

ЗВЁЗДНЫЕ УМНИКИ И УМНИЦЫ

A silhouette of a telescope on a tripod is positioned on the left side of the image, pointing towards the upper right. The background is a dark blue night sky filled with numerous white stars of varying sizes. The bottom of the image shows a dark, silhouetted horizon line.

ПРОВЕРЬТЕ СВОИ ЗНАНИЯ ПО
АСТРОНОМИИ!!!

Ответьте на вопросы и проверьте
правильность данных Вами ответов!

Какие планеты солнечной системы вы знаете



ПРОВЕРЯЕМ

*Земля, Марс, Юпитер,
Сатурн, Меркурий, Уран,
Нептун, Венера*



Расположи планеты в порядке удаления от солнца

*Земля, Марс, Юпитер,
Сатурн, Меркурий, Уран,
Нептун, Венера*



ПРОВЕРЯЕМ



В какой галактике мы живём?

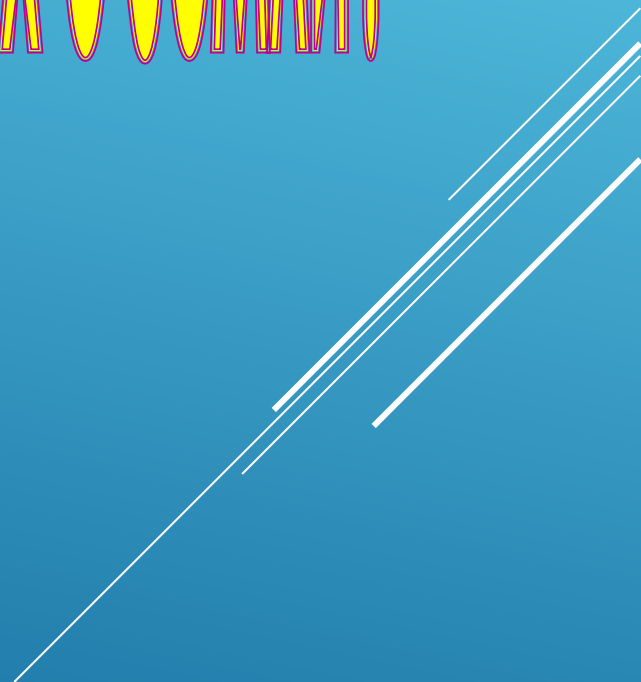
Three parallel white lines of varying lengths are positioned in the bottom right corner of the image, slanted upwards from left to right.

ПРОВЕРЯЕМ

Млечный путь

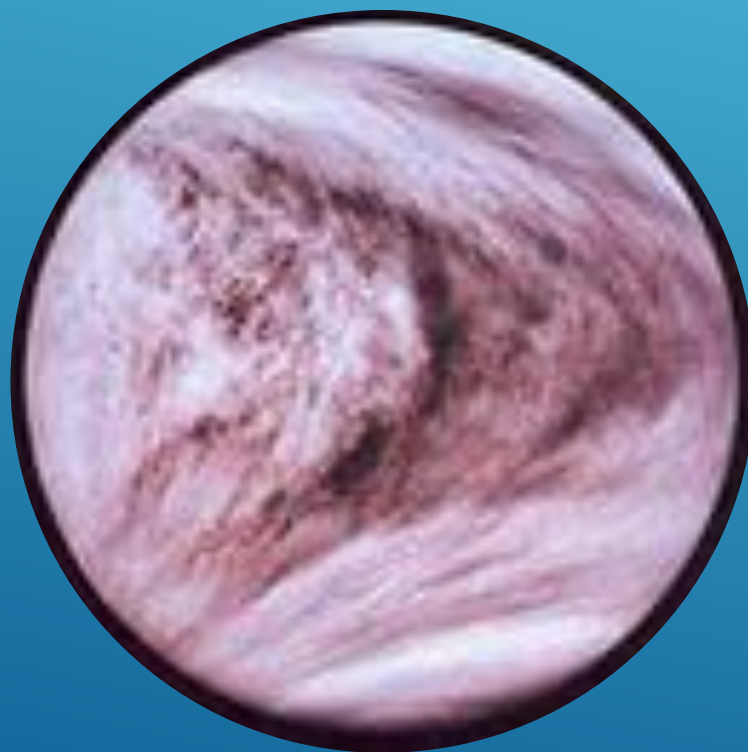


Какая планета самая яркая из видимых с Земли?



ПРОВЕРЯЕМ

Венера

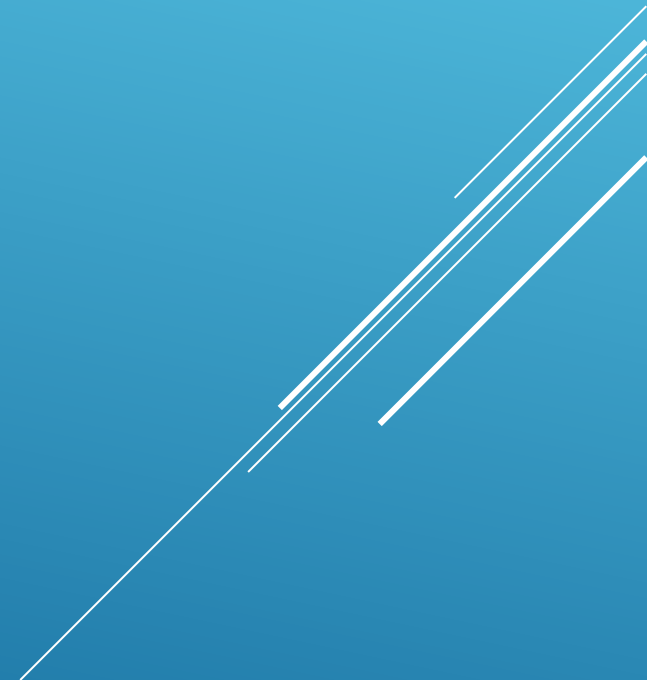


На какой планете самые
высокие горы ?



ПРОВЕРЯЕМ

Марс



ЭТО ИНТЕРЕСНО



Марс

Первые наблюдения за поверхностью Марса привели землян в замешательство: на космических снимках можно было разглядеть дороги, одни соединялись между собой, другие выглядели как следы от колёс машин. Однако марсиане, которых так хотелось найти, здесь ни при чём: эти следы оставили древние потоки, когда Марс, возможно, имел жидкую воду. Сейчас об этом далёком периоде напоминают только ледяные шапки у полюсов Марса.

ОСВОЕНИЕ КОСМОСА

2-й этап

Выбери правильный ответ



Первое живое существо
поднявшееся в космос?



Собака по кличке Белка
Собака по кличке Стрелка
Собака по кличке Лайка
Громозека

Several thin, parallel white lines of varying lengths and angles are positioned in the bottom right corner of the image, creating a modern, abstract graphic element.

ПРОВЕРЯЕМ

Собака по кличке Лайка



Первая в мире женщина- космонавт



Елена Серова
Валентина Терешкова
Светлана Савицкая
Елена Кондакова
Алиса Селезнёва

Several thin, parallel white lines of varying lengths and slopes are positioned in the bottom right corner of the image, creating a modern, abstract graphic element.

ПРОВЕРЯЕМ

Валентина Владимировна Терешкова



Назовите космонавта,
совершившего первый
выход в открытый космос



Алексей Леонов
Карл Мюнхгаузен
Юрий Гагарин
Владимир Комаров
Нейл Армстронг

A series of three parallel white lines of varying lengths, slanted diagonally upwards from left to right, located in the bottom right corner of the image.

ПРОВЕРЯЕМ

Алексей Архипович Леонов



Кто стал первым человеком,
ступившим на поверхность луны ?



Ракеш Шарма
Родольфо Нери
Нейл Армстронг
Владимир Комаров
Незнайка



ПРОВЕРЯЕМ

Нейл Армстронг



ЭТО ИНТЕРЕСНО

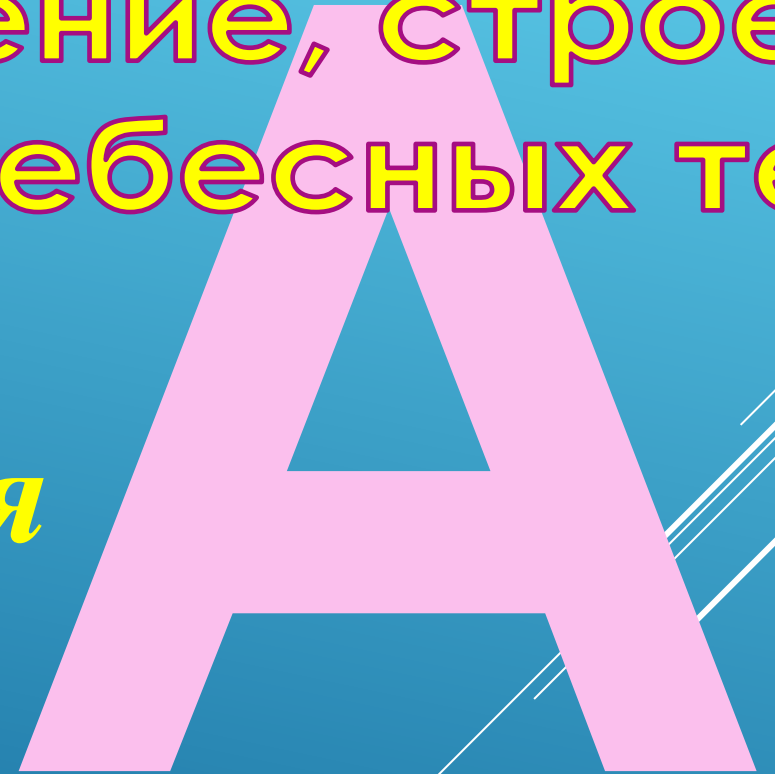


Одиноки ли мы во Вселенной

Каждый миг уши радиотелескопов стараются уловить сигналы, которые могли бы принадлежать иным разумным существам во Вселенной. В надежде встретить внеземные цивилизации космические аппараты «Пионер-10» и «Пионер-11» в 1973 году отправили в Космос металлические пластины с сообщениями обитателям других планет о землянах. Последние сигналы от этого аппарата «Пионер-1» были получены в 2003 году. Если он сможет продолжить свой путь, то он долетит до окрестностей звезды Альдебаран в созвездии Тельца через 2 миллиона лет.

Наука о Вселенной, изучающая
расположение, движение, строение
происхождение небесных тел

Астрономия



Первый и крупнейший
в мире
космодром

Байконур



Как назывался корабль,
пилотируемый Юрием Гагариным?

Восток

В

Звёздные системы, семейства звёзд связанных взаимным притяжением

Галактики



ДАТЫ

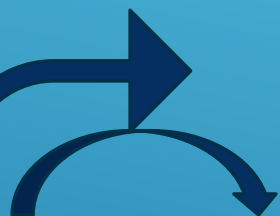
Соедини даты и события

4 октября 1957 год



- Запуск первого искусственного спутника
- Высадка первого человека на Луне
- Полёт первого человека в космос
- Выход человека в открытое космическое пространство

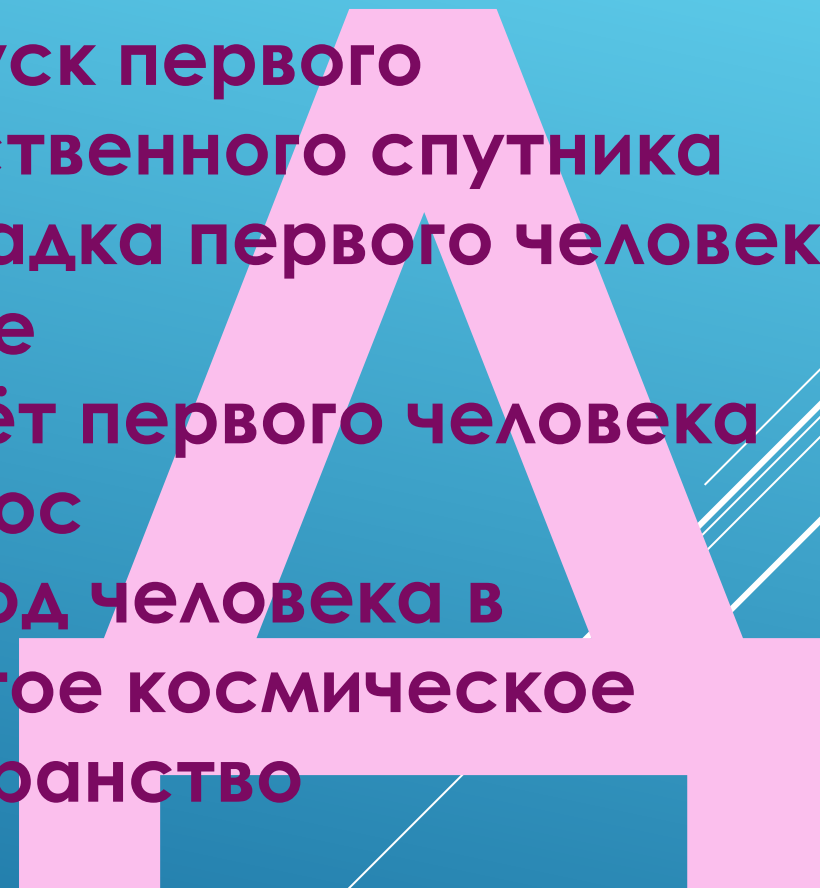
12 апреля 1961 год



18 марта 1965 год



20 июня 1969 год



ЭТО ИНТЕРЕСНО



Земля

Наша планета возникла, когда крошечные фрагменты космического мусора начали собираться вместе под воздействием сил взаимного притяжения. По мере образования Земли всё больше космического мусора падало на неё, добавляя новый «строительный материал». В состав мусора входил и лёд с окраин Солнечной системы. Около 4,5 миллиарда лет назад космическое тело размером с Марс врезалось в Землю. Осколки, образовавшиеся после этой катастрофы, объединились и образовали Луну.



МОЛОДЦЫ!