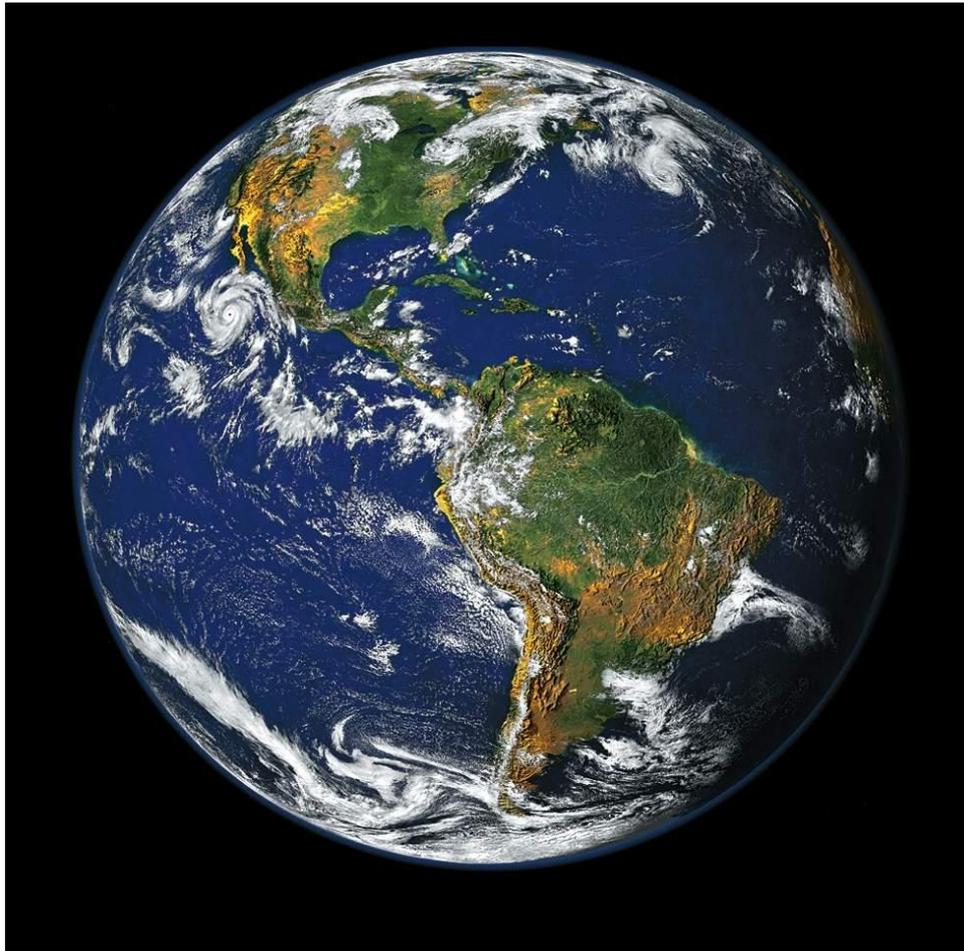


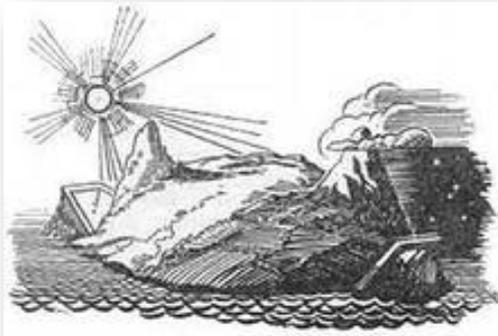
Планета Земля



В древности



В Индии считали, что Земля плоская. Она покоится на на панцире гигантской черепахи, плавающей в безбрежном океане.

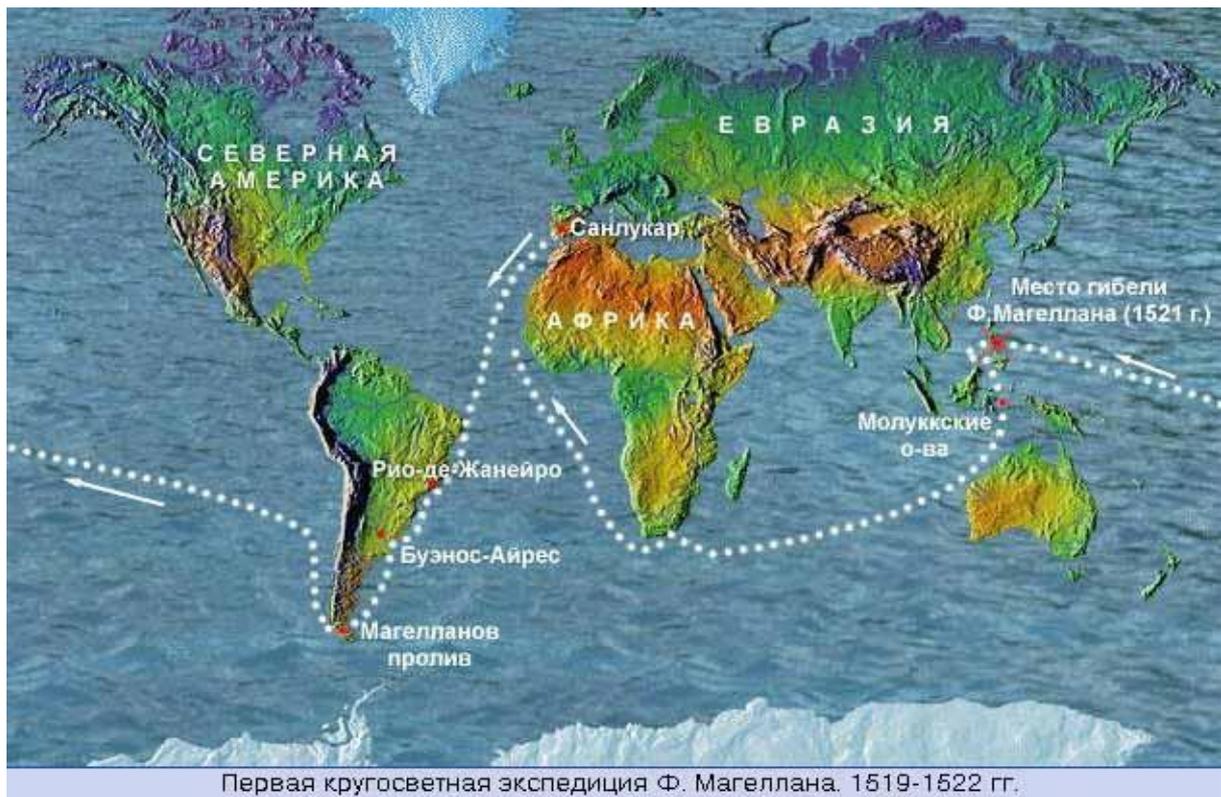


Жители Вавилона представляли Землю в виде горы, на западном склоне которой находится Вавилония. Гора эта окружена морем, а на море опирается твердое небо



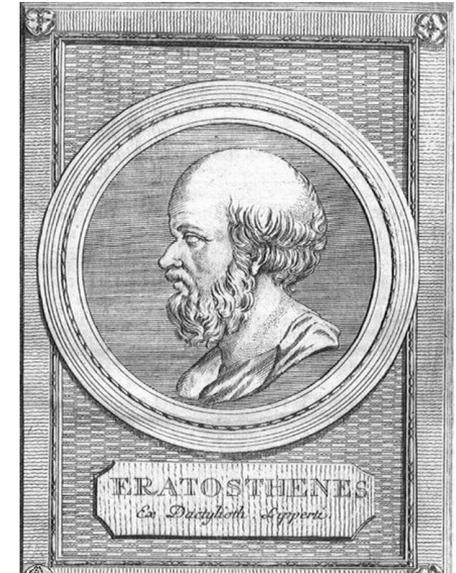
Мир в представлении древних египтян: внизу - Земля, над ней - богиня неба; слева и справа - корабль бога Солнца, показывающий путь Солнца по небу от восхода до заката.

Доказательства шарообразной формы Земли



**Фернан Магеллан,
португальский
мореплаватель
1480-1521**

Размеры Земли



Диаметр Земли - 12800 км
Длина окружности - более 40000 км

Эратосфён Кирёнский
греческий математик,
астроном, географ и поэт
276 - 194 года до н. э.

Вращение Земли

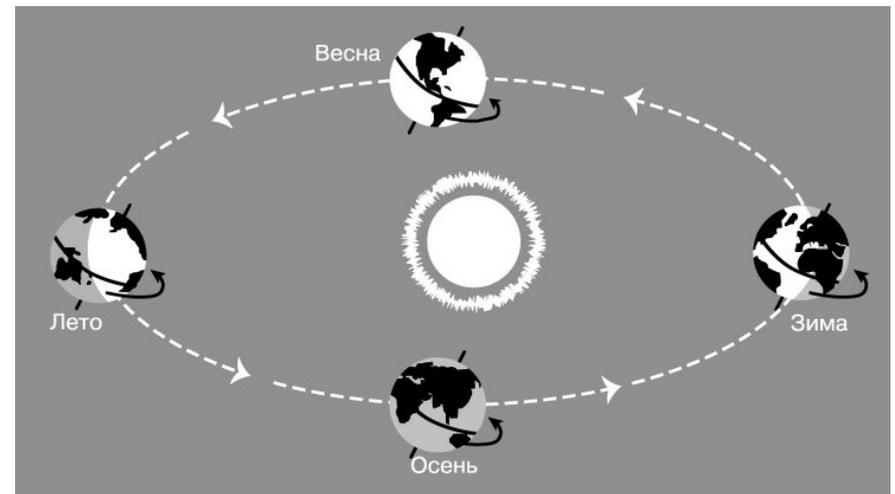
СУТОЧНОЕ

(полный оборот вокруг
своей оси за 24 часа)



ГОДОВОЕ

(полный оборот вокруг
Солнца за 365дней 5ч
48 мин. 46 сек)



Северный полюс

Экватор

Южный полюс



**Северное
полушарие**

**Южное
полушарие**

Лабораторная работа №2.

Определение на глобусе экватора, полюсов, полушарий.

Цель: научиться определять на глобусе экватор, полюса и полушария.

Оборудование: глобус.

Ход работы:

Описание на стр. 24

1. Зарисуйте схематично глобус и укажите на нем Северный полюс, Южный полюс, экватор, Северное и Южное полушария.
2. Опишите их месторасположение.

Вывод напишите самостоятельно, опираясь на цель работы.

Оболочки Земли



биосфера



гидросфера



литосфера



атмосфера