



Путешествие - соревнование

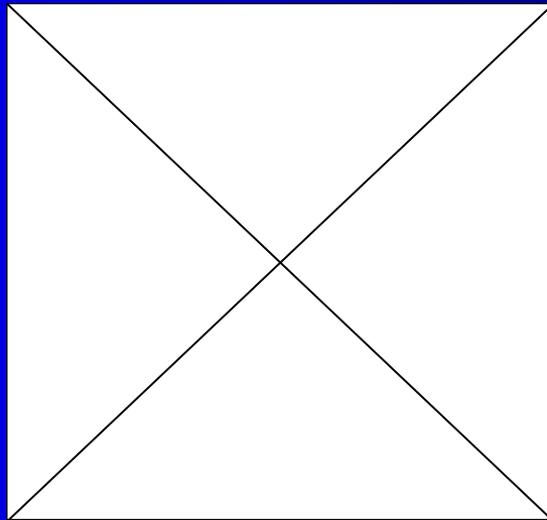
Для учеников начальной школы

«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



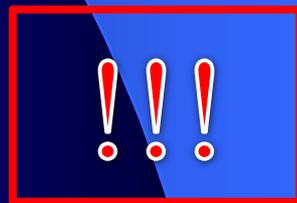
Вопрос 1

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



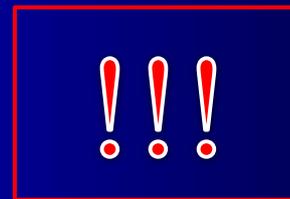
Вопрос 4

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?»

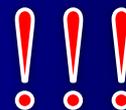
За какое время Земля совершает один оборот
вокруг своей оси ?

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>