

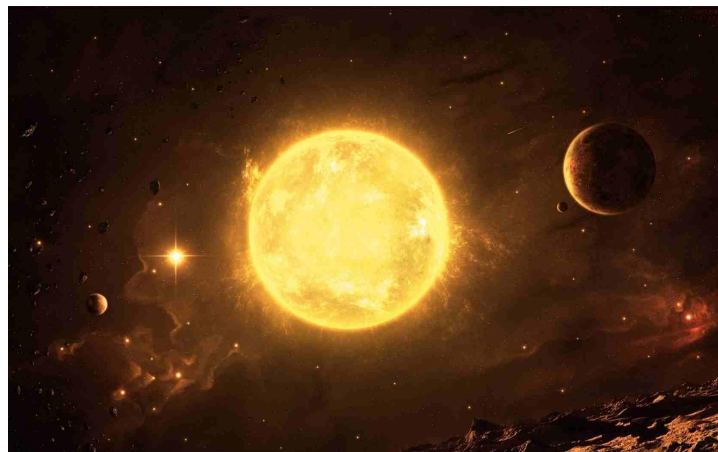
Презентация по теме: «Солнечная система»

Подготовила ученица 4 «В» класса
МАОУ СОШ №1 г.Немана
Макарова Анастасия

Что такое Солнце?

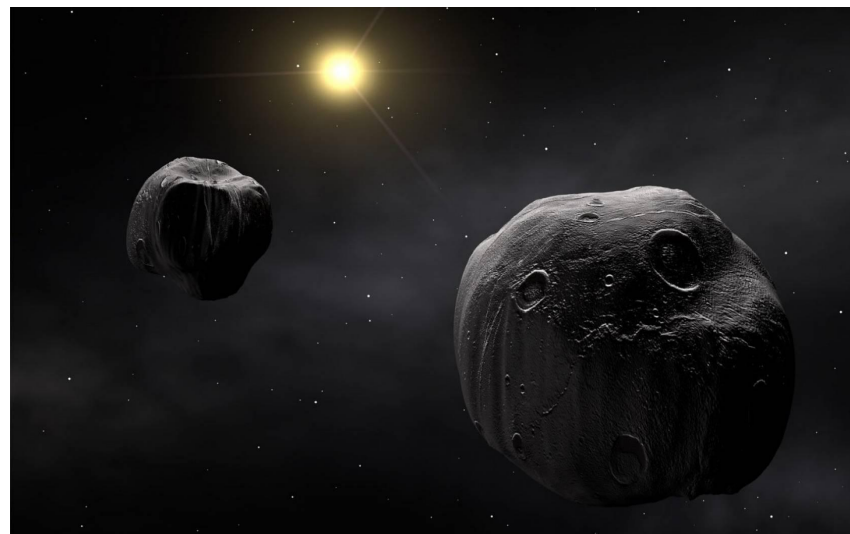
Солнце- одна из звёзд Вселенной. Вокруг Солнца на разных расстояниях от его центра обращаются холодные небесные тела, которые называются планетами. Кроме планет, вокруг Солнца вращаются и более мелкие космические тела, например, астероиды, кометы, метеорные тела.

Вселенная (космос)-бесконечное пространство с заполняющими его звёздами, их скоплениями (галактиками) и др.объектами.



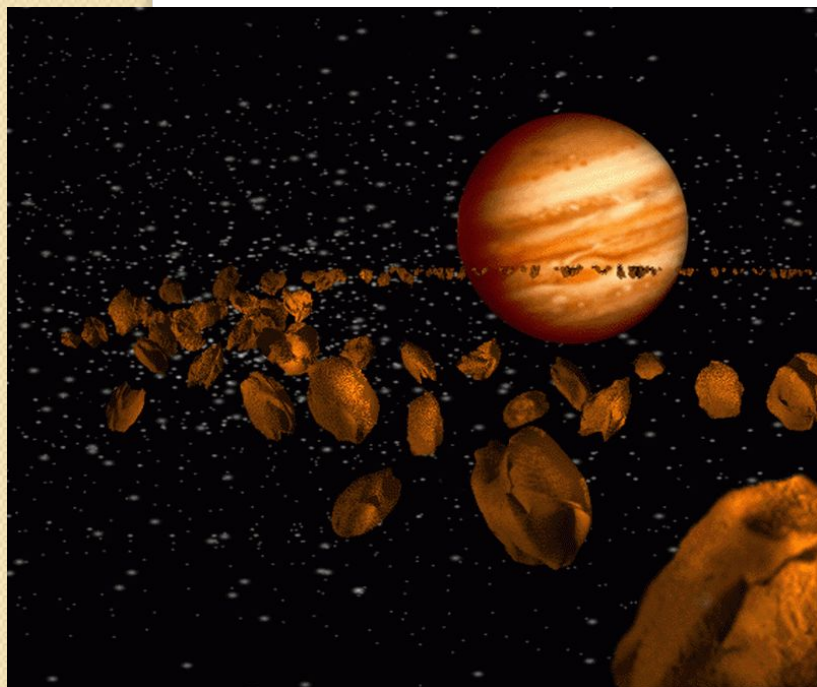
Метеорные тела

Метеорные тела- небольших размеров твёрдые тела, вращающиеся вокруг Солнца. Оказавшись на пути Земли , они сгорают в её атмосфере(метеоры) или падают на поверхность Земли(метеориты, бывают каменными, железными и железокосными.)



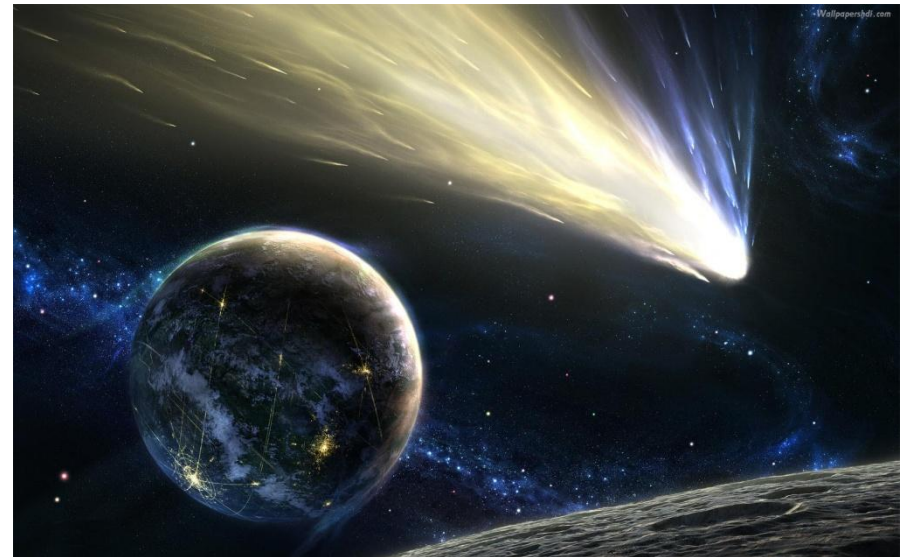
Астероиды

Астероиды- космические тела Солнечной системы диаметром от 1 до 1000 км. Пояс астероидов находится между орбитами Марса и Юпитера. В нём движется более 2 миллионов астероидов.



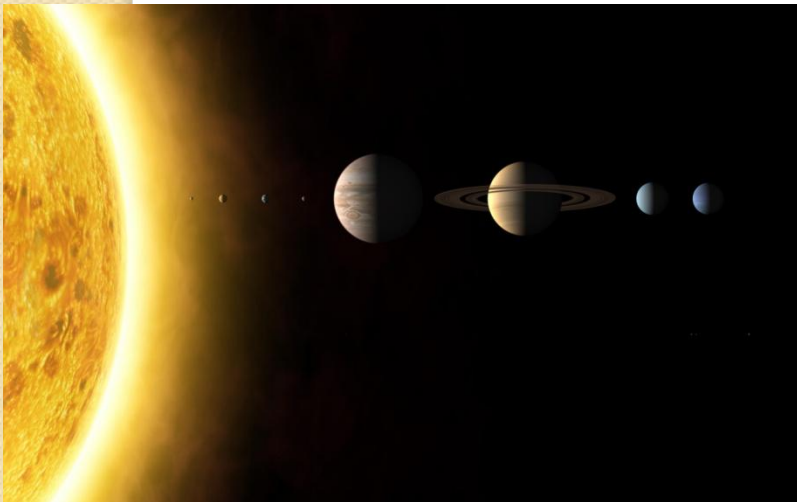
Комета

Комета- небесное тело, движущееся вокруг Солнца по сильно-вытянутой орбите. Состоит из замёрзших газов и частиц пыли.



Планета Земля

По сравнению с Солнцем Земля – просто песчинка. Её масса в миллион раз меньше массы Солнца. Вообще, если массу всей Солнечной системы принять за 100 частей, то только одна часть этой массы приходится на все тела, которые кружат вокруг Солнца. А 99 частей приходится на массу самого Солнца.



Различия Земли между планетами

Одного мимолётного взгляда на планету Земля будет достаточно, чтобы понять, насколько она отличается от других известных нам планет. Даже если смотреть из космоса, планета Земля резко выделяется среди остальных семи планет нашей Солнечной системы. Планета Земля отличается приятным ярко-голубым и белыми цветами, тогда как все остальные планеты (а также спутники) имеют непривлекательный красный, оранжевый или тускло-серый цвета. Более того, наша планета Земля – единственная из планет, вращающихся вокруг Солнца, на которой могла бы существовать и существует жизнь в известной нам форме.





**Спасибо за
просмотр!**