



Перигей 363 104 км

Апогей 405 696 км

Средний радиус

1737,10 км

0,273 земных

Площадь поверхности (S)

$3,793 \cdot 10^7$ км²

0,074 земных

Объём (V)

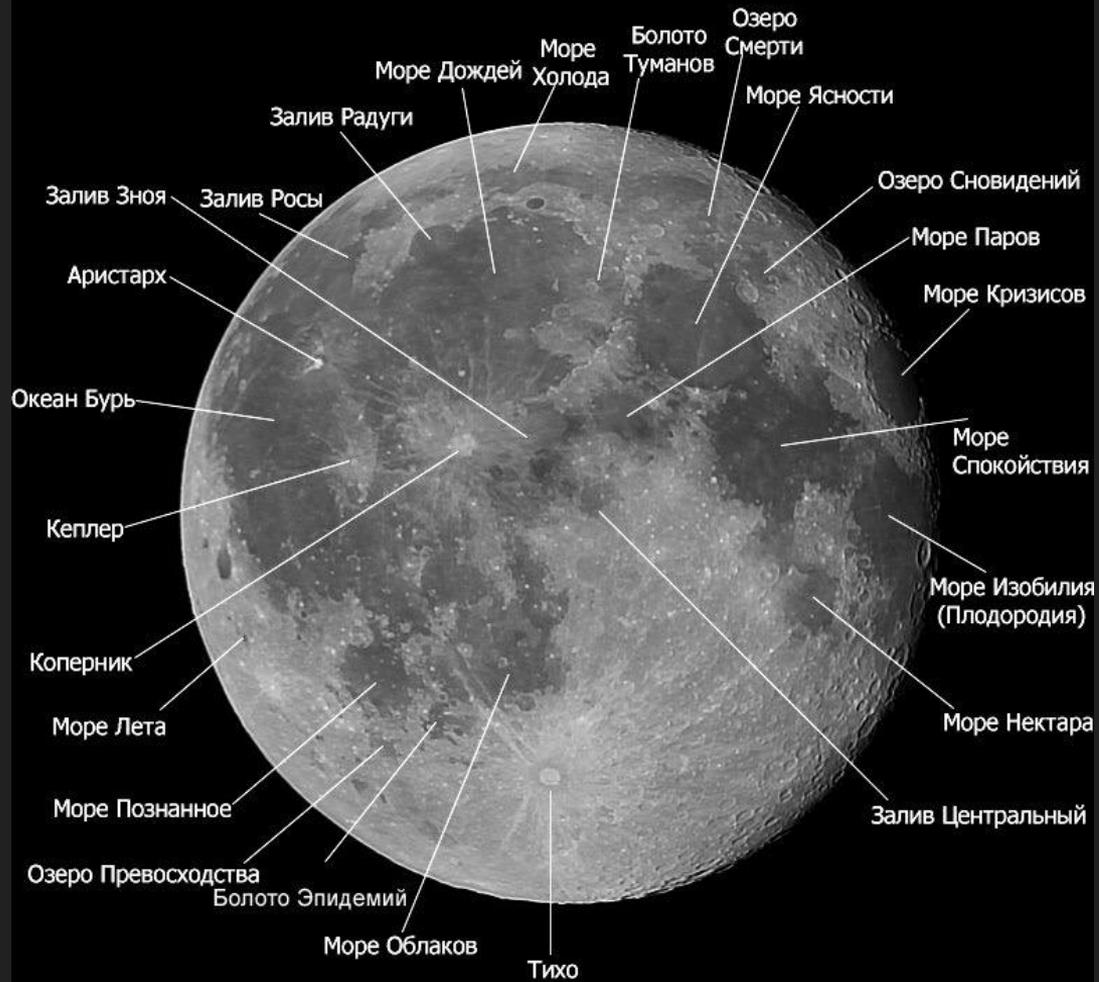
$2,1958 \cdot 10^{10}$ км³

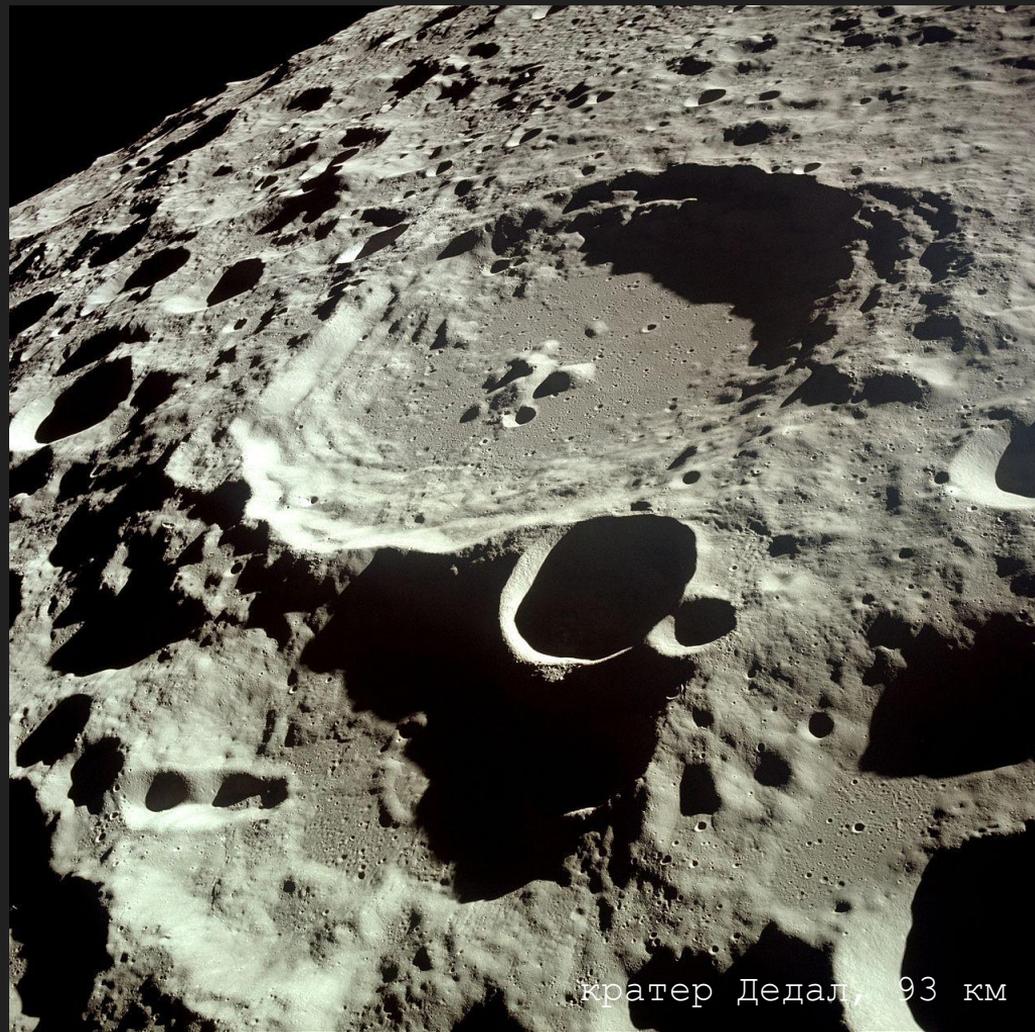
0,020 земных

Масса (m)

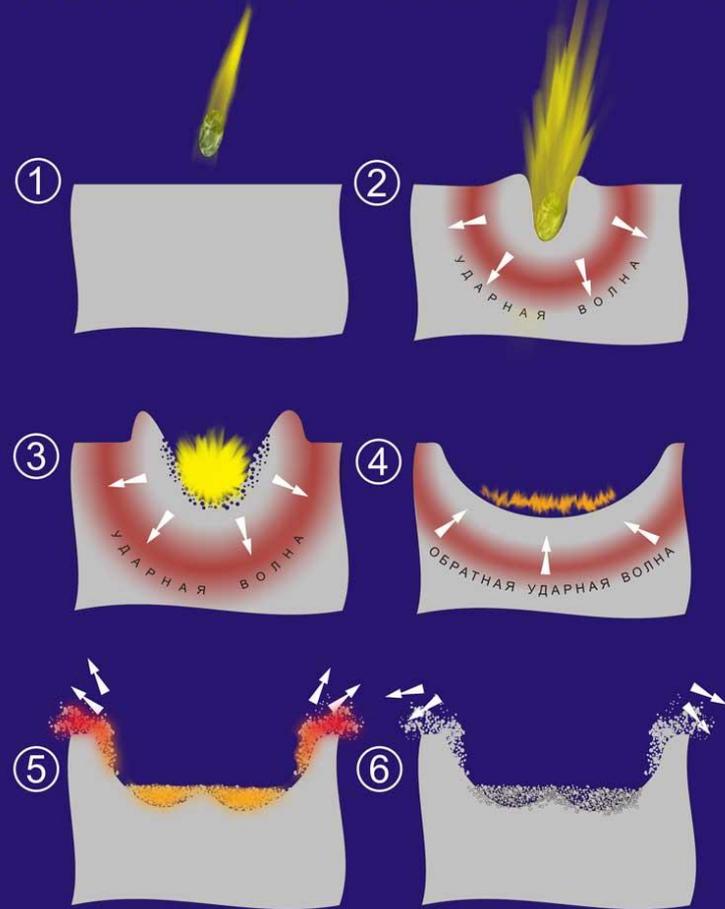
$7,3477 \cdot 10^{22}$ кг

0,0123 земных





ЭТАПЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ КРАТЕРА



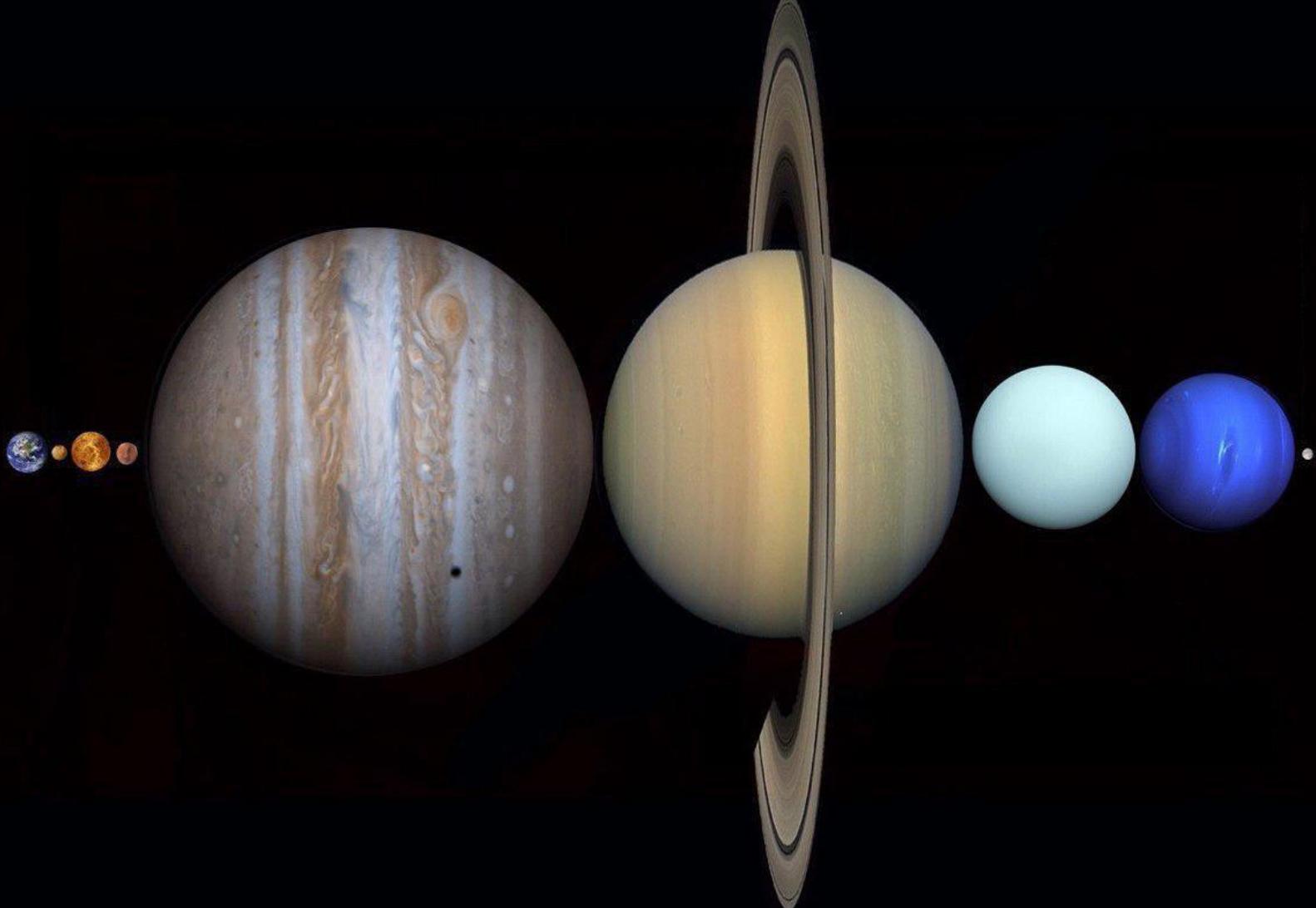


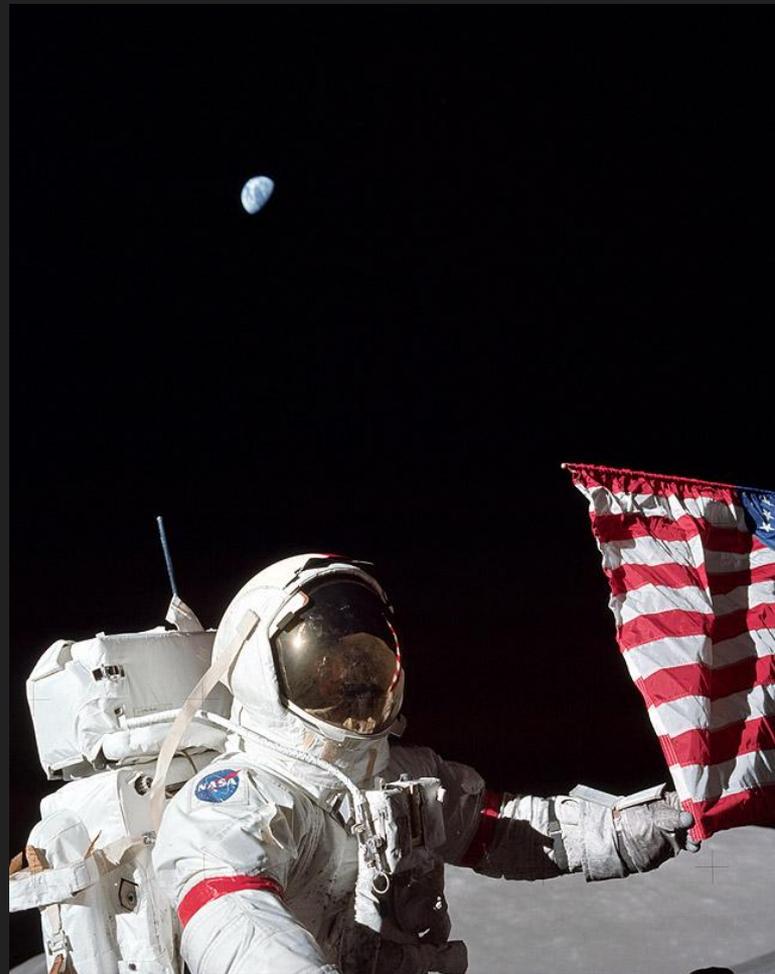
Земля

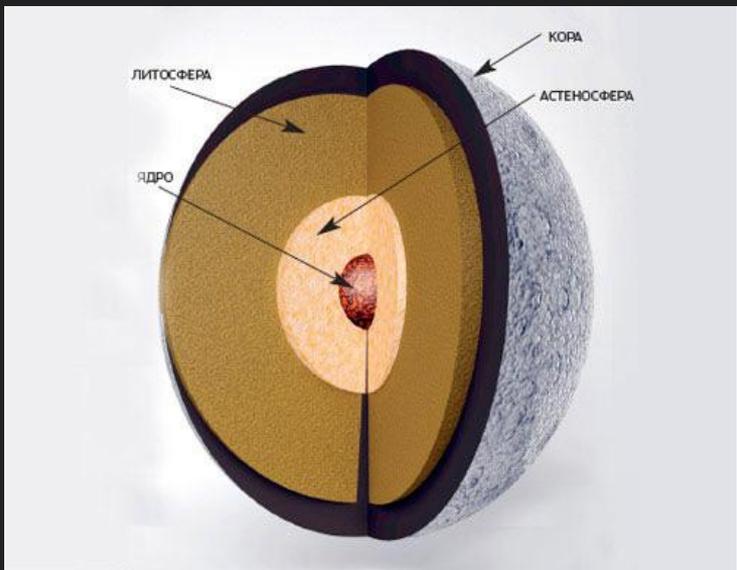
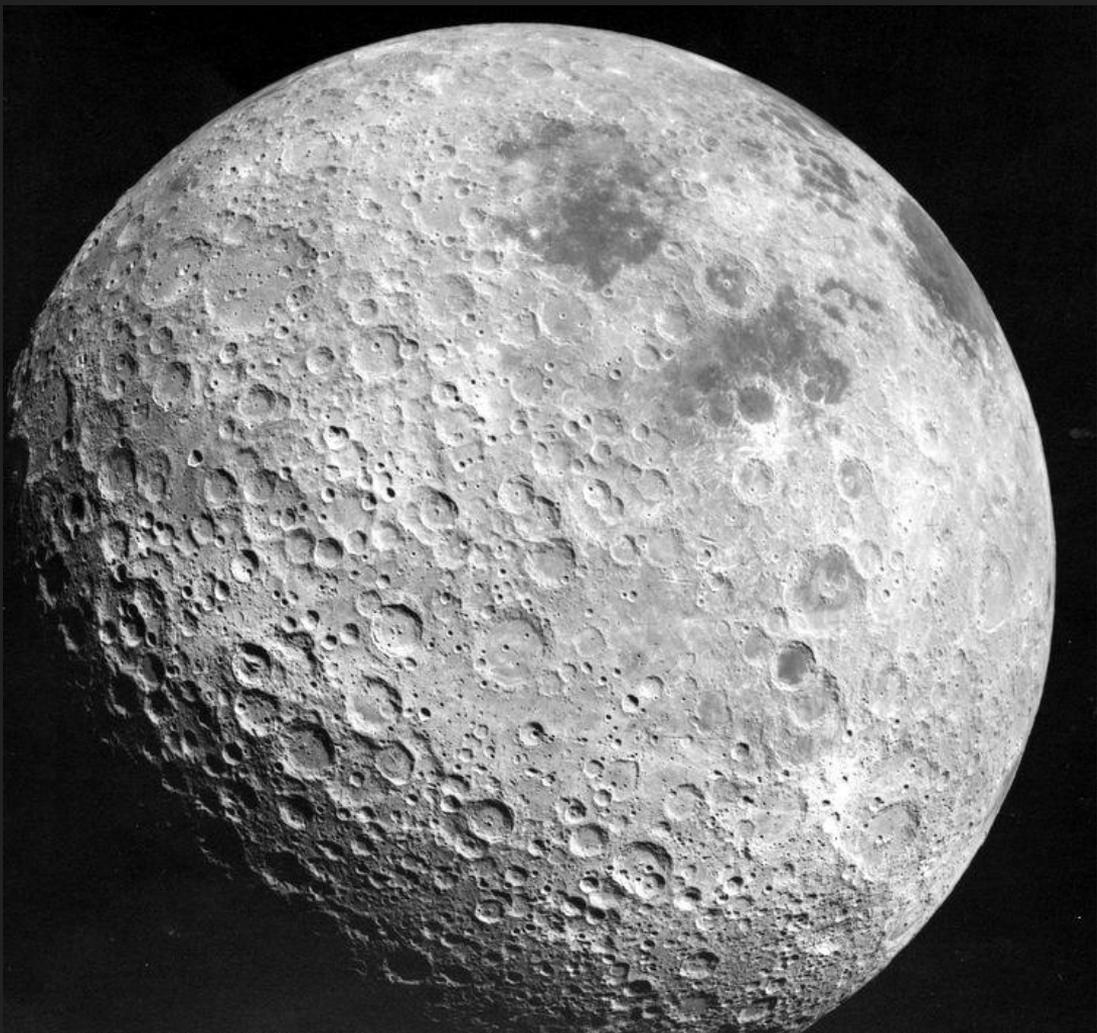


Луна









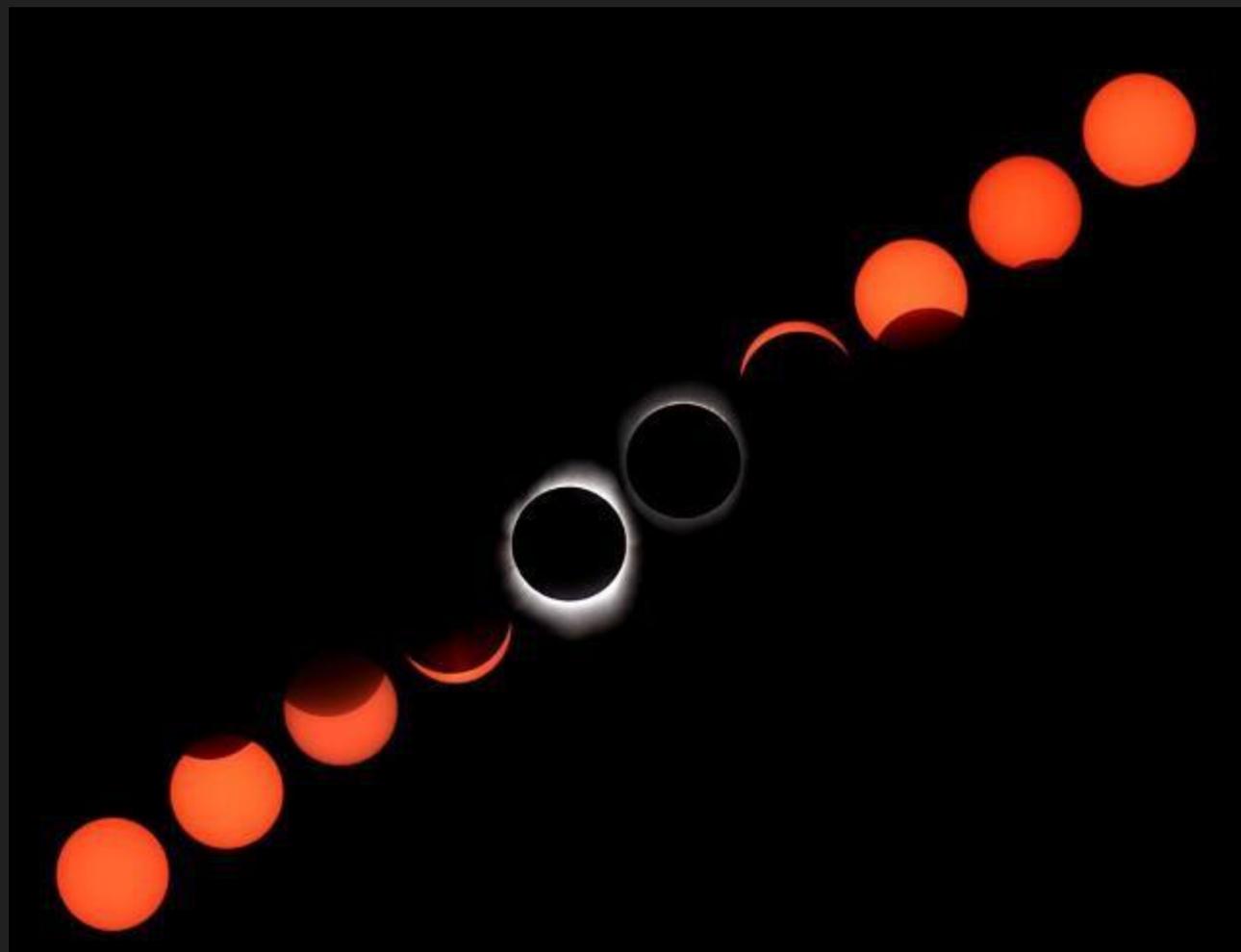
2007 Apr 3 08:50:54 UT



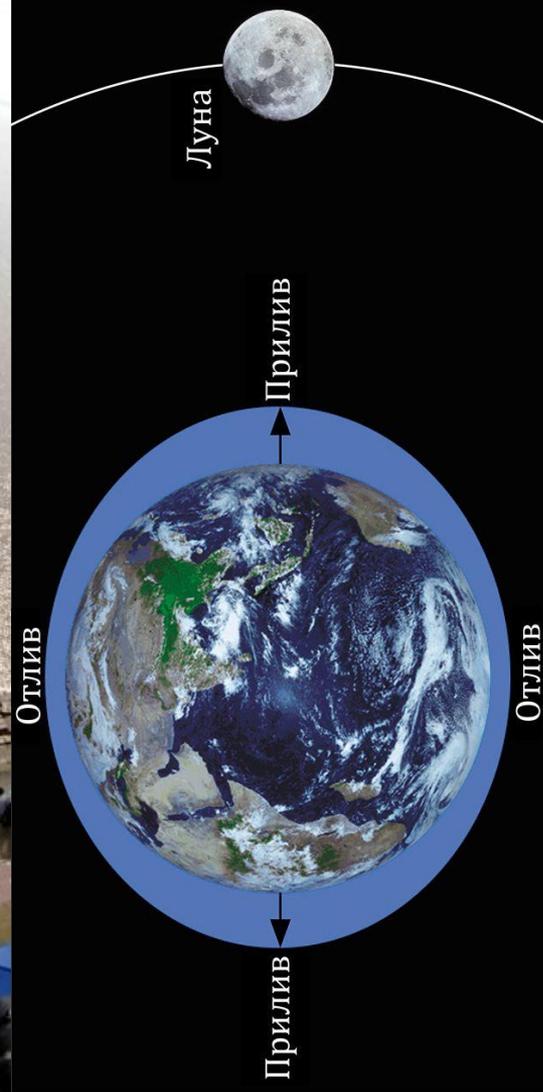
Фазы Луны





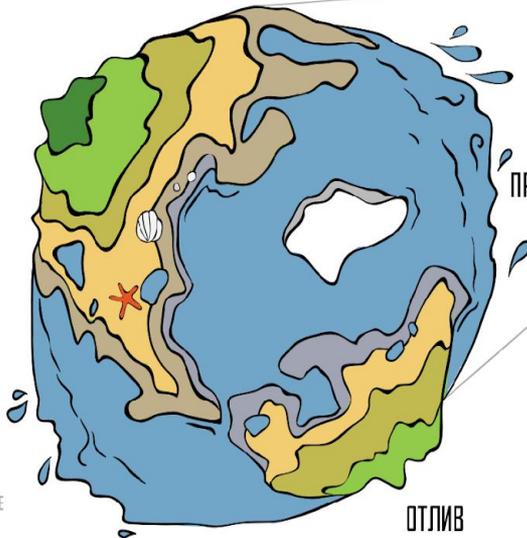






ОТЛИВ

ОТЛИВЫ ОБРАЗУЮТСЯ
В ПРОМЕЖУТКЕ МЕЖДУ
ПРИЛИВАМИ



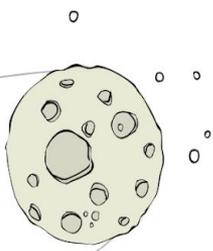
ПРИЛИВ

ГРАВИТАЦИОННЫЕ
СИЛЫ ЛУНЫ
ПРИТЯГИВАЮТ ЗЕМЛЮ
К СЕБЕ ОСТАВЛЯЯ ВОДУ
ПОЗАДИ

ОТЛИВ

СИЛА
ПРИТЯЖЕНИЯ
ЛУНЫ

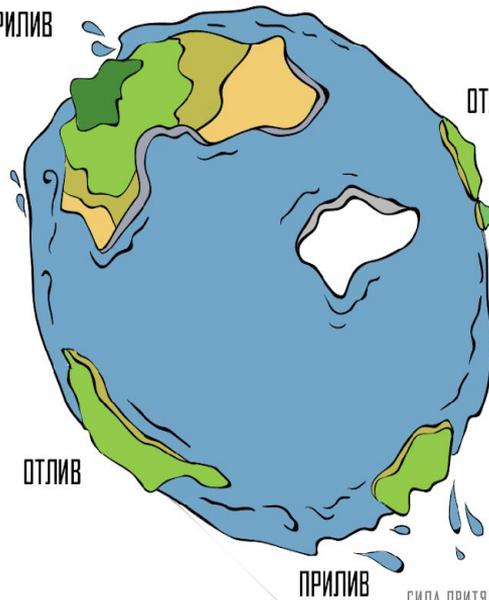
ПРИЛИВ



ГЛАВНЫМ ОБРАЗОМ ПРИЛИВЫ
ПРОИСХОДЯТ ИЗ-ЗА РАЗНИЦЫ СИЛЫ
ЛУННОГО ПРИТЯЖЕНИЯ В РАЗЛИЧНЫХ
ОБЛАСТЯХ ЗЕМНОГО ШАРА

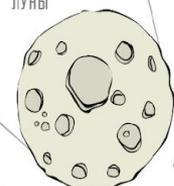
СИЛА ЛУННОГО ПРИТЯЖЕНИЯ
ОБРАЗУЕТ ПРИЛИВ С ТОЙ СТОРОНЫ ЗЕМЛИ
КОТОРАЯ БЛИЖЕ К ЛУНЕ

ПРИЛИВ



ЧЕРЕЗ
6 ЧАСОВ

СИЛА ПРИТЯЖЕНИЯ
ЛУНЫ





Аполло-11
21 июля 1969
2 часа 31 минуту
40 секунд на
поверхности Луны



