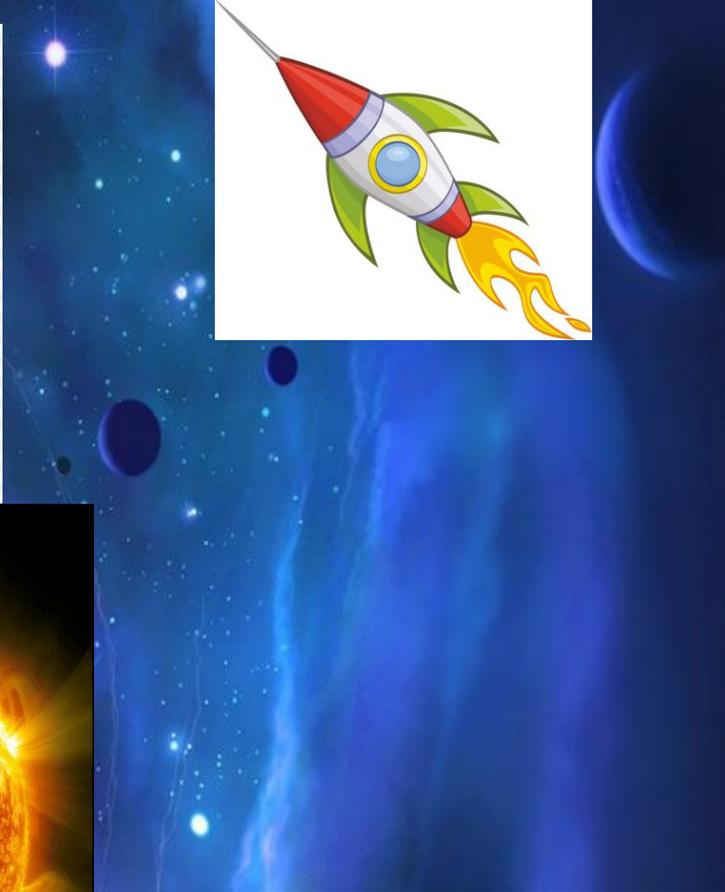
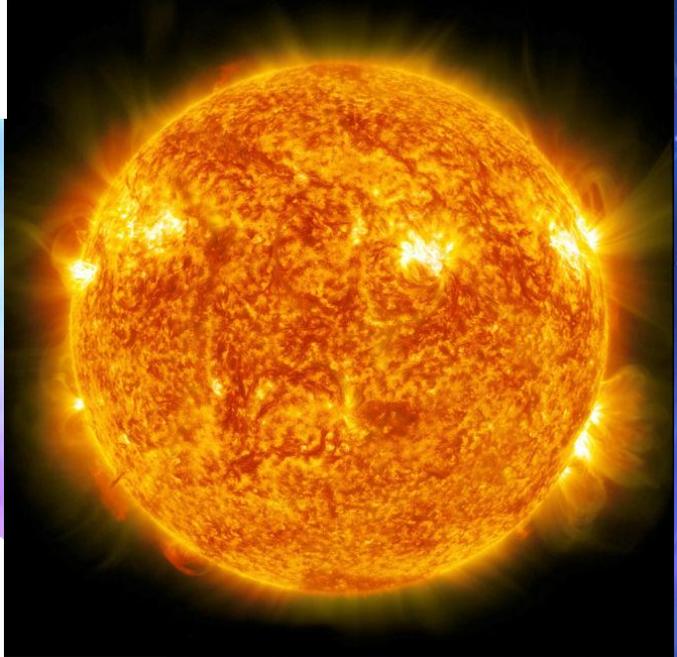


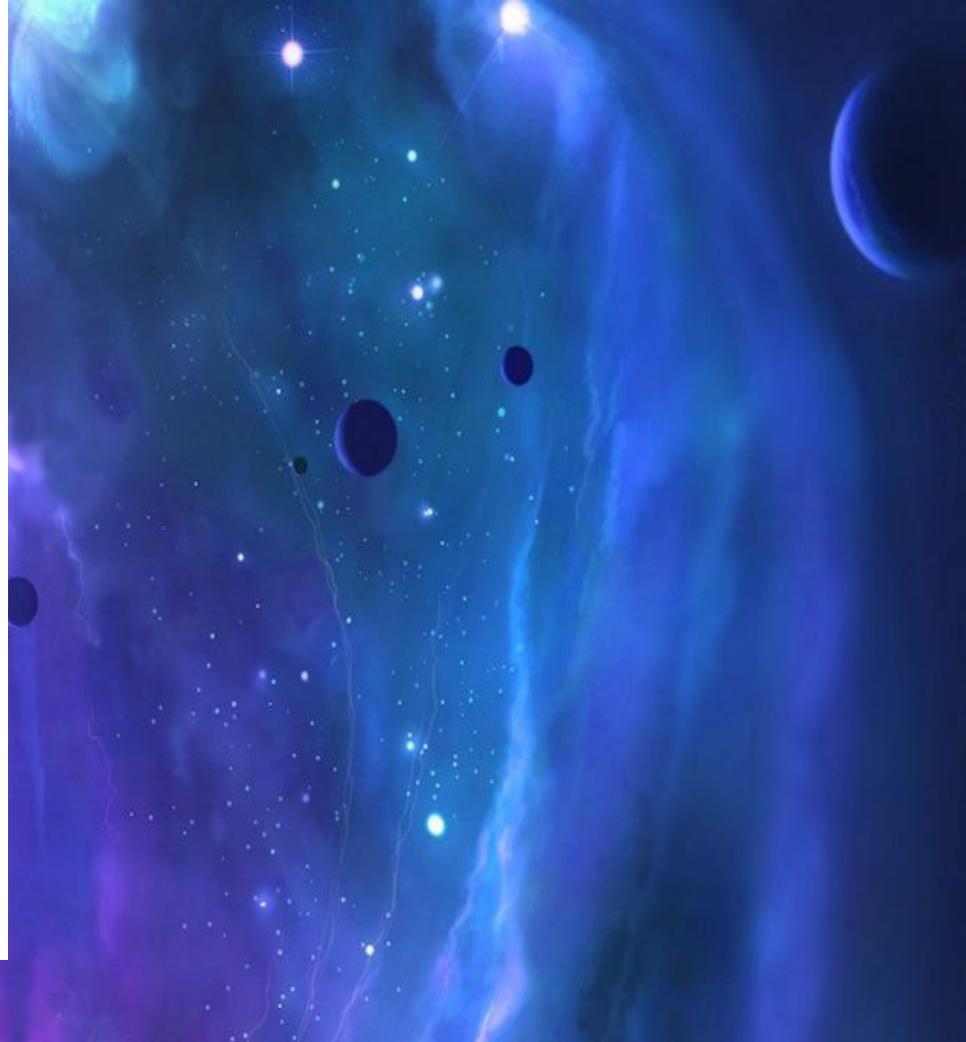
Организация дополнительного образования «Муниципальное автономное учреждение  
«Центр дополнительного образования детей города Ишима»

# ЭКОсмологическое путешествие по планетам.

Голендухина Наталья Петровна  
педагог дополнительного образования

2021





# Планета Водников

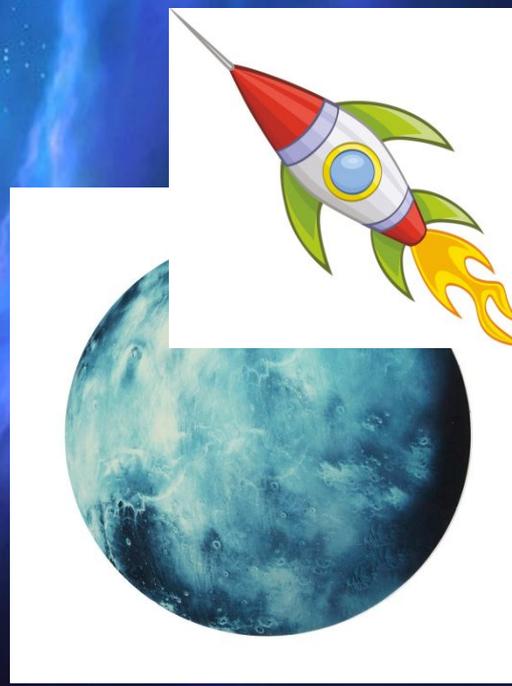
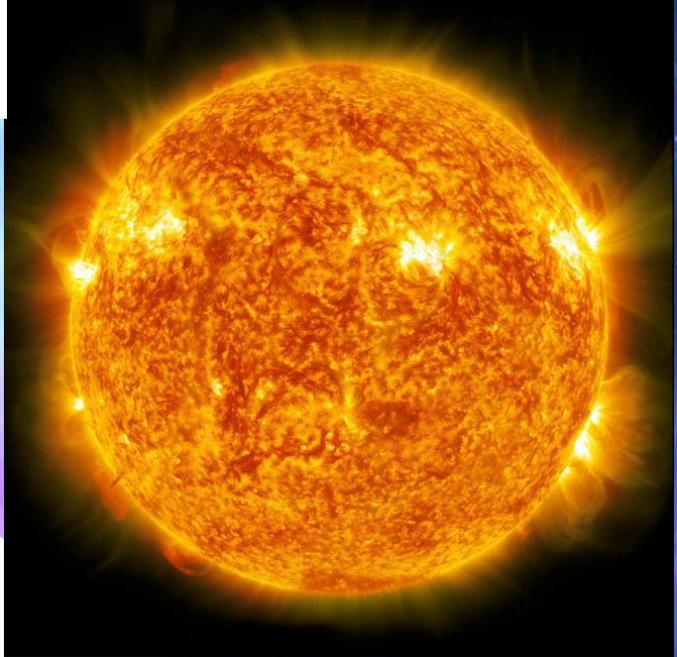
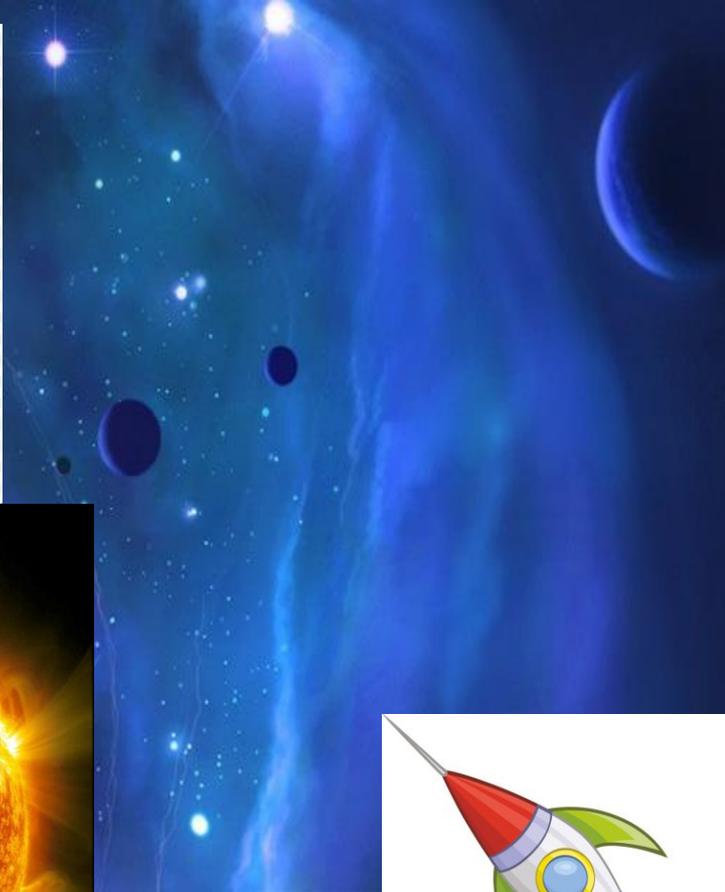


## Сказка-загадка «Вода и воздух».

Жили-были океан (у него было очень-очень много воды) и атмосфера - это очень большое количество воздуха. Скучная была у них жизнь. В океане никто не жил, ничего не росло, ни одного растения, в воздухе тоже никто не жил. Решил воздух пойти в гости к воде. Вода обрадовалась его приходу. Стали они дружить. Через некоторое время океан заметил, что у него в воде появились растения - водоросли, рыбы, крабы, образовались красивые раковины. Океан очень обрадовался и рассказал об этом воздуху. А воздух тоже был очень радостный, он рассказал своему другу океану о том, что, проснувшись утром, услышал пение птиц, увидел летающих разноцветных бабочек, вокруг все стало ярким и красивым.

**Загадка-вопрос: Почему раньше в океане и в воздухе никто не жил?**

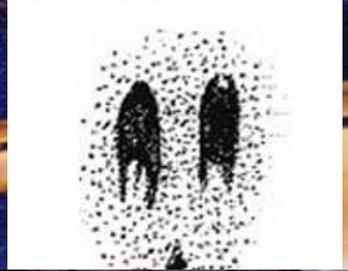
**Ответ: Для жизни нужны и воздух, и вода. Без воды не проживешь, как и без воздуха, а без воздуха не проживешь, как и без воды.**

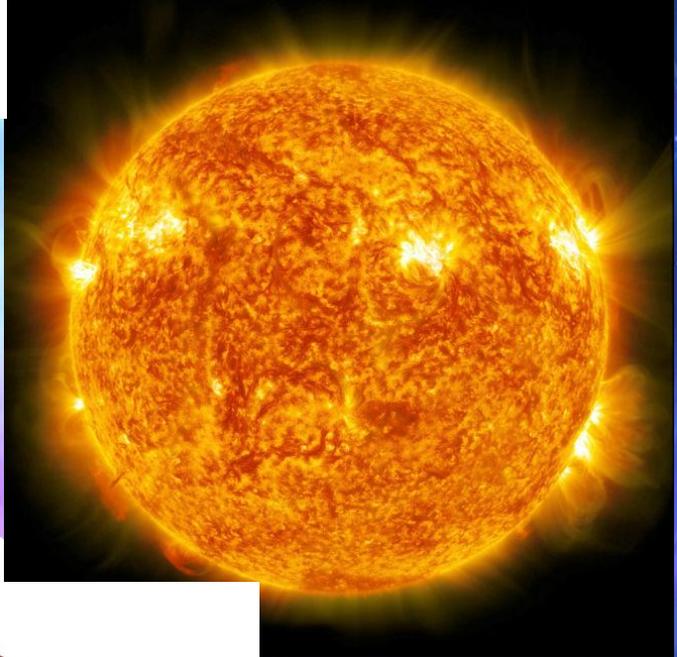
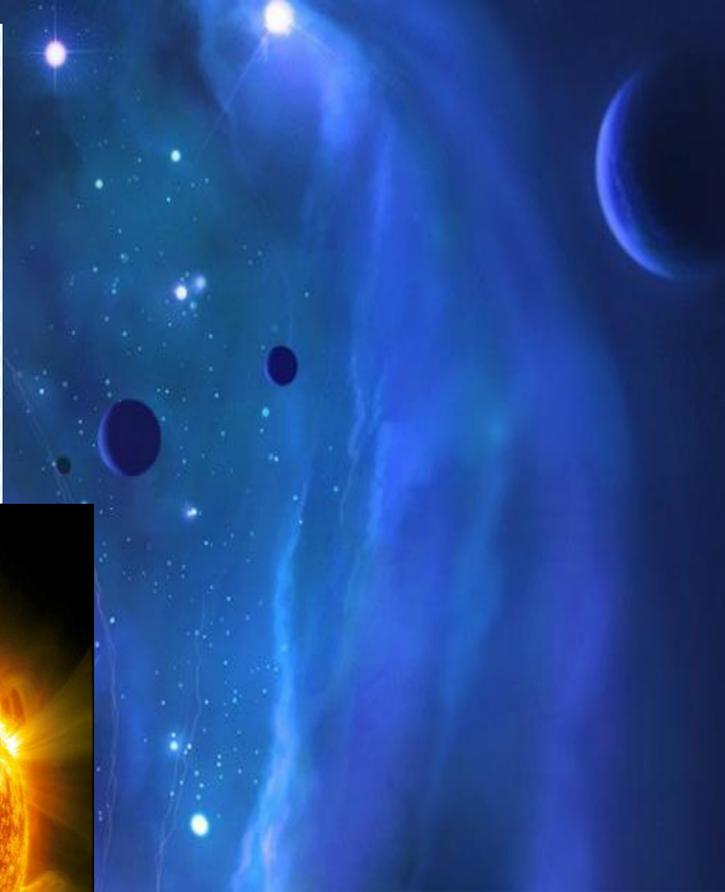




**Планета Следопытов**

На этой планете вы покажите, как вы умеете читать следы. Посмотрите на рисунок следа и определите какому животному они принадлежат.



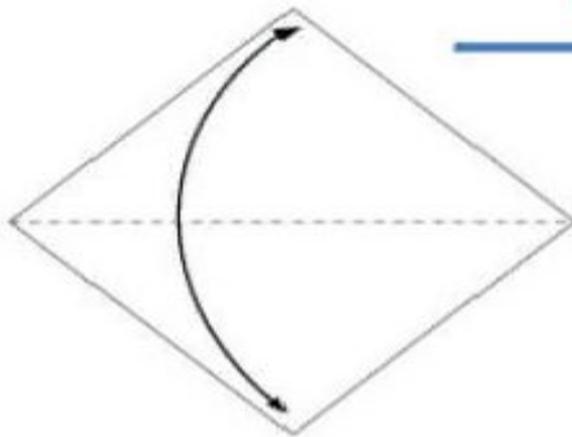


Оригами Лебедь из бумаги

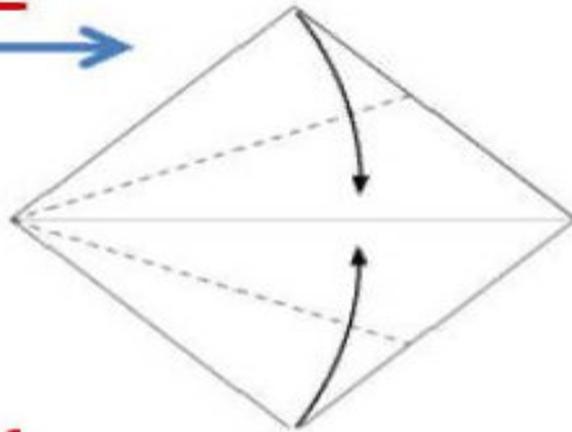


Планета Творцов

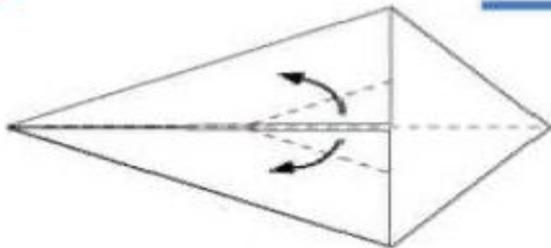
1



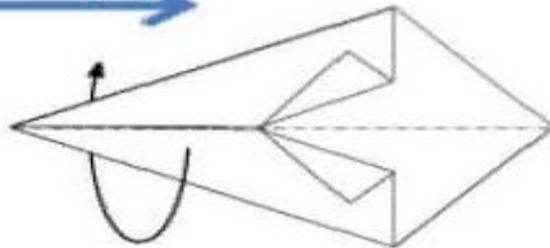
2



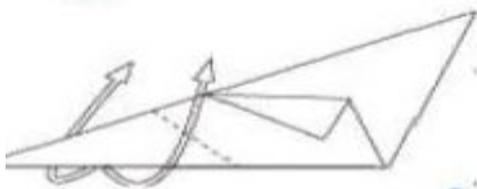
3



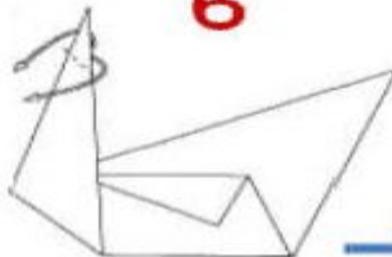
4



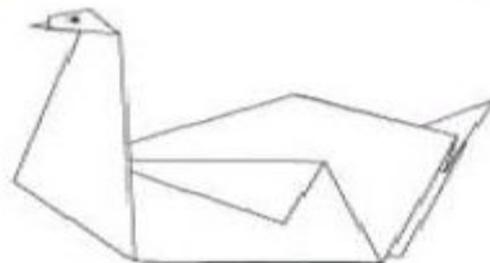
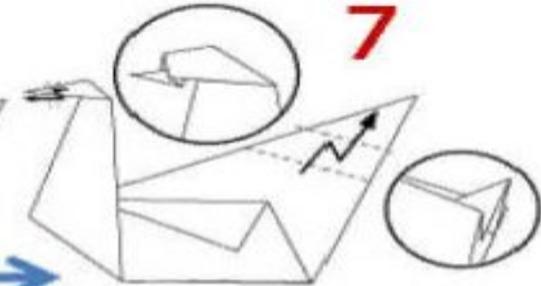
5

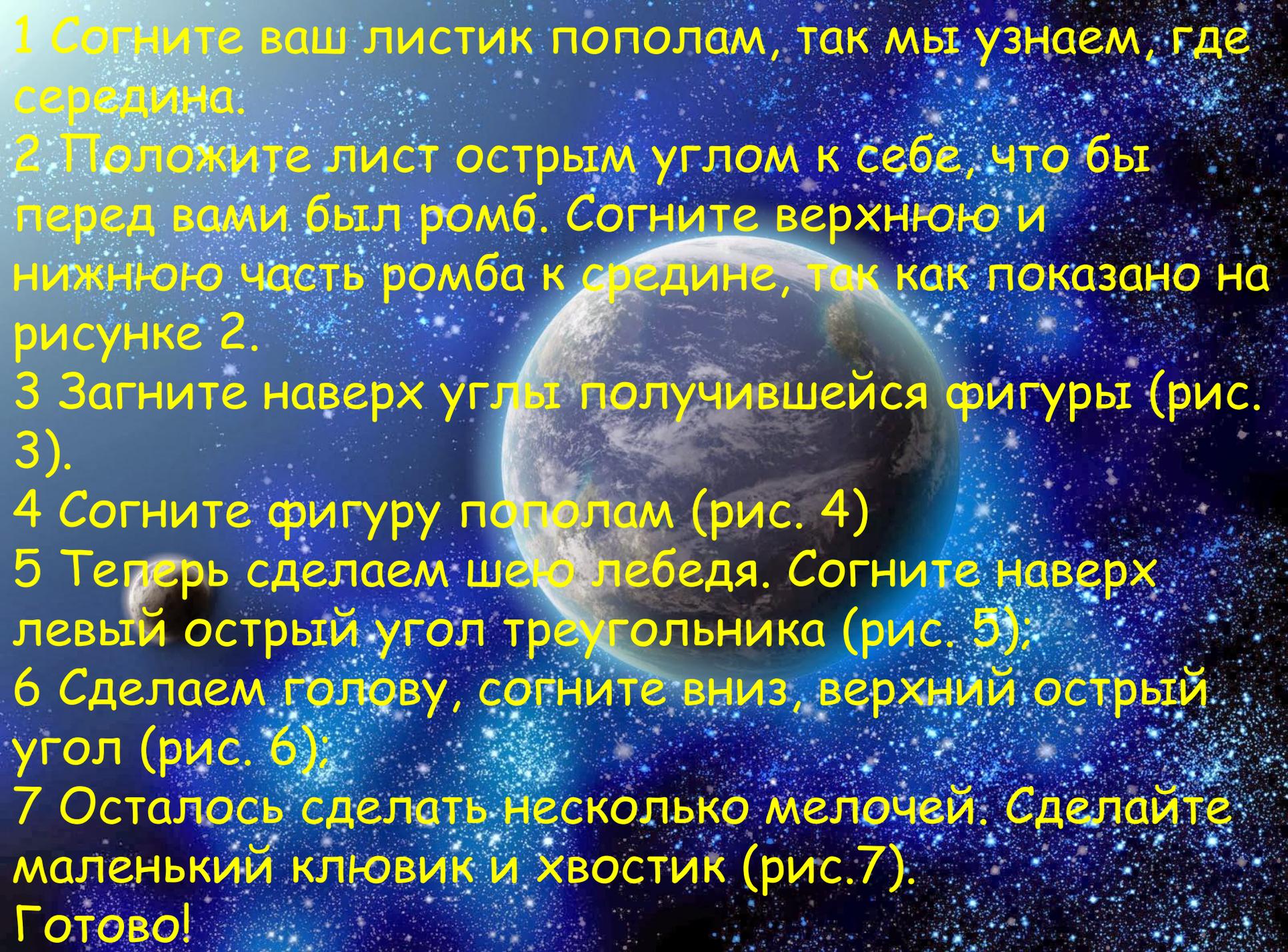


6



7





1 Согните ваш листик пополам, так мы узнаем, где середина.

2 Положите лист острым углом к себе, что бы перед вами был ромб. Согните верхнюю и нижнюю часть ромба к середине, так как показано на рисунке 2.

3 Загните наверх углы получившейся фигуры (рис. 3).

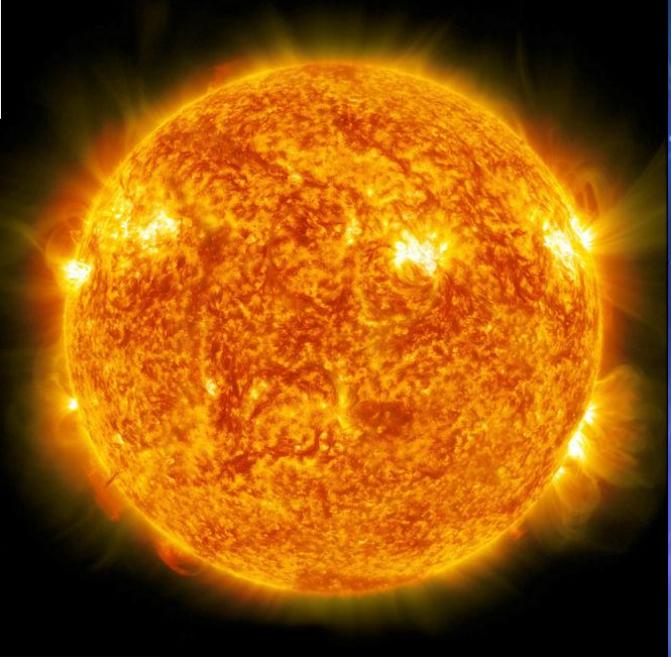
4 Согните фигуру пополам (рис. 4)

5 Теперь сделаем шею лебедя. Согните наверх левый острый угол треугольника (рис. 5);

6 Сделаем голову, согните вниз, верхний острый угол (рис. 6);

7 Осталось сделать несколько мелочей. Сделайте маленький клювик и хвостик (рис.7).

Готово!





**Планета Зажигательных  
игроков**

## Искры и пожарные

1-я команда – «искры», 2-я команда – «пожарные». Дети 2-ой команды образуют круг, взявшись за руки, «искры» в центре круга. Дети – «пожарные» идут по кругу и проговаривают:

«Тили-бом, тили-бом  
Загорелся новый дом.  
Искры сыплются кругом,  
Тили-бом, тили-бом».

Дети 2-ой команды поднимают сцепленные руки вверх, образуя «воротца», а дети 1-ой команды с султанчиками, пересекая круг, пробегают под ними, пока звучит тревожная музыка. С окончанием музыкального отрывка дети — «пожарные» опускают руки. Дети — «искры», не успевшие выбежать из круга, встают в круг, взявшись за руки с детьми — «пожарными». Игра продолжается пока последний «огонёк» не погаснет.

Игра заканчивается словами:  
«Раз, раз, раз, раз и огонь погас.  
Спасибо пожарным, а то бы беда!  
Пожарные нас выручают всегда!»



## Тушим пожар

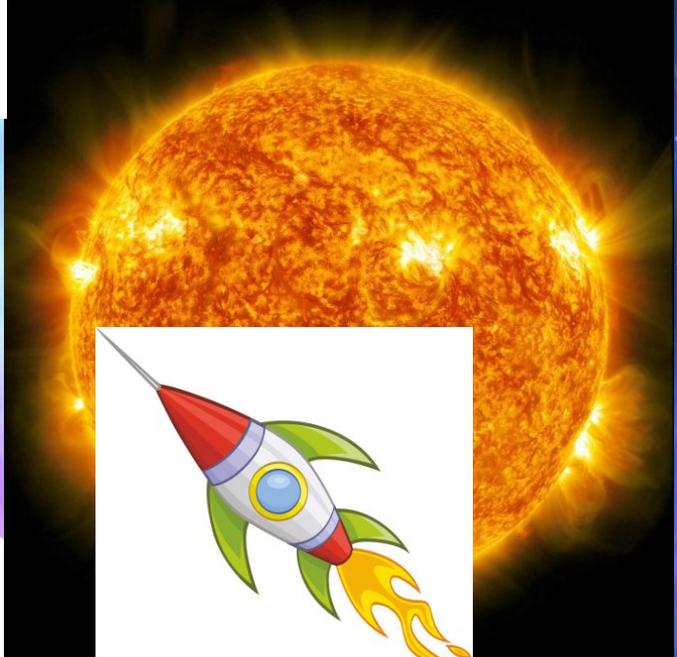
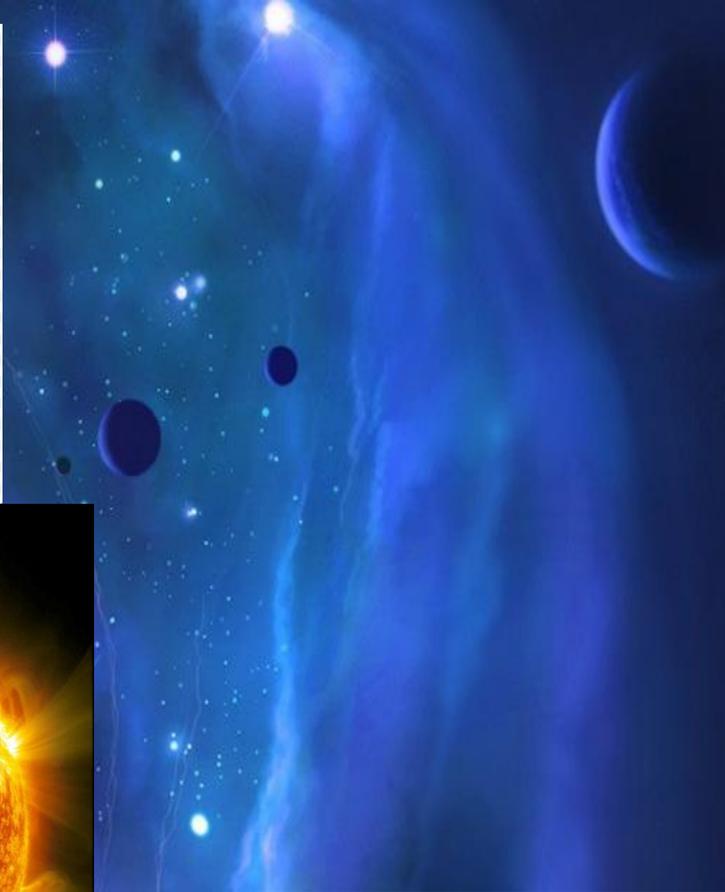
Дети делятся на 2-3 команды, каждому игроку команды выдается платочек - «огнетушитель». Невдалеке, напротив каждой команды в ряд ставятся предметы (по количеству игроков), которые нужно тушить: кубики; разные игрушки. По команде первые участники бегут к любому предмету, оббегают его «тушат»- накрывают платочком, возвращаются к своей команде, задание выполняет следующий игрок. Победа присуждается той команде, которая первой потушит пожар.



Физинструктор.Ру

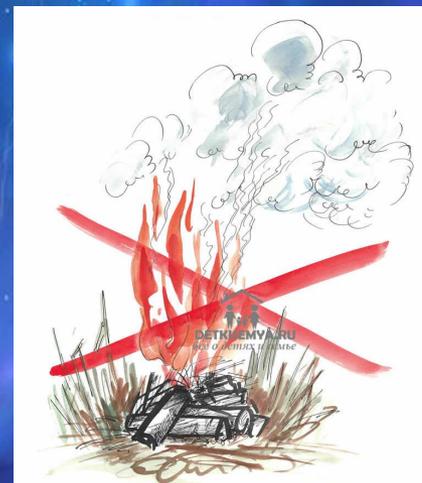
## Потуши пожар

Дети делятся на команды. Перед каждой командой имитация пожара (обручи, в них плоский рисунок огня). Игроки каждой команды выстраиваются цепочкой. По сигналу первый игрок берёт кеглю (огнетушитель) передаёт его по цепочке назад, последний игрок берет "огнетушитель", бежит к обручу и сивит кеглю в центр обруча - "тушит пожар". Побеждает команда, выполнившая задание первой.

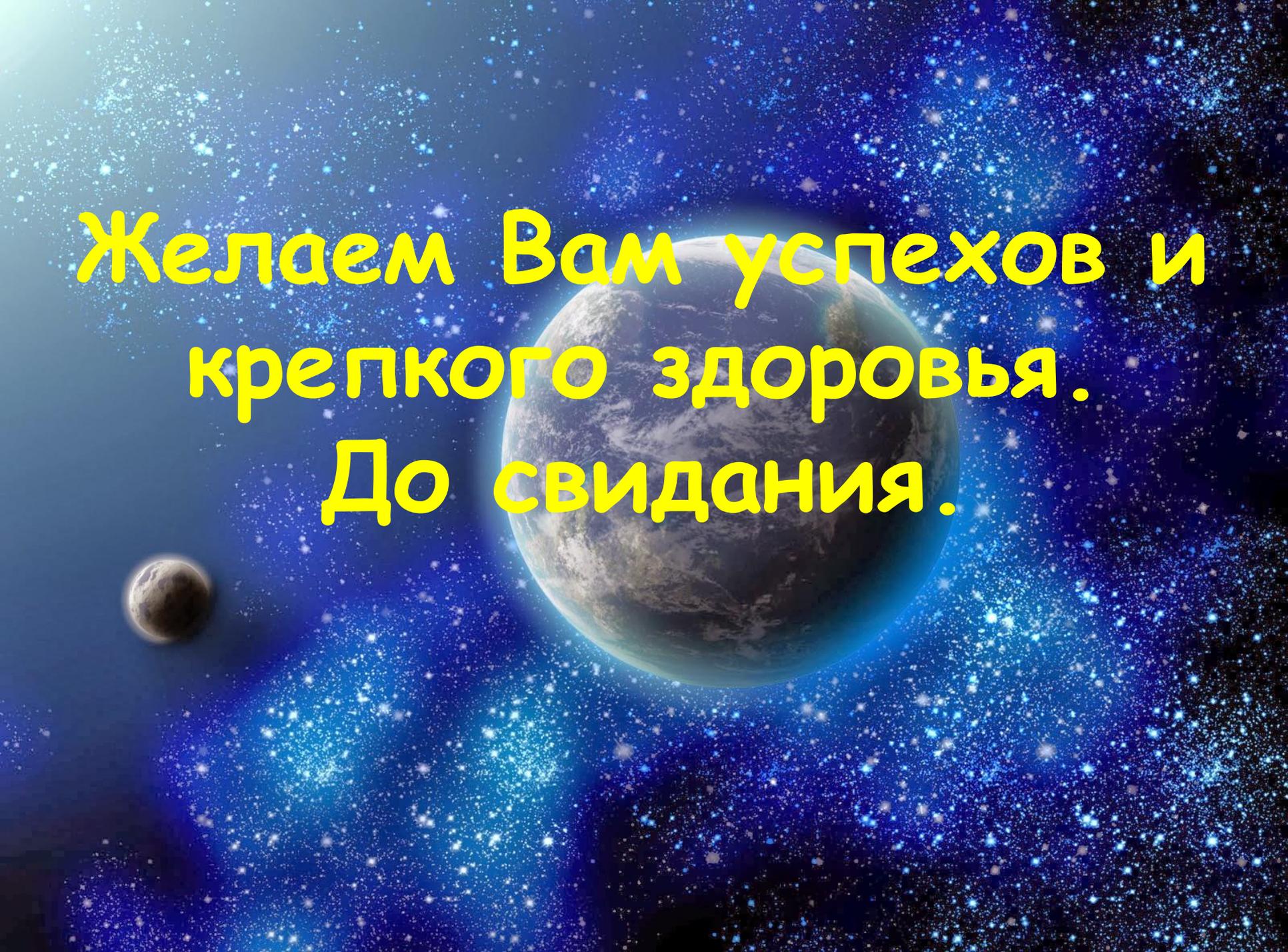




**Планета Экознатоки**



«О чем говорят экологические знаки?»

The background is a deep blue space filled with numerous bright, multi-colored stars. A large, detailed Earth is positioned in the center-right, showing continents and clouds. To the left of Earth, a smaller, greyish planet is visible. The overall scene is a rich, colorful representation of outer space.

**Желаем Вам успехов и  
крепкого здоровья.  
До свидания.**