







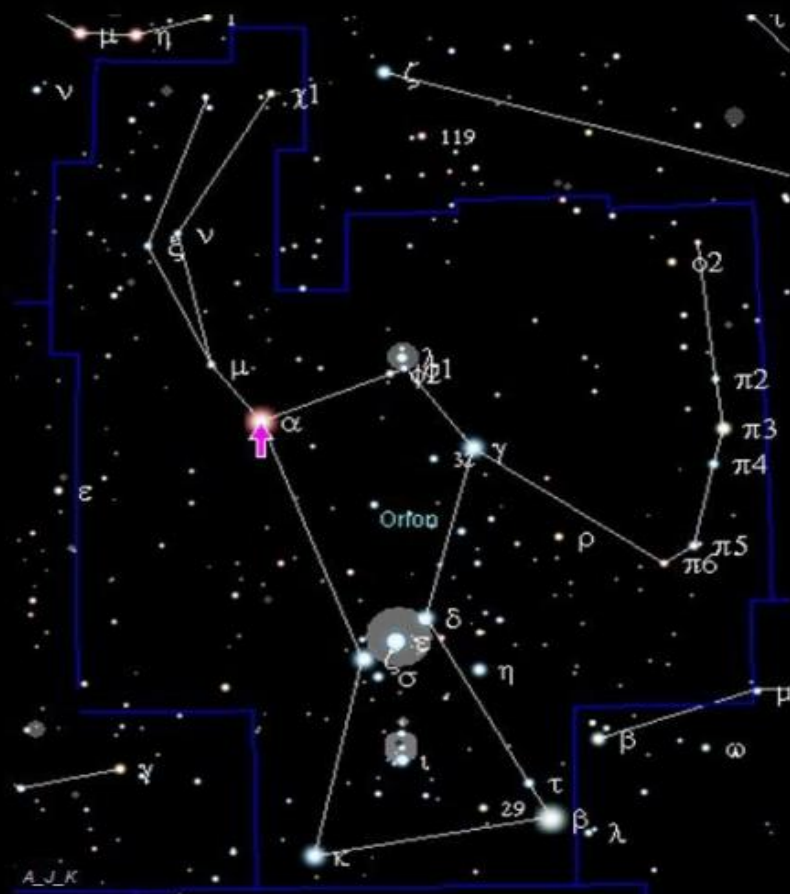




Количество известных нам спутников планет Солнечной системы увеличилось за последние пять лет с 64 до 129. Ученые считают, что оно будет расти и дальше, то есть мы открыли еще далеко не все спутники.





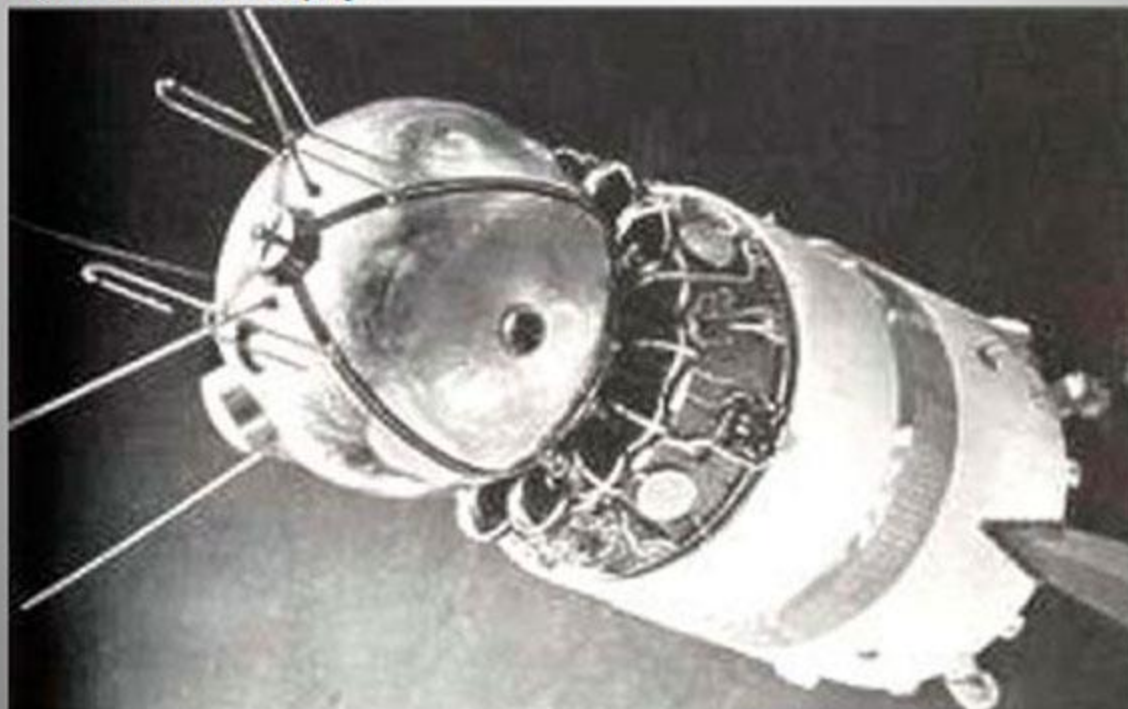


*Название самой яркой звезды Ориона - Бетельгейзе в переводе с арабского означает «подмышка»*





12 апреля 1961 года в 9 часов 7 минут Советский Союз вывел на орбиту Земли космический корабль-спутник `Восток` с человеком на борту.







16E032708



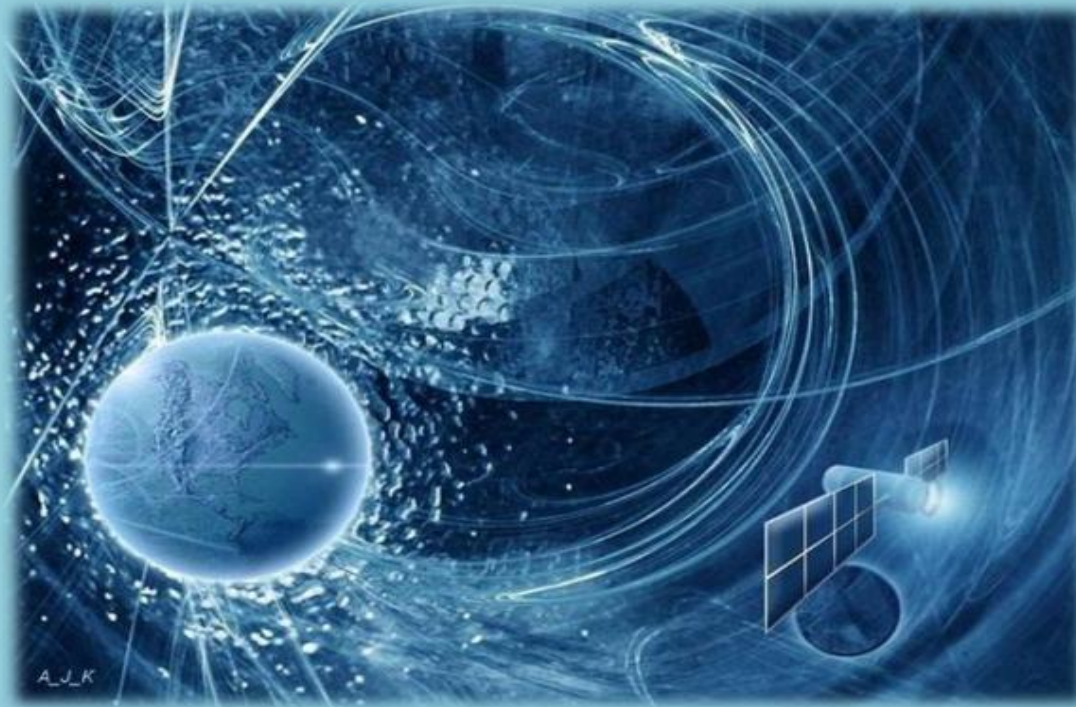
*Самая высокая теоретически возможная температура - «планковская температура» примерно равна  $1.41679 \cdot 10^{32}$  К. Более высокая температура не может существовать в принципе, так как разрушаются все субатомные частицы и вся материя превращается в энергию.*



*Единственный задокументированный случай попадания метеорита в человека произошёл 30 ноября 1954 в штате Алабама. Метеорит весом около 4 кг пробил крышу дома и рикошетом ударил Анну Элизабет Ходжес по руке и бедру. Женщина получила ушибы.*



*Со дня своего открытия в 1930 и до 2006 года Плутон считался девятой планетой Солнечной системы. Однако 24 августа 2006 года Международный астрономический союз причислил его к новой категории "карликовых планет". И только в штате Иллинойс Плутон до сих пор считается планетой, а не карликовой планетой, как во всём мире.*



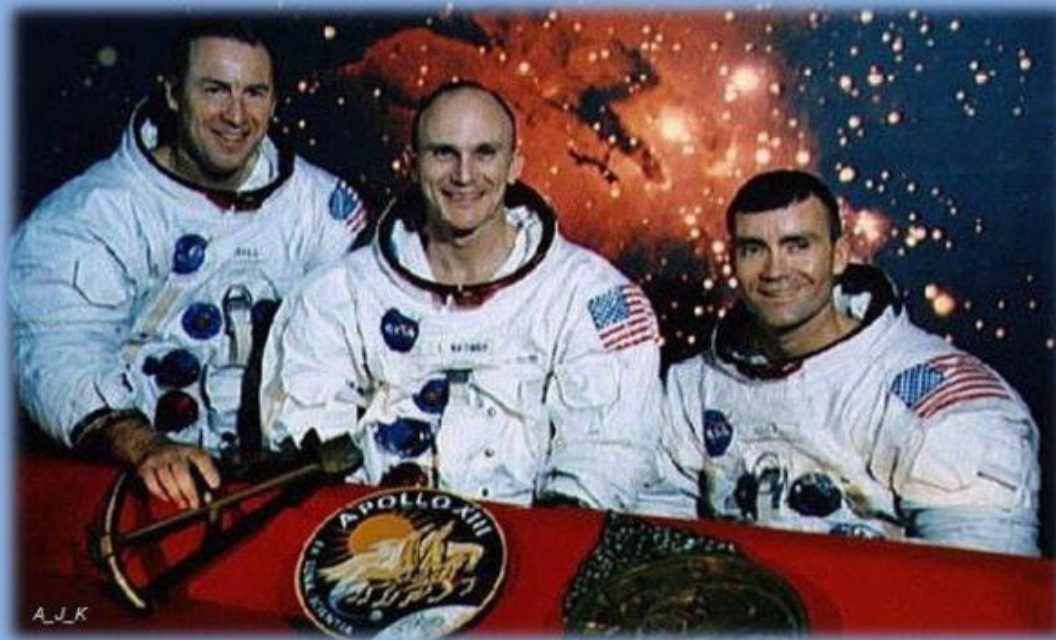
A\_J\_K

*За одну секунду Земля преодолевает 29,7859 километра по орбите вокруг Солнца*





*Кольца Сатурна имеют 250000 километров в диаметре, и лишь полтора километра в толщину.*



*Пилотируемый космический корабль Аполлон-13 - единственный из серии «Аполлон», на котором произошла серьёзная авария во время полёта к Луне. Корабль стартовал в 13 часов 13 минут со стартовой площадки № 39 (трижды 13) 11 апреля 1970 года (сумма цифр в дате 11.04.70 тоже даёт число 13), а сама авария произошла 13 апреля.*

## БЫСТРЫЕ РАКЕТЫ



**1** Корпус этой ракеты делаем из валика (колбаски) и конуса (морковки).

**2** Прикрепляем мелкие детали – крылья, иллюминаторы, «поясок»...

