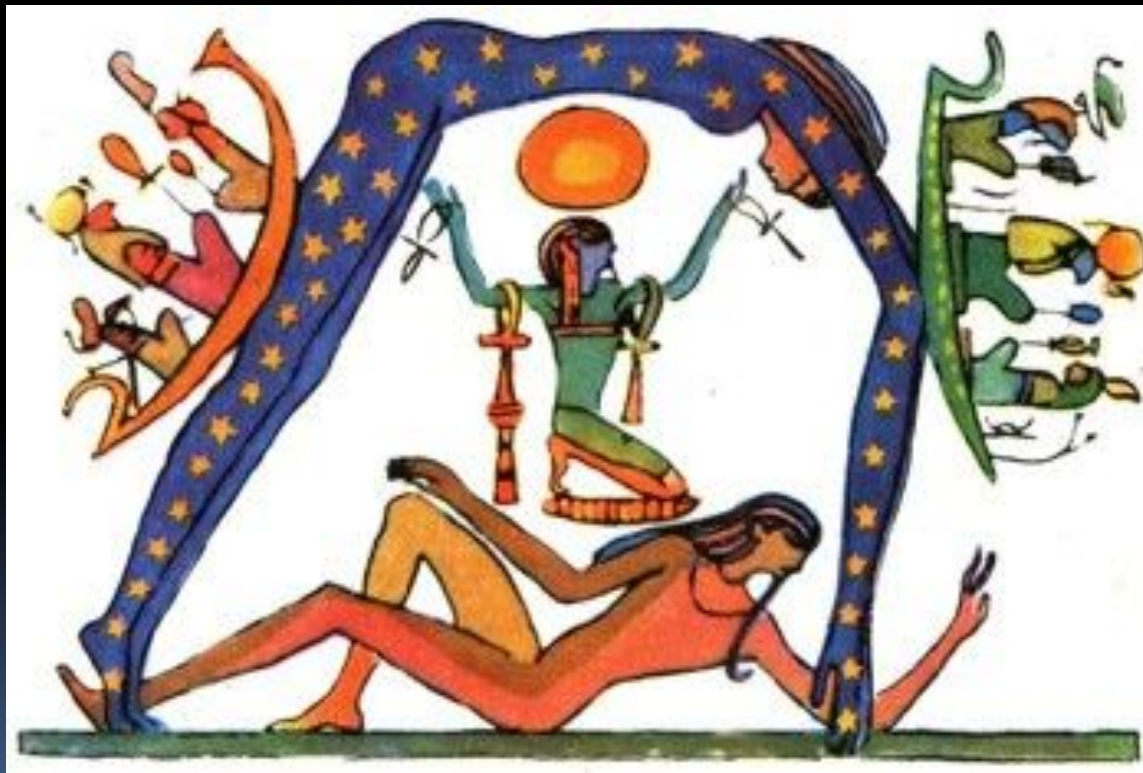
Жители Древнего Вавилона

Полагали, что Земля является огромной горой, которую со всех сторон окружает море, а над ними расположено звездное небо в виде опрокинутой чаши.

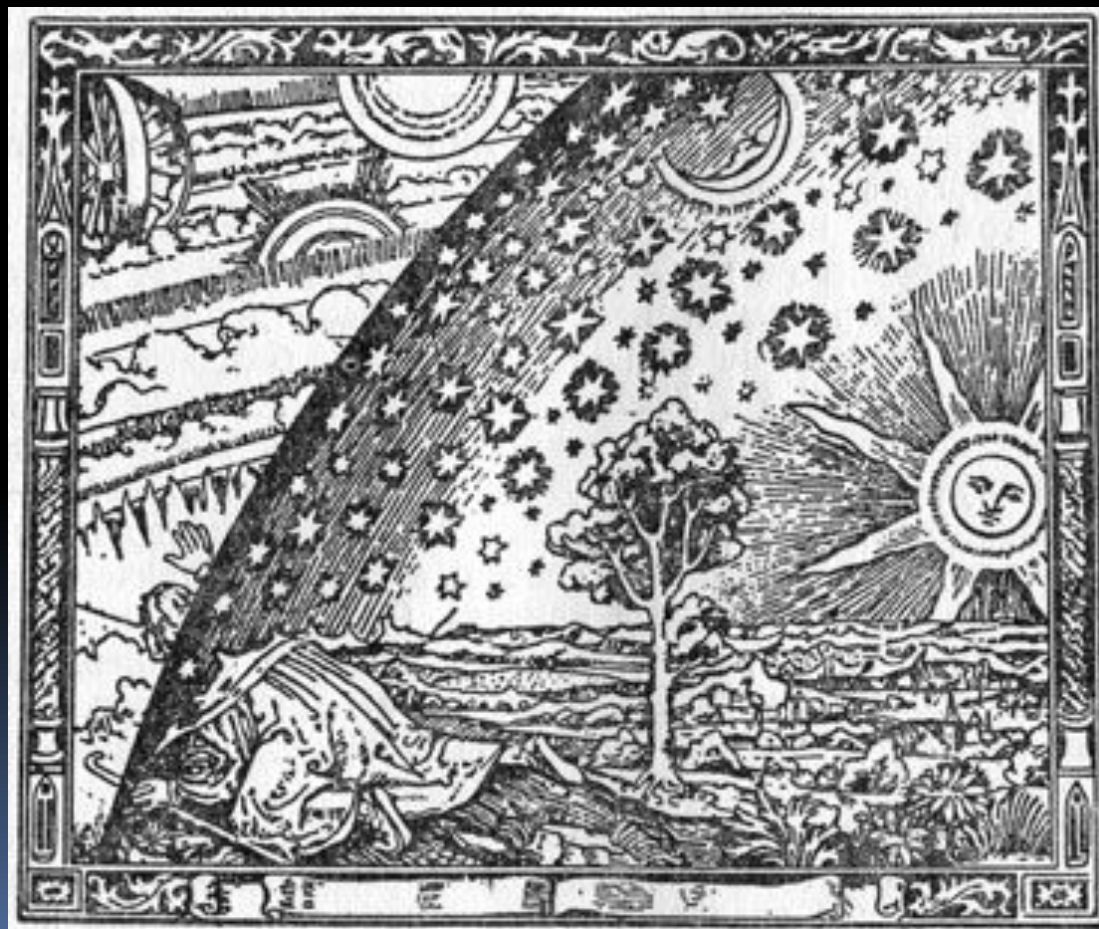


Древние египтяне

Вселенная в представлении древних египтян: внизу — Земля, над ней — богиня неба;
слева и справа — корабль
бога Солнца, показывающий путь Солнца по небу от восхода до заката.



А так выглядела Вселенная по мнению жителей
Средневековья.



Давайте вспомним как древние представляли себе Вселенную?

- 1. Древние индийцы**
- 2. Древние вавилоняне**
- 3. Древние египтяне**
- 4. Жители средних веков**