

КОСМОС

Презентация
к занятию по окружающему миру
для детей средней группы



Космос -

**это такое такое место, где живут планеты,
луна, солнце и звезды**

ЗАГАДКИ

*Знают взрослые и дети,
Что не солнце ночью светит.
Круглолица и бледна,
Среди звёзд всегда одна.*

(луна)



ЗАГАДКИ

*Ты весь мир обогреваешь
И усталости не знаешь,
Улыбаешься в оконце,
А зовут тебя все...*

(солнце)



ЗАГАДКИ

*Планета голубая,
Любимая, родная,
Она твоя, она моя,
А называется...*

(Земля)



**Все планеты Солнечной системы вращаются
вокруг солнца**



СЧИТАЛОЧКА

На Луне жил звездочёт
Он планетам вёл учёт:

Раз --- Меркурий,

Два --- Венера,

Три — Земля,

Четыре — Марс,

Пять — Юпитер,

Шесть — Сатурн,

Семь — Уран,

Восемь — Нептун,

Девять — дальше всех Плутон,

Кто не видит — выйди вон.

Учёные, которые наблюдают за звездами, планетами, за тем, что происходит в космосе, называются **астрономами**.

Для наблюдений они используют **телескопы** - это специальный прибор, который позволяет наблюдать за звездами, очень сильно увеличивая и приближая изображение



Для того чтобы исследовать космос - первыми
отправили в полет собак Белку и Стрелку.



После полета они благополучно вернулись на
Землю.

КОСМОНАВТ

- человек, совершивший полёт в космос на космическом корабле.



ЮРИЙ ГАГАРИН – самый первый космонавт,
который совершил полет вокруг Земли на
космическом корабле (ракете).



«Юрий Гагарин»

В. Степанов

В космической ракете
С названием «Восток»
Он первым на планете
Подняться к звёздам смог.
Поёт об этом песни
Весенняя капель:
Навеки будут вместе
Гагарин и апрель.

Космонавты летят в космос на
**ракете (космическом
корабле).**



Запуск ракеты происходит с
космодрома, это специально
оборудованное место, откуда
запускают ракеты в космос.

Физкультминутка «Космонавты»

Раз, два! Стоит ракета

(дети поднимают руки вверх)

Три, четыре! Скоро взлет

(разводят руки в стороны)

Чтобы долететь до Солнца,

(круг руками)

Космонавтам нужен год.

(качают головой)

Но дорогой им не страшно

(наклоны корпусом влево – вправо)

Каждый ведь из них – атлет.

(сгибают руки в локтях)

Пролетая над Землею,

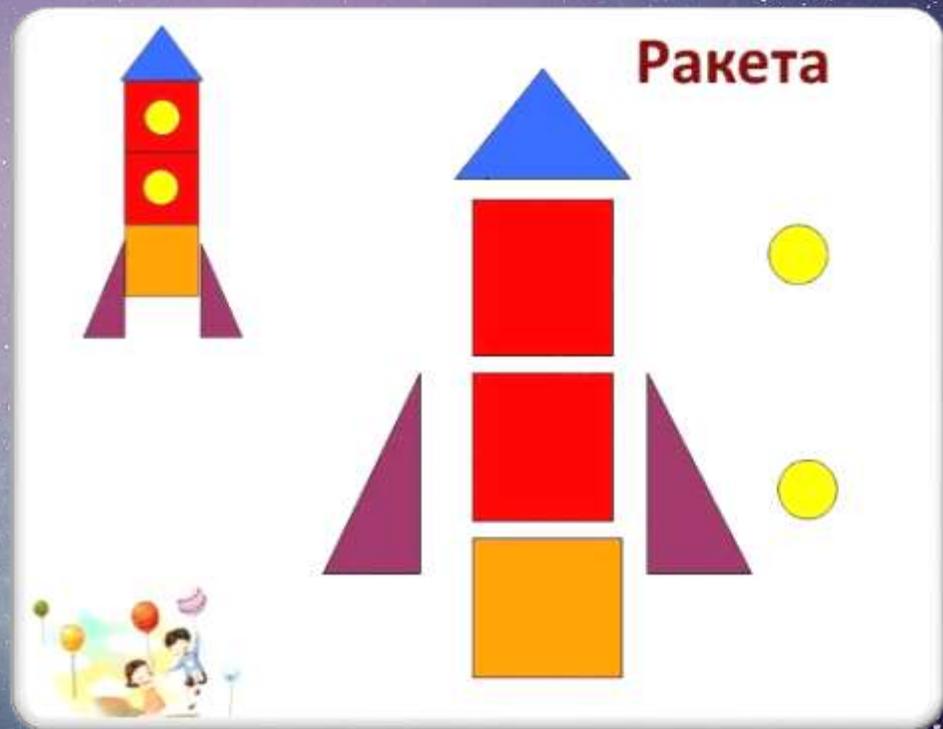
(разводят руки в стороны)

Ей передают привет!

(поднимают руки вверх и машут)

Дидактическая игра «Построй ракету»

Детям предлагается образец и набор геометрических фигур или счётных палочек (спичек), из которых нужно сложить ракету.



В космосе очень холодно, если выйти в космос без специального костюма – можно моментально замерзнуть. Кроме того, в космосе очень мало воздуха и обычный человек в нем не сможет дышать.

Именно поэтому на космонавта, который полетел в космос, одели вот такой специальный костюм.

Скафандр очень теплый и защищает космонавта от холода, в нем человек может дышать.



В космосе нельзя есть ложкой и вилкой. Положить еду в тарелки тоже не получится, потому что она разлетится по всему космическому кораблю, т.к. нет силы притяжения земли. Поэтому космонавты берут еду в специальных тюбиках, похожих на зубную пасту.



И на подушке тоже спать не получится, она просто улетит из-под головы. Кроватей в космосе тоже нет. Космонавты спят в специальных спальных мешках, которые крепятся к стенкам ракеты.



Вопросы детям после просмотра презентации

- Как называется планета, на которой мы живем?
- Куда летают на ракете?
- Что можно увидеть в космосе?
- Кто такой космонавт?
- Кто был первым космонавтом Земли?
- Ты бы хотел стать космонавтом? Почему?
- Как ты считаешь, какими качествами должен обладать космонавт?

Спасибо за внимание!