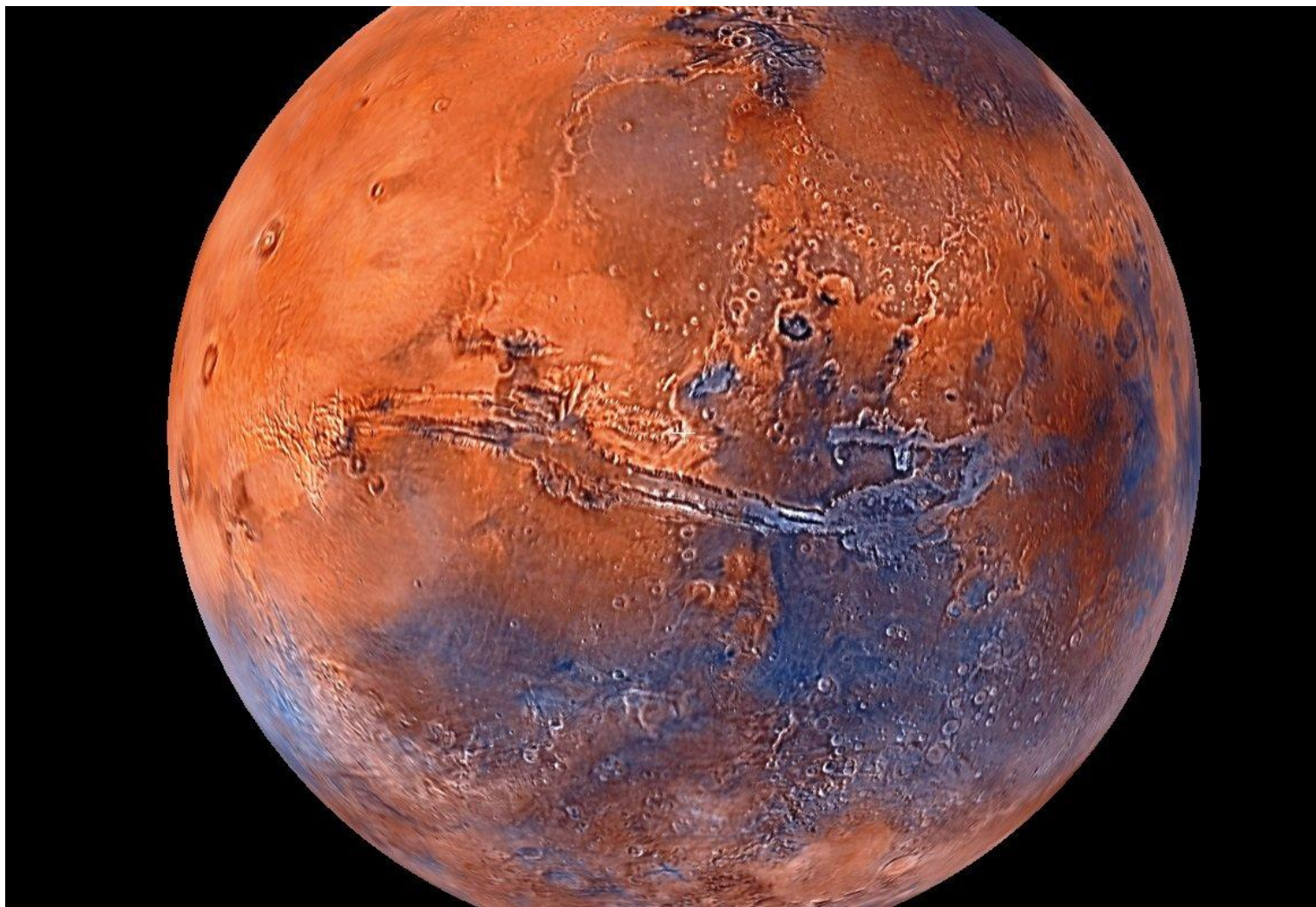
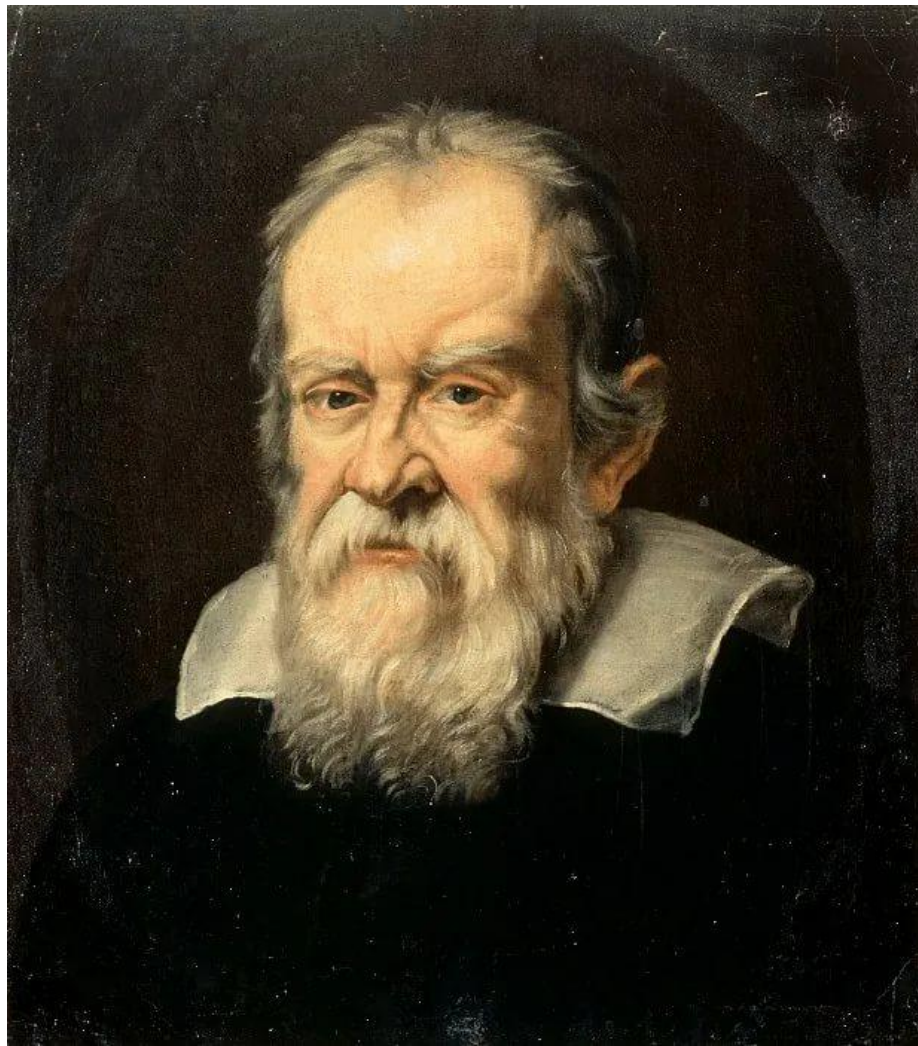


Презентация по теме:

**МАРС**



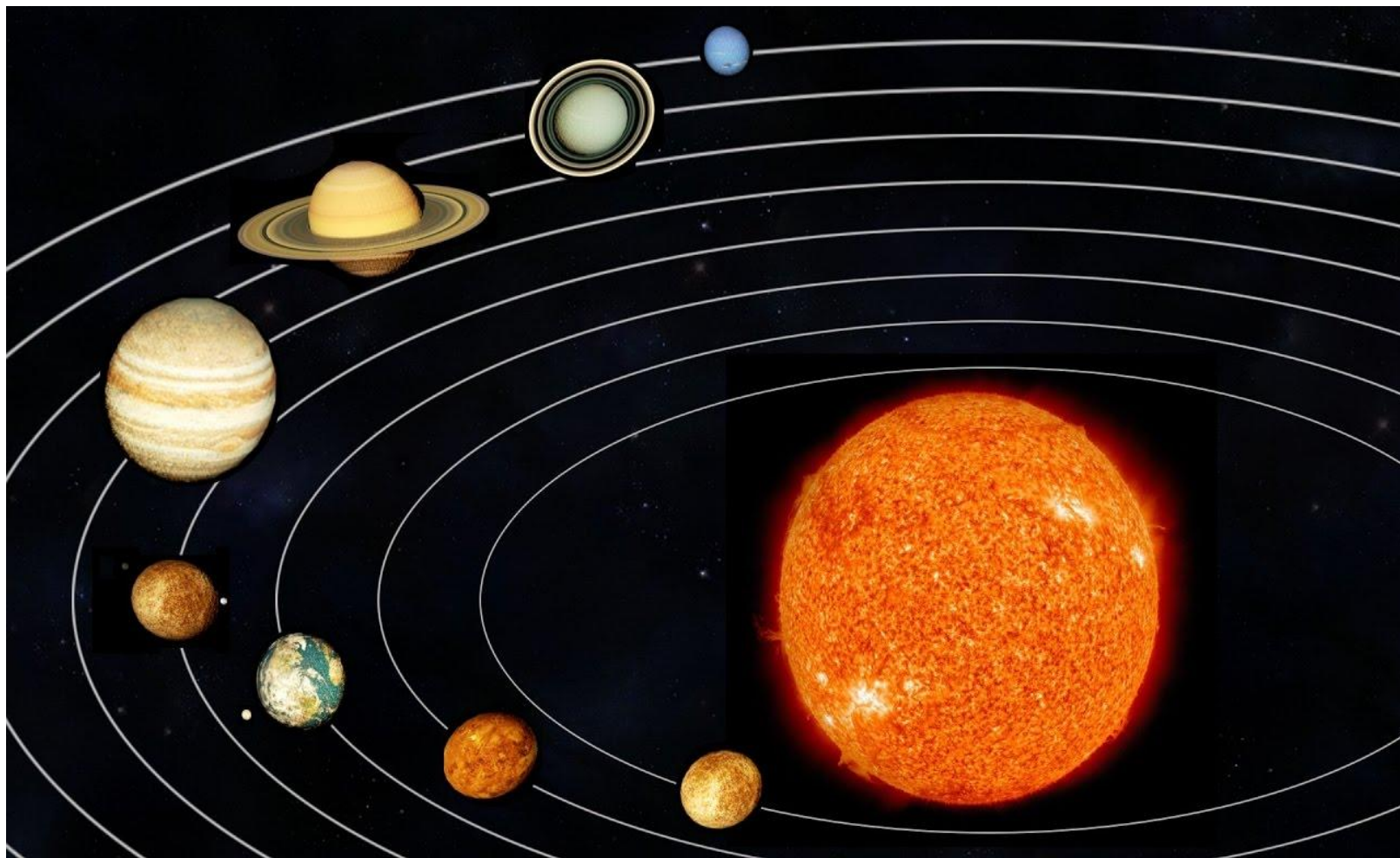
Планету Марс назвали в честь бога войны за свой кроваво-красный цвет, который сразу же бросается в глаза при наблюдениях в телескоп



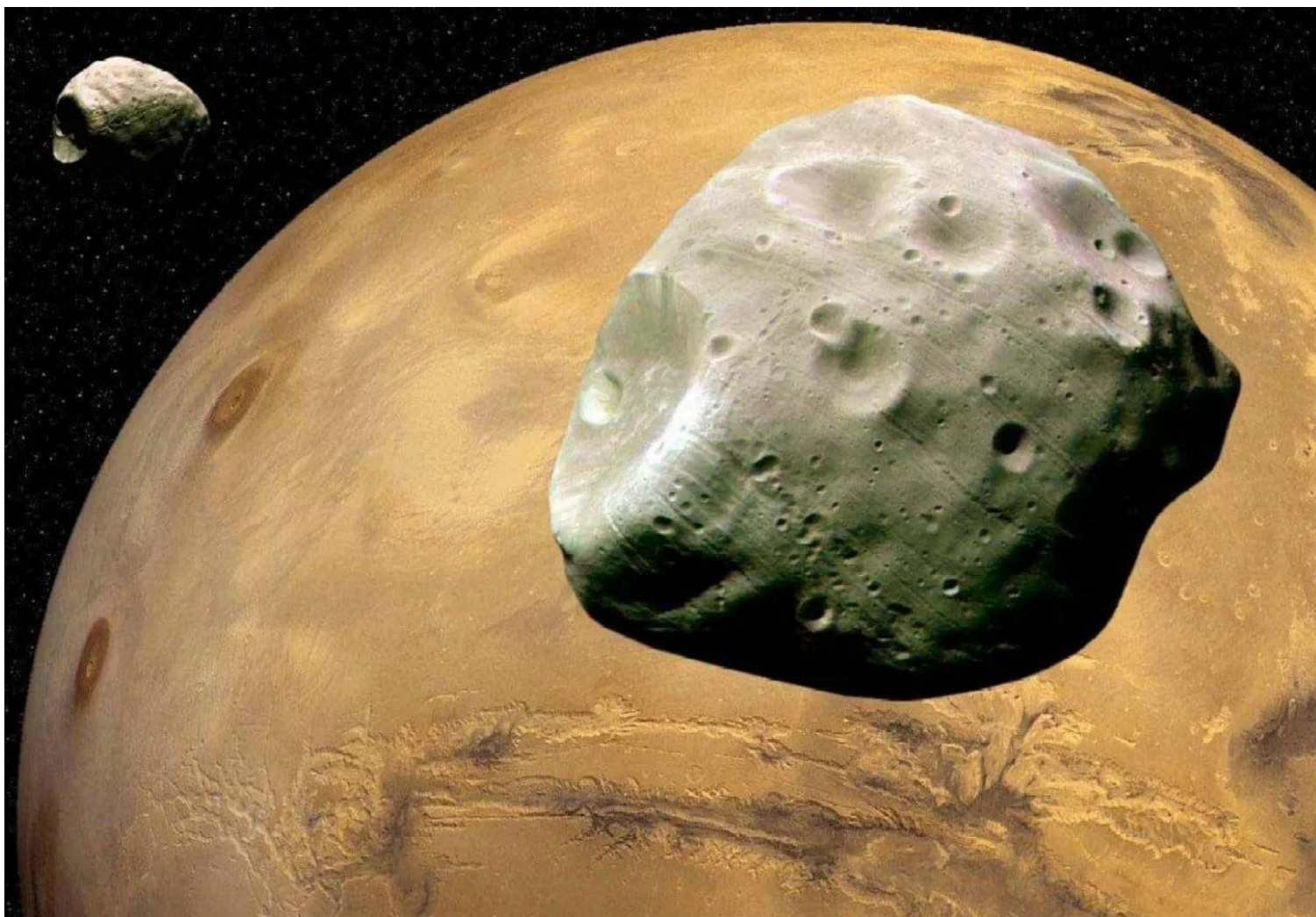
Первым из людей,  
увидевших Марс, стал  
Галилео Галилей. Это  
произошло в 1609 году



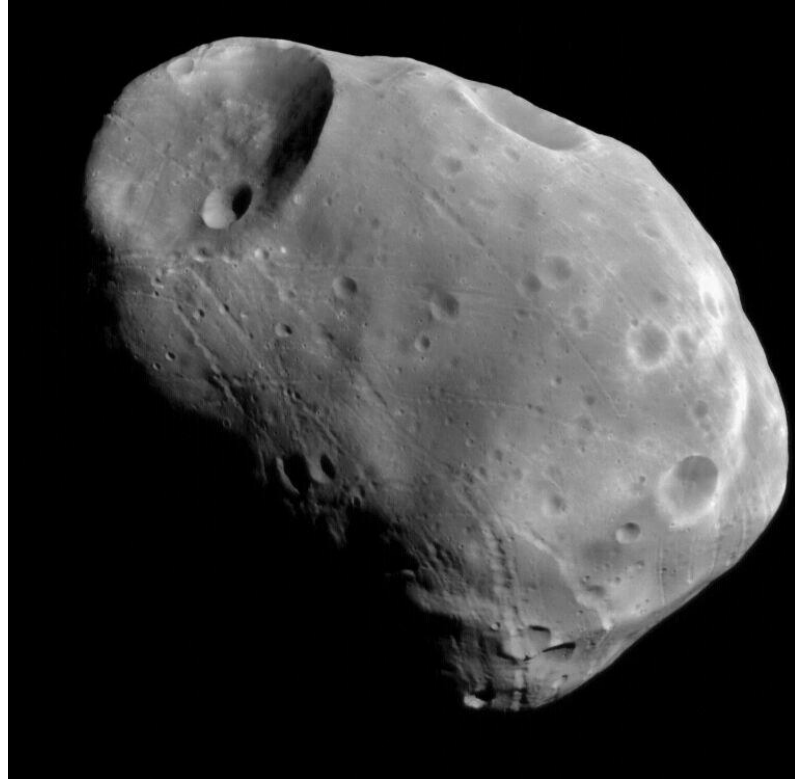
Марс окрашен в красный цвет благодаря значительному распространению в почве оксидов железа. Наличие пыли в атмосфере придаёт небу розоватый оттенок.



- Марс - четвёртая от Солнца и седьмая по размерам планета Солнечной системы
- Расстояние от Марса до Солнца составляет 228 млн.км.
- Общая масса составляет около 10% массы Земли



У Марса два спутника: Фобос и Деймос. Они отличаются от спутников других планет тем, что имеют не шарообразную форму, а неправильную, угловатую



Из-за сильного приливного действия Марса Фобос повёрнут к планете всегда одной стороной. Имеет неправильные размеры 26,8 x 22,4 x 18,4 км. Является наибольшим из двух спутников Марса. Как и многие спутники, состоит из водяного льда и камней. Фобос имеет очень сильное магнитное поле, превосходящее марсианское.



Деймос также из-за сильного приливного действия Марса повернут к планете всегда одной стороной. Размеры - 15 x 22,4 x 10,4 км. Является наименьшим из двух спутников.





- Климат на Марсе холодный и сухой. Вся планета скована вечной мерзлотой.
- В настоящее время на планете нет жидкой воды



Воздух на Марсе смертелен для человека. Размер его атмосферы всего лишь 1% от Земной. Она состоит из 95% двуокиси углерода, 3% азота, 1,6% аргона и следовых количеств кислорода, водяного пара и других газов

На Марсе в глубокой древности было достаточно много водных ресурсов, но они потом исчезли. Доказательствами «водного прошлого» Марса являются меандры - высохшие русла старинных рек, а также некоторые минералы, которые могли образоваться только в результате действия воды.



- В связи с отсутствием на Марсе озонового слоя, при восходе солнца поверхность планеты получает огромные дозы радиации
  - Из всех космических аппаратов, запущенных на Марс, лишь одна треть смогла выполнить успешно свое задание, остальные бесследно исчезали. Учёные высказали предположение, что на планете может находиться «бермудский треугольник», который и поглощает космические спутники.
- 