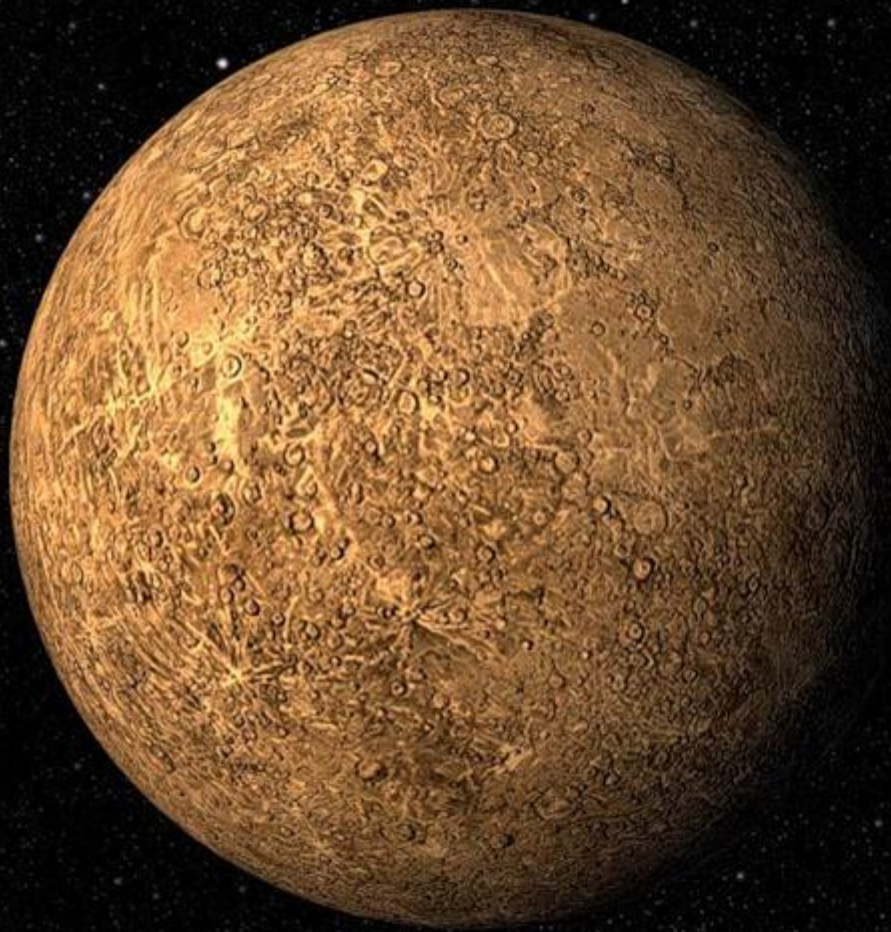


A cosmic background featuring a dark blue and purple starfield. Several celestial bodies are visible: a large ringed planet on the left, a bright star with a lens flare in the upper right, and several smaller planets or moons in various positions. The overall atmosphere is mysterious and futuristic.

У ТАЙНЫ МЕРКУРИЯ



Меркурий (лат. Mercurius, Mircurius, Mirquurius) — в древнеримской мифологии бог-покровитель торговли.

МЕРКУРИЙ



Меркурий назван в честь римского бога торговли

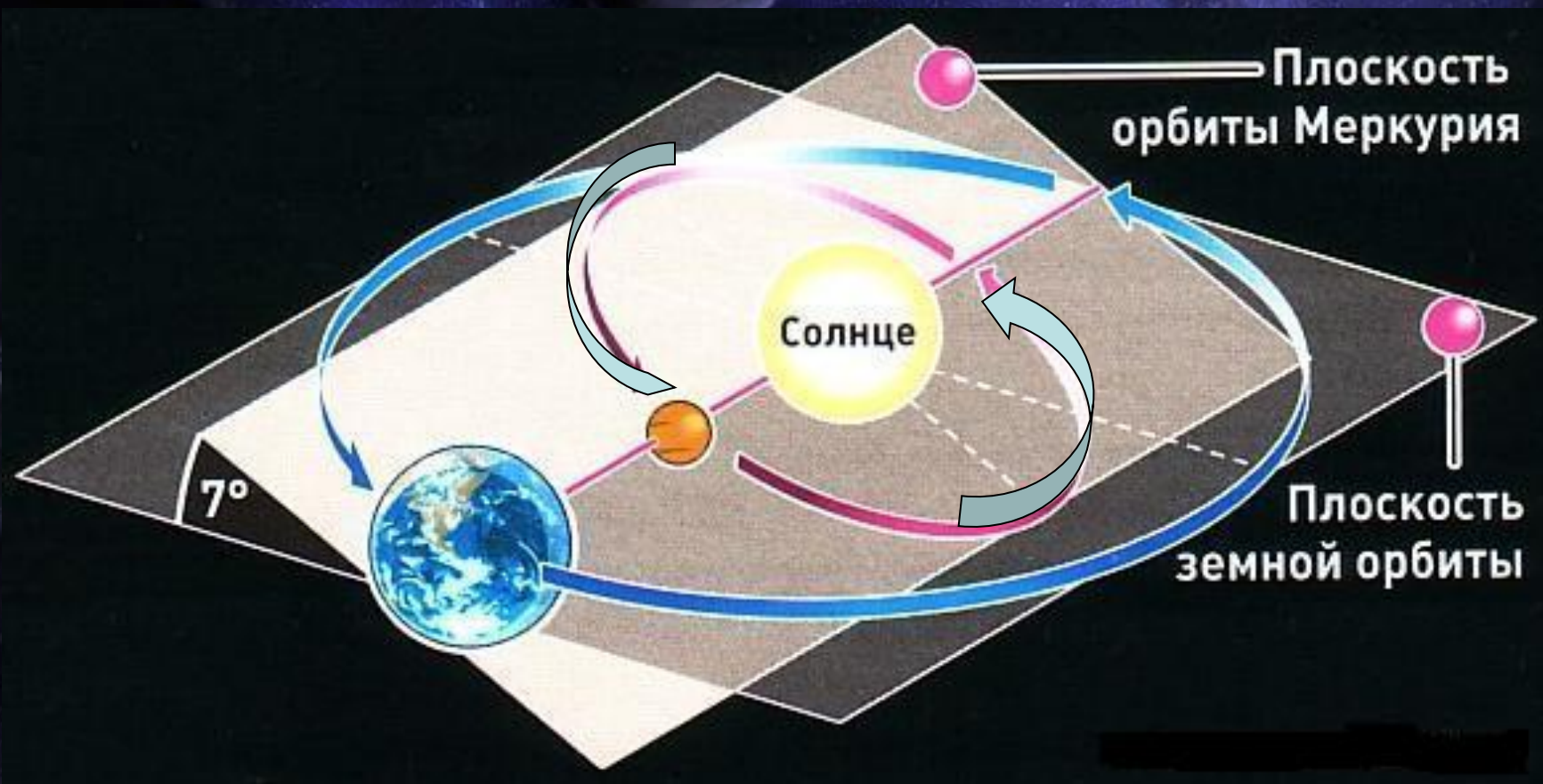
Средн. расстояние от Солнца 57 909 176 км

Экваториальный диаметр 4 878 км

Меркурий — первая по удалению от Солнца и восьмая по величине планета Солнечной системы.

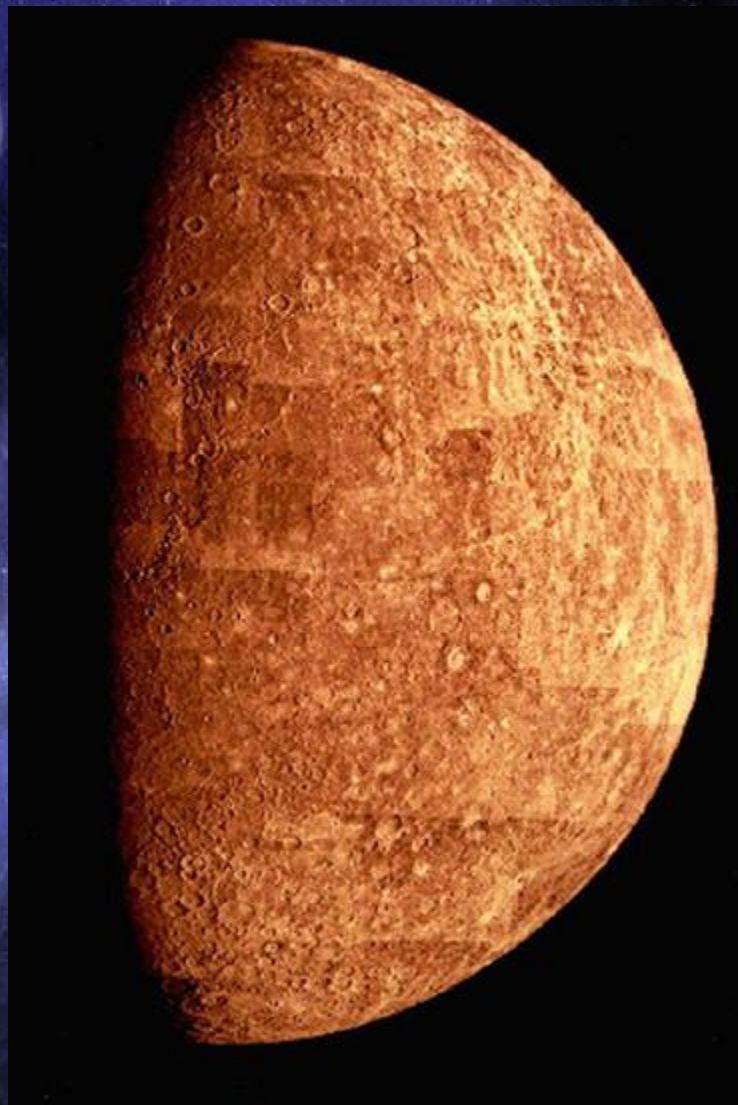
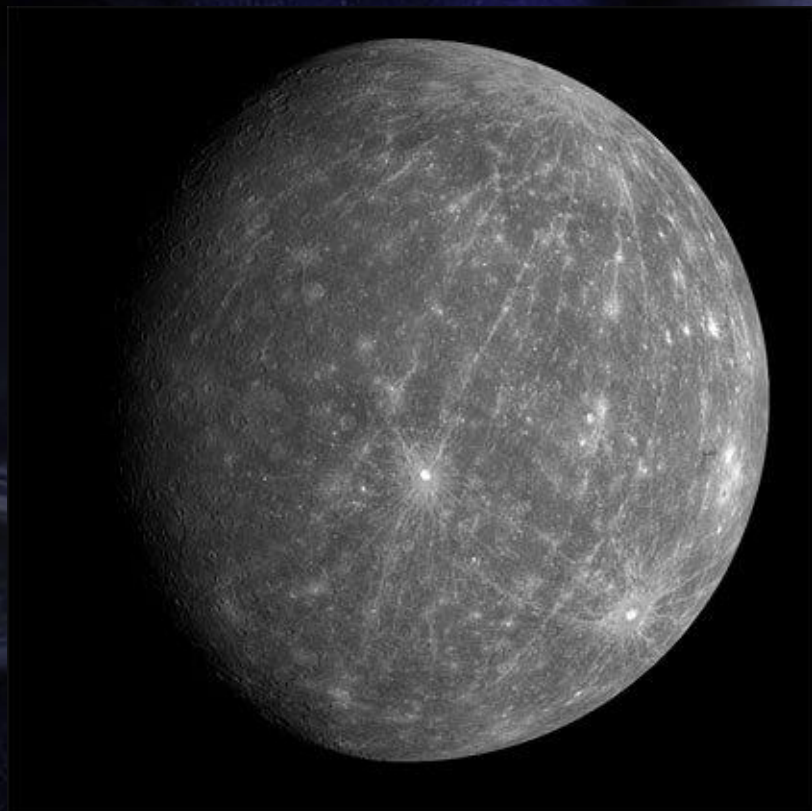


1 2 3 4 5 6 7 8 9

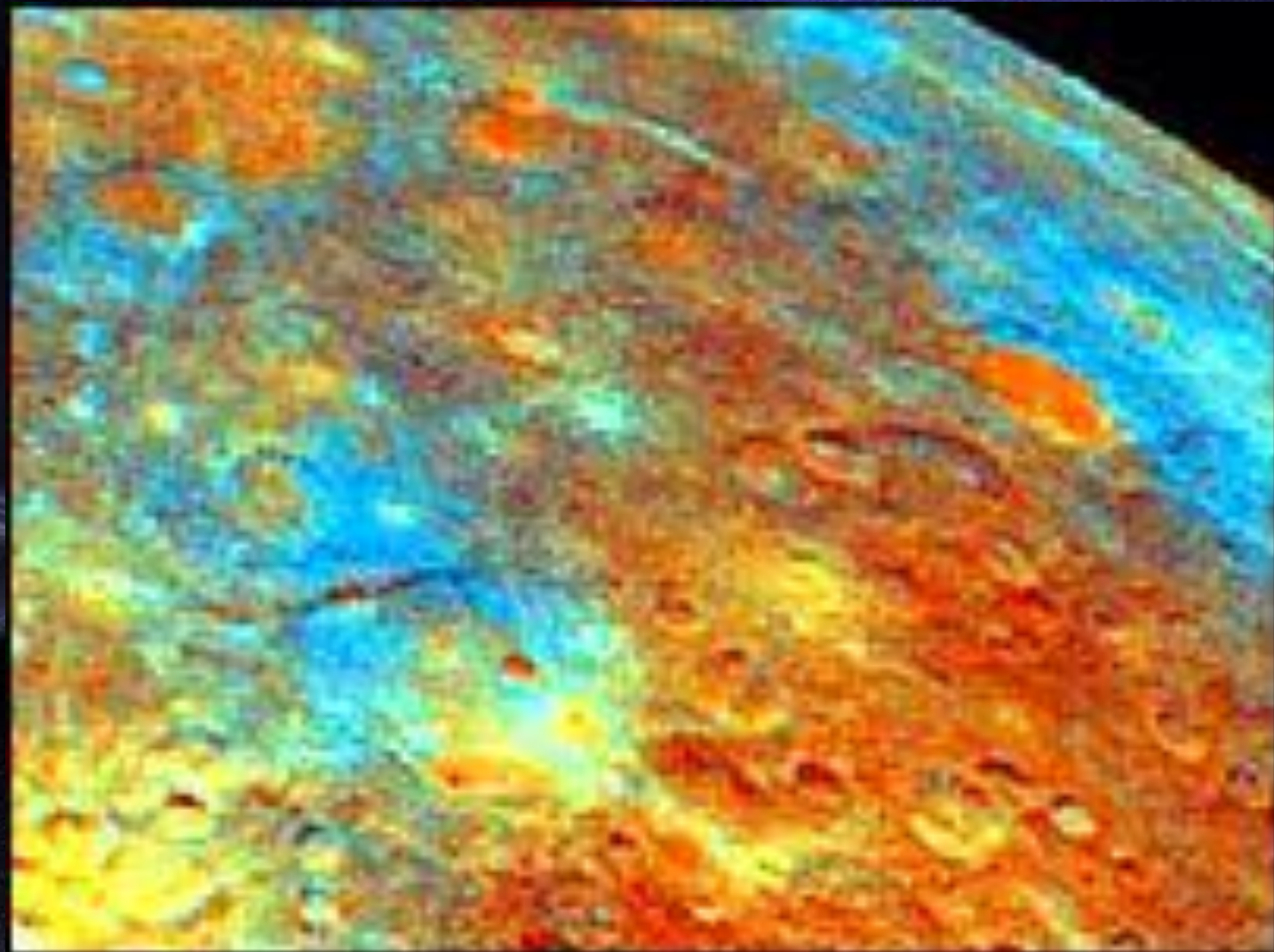


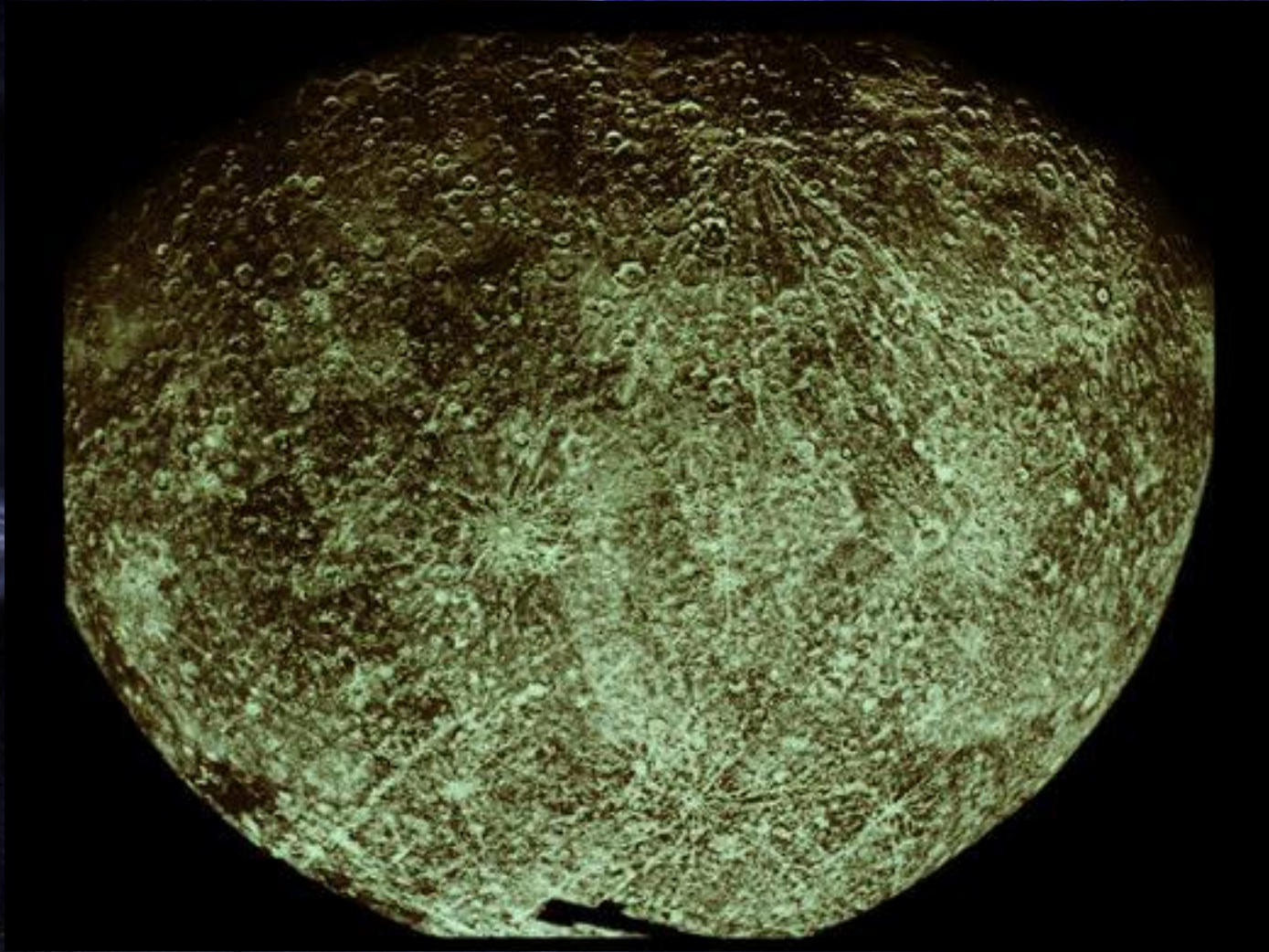


Планета быстро облетает Солнце, но очень медленно вращается вокруг своей оси.



День и ночь продолжаются по 88 суток, т.е. равны году планеты.





На Меркурии не существует времен года

МЕРКУРИЙ



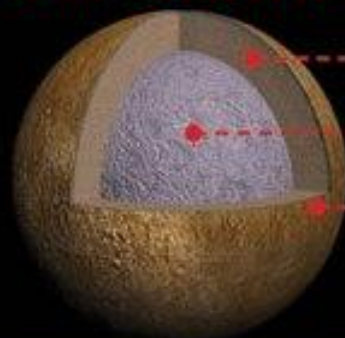
СОСТАВ АТМОСФЕРЫ



Атмосферное давление -
меньше земного
в 500 млрд. раз

Угол наклона
Оси вращения 2°

СТРОЕНИЕ



каменная мантия

металлическое ядро

кора

Поверхность Меркурия покрыта кратерами. Крупнейшие кратеры называют котловинами.



Центральный пик

Концентрическое
кольцо

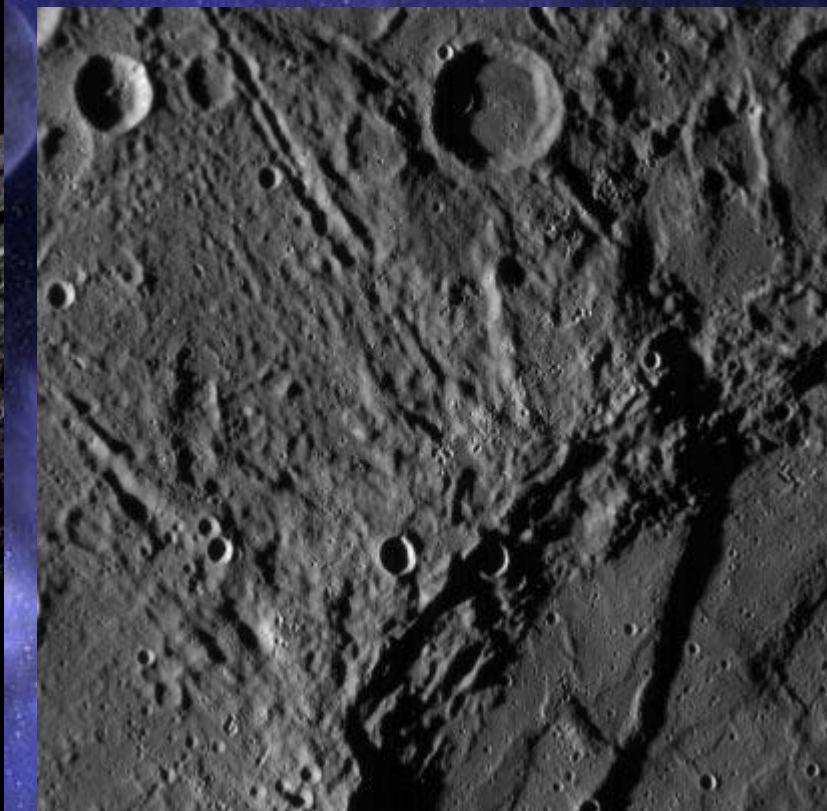
Изверженная порода

Кратер Калорис или Равнина Зноя (D = 1300 км)

КОЛИЧЕСТВО СПУТНИКОВ: 0



Поверхность Меркурия похожа на лунную.

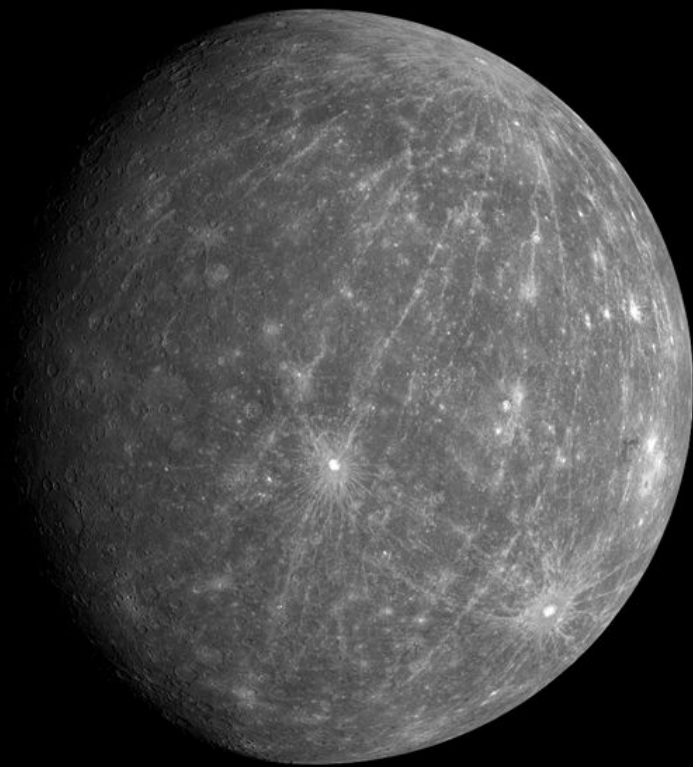


Густо усеянные кратерами участки являются более древними, а менее густо усеянные — более молодыми.



WWW.EDENGARDEN.RU

Эскарпы - многочисленных зубчатые откосы,
простирающиеся на сотни километров.





**Презентацию подготовили
Тетерина Ксения и
Романова Виктория 11 А**