**Задания на тему «Космос»**

* **Словарь**: ракета, космический корабль, созвездие, скафандр, астроном, телескоп, взлетать, приземляться, прилуняться, солнечный, лунный, земной, звёздный, космический, искусственный (спутник)
* **Отгадать (обсудить) загадки:**

Крыльев нет, но эта птица полетит и прилунится. (Ракета)

Ночью по небу гуляю,

Тускло землю освещаю.

Скучно, скучно мне одной,

А зовут меня... – (луна)

Шел я полем, видел чудо –

Висит в небе круглое блюдо. (Луна)

В небе над опушкой

Висит хлеба краюшка.

Волки на неё воют, –

А достать не могут. (Месяц)

В синей чаще алый мяч, – Он и светел, и горяч. (Солнце)

Голубое порывало весь мир одевает. (Небо)

* **Скажи наоборот**:

далёкий – близкий, высокий –.., яркий – …, тесный – …, взлетать – …, улетать – …, большой – маленький; далеко – ... ; высоко – ... ; длинный – ... ; северный – ... ; легкий – ... ; быстрый – ... ; смелый – ... .

* **Исправь ошибку:**

Сел наш космонавт в комету и полетел.

Космический корабль прилунился на Земле.

* **Подбери признак**:

Космонавт (какой?) – отважный, сильный, любознательный, дисциплинированный, смелый, ответственный, решительный...

Звезда - …  
Солнце - …  
Космос -

* **Измени по образцу**:

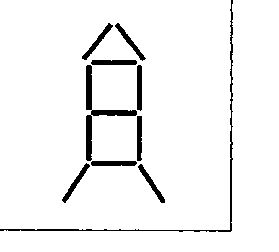
*Взрослый называет ребенку слово, а он должен изменить его по образцу.*

Солнце – солнечный, космос – космический, спутник – …, луна – …, небо – …, топливо – …, ракета – …, звезда – ….

* **Назвать много**:

космонавт – много космонавтов, яркая звезда – много ярких звёзд, планета, созвездие, космический корабль, спутник, ракета, космический полёт, космонавт, скафандр, планета, звездолёт, космическая станция, скафандр, телескоп, комета.

* Выложить фигурку из спичек по образцу.



* **Подскажи словечко**:

*Взрослый читает стихотворные строчки, но перед последним словом делает паузу, предлагая ребёнку самому закончить строчку*.

На корабле воздушном,

Космическом, послушном,

Мы, обгоняя ветер,

Несёмся на … (ракете).

Планета голубая,

Любимая, родная,

Она твоя, она моя,

И называется … (Земля).

Посчитать совсем не просто

Ночью в тёмном небе звёзды.

Знает все наперечёт

Звёзды в небе  … (звездочёт).

Самый первый в Космосе

Летел с огромной скоростью

Отважный русский парень

Наш космонавт … (Гагарин).

Освещает ночью путь,

Звёздам не даёт заснуть,

Пусть все спят, ей не до сна,

В небе не заснёт … (луна).

Специальный космический есть аппарат,

Сигналы на Землю он шлёт всем подряд,

И как одинокий путник

Летит по орбите … (спутник).

У ракеты есть водитель,

Невесомости любитель.

По-английски: “астронавт”,

А по-русски … (космонавт).

* **Раскрасить картинку**.



* **Физминутка**

На Луне жил звездочет (смотрят в «телескоп»)  
Он планетам вел учет (показывать в небо рукой)  
Меркурий - раз, (описать руками круг)  
Венера – два-с (хлопок)  
Три – Земля, четыре – Марс (присесть)  
Пять – Юпитер, шесть – Сатурн (наклон вправо, влево)  
Семь – Уран, восемь – Нептун (наклон вперед, прогнуться назад)  
Девять – дальше всех – Плутон (прыжок),  
Кто не видит – выйди вон! (руки в стороны).

* **Есть – нет (родительный падеж):** космонавт – нет космонавта

спутник – … корабль — … звезда – … планета — … скафандр — … ракета — … связь – …

* **Веселый счет**

одна ракета, две …, три …, четыре …, пять ….

один космонавт, два …, три…, четыре…, пять…

* **Составлять предложения по опорным словам**

Ракета, космос, лететь, в.  
Луна, это, земля, спутник.  
Луна, земля, меньше.  
Луна, вращаться, земля, вокруг.

* **Определять, что лишнее и почему**

Солнце, Луна, Марс, *лампа.*Звезда, планета, *ракета*, комета.  
Прилуниться, приземлиться, *припоздниться.*

Меркурий, Венера, Марс, Луна, *Большая медведица.*Земля, планета, галактика, созвездия, *телескоп.*Ракета, спутник, луноход, космическая станция, *лодка.*Комета, метеорит, звезда, астероид, *глобус.*

* **Объяснять значение слов.**

Взлёт, посадка, старт, приземление, скафандр, шлем, созвездие, луноход, космонавт, спутник, невесомость.

* **Определи сколько слогов или частей в слове (прохлопать)**

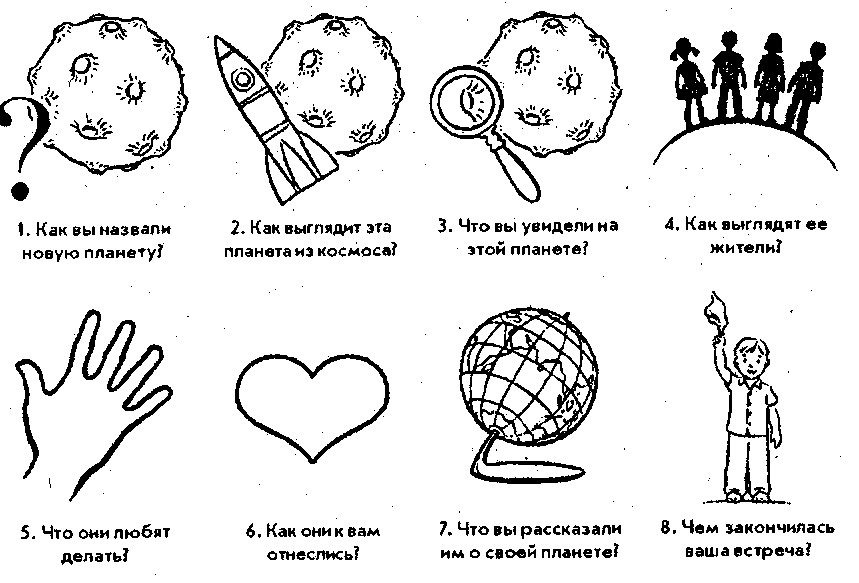
Марс, Лу-на, спут-ник, Ве-не-ра, Ра-ке-та, кос-мо-навт.

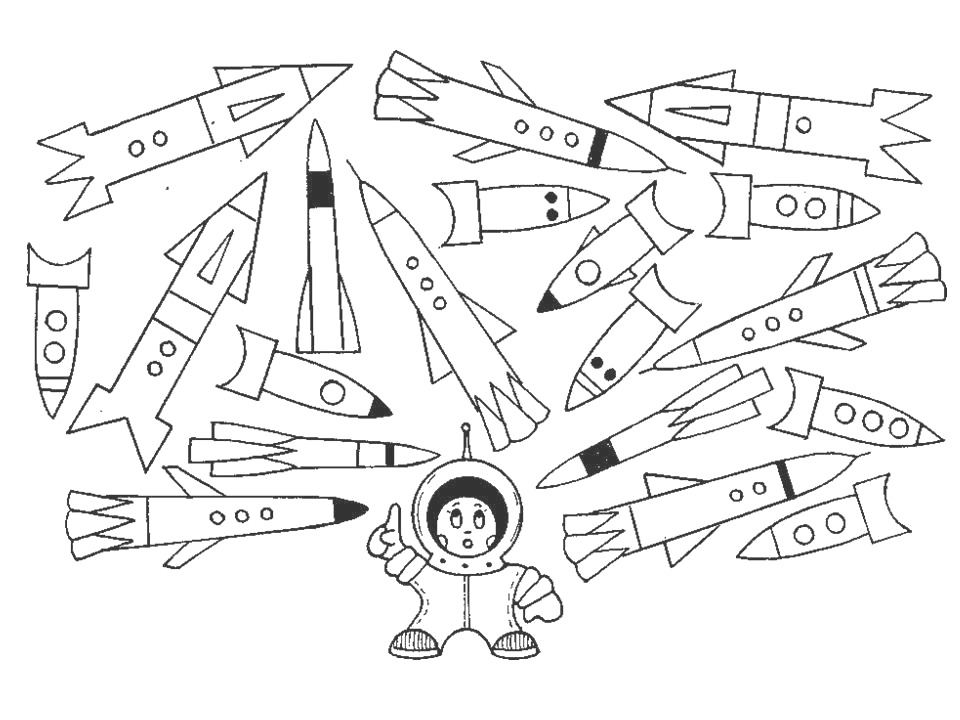
(Отвечать полным предложением. ПР: Слово Марс состоит из одного слога)

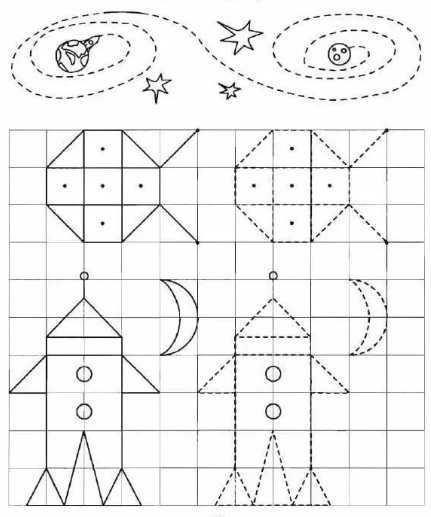
* **Послушайте и повторяйте за мной:**

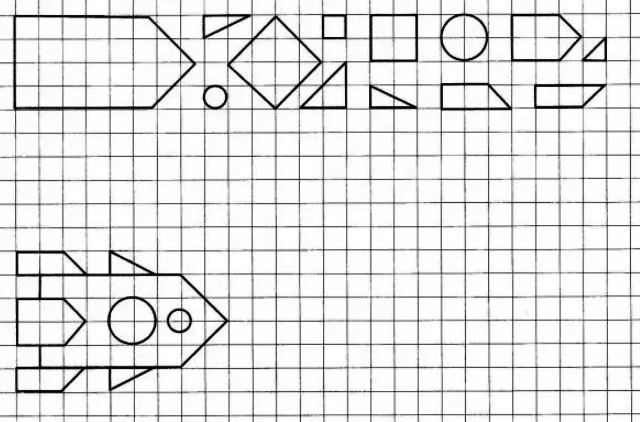
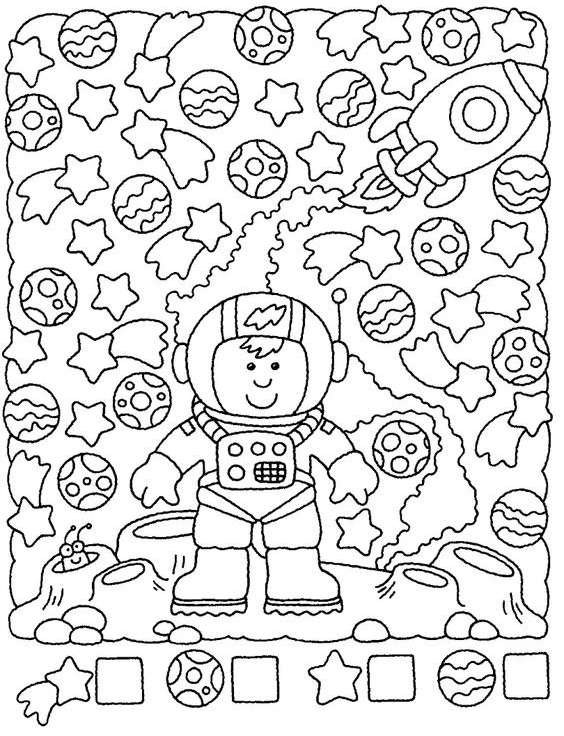
Чу – чу – чу, в космос полететь хочу.  
Им – им – им, на ракете полетим.  
Ды – ды – ды, долетим мы до звезды.  
Ой – ой – ой, затем вернёмся мы домой.

* **Составление фантастических историй о путешествиях к другим планетам.**

Представьте, что мы с тобой дружным экипажем отправляемся в путешествие к далекой планете. Пристегни­ ремни. Отправляемся! Нарисуй эту далекую планету, придумайте ей название и составь­те рассказ о ней и ее обитателях, используя план.

* **Нади две одинаковых ракеты.**



* **Помоги космонавтам долететь до Луны. Обведи путь по точкам.**
* **Выбери фигуры, из которых можно сложить ракету. Построй ракету по клеточкам**
* **Найди и посчитай. Ответы запиши в клеточках.**

**Стихи для чтения и заучивания наизусть**

|  |  |
| --- | --- |
| **КОСМОНАВТ**  В тёмном небе звёзды светят,  Космонавт летит в ракете.  День летит и ночь летит   И на землю вниз глядит.  Видит сверху он поля,  Горы, реки и моря.  Видит он весь шар земной,  Шар земной — наш дом родной.  *В. Степанов* | **ЗЕМЛЯ**  Есть одна планета-сад  В этом космосе холодном.  Только здесь леса шумят,  Птиц скликая перелётных.  Лишь на ней одной цветут  Ландыши в траве зелёной,  И стрекозы только тут  В речку смотрят удивлённо...  Береги свою планету —  Ведь другой, похожей, нету!  *Я. Аким* |
| \*\*\*  Если месяц буквой «С»,  Значит, старый месяц;  Если палочку в довес  Ты к нему привесишь  И получишь букву «Р»,  Значит, он растущий,  Значит, скоро, верь-не верь,  Станет он толстущий.  *Автор неизвестен* | **Сатурн**  У каждой планеты есть что-то своё,  Что ярче всего отличает её.  Сатурн непременно узнаешь в лицо  — Его окружает большое кольцо.  Оно не сплошное, из разных полос.  Учёные вот как решили вопрос:  Когда-то давно там замёрзла вода,  И кольца Сатурна из снега и льда.  *Римма Алдонина* |
| **Комета**  Какое роскошное диво!  Почти занимая полсвета,  Загадочна, очень красива  Парит над Землёю комета.  И хочется думать:  — Откуда  Явилось к нам светлое чудо?  И хочется плакать, когда  Оно улетит без следа.  А нам говорят:  — Это лёд!  А хвост её — пыль и вода!  Неважно, к нам Чудо идёт,  А Чудо прекрасно всегда!  *Римма Алдонина* | \*\*\*  Раскинув свой огнистый хвост,  Комета мчится между звёзд.  — Послушайте, созвездья,  Последние известия,  Чудесные известия,  Небесные известия!  Несясь на диких скоростях,  Была у Солнца я в гостях.  Я Землю видела вдали  И новых спутников Земли.  Я уносилась от Земли,  За мной летели корабли!  *Г.Сапгир* |

**Тексты для пересказа**

**ЧТО ТАКОЕ ЗВЁЗДЫ?**

— А что такое звёзды? — спросил однажды кузнечик.

Лягушонок задумался и сказал:

— Большие слоны говорят: «Звёзды — это золотые гвоздики, ими прибито небо». Но ты не верь.

Большие  медведи   думают:   «Звёзды  —  это   снежинки,   что забыли упасть». Но ты тоже не верь.

Послушай   меня   лучше.   Мне   кажется,   виноват   большой дождь.  После большого дождя   растут большие  цветы.  А ещё

мне  кажется,   когда они достают   головой небо,  то и  засыпают там.

— Да, — сказал кузнечик. — Это больше похоже на правду.

Звёзды — это большие цветы. Они спят в небе, поджав длинные ножки.

                                                                                                              Г. Цыферов

Вопросы:

О чём спросил кузнечик однажды?

Что сказал лягушонок?

Что говорили большие слоны о звёздах?

Что думали о звёздах большие медведи?

Что рассказал о звёздах лягушонок?

**Солнце.**

Без солнца Земля превратилась бы в безжизненную мертвую равнину. Наша жизнь возможна лишь благодаря Солнцу. Люди понимали это еще с глубокой древности и почитали Солнце как божество.

Сегодня мы знаем: Солнце – это звезда, которая дарит нам свет и тепло.

Если бы Земля была расположена ближе к Солнцу, на ней все засохло бы от жары. Если бы Солнце находилось дальше, то Земля покрылась бы льдом.

Солнце в сотни раз больше Земли. Но во всей Вселенной много звезд, которые гораздо больше Солнца.

*М. Бул*

*Вопросы:*

1. Что такое Солнце?
2. Что дает Солнце людям?
3. Что стало бы с Землей, если бы она располагалась ближе к Солнцу?

**Почему Солнце всходит и заходит?**

Утром Солнце всходит на востоке, а заходит на западе. Кажется, что Солнце движется вокруг Земли. На самом деле наша Земля вращается вокруг своей оси. В течение суток каждая часть Земли, скажем, Россия, один раз оказывается на солнечной стороне планеты – и у нас наступает день, а в другой раз - на темной, и у нас наступает ночь.

*М. Бул*

*Вопросы:*

1. Почему кажется, что Солнце движется вокруг Земли?
2. Что происходит на самом деле?

**Космические станции.**

В будущем, когда корабли полетят к другим планетам, им предстоит пролетать огромные расстояния. Даже путешествие к нашему ближайшему соседу – Марсу – продлится больше года. На космических станциях можно будет заправляться горючим, делать ремонт, пополнять запасы еды.

Сейчас на станциях делают опыты с растениями и животными, проводят исследования космоса.

*М.Бул*

*Вопросы:*

1. Для чего нужны космические станции?
2. Что сегодня делают на космических станциях?