

# Через тернии к звёздам



НАВИГАТОРЫ  
ДЕТСТВА

ПЕРВЫЕ  
В КОСМОСЕ

КОСМИЧЕСКИЕ  
ТЕЛА

ИСТОРИЯ

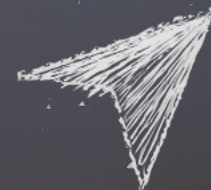
ТЕХНИКА  
И ОБОРУДОВАНИЯ

<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>

Сколько длился  
первый полет Юрия Гагарина?

ОТВЕТ

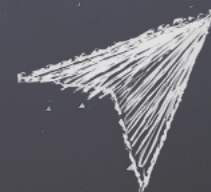
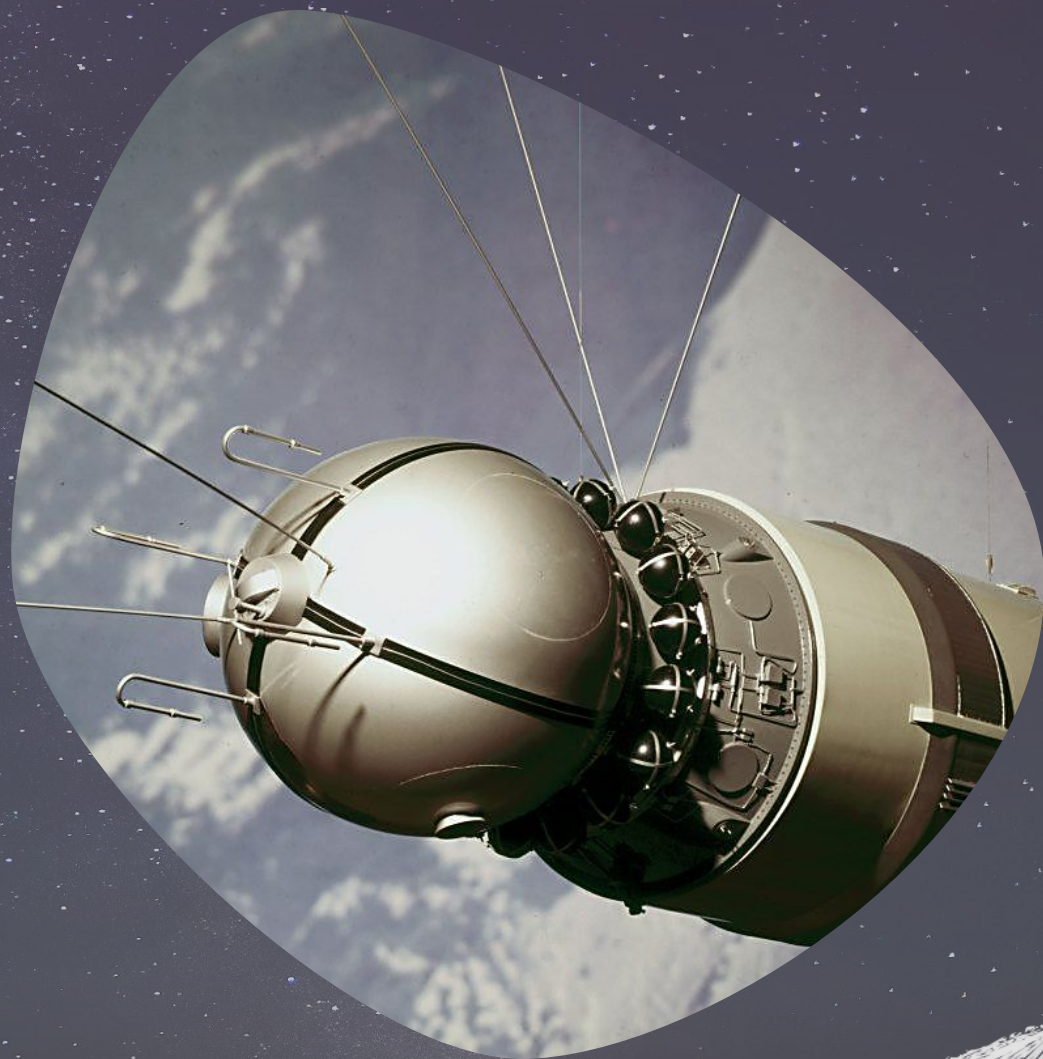
108 минут



Как назывался корабль,  
на котором Юрий Гагарин  
совершил первый полёт  
в космос?

ОТВЕТ

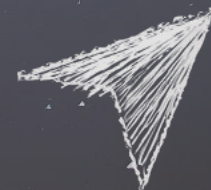
«Восток 1»



Какой позывной  
был у Юрия Гагарина?

ОТВЕТ

Кедр

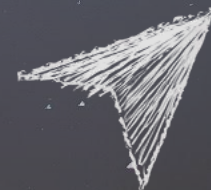
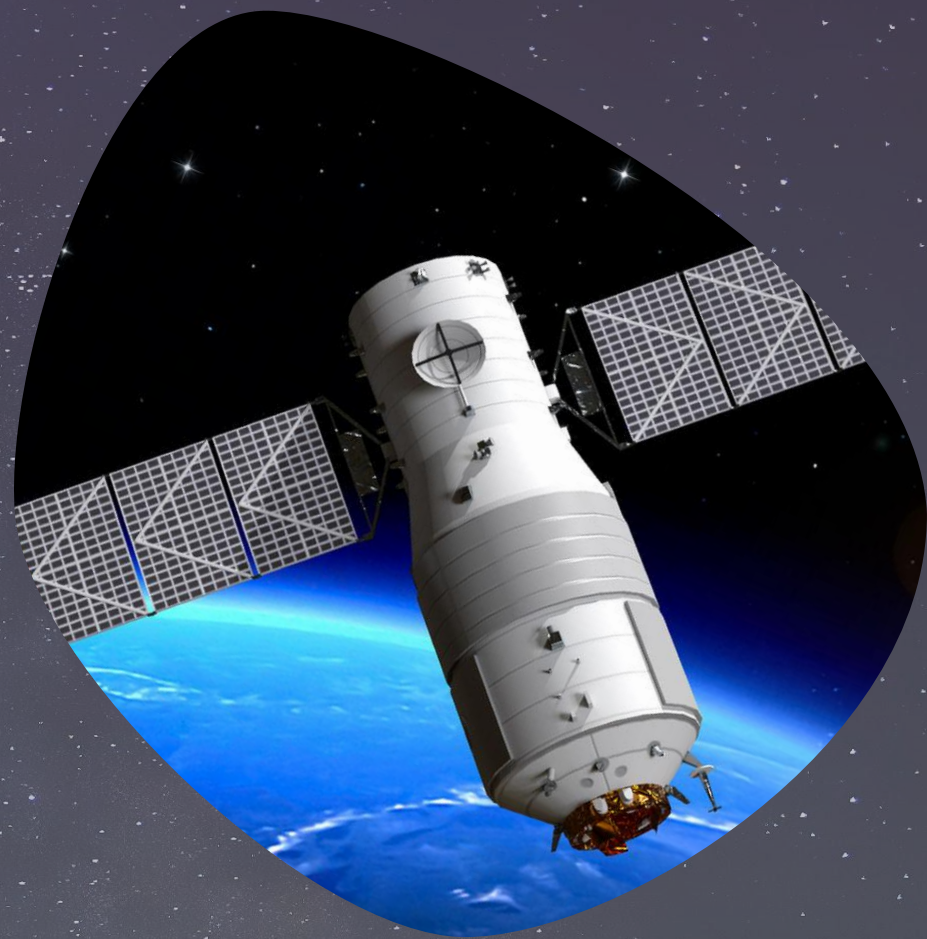


**Какая дата  
стала началом космической  
эры человечества?**

**ОТВЕТ**

**4 октября 1957 г.,**

**запуск первого космического спутника Земли**



Какие небесные тела  
называют «падающие звёзды»?

ОТВЕТ

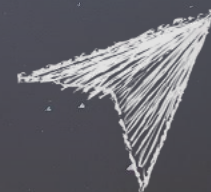
Метеоры



Что означает гелиоцентрическая система мира?

ОТВЕТ

В центре мира находится Солнце, а не Земля. Земля вращается вокруг своей оси и это вращение объясняет кажущееся суточное движение всех светил.





Когда Земля ближе к Солнцу  
— зимой или летом?

ОТВЕТ

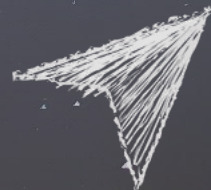
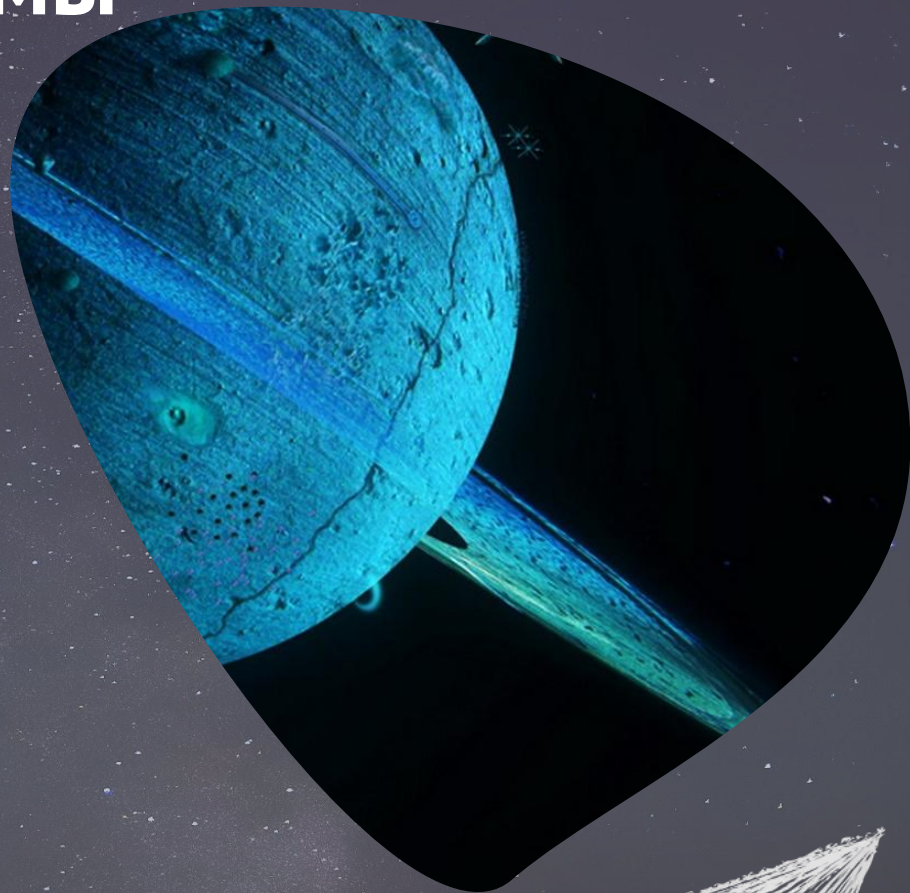
Зимой



Какие планеты Солнечной системы  
вращаются в направлении,  
противоположном Земле?

ОТВЕТ

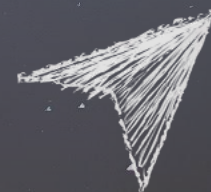
Венера и Уран



Назовите ближайшую к Земле звезду, кроме Солнца?

ОТВЕТ

Альфа Центавра  
или Проксима Центавра



Фамилия авиаконструктора,  
который спроектировал  
первые ракеты?

ОТВЕТ

Королёв Сергей Павлович

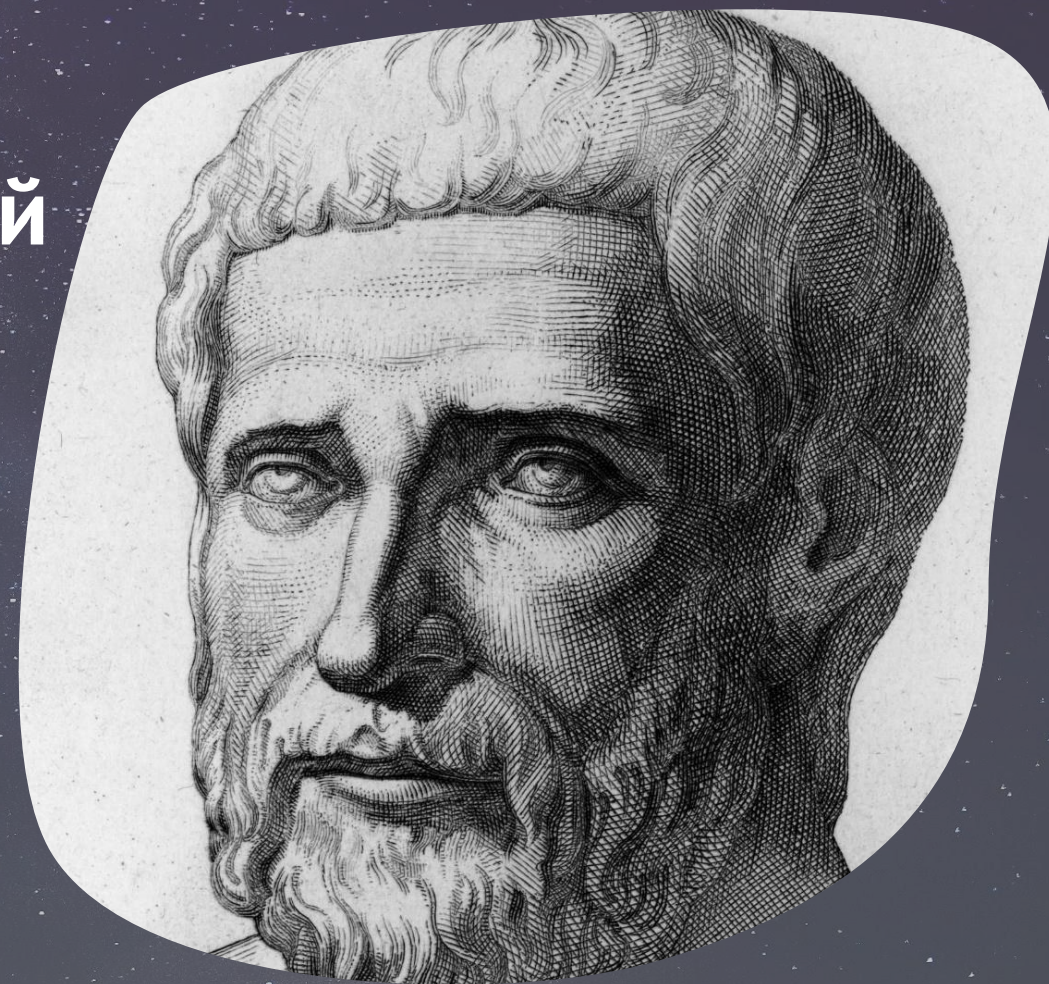


Ещё в VI в. до нашей эры  
этот древнегреческий ученый  
предположил, что земля  
имеет форму шара.

Назовите его.

ОТВЕТ

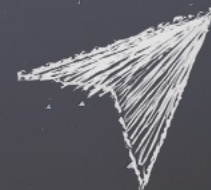
Пифагор



Он изменил взгляды на Вселенную,  
утверждая, что Земля –  
одна из нескольких планет,  
и все они вращаются вокруг солнца.

ОТВЕТ

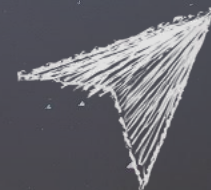
Николай Коперник



Где приземлился Юрий Гагарин  
после первого полёта в космос?

ОТВЕТ

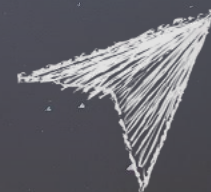
Саратовская область,  
около г. Энгельс



Кому принадлежат слова:  
«Эй, небо! Сними шляпу,  
я к тебе иду!»?

ОТВЕТ

Валентине  
Терешковой





Какой прибор используется  
для исследования звёздного неба?

ОТВЕТ

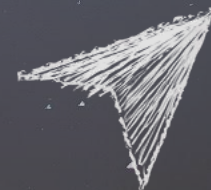
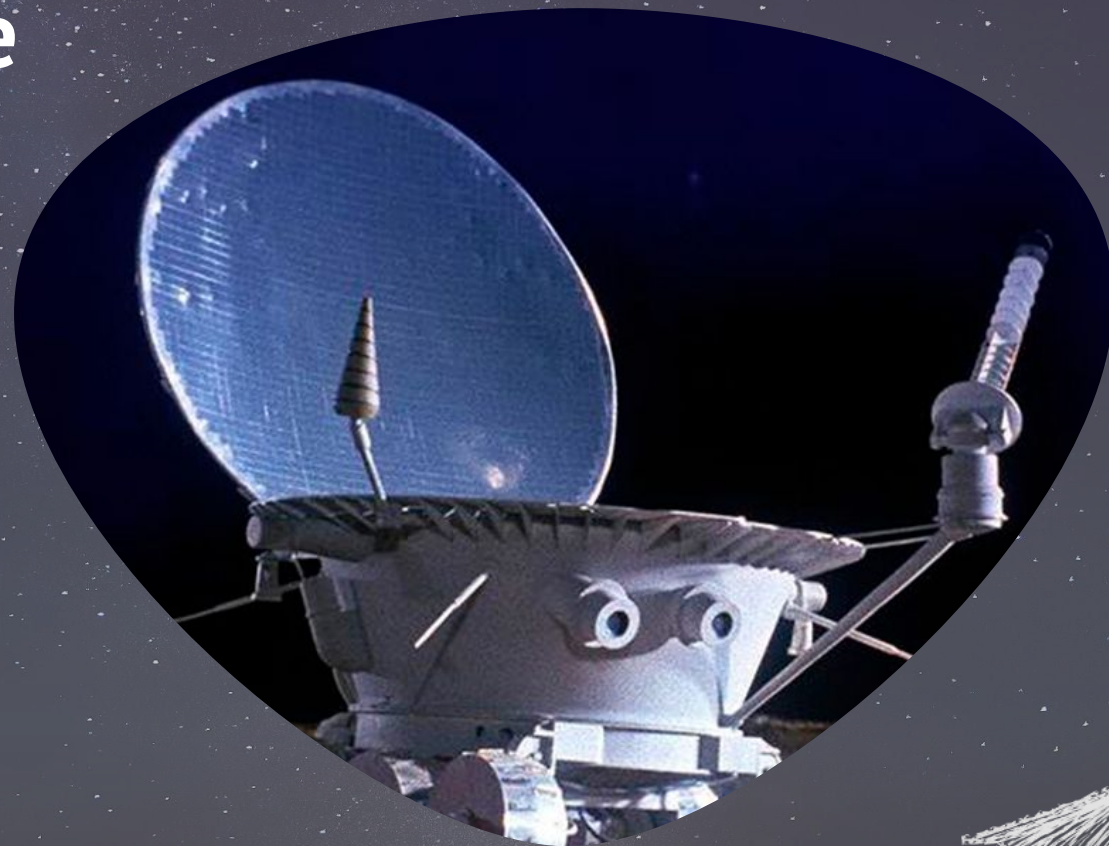
Телескоп



Как называется самоходный аппарат,  
совершивший путешествие  
по поверхности Луны?

ОТВЕТ

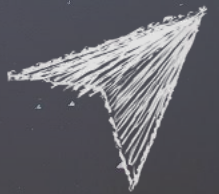
Луноход



Как называется  
спецодежда космонавта?

ОТВЕТ

Скафандр

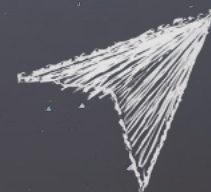


Кто изобрёл прибор  
для исследования  
ночного неба – телескоп?

ОТВЕТ

Галилео

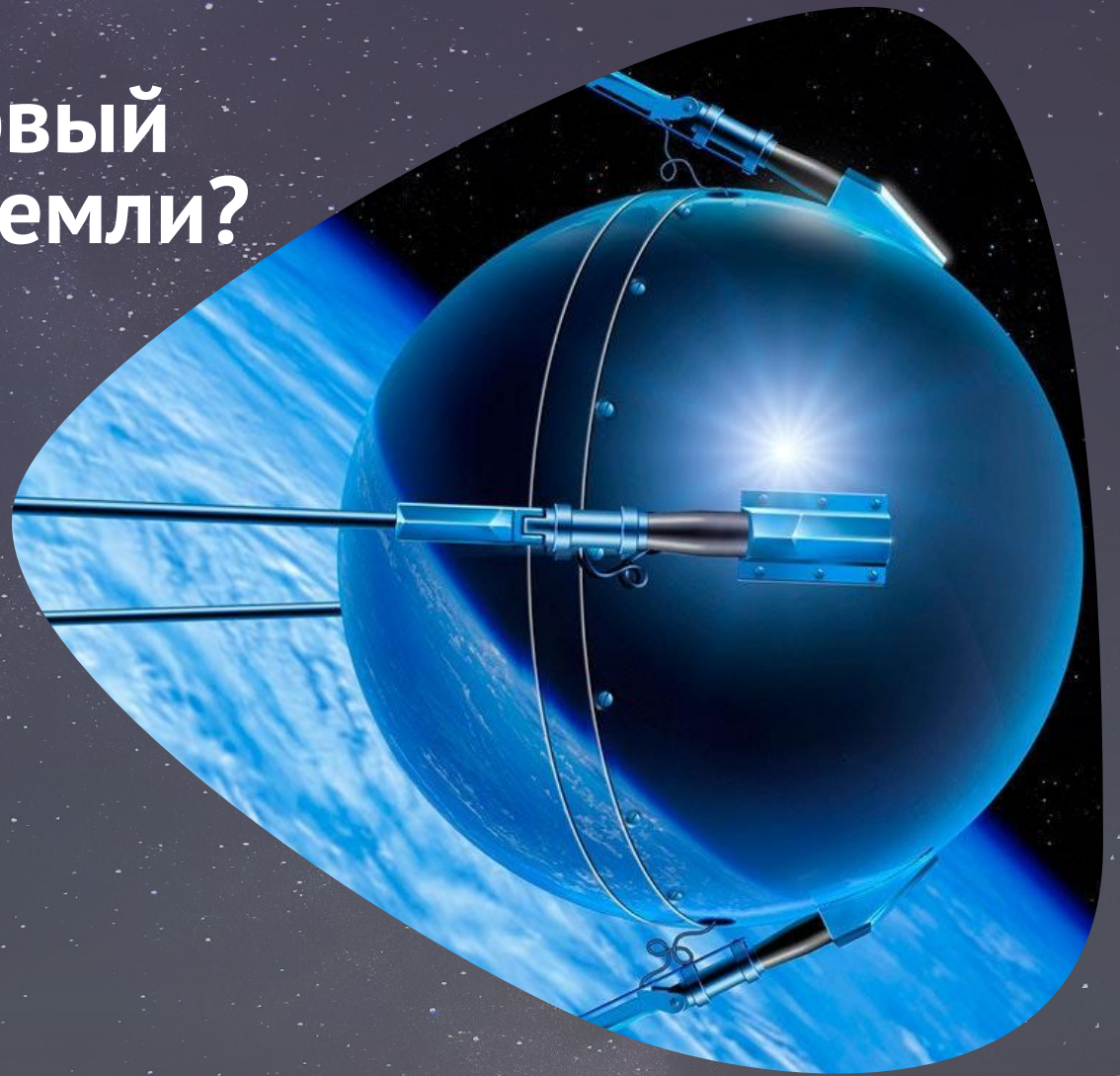
Галилей



Какие размеры имел первый  
искусственный спутник Земли?

ОТВЕТ

58 см



Именем первого космонавта  
назван также Кубок –  
«Кубок Гагарина» – главный трофей  
новообразованной лиги,  
того вида спорта,  
который очень любил Гагарин.

Назовите этот вид спорта.

ОТВЕТ

Хоккей

