

# Ракета из «Полидрона. Гигант»

**Занятие № 6**

**Цель:** расширение знаний детей о «Полидроне. Гигант» через конструирование ракеты из данного конструктора.



**Задачи:**

- Развитие мелкой моторики и тактильного восприятия;
- Развитие зрительного восприятия (цвет, форма, величина);
- Ориентировка в микро и макро пространстве (слева, справа, над, под, за)



**Образовательные:**

- Закрепление представлений детей о космосе.
- Обучение работе по предложенным инструкциям (схемам);

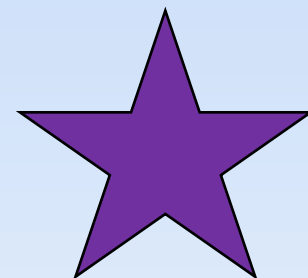


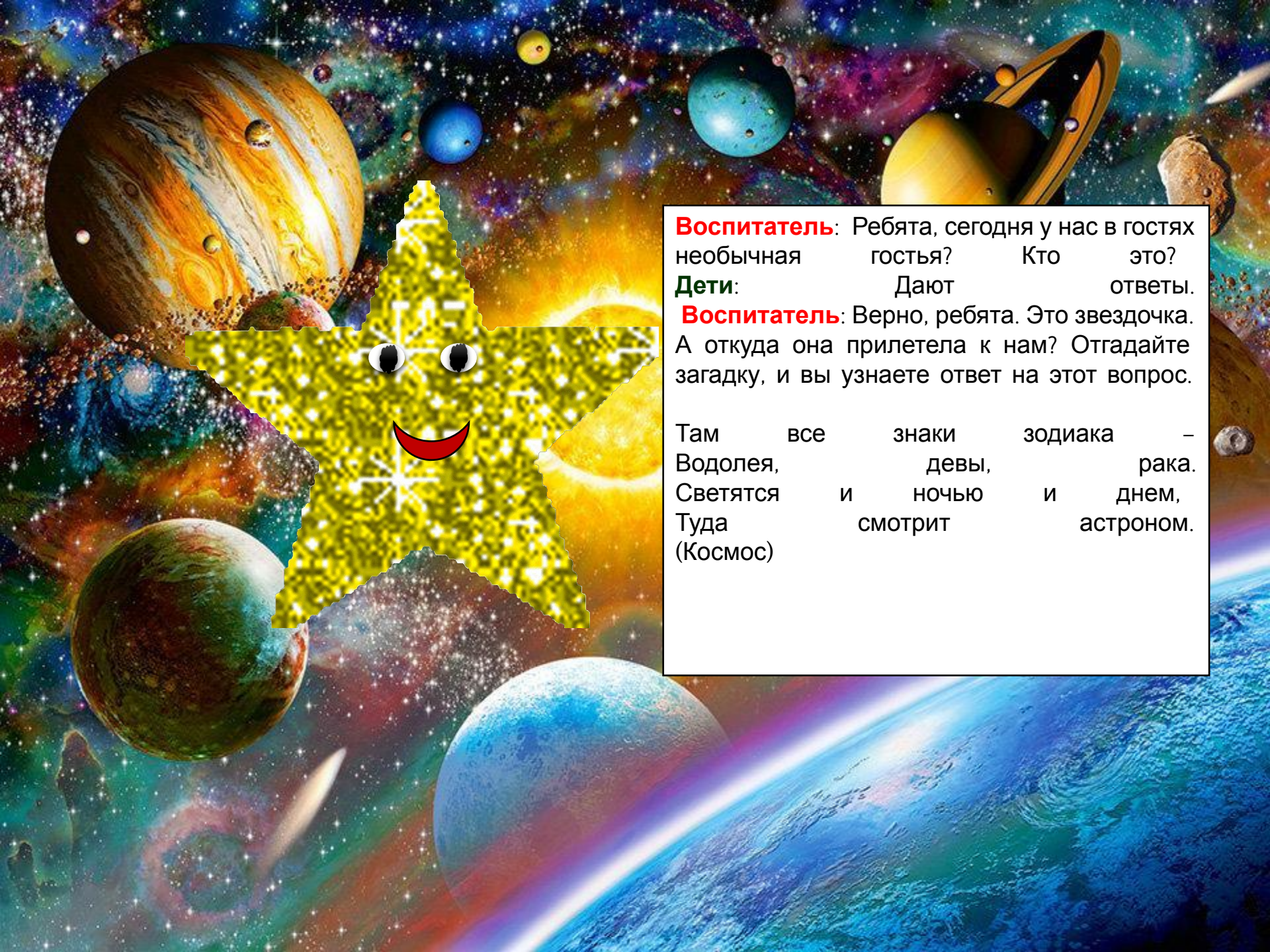
**Развивающие:**

- Развитие умения конструировать по показу педагога.
- Развитие мелкой моторики, логического мышления, внимания, творческого мышления;

**Воспитательные:**

- Развитие умения работать в коллективе.



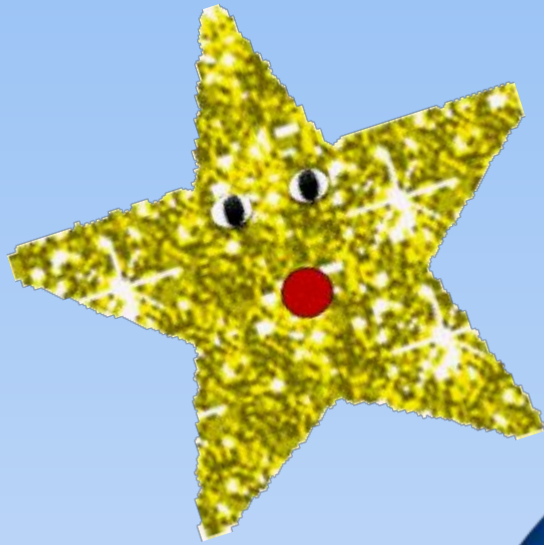


**Воспитатель:** Ребята, сегодня у нас в гостях необычная гостя? Кто это?

**Дети:** Дают ответы.

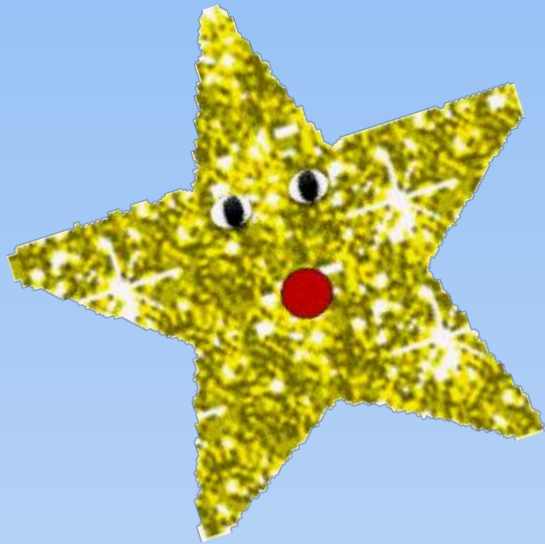
**Воспитатель:** Верно, ребята. Это звездочка. А откуда она прилетела к нам? Отгадайте загадку, и вы узнаете ответ на этот вопрос.

Там все знаки зодиака –  
Водолея, девы, рака.  
Светятся и ночью и днем,  
Туда смотрит астроном.  
(Космос)



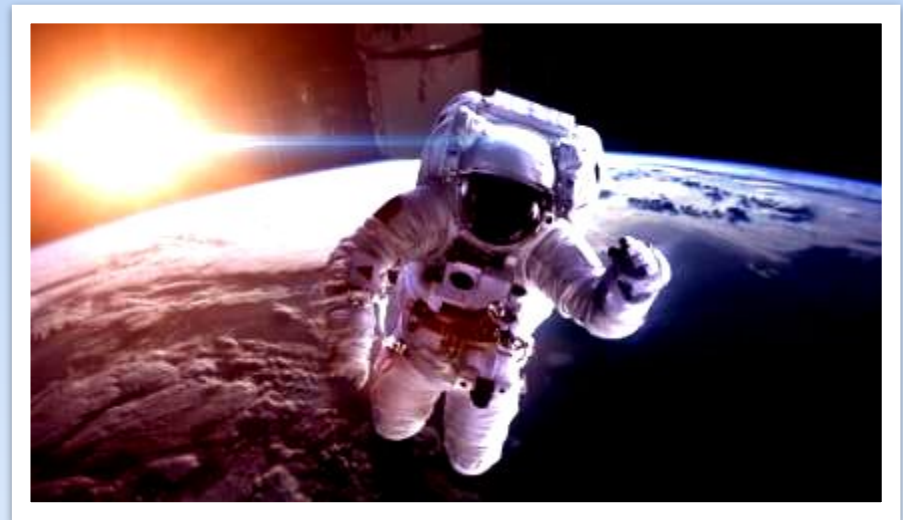
Да, это огромное пространство со множеством звезд, и планет. И среди них наша с вами любимая Земля.





Ребята, а кто такие космонавты? (Это люди, которые отправляются в космос и изучают его). Правильно. А кто был первым космонавтом?

Верно, это Юрий Алексеевич Гагарин. Но Юрий Алексеевич Гагарин не сразу стал космонавтом. Прежде чем отправиться в космос, он много изучал разных наук, занимался спортом и стал военным летчиком.



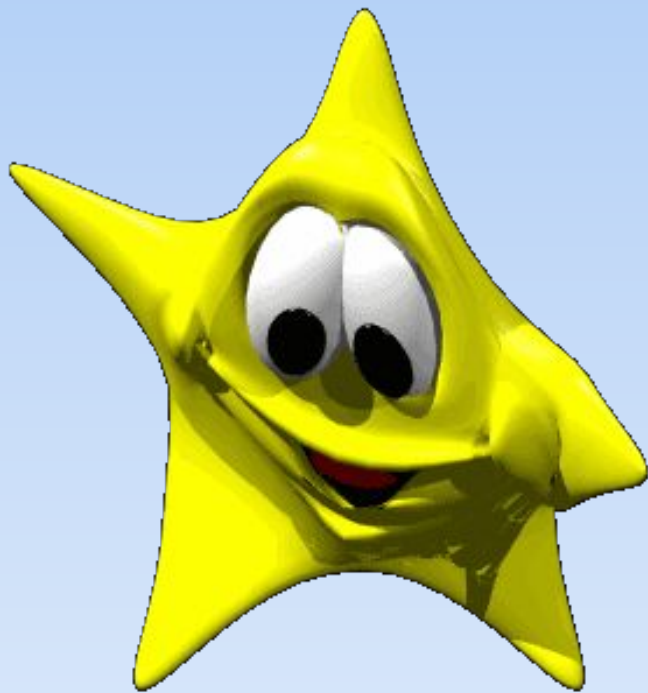


Следующее задание зашифровано в ответе на следующую загадку.

Чтобы космос покорить,  
И узнать все о планетах,  
Человек создал машину,  
Под названием.. (Ракета)



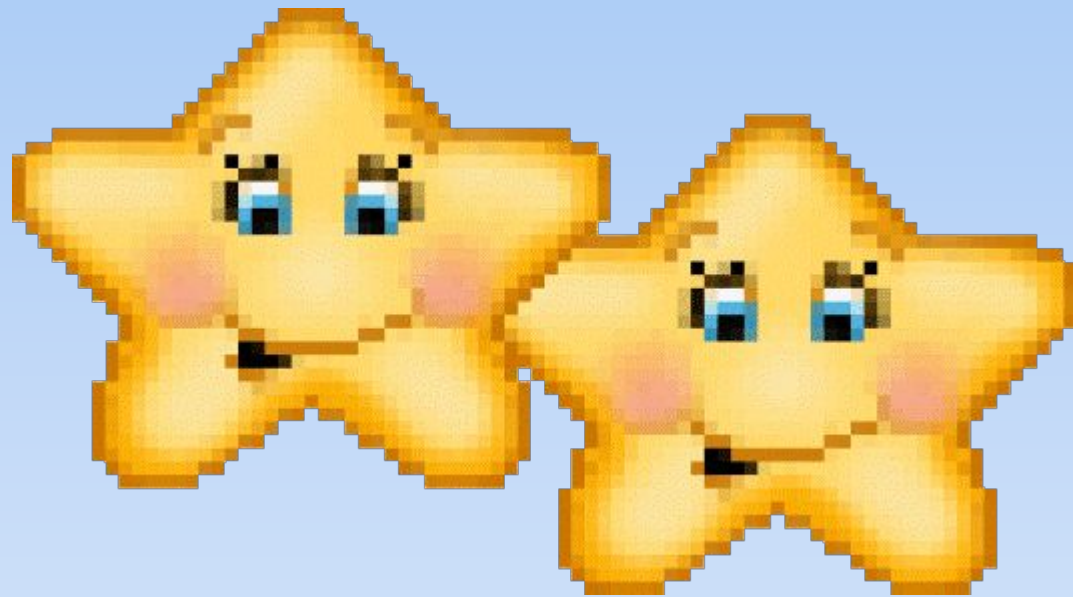
# Физминутка





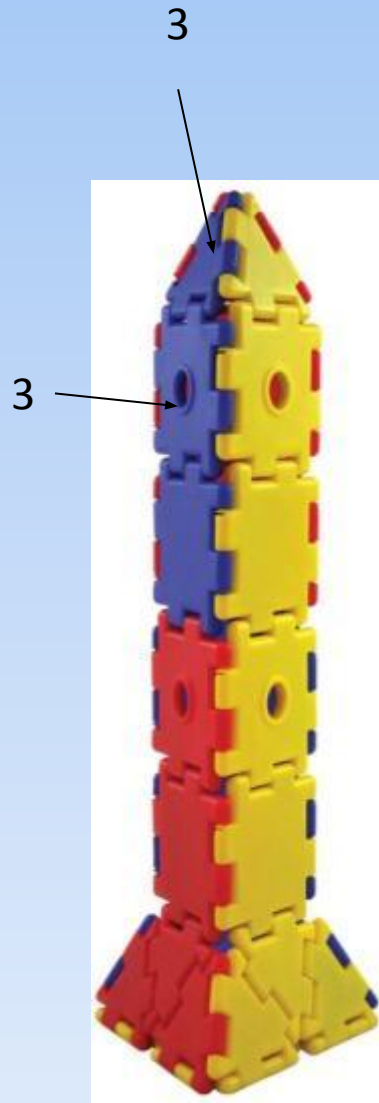








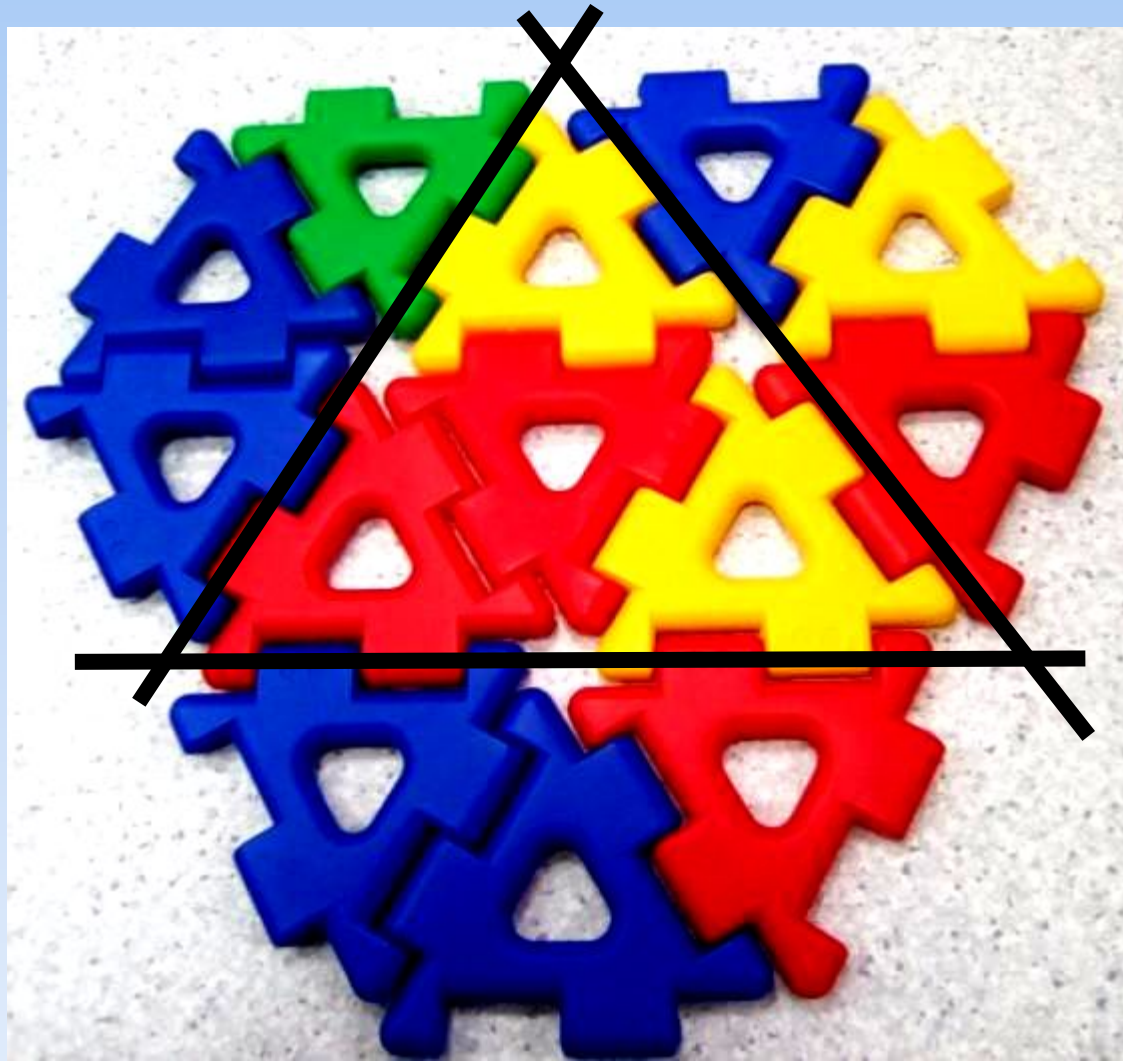
# Чертеж ракеты (пошаговая инструкция)



# Шаг № 1 (основание ракеты)



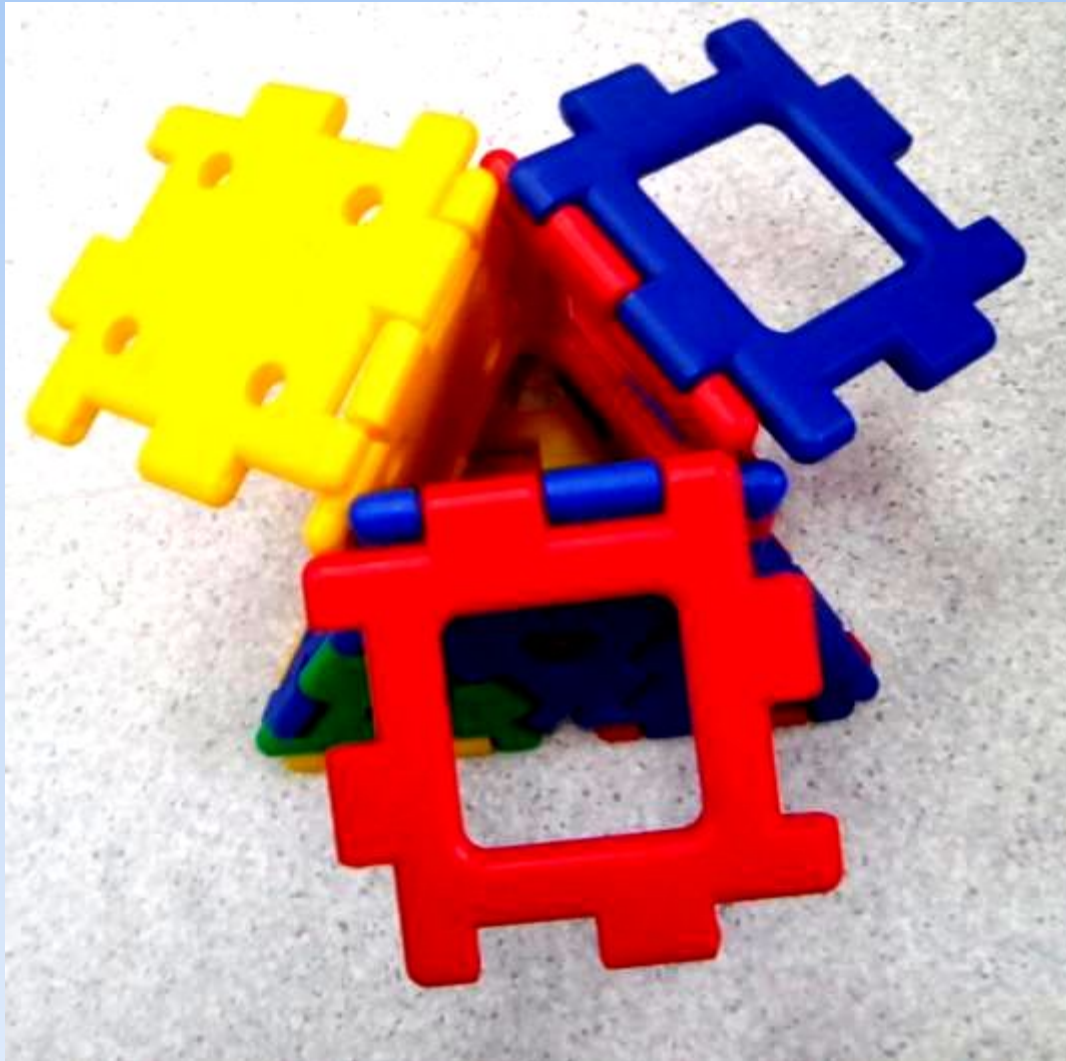
# Шаг № 2



# Шаг № 3



# Шаг № 4 (ступени ракеты)

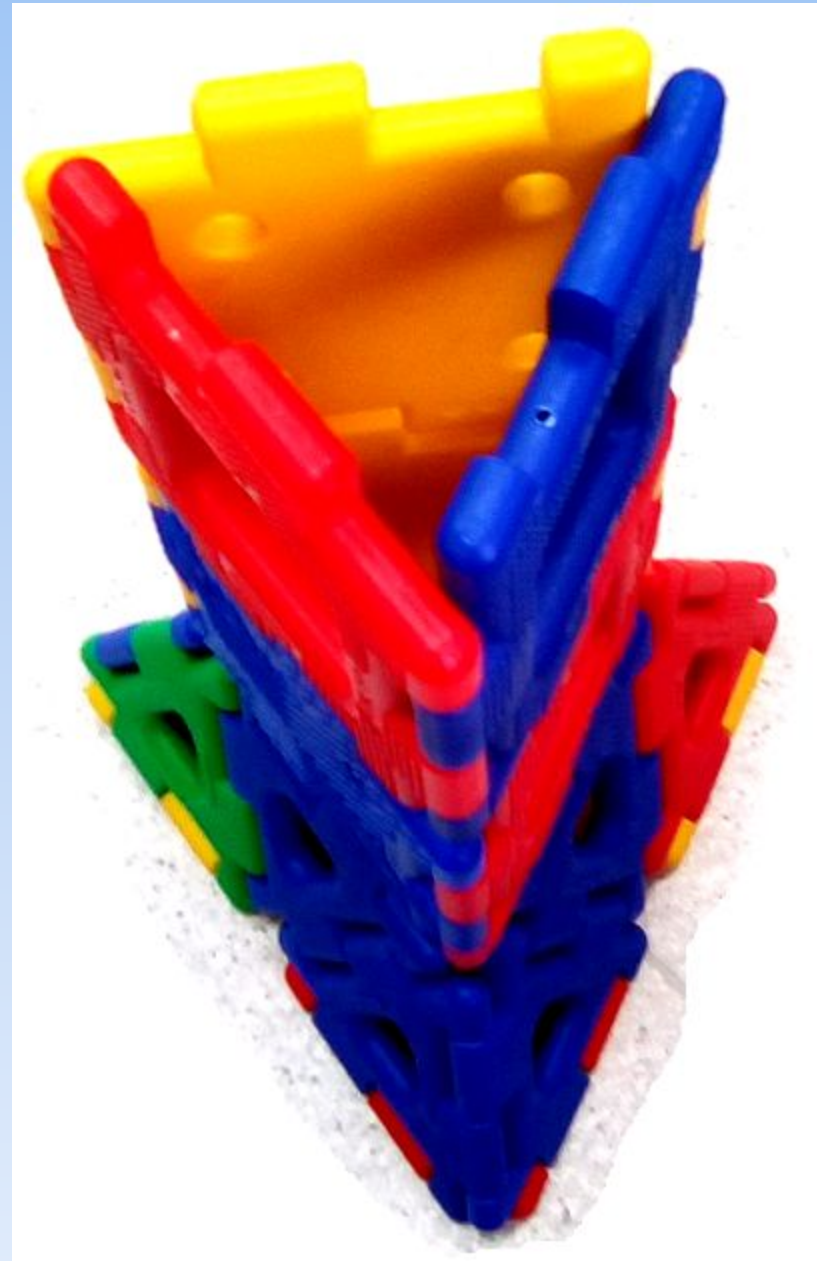
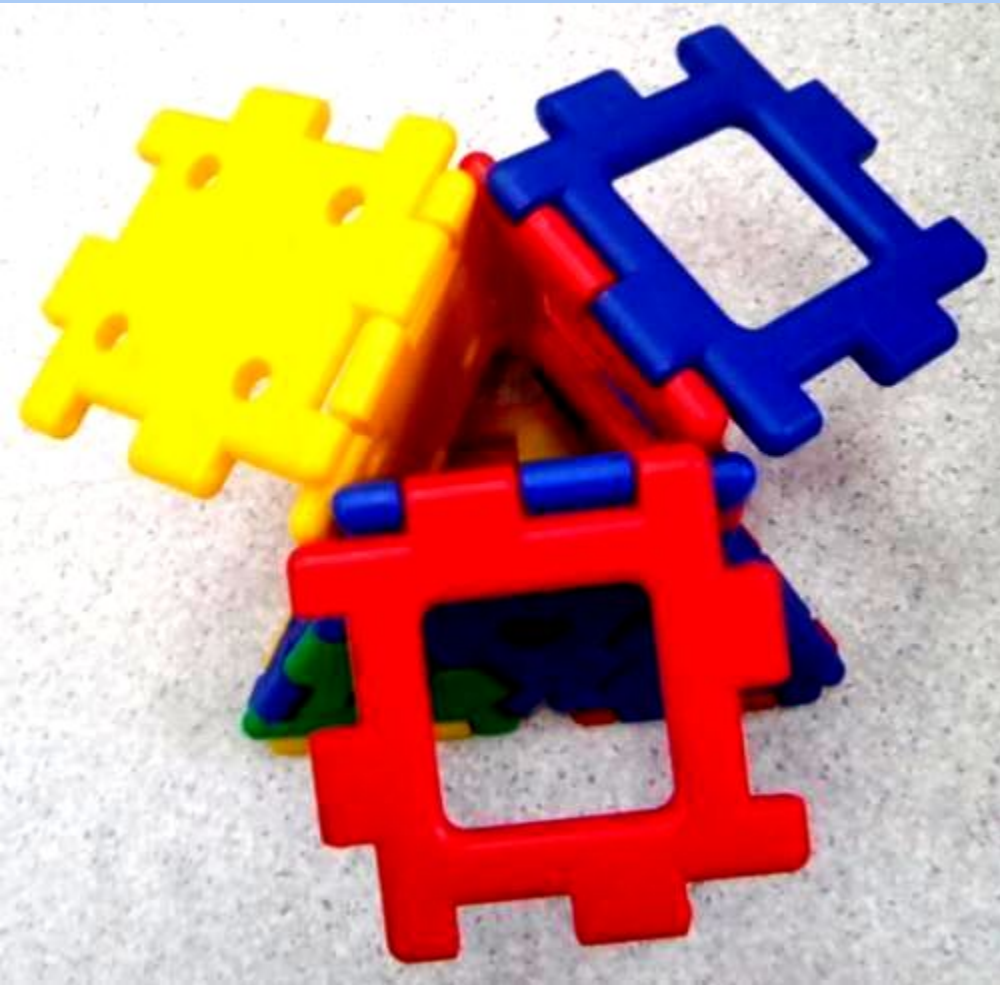




# Шаг № 5



# Шаг № 6



# Шаг № 7

(конструирование носа ракеты)



# Шаг № 8

(ступеней у ракеты может быть больше)



# Рефлексия

