



# Путешествие - соревнование

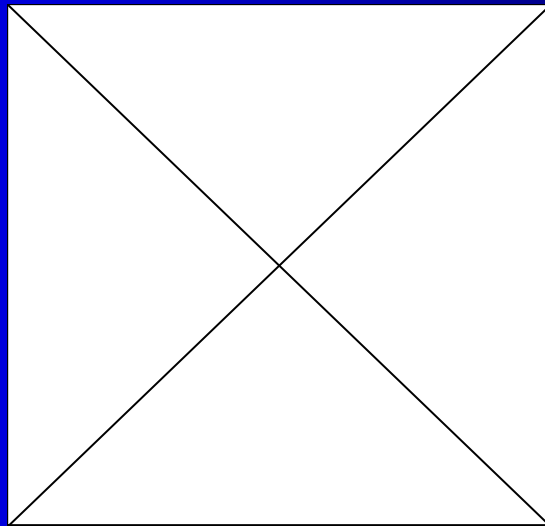
Для учеников начальной школы

## «Мы дети Галактики!»



# Разминка

Какие космические слова вы знаете?  
Время пошло!





ДАЛЁКИЕ ЗВЁЗДЫ  
НАД НАМИ ГОРЯТ,  
ЗОВУТ ОНИ В ГОСТИ  
НАШИХ РЕБЯТ.  
СОБРАТЬСЯ В ДОРОГУ  
НЕ ТРУДНО ДЛЯ НАС –  
И ВОТ МЫ К ПОЛЁТУ  
ГОТОВЫ СЕЙЧАС !



# Центр управления полётом

Космические  
загадки

1

2

3

4

Мы - астрономы

1

2

3

4

Верите ли вы?

1

2

3

4



**Ни начала, ни конца,  
Ни затылка, ни лица.  
Знают все, и млад, и стар,  
Что наш дом – большущий шар.**



**Земля**



**Над бабушкиной избушкой  
висит хлеба краюшка,  
собаки лают, достать не могут.**



**Луна**



**В космосе сквозь толщу лет  
Ледяной летит объект.  
Хвост его - полоска света,  
А зовут объект...**



**Комета**



**По небу ходит маляр без кистей.  
Краской коричневой красит людей.**

## **СОЛНЦЕ**





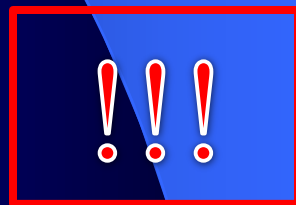
## Вопрос 1

**Астрономия - очень древняя наука. Что же она изучает?**

**Погоду**

**Вещества**

**Вселенную**



**Живую природу**



## Вопрос 2

Одним из объектов изучения астрономии являются небесные тела. Что из перечисленного не является небесным телом?

Звезда

Комета

Самолёт

Планета



## Вопрос 3

**Солнце – яркий светящийся шар, который мы привыкли видеть на небе. Что же такое Солнце по научному?**

**Звезда**



**Планета**

**Спутник Земли**

**Комета**



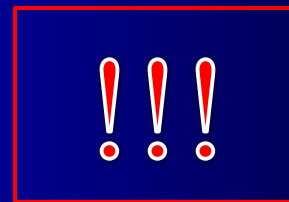
## Вопрос 4

Солнечная система объединяет Солнце ,  
множество малых планет, кометы и  
метеориты. А сколько больших планет  
насчитывается в Солнечной системе ?

10

9

8



7



## Вопрос 1

**Верите ли вы , что на карте Венеры есть каньон Бабы-Яги ?**

- **Да !** На карте Венеры – только женские имена. Так решил Международный астрономический союз, поскольку Венера - единственная из планет, сама названная женским именем. Названия для деталей рельефа Венеры берутся из мифологий различных народов мира.



## Вопрос 2

Верите ли вы , что у Марса 2 спутника  
«Ужас» и «Страх»?

- **Да!** Спутники Марса Фобос (страх) и Деймос (ужас) похожи на астероиды (глыбы) и видны лишь в сильные телескопы с космических станций.



## Вопрос 3

Верите ли вы , что на Луне есть Море  
Дождей?

- **Да!** Обширные низменности на Луне называли морями: Море Дождей, Море Облаков, Море Спокойствия, Море Опасностей и другие .



## Вопрос 4

**Верите ли вы , что хлеб космонавтов похож на плитку шоколада ?**

- **Да!** Космический хлеб похож на плитку шоколада, бороздочками разделённую на дольки.



## Конкурс капитанов «Кто быстрее?»

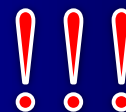
За какое время Земля совершает один оборот  
вокруг своей оси ?

12 часов

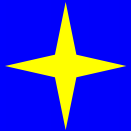
24 часа

30 дней

12 месяцев



Какая планета Солнечной системы самая большая ?



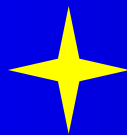
Венера

Юпитер



Земля

Меркурий



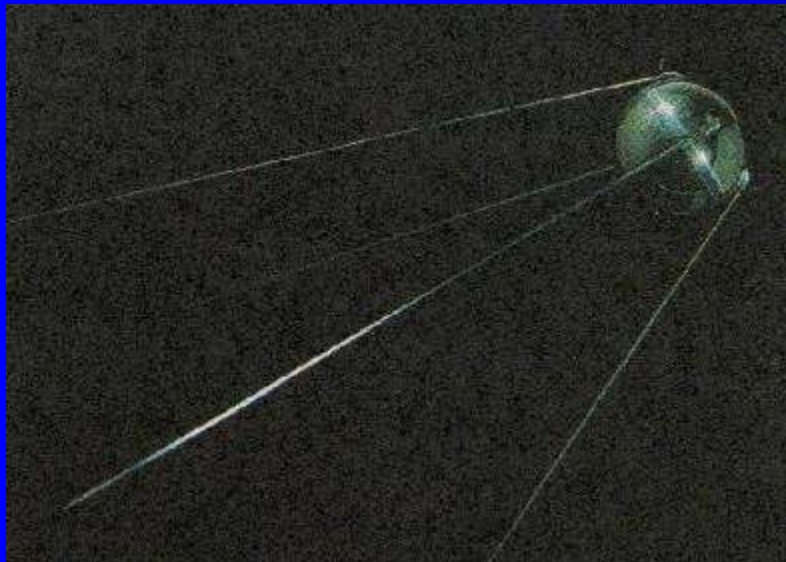
**Что это?**



**Комета**



**Наша Галактика - Млечный путь**



**Первый искусственный спутник**

# Дальнейших вам познаний!

Иллюстрации взяты: <http://images.yandex.kz>