малышам о космосЕ

12 апреля – день космонавтики



Цель:

ФОРМИРОВАТЬ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДЕТЕЙ О КОСМОСЕ, ПЛАНЕТЕ ЗЕМЛЯ, О ПЕРВОМ КОСМОНАВТЕ Ю. А. ГАГАРИНЕ; ПОПОЛНЯТЬ СЛОВАРНЫЙ ЗАПАС (КОСМОС, КОСМОНАВТ, СКАФАНДР, РАКЕТА, ПЛАНЕТА); РАЗВИВАТЬ ПАМЯТЬ, ВНИМАНИЕ, РЕЧЬ ДЕТЕЙ, ИНТЕРЕС К КОСМОНАВТИКЕ;

РАССКАЖИТЕ ДЕТЯМ

С древних времен люди мечтали полетать как птицы. И на чем только не отправлялись в полет герои сказок: баба Яга в ступе, Иванушку несли на крыльях гуси-лебеди. Прошло время, и люди научились летать. Сначала они поднимались в небо на воздушных шарах, позже на вертолетах и самолетах. Но люди мечтали подняться выше облаков, долететь до Луны, до звезд и других планет, полететь в космос.

КОСМОС – ЭТО ЛУНА, ЗВЕЗДЫ, СОЛНЦЕ, ПЛАНЕТЫ



Небо – это все огромное пространство над землей, которое мы видим над головой. Бывает небо днем светлое, голубое или синее. В ясные дни на небе сияет солнце. Ночью небо темнеет, становится черным, украшенным звездами и месяцем.



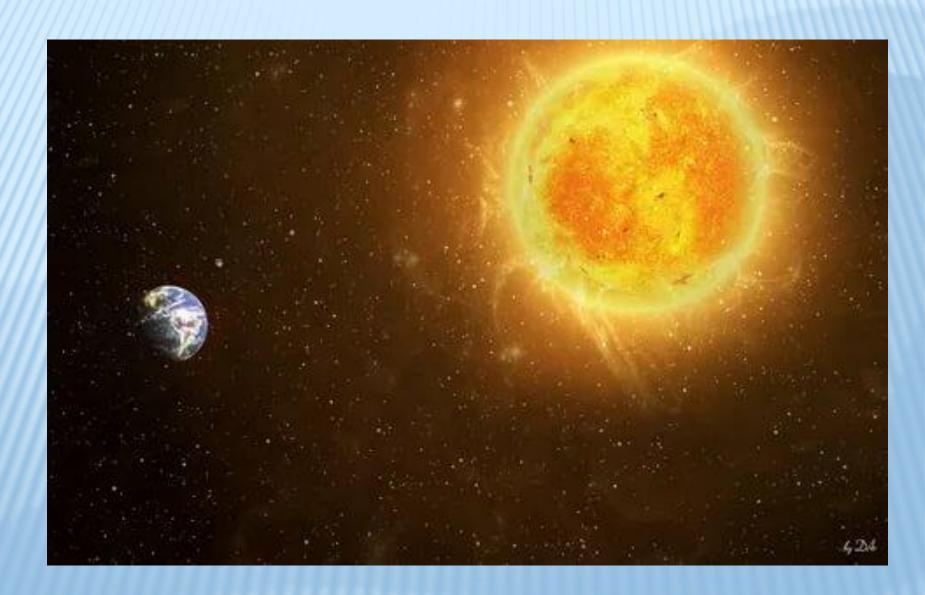
ЗВЕЗДНОЕ НОЧНОЕ НЕБО



Звёзды, сияют в ночном небе, излучают яркий свет, потому что они очень горячие. Цвет звёзд зависит от их величины и температуры. Самые большие и горячие излучают голубоватый свет, а маленькие бывают белыми, желтыми, оранжевыми или красноватыми. Чем ближе к нам звезда, тем ярче она кажется.



ВЕСНОЙ ЯРКО СВЕТИТ, ГРЕЕТ, ПРИПЕКАЕТ СОЛНЫШКО! А СОЛНЫШКО – ЭТО БОЛЬШАЯ ЗВЕЗДА, САМАЯ БЛИЗКАЯ К НАШЕЙ ПЛАНЕТЕ, ВОКРУГ КОТОРОЙ ПЛАНЕТА ЗЕМЛЯ ПРОГУЛИВАЕТСЯ ПО КРУГУ.



ЗАГАДКИ

В чёрном небе до зари Тускло светят Фонари. Фонари - Фонарики Меньше, чем комарики. /Звезды/

В дверь, в окно Стучать не будет, А взойдет И всех разбудит <u>(солнце)</u>

У бабушки над избушкой Висит хлеба краюшка. Собаки лают, достать не могут (месяц)

Не огонь, а греет. Не лампа, а светит. Как мячик круглое, Как тыква желтое. /солнце/

Появляется на небе, Когда светят фонари, Из окна ее ты видишь, Ну же, быстро назови! (Луна)

На планете есть вода, Материки, дома, леса, Мы на ней с тобой живем, Назови скорей наш дом! (Земля) Много лет назад в космос отправили космический корабль с двумя собачками. Звали их Белка и Стрелка. Они провели в космосе почти целый день. Космический корабль облетел вокруг Земли, вернулся обратно домой. А потом в космос на ракете полетел человек – Юрий Алексеевич Гагарин - самый первый космонавт Земли. Из космоса он увидел нашу планету - Земля. Она была похожа на шарик и показалась ему очень маленькой. Он совершил подвиг - первый из людей побывал в космосе.



В КОСМИЧЕСКОЙ РАКЕТЕ С НАЗВАНИЕМ «ВОСТОК» ОН ПЕРВЫМ НА ПЛАНЕТЕ ПОДНЯТЬСЯ К ЗВЕЗДАМ СМОГ. (ГАГАРИН)



ПАЛЬЧИКОВАЯ ГИМНАСТИКА «КОСМОНАВТ»

«КОСМОНАВТ» В тёмном небе звёзды светят, (Пальцы сжимают и разжимают)

Космонавт летит в ракете. (Ладони сомкнуты над головой)

День летит и ночь летит

И на землю вниз глядит.

Видит сверху он поля, (Соединяют пальцы)

Горы, реки и моря. (Руки разводят в стороны)

Видит он весь шар земной,

Шар земной – наш дом родной. (Ладони над головой «крышей»).

ПРОВЕДИТЕ ОПЫТ

«Запускаем ракету»

Надуйте воздушный шарик, зажмите, а потом отпустите. Шарик летит, пока есть воздух.

«Делаем облако»

Цель: познакомить детей с процессом формирования облаков.

Оборудование: трехлитровая банка, горячая вода, кубики льда. Ход опыта: Необходимо налить в трехлитровую банку горячую воду (примерно 2,5-3 см.). Далее, кладем на поддон несколько кубиков льда и ставит его на банку. Воздух внутри банки, поднимаясь вверх, станет охлаждаться. Содержащийся в нем водяной пар будет конденсироваться, образуя облака.

Так можно показать ребенку процесс формирования облаков при охлаждении теплого воздуха

НА РАЗМИНКУ - СТАНОВИСЬ

На разминку – становись! Вправо – влево покрутись, Повороты посчитай, Раз-два-три, не отставай. (Вращение туловищем вправо и влево.) Начинаем приседать – Раз, два, три, четыре, пять. Тот, кто делает зарядку, Может нам сплясать вприсядку. (*Приседания*.) А теперь поднимем ручки И опустим их рывком. Будто прыгаем мы с кручи Летним солнечным деньком. (Дети поднимают прямые руки над головой, потом резким движением опускают их и отводят назад, потом резким движением снова вверх и т. д.) А теперь ходьба на месте, Левой-правой, стой, раз-два. (Ходьба на месте.)

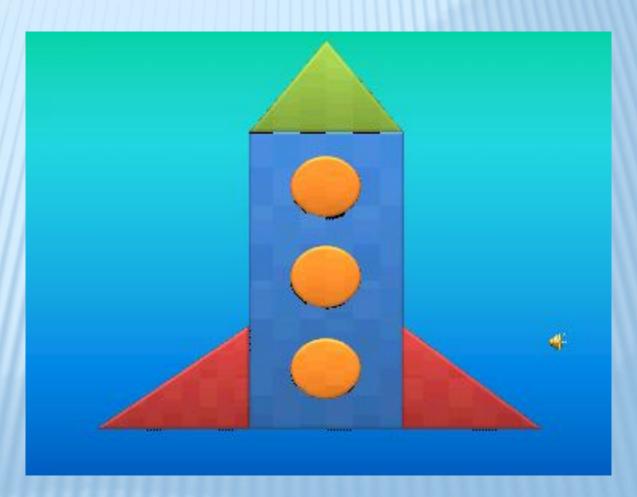
ВЫЛОЖИТЕ ИЗ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ФИГУР РАКЕТУ

Ни пера, ни крыла, а быстрее орла,

Только выпустит хвост -

Понесется до звезд.

(Ответ: Ракета)



АНКЕТА ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ

- 1. Как называется самая большая звезда?
- 2. Сколько планет в Солнечной системе?
- 3. Как называют нашу планету Земля?
- 4. Какие вы знаете спутники планет?
- 5. Как зовут первого космонавта?
- 6. Как зовут первую женщину космонавта?
- 7. Как называется последняя космическая станция?
- 8. Какие книги о космосе есть у вас дома?