

# МБДОУ «детский сад общеразвивающего вида № 93»

## «Планеты солнечной системы»

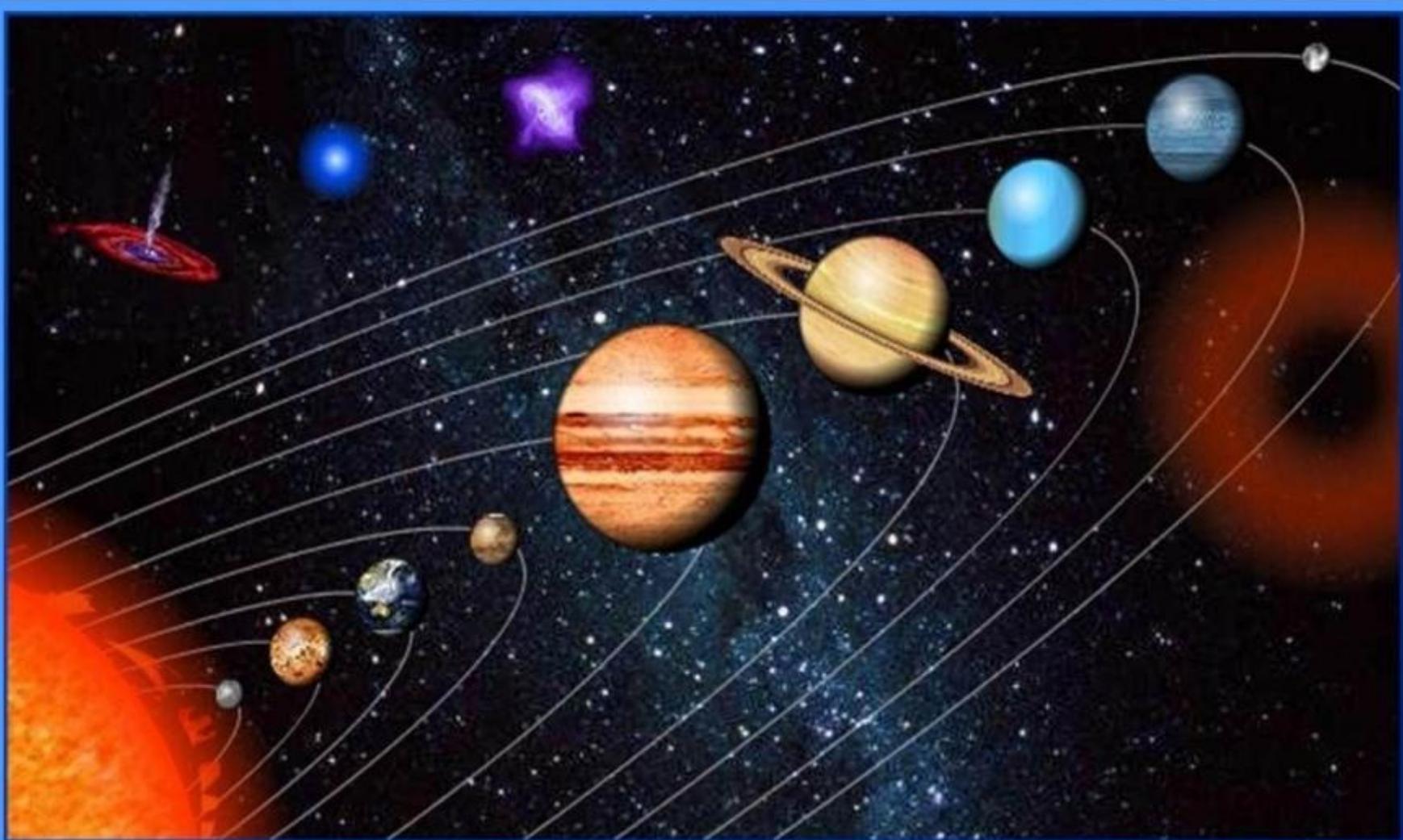
Подготовила: воспитатель Кольб Н.А.

Воронеж 2017г.

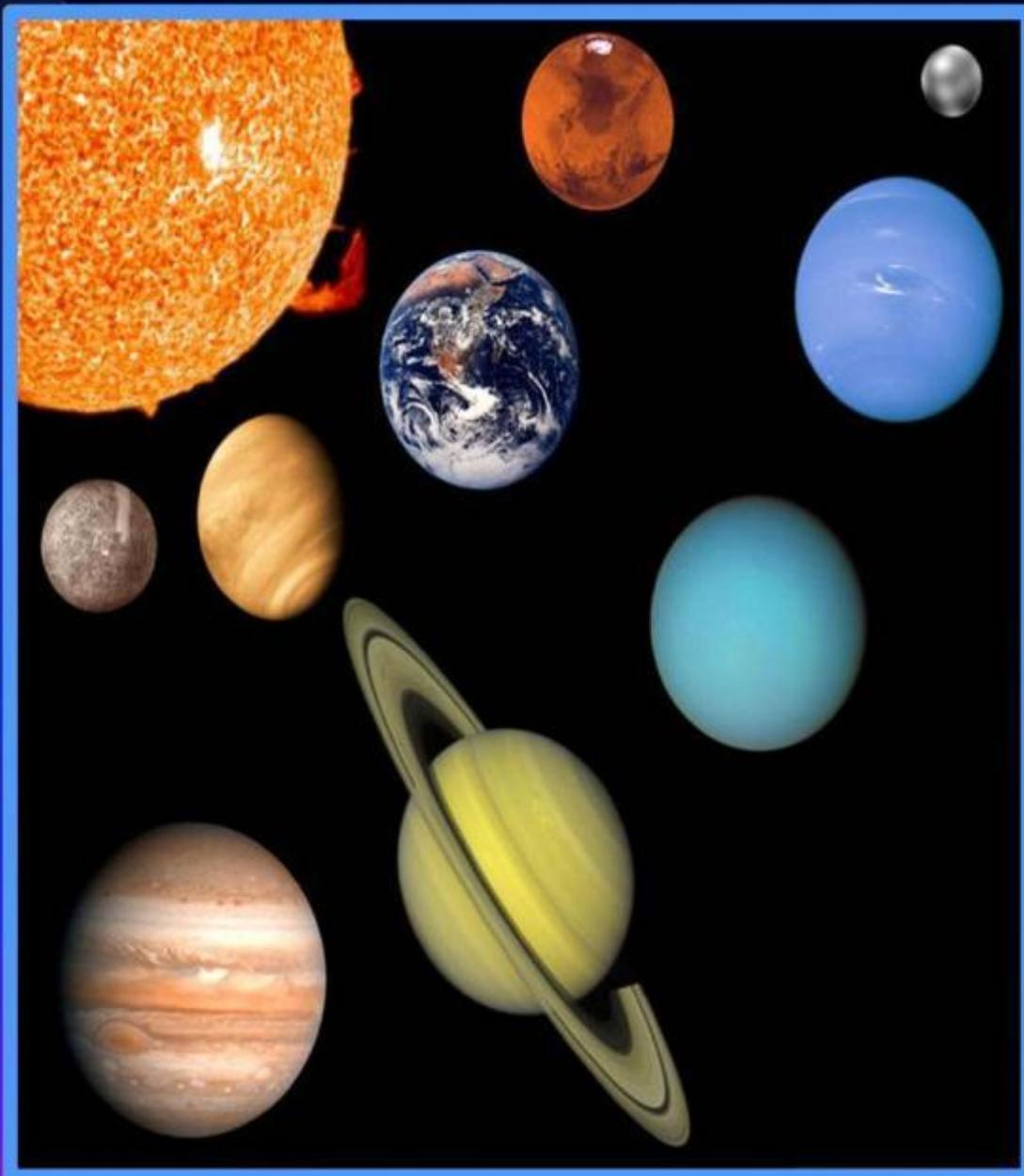
# Планеты солнечной системы.

Часть 1.

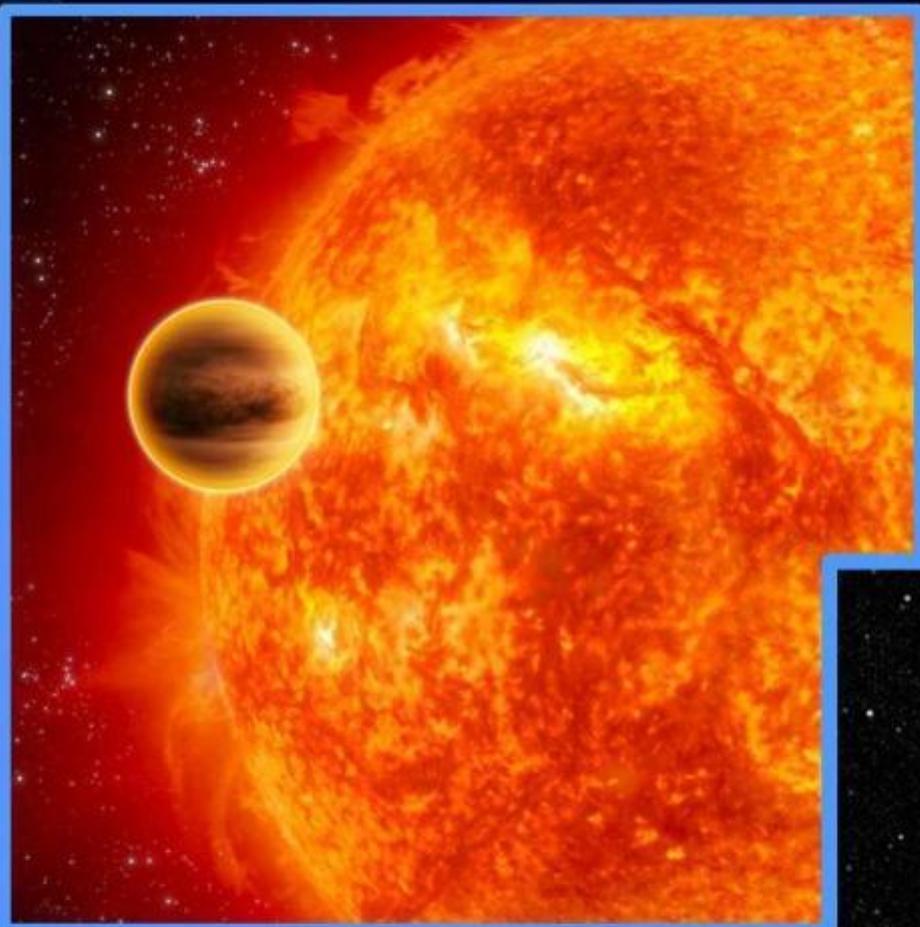




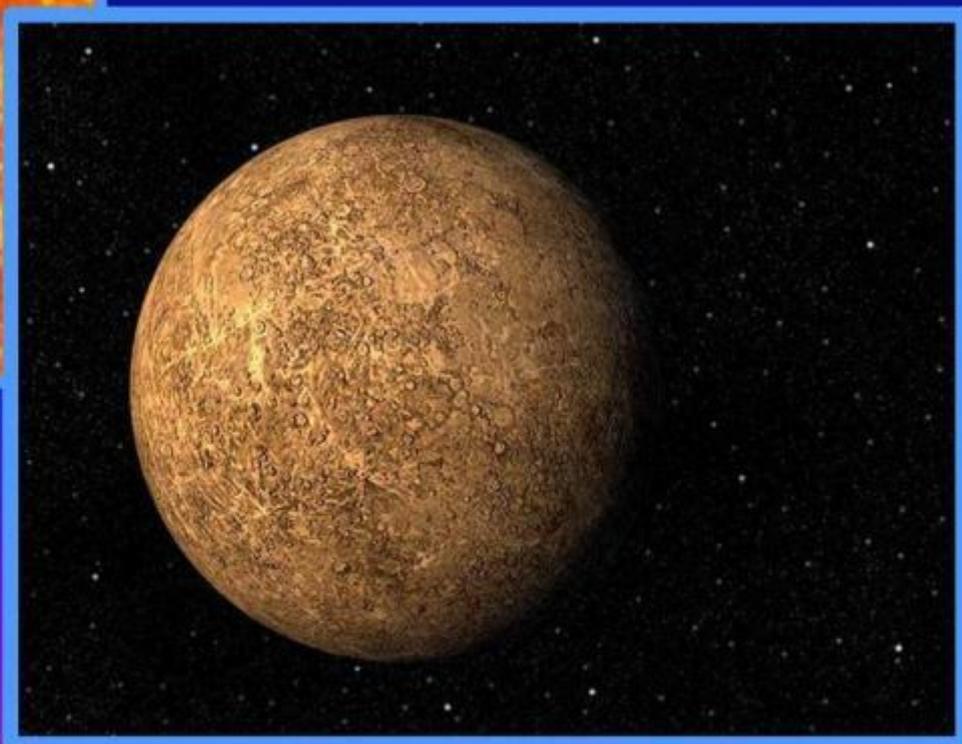
Планеты – это огромные шары которые находятся в космосе. Планеты не висят на месте, а мчатся в пространстве вокруг солнца.

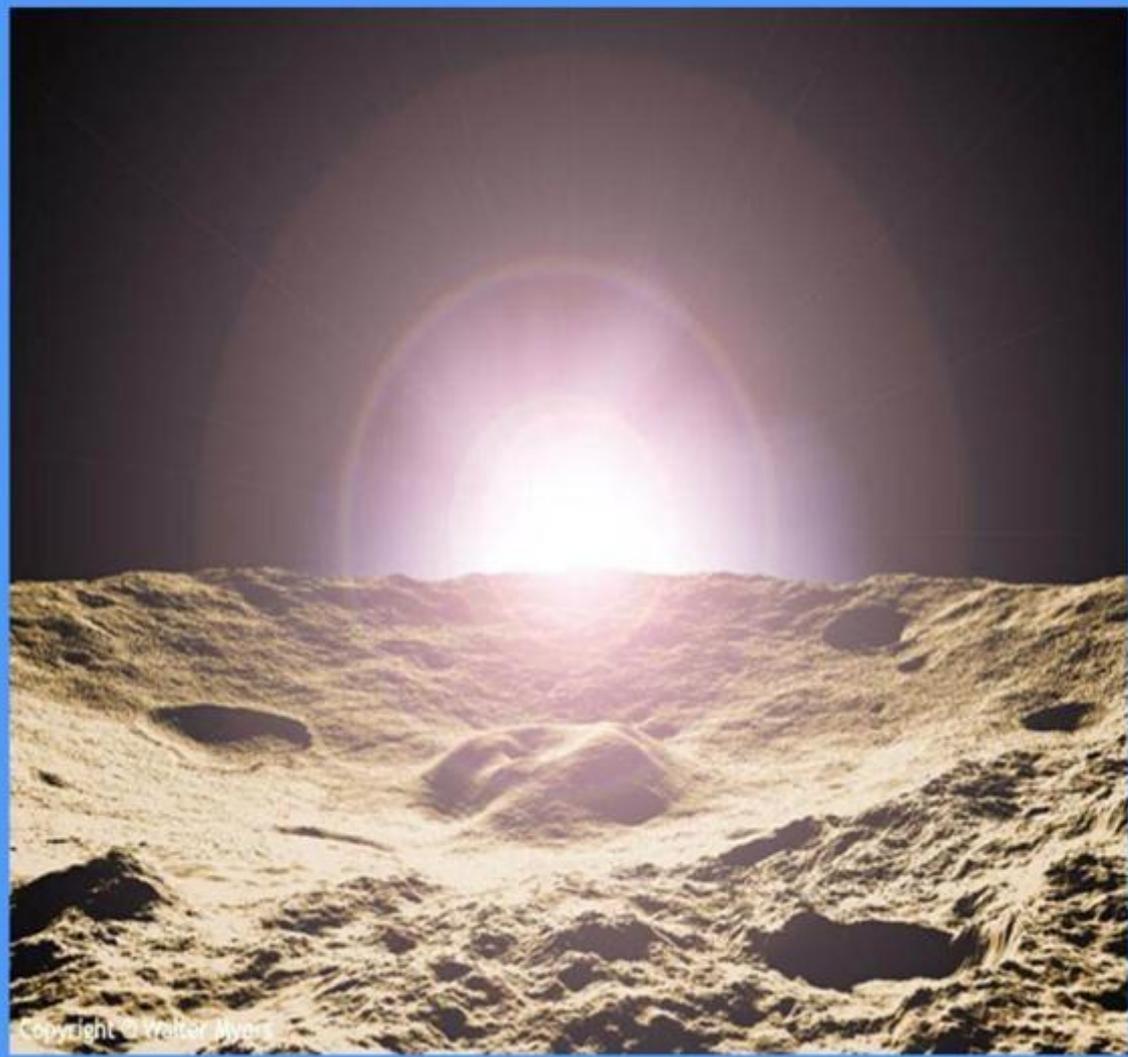


В семье солнца девять планет – Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон. се они разные. Одни большие, другие маленькие. Одни движутся ближе к солнцу, другие – дальше от него.

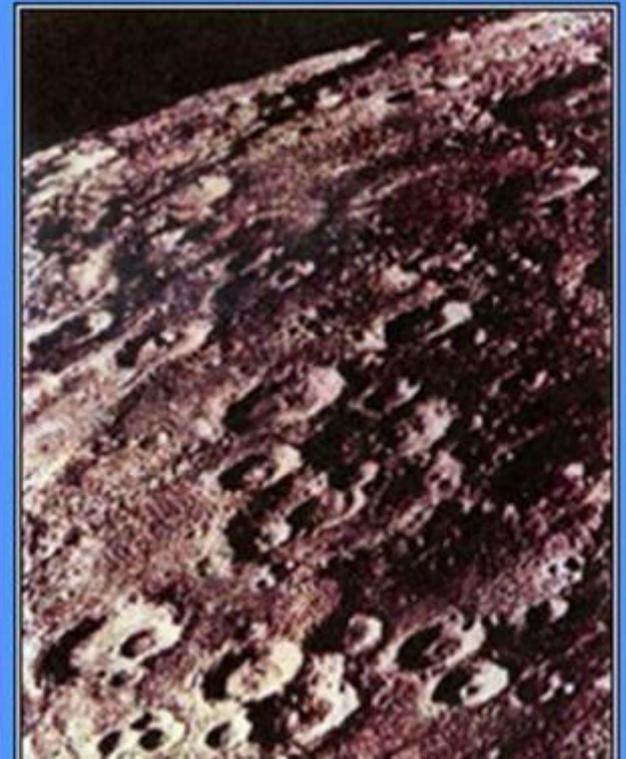


Самая близкая к солнцу планета – Меркурий. Она вращается вокруг солнца быстрее, чем все другие планеты.





**Поверхность  
Меркурия каменная  
и пустынная. Есть  
много кратеров.**

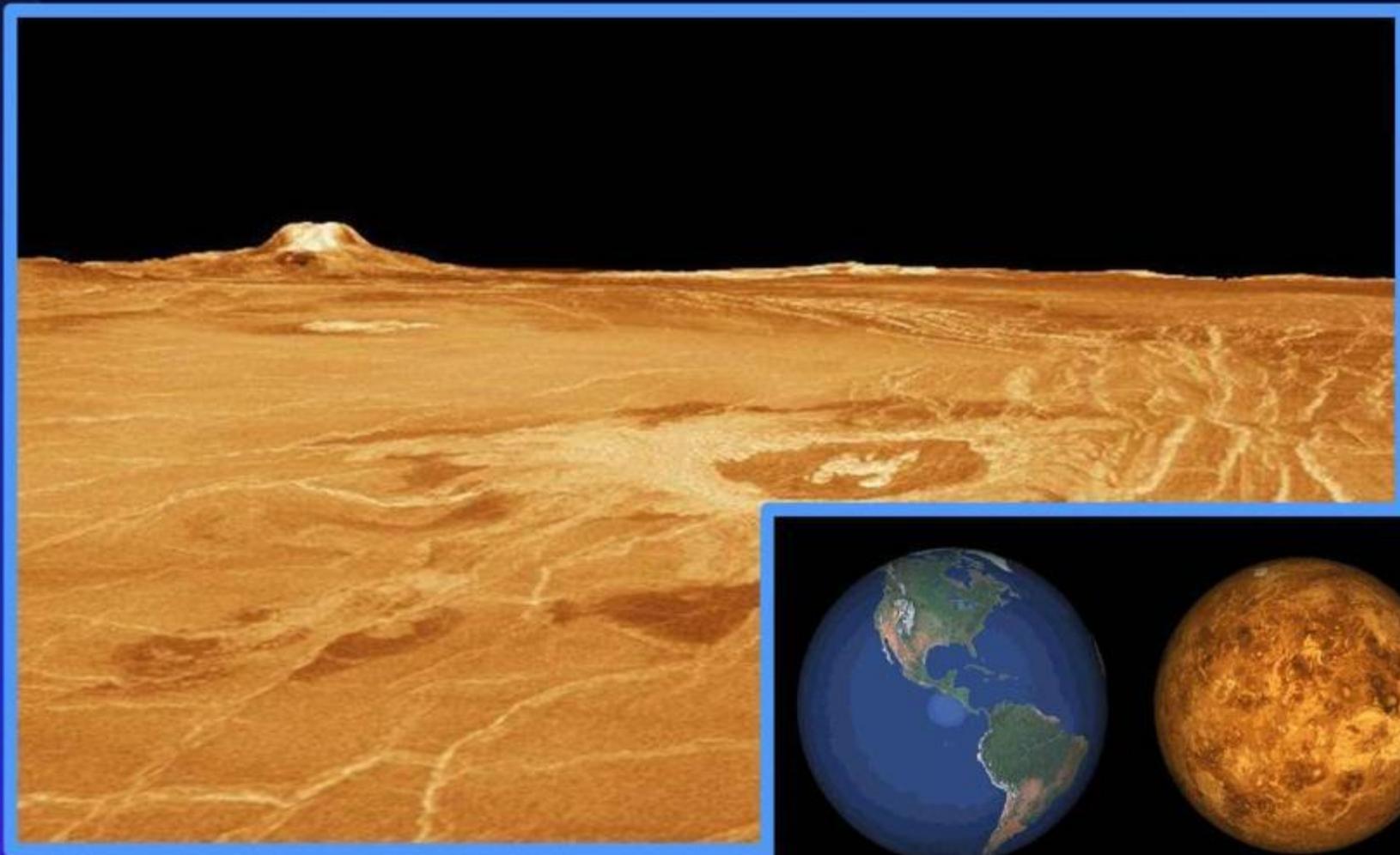




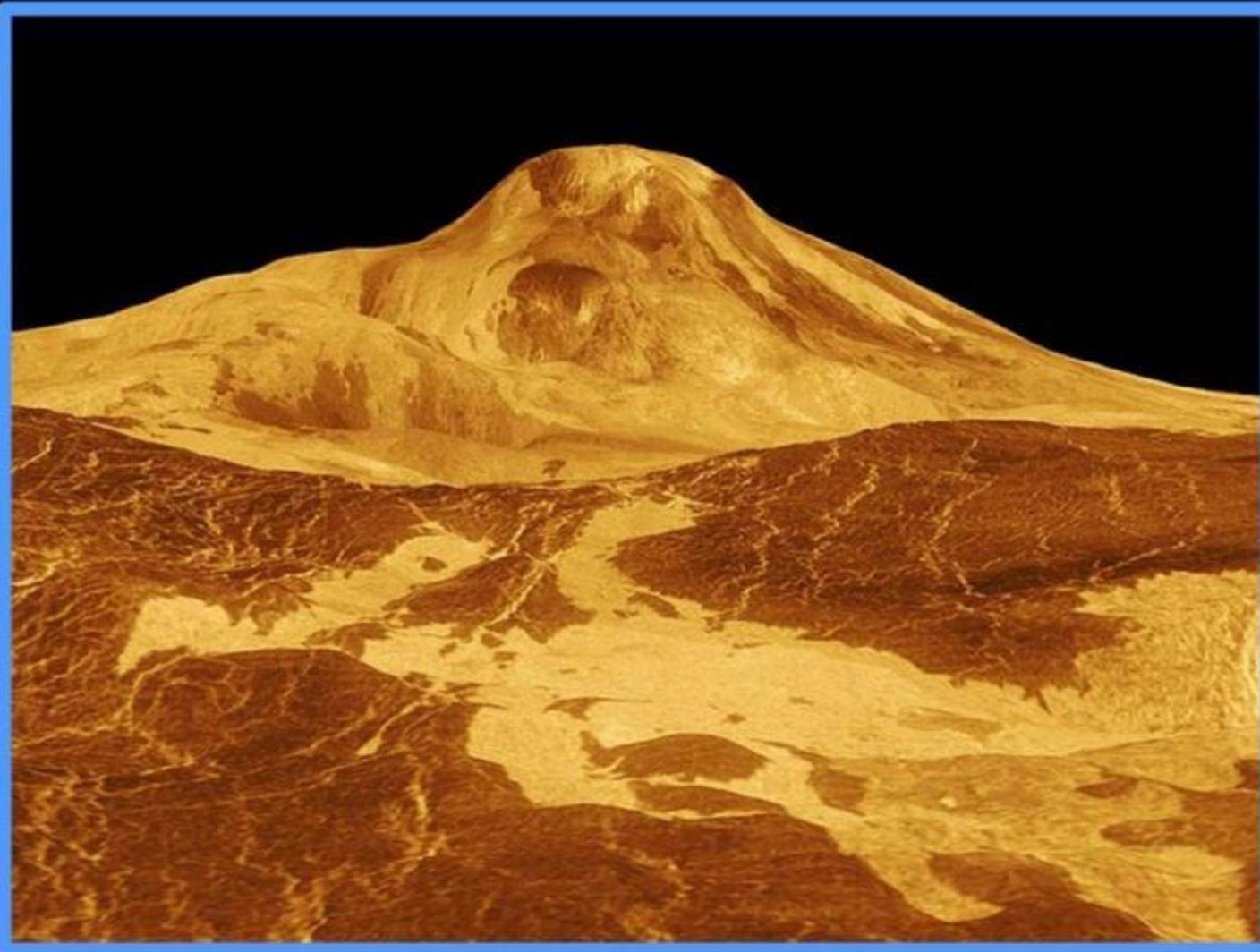
Один день на Меркурии длится 176 земных дней. На Земле полгода пройдет, а на Меркурии только день закончился. За такой долгий день солнце очень сильно нагревает поверхность планеты. А ночи на Меркурии, наоборот, ужасно холодные.



На Меркурии нет воздуха и нет воды.



Венера – вторая планета от Солнца.  
По своим размерам Венера схожа с Землей, а ее поверхность покрывают горы и пустыни.



На Венере много воздуха, но люди им дышать не могут, так как он ядовитый.



Небо на Венере красноватого цвета. Это одна из красивейших планет, поэтому ей присвоили имя богини любви и красоты.



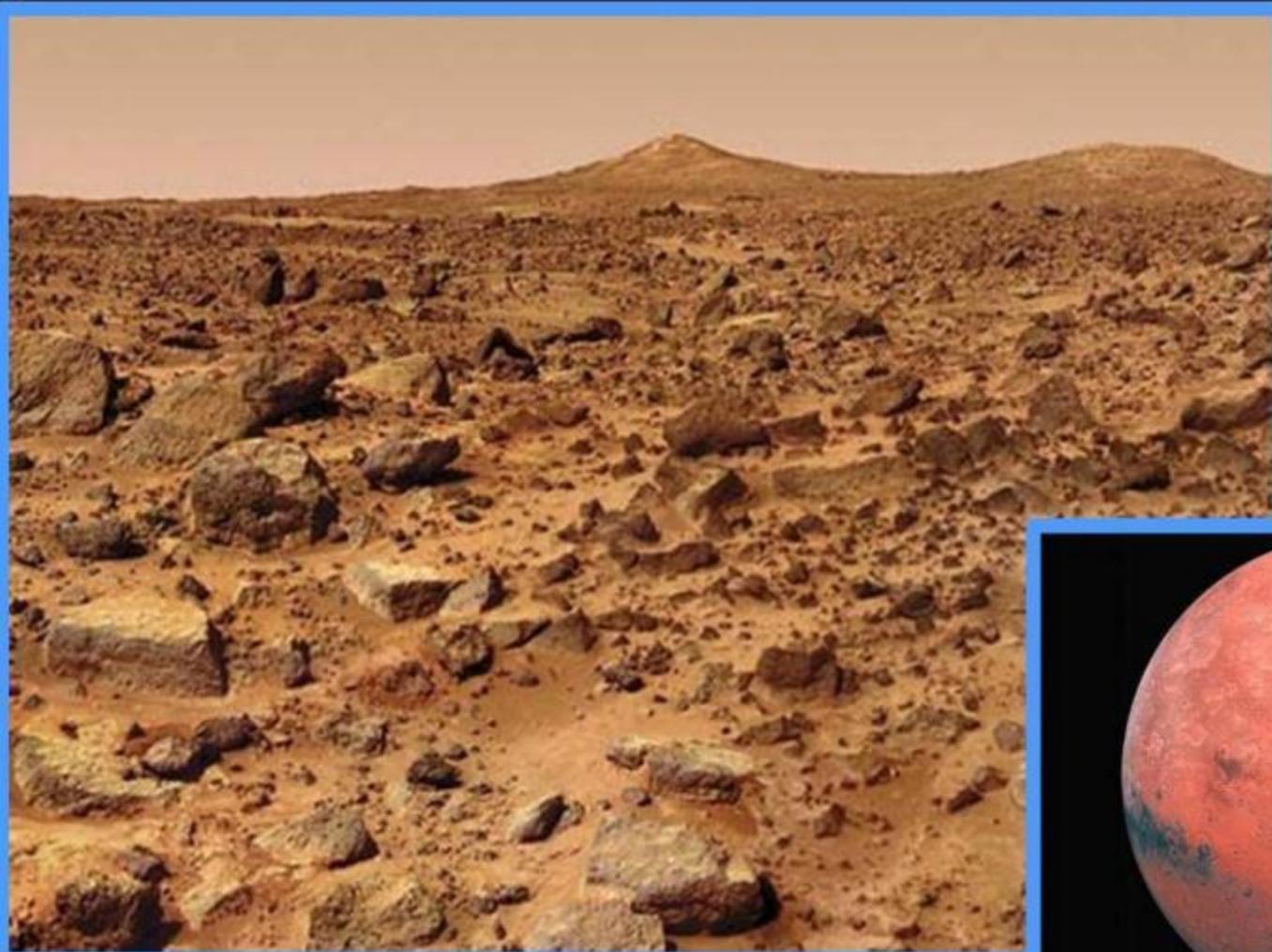
**Венера – самая яркая из девяти планет Солнечной системы и вращается она не так, как остальные планеты, а наоборот: Солнце на Венере всходит на западе и заходит на востоке.**



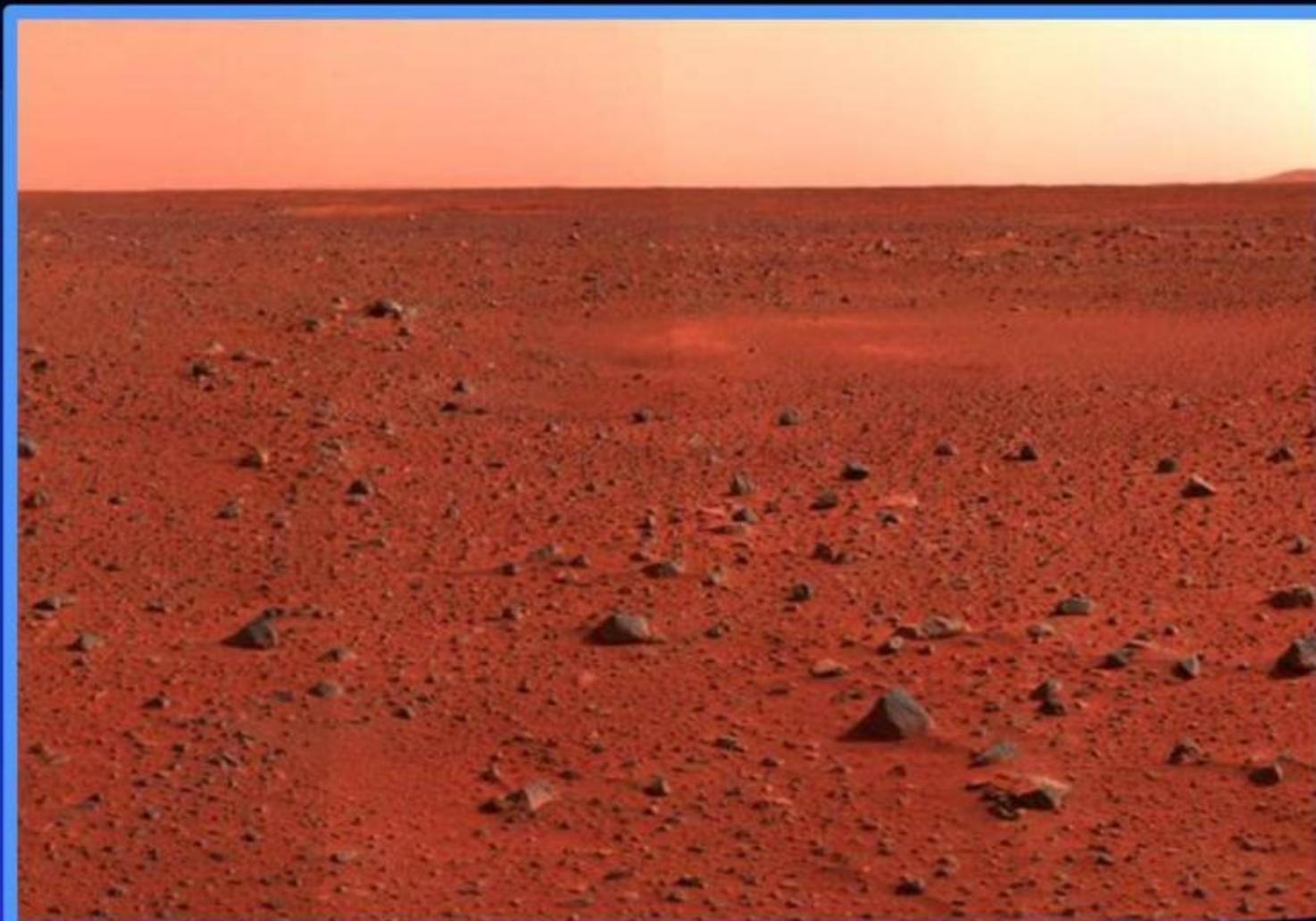
**Земля – третья планета от Солнца. Ее называют голубой планетой, потому что на ней много воды, и еще потому что планета имеет воздушную оболочку, которая тоже придает планете голубой цвет.**



**Земля уникальна. Это единственная планета Солнечной системы, а может, и всей Вселенной, где имеется жизнь. Земля расположена именно там, где надо. Если бы Земля была ближе к Солнцу, на ней стояла бы сильная жара. Если бы она находилась дальше от Солнца, на ней было бы чересчур холодно. А от сильной жары и сильного холода погибло бы все живое.**



Четвертая планета – Марс. Она похожа на Землю больше, чем любая другая планета Солнечной системы. Его поверхность представляет собой коричневатую пустыню с кратерами и горами. Горы на Марсе в два раза больше, чем на земле.



Названа планета Марс в честь римского бога войны – за свой красный цвет, напоминающий цвет крови. Поверхность планеты содержит большое количество железа, которое, окисляясь, дает красный цвет



Эти четыре планеты – Меркурий, Венера, Земля и Марс – называются каменные планеты или планеты земной группы.

