The background is a vibrant blue space scene. It features a white rocket ship with a blue window and a red stripe, flying towards the right. Several planets are visible, including one with rings (Saturn) and others in various colors. White stars of different sizes are scattered throughout the scene. Thin white lines represent orbital paths or trajectories.

**Познавательное развитие
Формирование элементарных
математических представлений
«Космическое путешествие»
(средняя группа)**

Здравствуйте ребята .« У нас случилась беда, наш космический корабль сломался. Чтобы его починить нужно 5 ключей, с помощью которых мы сможем завести двигатель и вернуться на нашу планету.

Помогите нам, пожалуйста»

Космические жители.

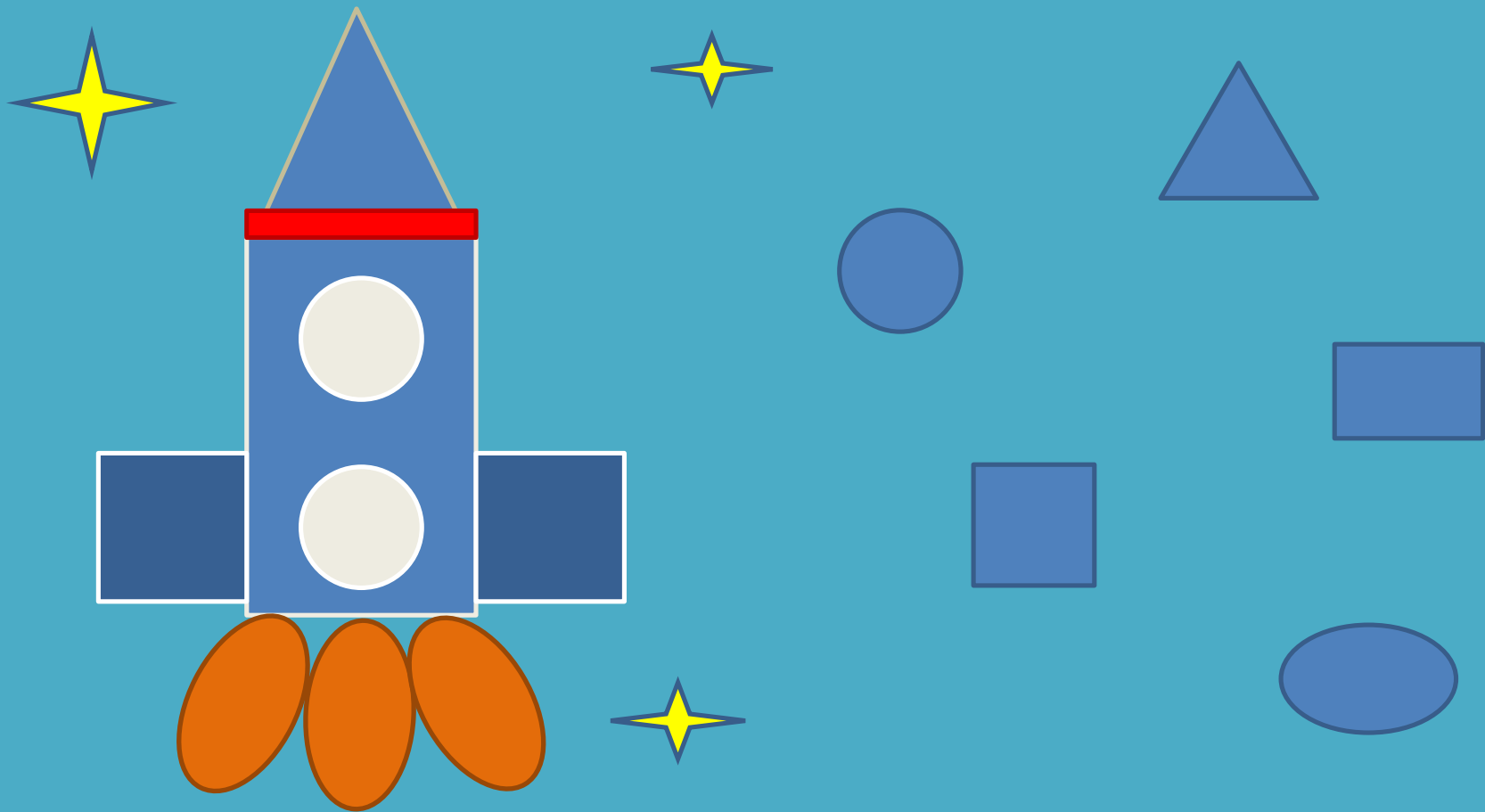
**Поможем космическим жителям найти 5 ключей?
Тогда начинаем!**



Чтобы получить первый ключ, надо отгадать загадку:
Крыльев нет у этой птицы, но нельзя не подивиться,
лишь распустит птица хвост- понимается до звезд!
Что это? (ракета)



Для получения второго ключа, ответить на вопросы: : из каких геометрических фигур состоит ракета? (треугольник, круг, овал, прямоугольник, квадрат)
Посчитай, сколько треугольников, кругов, прямоугольников, квадратов, овалов ты видишь? (ответ по щелчку)
Каких фигур одинаковое количество? (круг, прямоугольник, квадрат)
Каких фигур больше, чем остальных? (овалов)
Каких фигур меньше, чем остальных? (треугольник)
Что можно сказать про количество остальных фигур? (их одинаково)





Пальчиковая гимнастика!

В темном небе звезды светят (пальцы сжимаем в кулачок и разжимаем)

Улетаем на ракете (ладони сомкнуты над головой)

День и ночь мы летим и на Землю вниз глядим

Видим сверху поля (соединяем раскрытые ладони)

Горы, реки и моря(разводим руки в стороны)

Видим мы весь шар земной (соединяем руки в круг)

Шар земной- наш дом родной (подушечки пальцев сомкнуты над головой)



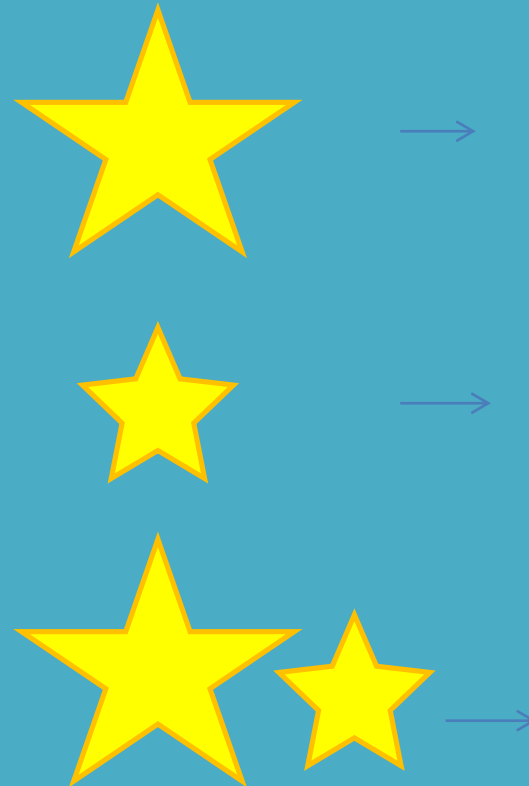
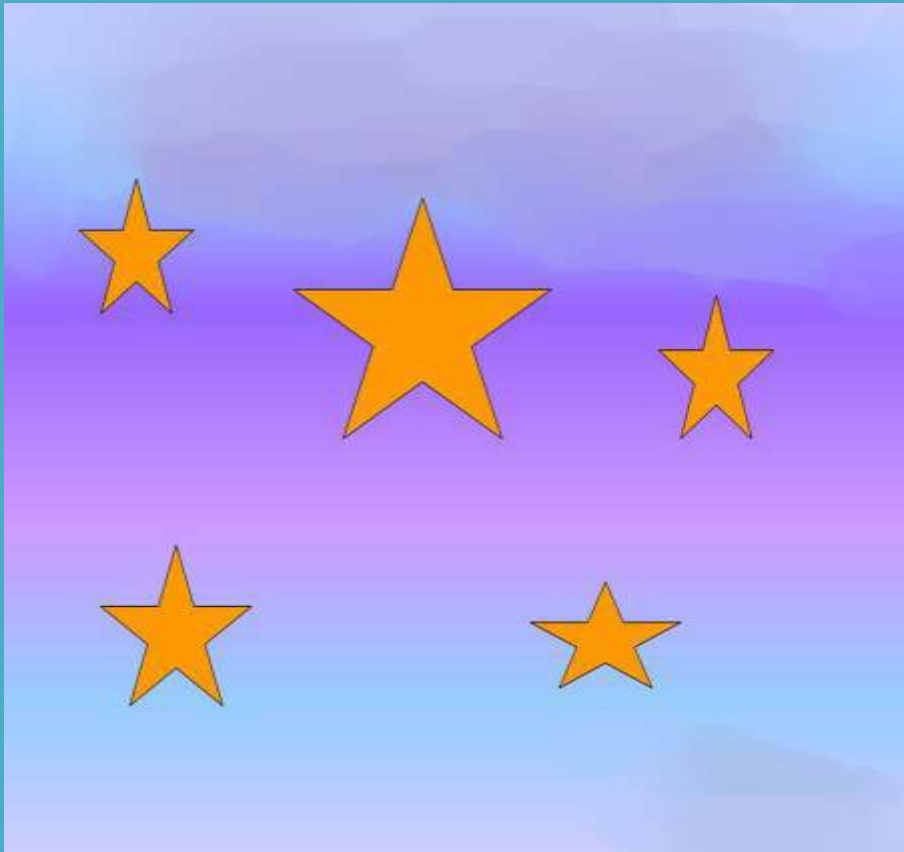
В небе ночью появляются звезды, большие и маленькие.

Третий ключ-это правильные ответы на вопросы

Сосчитай, сколько больших звезд?

Сколько маленьких звездочек?

Сколько всего больших и маленьких звезд?



Чтобы найти 4 ключ, догадайтесь, какая цифра скрывается в первом ряду перед 2?

Во втором ряду между 2 и 4 ,какая цифра после 4?

Третьем ряду между 1 и 3, между 3 и 5?



Молодцы! Чтоб найти последний, пятый ключ Вам надо найти планету Земля. Она имеет форму шара, голубым цветом на ней обозначены океаны, желтым суша, а зеленым леса. Какая картинка подходит по это описание?

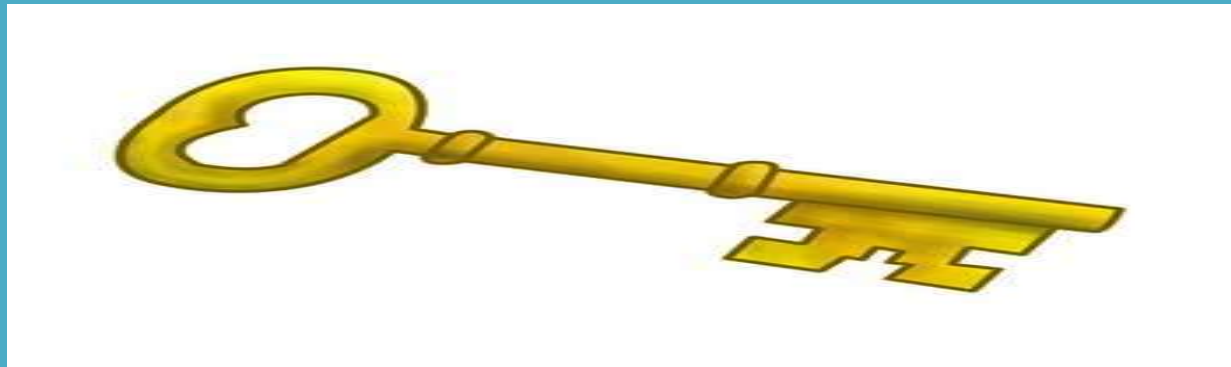


Ребята, вспомните, сколько ключей мы должны были найти? (5)

Правильно, посмотрите на эти ключи. Чем они похожи (форма, цвет)

Чем отличаются друг от друга (размер)

Вы молодцы, отлично справились с заданием!



**Вы со всеми заданиями справились, 5 ключей нашли.
Космические жители смогут починить свой космический
корабль и вернуться на родную планету.**





Спасибо, до новых встреч!

