



ОНИ БЫЛИ ПЕРВЫМИ

Первый телескоп

- Голландский мастер-оптик Ганс Липперсгей изобрел линзовый телескоп в 1608 г



- Галилей построил рефрактор (собрал и сфокусировал линзы) и навел его на небеса.

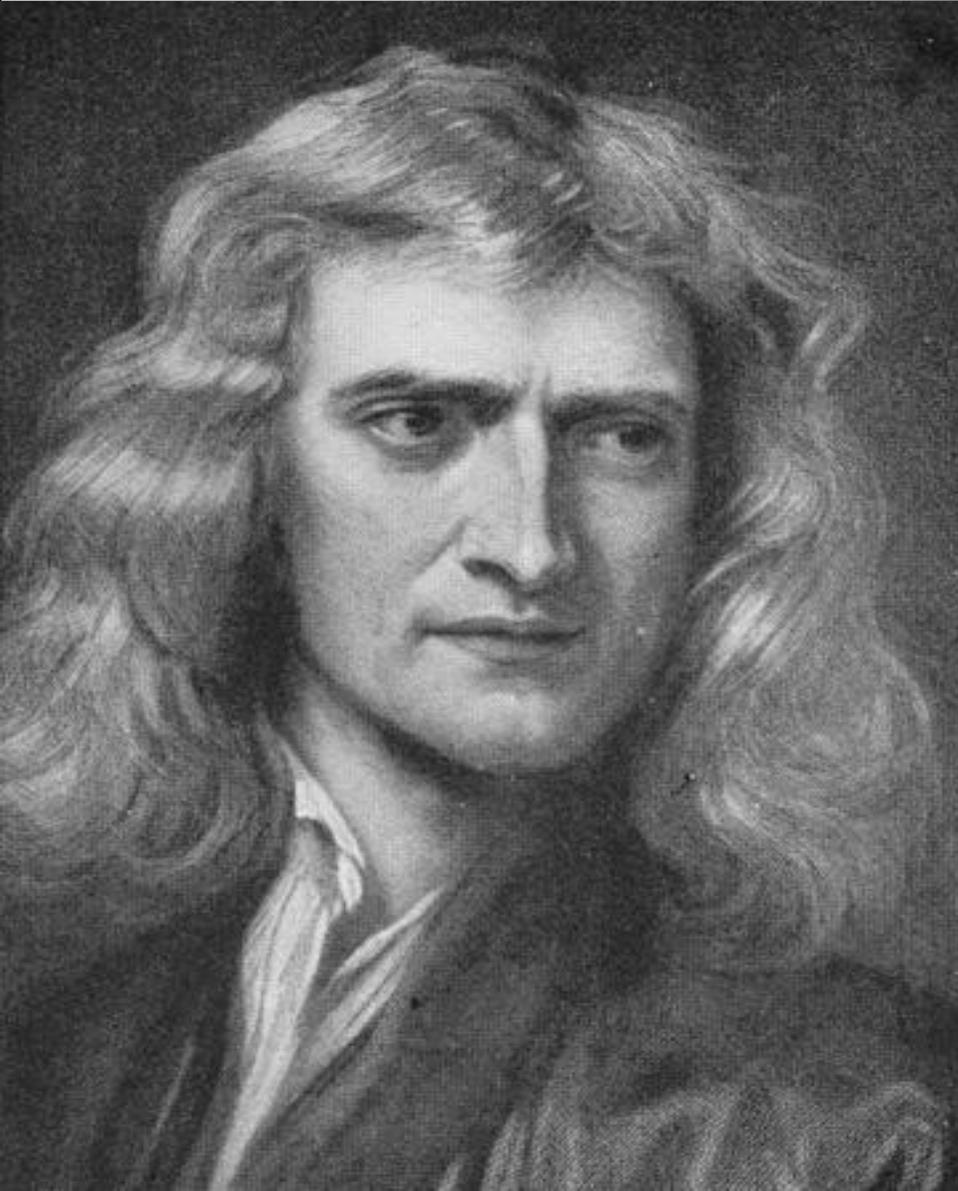
Г.Галилей



- ▣ Галилей наблюдал Венеру и спутники Юпитера. Недостатком первых рефракторов было размытое изображение.



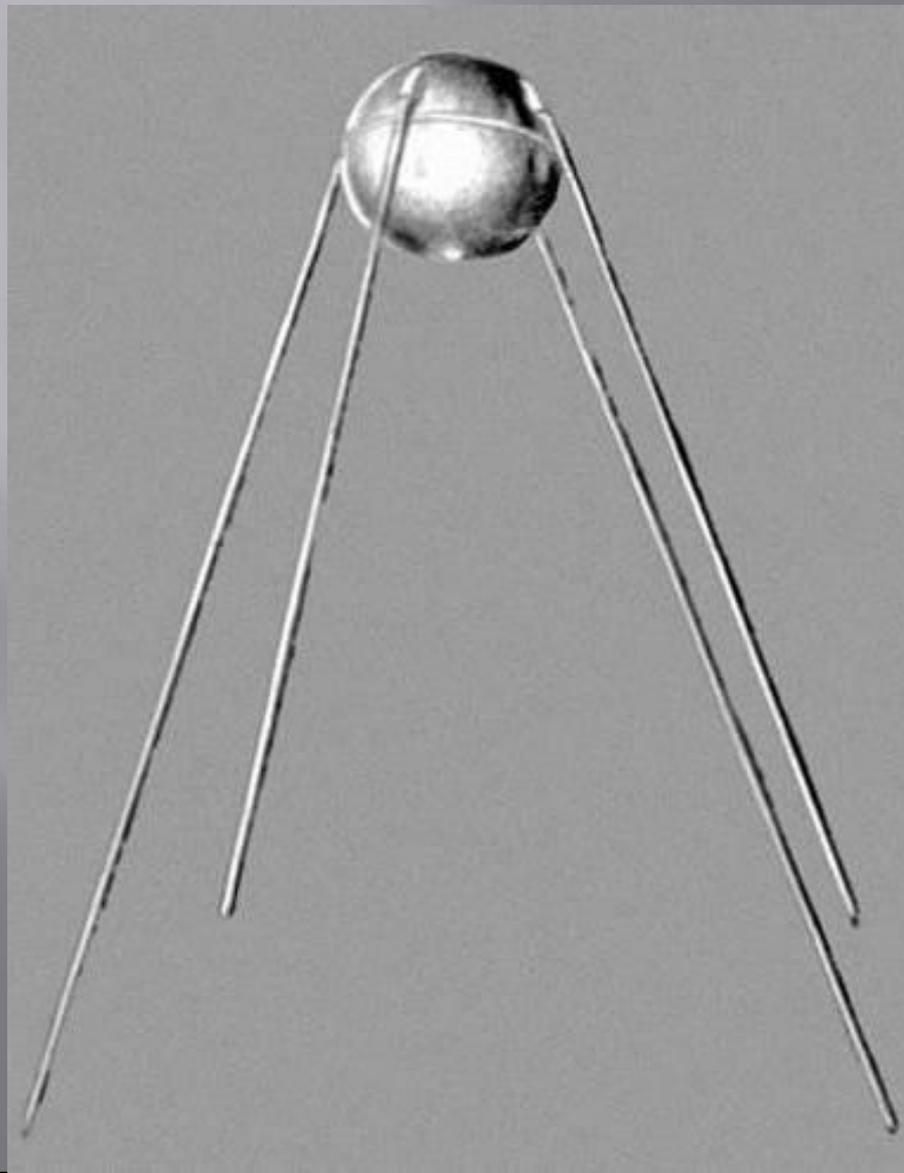
Исаак Ньютон



- Исаак Ньютон в 1668 г. Изготовил зеркальный рефлектор (свет собирают и сводят в резкое изображение зеркала).

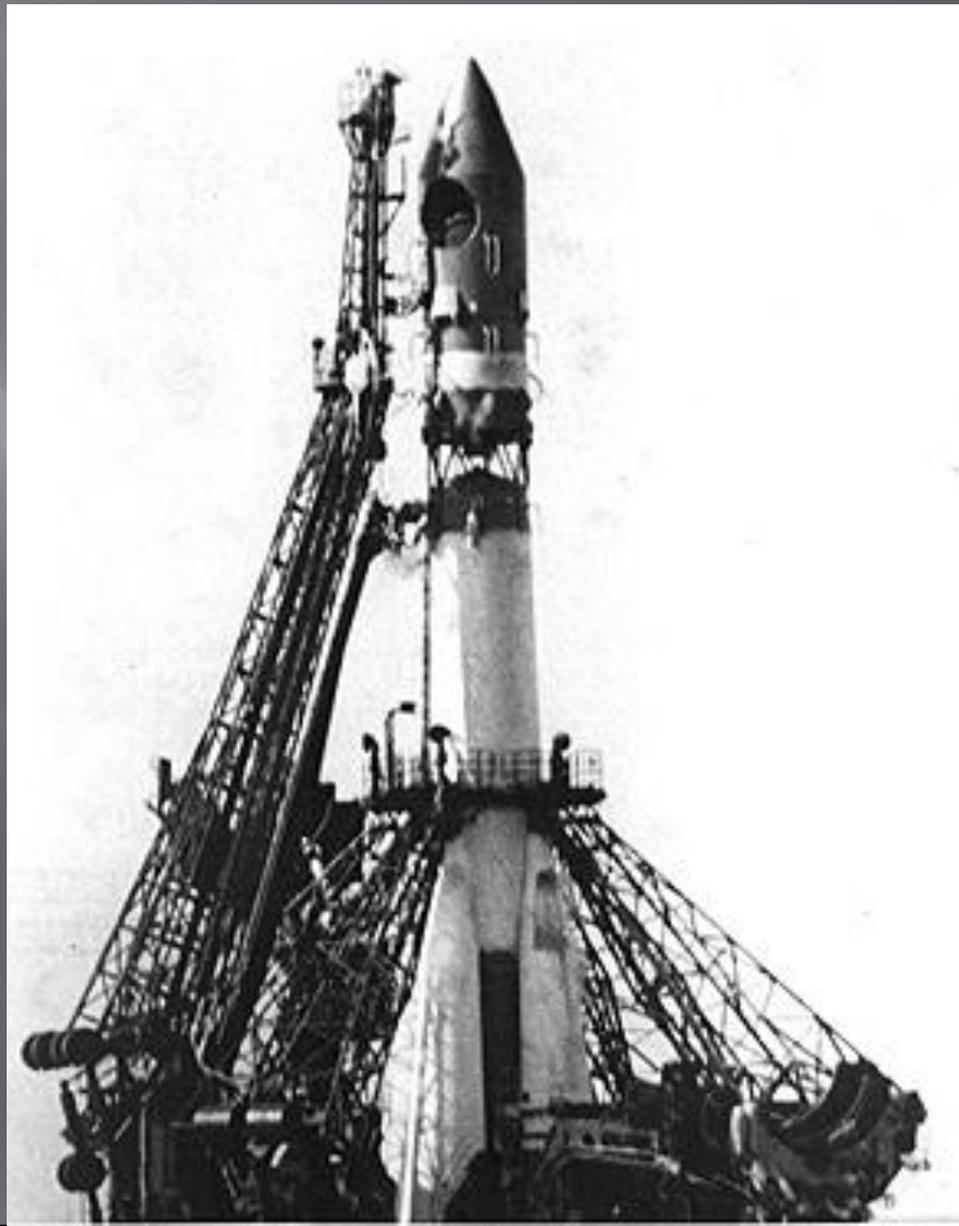


Искусственный спутник Земли



- ▣ Первый в мире искусственный спутник был запущен в Советском Союзе 4 октября 1957 года. Первый астрономический спутник был успешно выведен на орбиту несколькими годами позже.

Гагарин Восток 1



Валентина Терешкова



- ▣ 16 июня 1963г.
Валентина Терешкова на «Востоке -6» первой из женщин побывала в космосе.

Алексей Леонов



- ▣ 18 марта 1965 г. Алексей Леонов первым в мире вышел в открытый космос из «Восхода -2».

- ▣ 16 марта 1966 г. Нил Армстронг и Дэвид Скотт впервые осуществили космическую стыковку на «Джемини- 8».
- ▣ 17 июля 1975 г. Американцы и русские обменялись рукопожатиями на орбите после стыковки кораблей «Аполлон» и «Союз».

Нил Армстронг

