

Космос

Подготовила воспитатель : Димова Г.Г
Плотникова Т.Е.

НАША ГАЛАКТИКА



Млечный Путь — это скопление множества далеких звезд. Их так много, и они так далеко, что свет этих звезд сливается для невооруженного глаза в сплошное не очень яркое свечение.

Сатурн



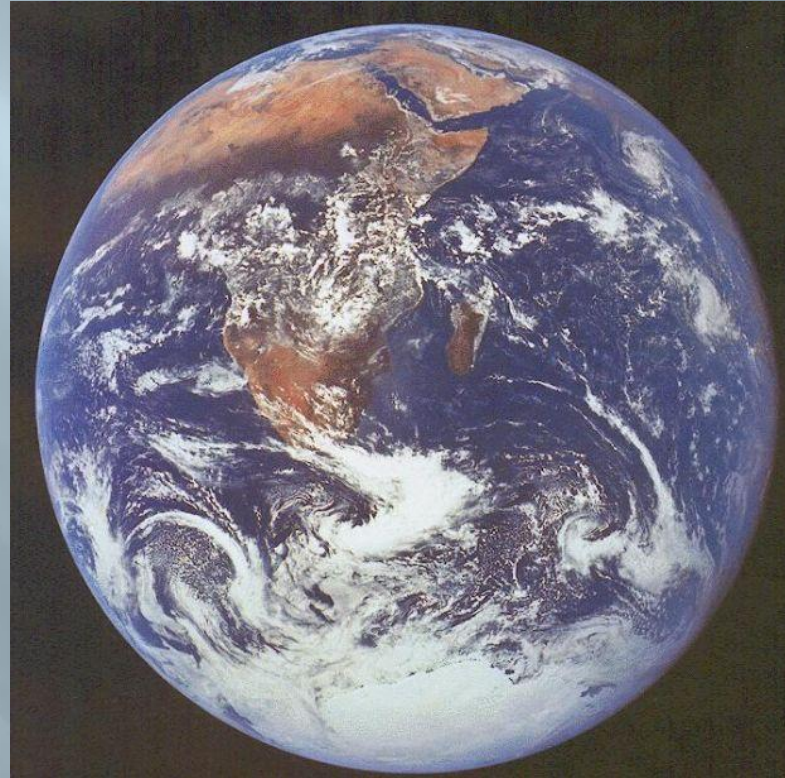
Между Марсом и Юпитером располагается так называемый пояс астероидов. Это целый рой каменных обломков сравнительно небольших размеров, которые ведут своеобразный хоровод вокруг Солнца.

ВСЕЛЕННАЯ



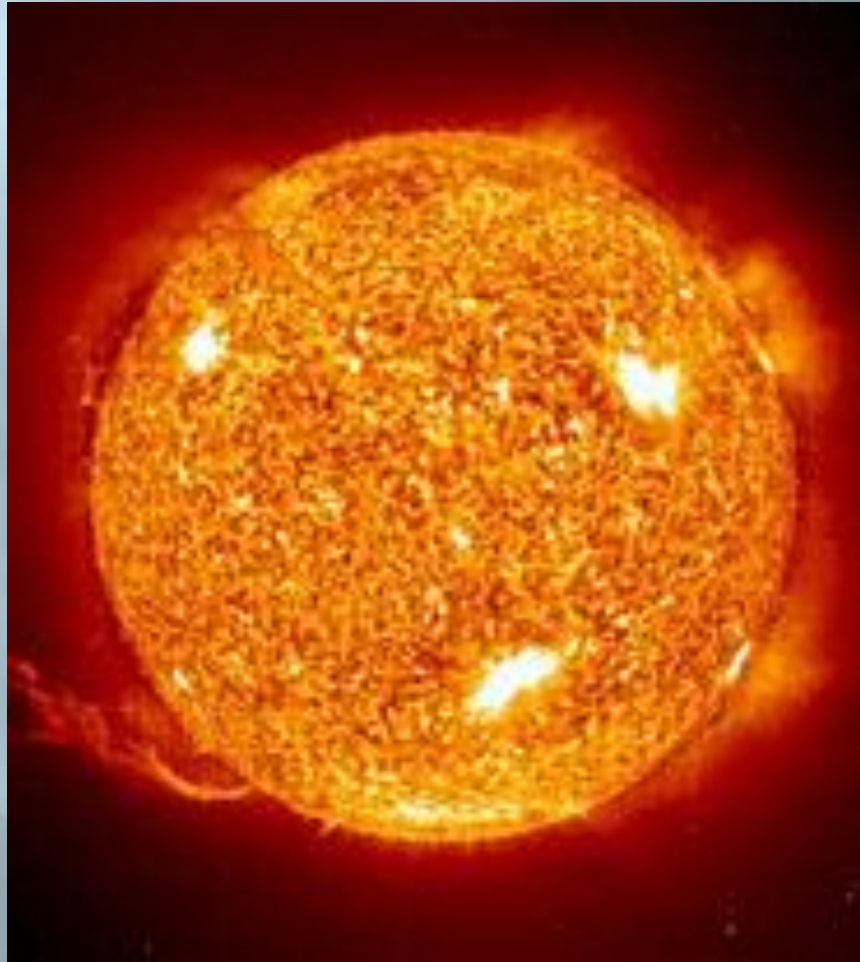
Вселенная — это все бескрайнее пространство вокруг нас, которое включает в себя все небесные тела и их скопления, все виды материи, а также межзвездную пустоту. Это пространство бесконечно разнообразно в своих видах и проявлениях.

ЗЕМЛЯ



Земля — наш космический дом или, можно сказать, наш общий космический корабль. Она летит в пространстве, обращаясь вокруг Солнца, и мы вместе с ней совершаем большое космическое путешествие.

СОЛНЦЕ



Солнце — это самая близкая к нам звезда. Благодаря ему на Земле есть жизнь. Оно дает нам свет и тепло.

КОМЕТЫ



Кометы — это малые тела Солнечной системы, название можно перевести как косматые звезды. Необыкновенно красивое, но и пугающее небесное явление — комета на звездном небе — известно с давних пор. Возникая на небе едва заметной точкой, это светило довольно быстро меняет свой внешний вид. У него появляется и растет светящийся шлейф или хвост, который иногда может растянуться на десятки и сотни миллионов километров.

АСТЕРОИДЫ



Большинство малых планет обращаются вокруг Солнца, располагаясь между Марсом и Юпитером. Этот хоровод часто называют поясом астероидов.

ЦЕНТР ПОДГОТОВКИ КОСМОНАВТОВ



СКАФАНДР



Космонавту необходим специальный костюм — скафандр. В космосе не только нет воздуха, необходимого для дыхания. Там очень холодно в тени Земли и очень высокая температура на освещенной Солнцем стороне.

ПОЛЕТ НА ЛУНУ



Луна — ближайшее к нам небесное тело, поэтому с началом освоения космоса она сразу же стала целью космических первопроходцев. Еще до полета первого космонавта Юрия Гагарина несколько российских автоматических станций летали к ней и получили фотоснимки ее поверхности.

КОСМОДРОМ



Старт космического корабля

Как для самолетов необходим аэродром с взлетно-посадочными полосами, ангарами, различными службами, так и для космических кораблей нужен свой порт — космический. Ракета взлетает не с бетонной дорожки, а со специальной стартовой площадки, до которой проходит длинный путь.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!