

ЧЕРЕЗ ТЕРНИИ

К ЗВЕЗДАМ

**Расположите
следующие
созвездия
Зодиака по мере
прохождения их
Солнцем по
эклиптике:**



Рыбы



Водолей



Козерог



Овен



ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ:

КОЗЕРОГ

ВОДОЛЕЙ

РЫБЫ

ОВЕН



1

Земля вращается
вокруг...

А. Луны

В. Солнца

С. Вас

***Д. Точки
опоры***

2

Чтобы атом
превратился
в ион, он должен
потерять...

А. Протон

В. Электрон

С. Нейтрон

Д. Стыд

3

Какое излучение
Солнца
вызывает магнитные
бури
на Земле?

*А. Видимое
излучение*

*В.
Коротковолновое
излучение*

*С.
Радиоизлучение*

*Д.
Корпускулярное
излучение*

4

Как называлась
автоматическая
межпланетная станция,
впервые
сфотографировавшая
астероид?

A. Вояджер

***B.
Магеллан***

C. Галилео

D. Маринер

5

**Кто из этих учёных
впервые предложил
гелиоцентрическую
систему мира?**

**А.
Аристотель**

В. Кеплер

С. Галилей

**Д.
Коперник**

6

**Как называется
космический
корабль,
потерпевший аварию
при взлёте с амер.
космодрома?**

А. Пионер

В. Аполлон

С. Шаттл

***D.
Челлендже
р***

7

Фамилия последнего
российского
учёного-физика
лауреата
Нобелевской премии?

А. Басов

*В.
Прохоров*

С. Алфёров

*Д.
Абрикосов*

8

Сидерический период

=

это время полного

оборота

планеты вокруг...

***А. Своей
оси***

В. Солнца

***С.
Элонгации***

Д. Звёзд

9

**На какой высоте
над Землёй должны
вращаться
геостационарные
спутники?**

**A. Около 200
км**

**B. Около 10
000 км**

**C. Около 40
000 км**

**D. Около 500
км**

**Кто из этих учёных
не занимался
изучением
возможностей
космических
полётов?**

A.

Циолковский

В. Королёв

С. Цандер

Д. Вавилов

1
1

**Какая из этих частей
прибора не является
составной частью
спектроскопа?**

А. Призма

В. Линза

***С.
Фотопластин
ка***

***Д.
Коллиматор***

1
2

**Какой спектр дают
вещества,
находящиеся
в атомарном
состоянии?**

А. Полосатый

***В.
Линейчатый***

С. Сплошной

***Д.
Непрерывны
й***

1
3

**Самая маленькая по
массе
из планет Солнечной
системы - ...**

**A.
Меркурий**

B. Плутон

C. Марс

D. Венера

1
4

Как называется
конфигурация,
не принадлежащая
верхним планетам?

А. Квадратура

В. Соединения

С.

Противостояни

е

Д. Элонгация

С помощью какого прибора можно вычислить ускорение свободного падения?

А.

**Математически
й**

маятник

В. Гигрометр

С. Стробоскоп

Д. Альтиметр