

12 АПРЕЛЯ
День Авиации
и Космонавтики

Nata

Что такое космос?

Наша планета и все её обитатели являются частью Вселенной. Пространство за границей атмосферы Земли (так называют воздушную оболочку планеты) — космос.

Древние индийские мудрецы считали, что космос состоит из огромного океана и неба. Земля плоская и опирается на спины четырёх слонов, которые стоят на огромной черепахе. По небу перемещаются Солнце и Луна, а также другие космические объекты.



Индейцы племени майя верили, что мир покоится на спине гигантской черепахи.

Были также древние учёные, считавшие нашу планету горой, которую со всех сторон окружает море. А сверху в виде чаши располагается звёздное небо. Ни одно из этих предположений не было правильным.

Чтобы попасть в космос, человеку надо преодолеть земную силу притяжения (гравитацию) и вылететь за границу воздушной оболочки (атмосферы) Земли.







Венера



Земля



Марс



Солнце



Меркурий



Юпитер



$1,8986 \times 10^{27}$ кг

Нептун



Уран



-224°C



Сатурн



Юрий Гагарин.



Сергей Королев



Валентина Терешкова



Алѣксей Леонов



ЗАГАДКИ О КОСМОСЕ



3. Физкультминутка

"Полёт в космос"



