**День космонавтики в средней группе**

Космос манит и зовет
Все человечество в полет.
Мечтают в космос полететь
И взрослые и дети

Осуществится пусть мечта
На всем огромном свете.
Космические корабли на старт отправьте быстро
И пусть приветствует Луна космических туристов!

- Сегодня необычный праздник. [12 апреля](http://www.pandia.ru/text/category/12_aprelya/) первый человек полетел в далекий космос. Юрий Гагарин открыл дорогу в бесконечное пространство, которое до него было просто недосягаемым. Сегодня и мы отправимся в увлекательное космическое путешествие. Ракеты на старт!

Вы любите путешествовать? Давайте представим, что отправляемся с вами на ракете в космос.

Выберите  шурмана, он возьмет у нас карту полета.

Штурман. Подойди к нам. Вот карта маршрута планет, к которым мы сегодня  отправимся. В вашем путешествии вас ждут много конкурсов и загадок.  Вы будите
получать за них кусочки картинки, в конце полета нужно будет собрать картинку и узнать что же там изображено.

Но для начала подготовка. Ведь для  полета в космос надо быть сильными и выносливыми, мы с вами пройдем тест на пригодность.

Мы ногами топ, топ;
Мы руками хлоп, хлоп;
Мы глазами миг, миг;
Мы плечами чик, чик.
Раз сюда, два сюда
Повернись вокруг себя.

Раз присели, два привстали.
Сели, встали, сели, встали,
Словно ванькой-встанькой стали.
А потом пустились вскачь
Будто мой упругий мяч
Раз, два, раз, два
Вот и кончилась игра.

Молодцы, а сейчас отправляйтесь по своему маршруту!

Пристегнуть ремни.
Ключ на старт.
Контакт.
Включить мотор.
Пуск.

**1 задание**

На корабль могут взять
Только сильных, ловких.
И поэтому нельзя
Здесь без тренировки

- Барокамера, бассейн,
Где мы невесомы…
Это космонавтам всем
Хорошо знакомо.
Вот кабину карусель
Кружит круг за кругом.
Не снаряд, а просто зверь
**Эта центрифуга.**

Я предлагаю вам  пройти тест на центрифуге. (выбирают 5 участников) Каждый по очереди кружится вокруг своей оси 6 раз, после этого проходит по прямой  вдоль скакалки.

 **2 задание.** Пройти по метеоритам(дорожки здоровья)

 **3 задание**. Быстро собрать ракету из мягких модулей

**4 задание**. Сбей звезду

**5 задание**. По следам других космонавтов

**6 задание**. Открой тайное послание(отгадай загадки)

**7 задание**. Загадки

Сверкая огромным хвостом в темноте,

Несётся среди ярких звезд в темноте,

Она не звезда, не планета,

Загадка Вселенной…

(Комета).

Освещает ночью путь,

Звездам не даёт уснуть.

Пусть все спят, ей не до сна,

В небе светит нам…

(Луна).

Планета голубая, любимая, родная.

Она твоя, она моя,

А называется…

(Земля).

Океан бездонный, океан бескрайний,

Безвоздушный, тёмный и необычайный,

В нём живут вселенные, звёзды и кометы,

Есть и обитаемые, может быть планеты.

(Космос).

В небе виден жёлтый круг.

И лучи, как нити.

Вертится Земля вокруг,

Словно на магните.

Хоть пока я и не стар,

Но уже учёный –

Знаю, то – не круг, а шар,

Сильно раскалённый.

(Солнце).

7 задание. Собери пазл.

Сегодня мы узнали точно
Кто космонавтом может быть.
Кто покорит простор вселенной
И космос весь избороздит.
Ведущий: Ваше путешествие подошло к концу, мы объявляем победителей!