## ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВНЕ ЗАНЯТИЙ.

**Цепочка загадок о космосе для детей.** 

Чтобы глаз вооружить И со звездами дружить, Млечный путь увидеть чтоб Нужен мощный ...

Телескопом сотни лет Изучают жизнь планет. Нам расскажет обо всем Умный ляля ...

Астроном - он звездочет, Знает все наперечет! Только лучше звезд видна В небе полная ...

До Луны не может птица Долететь и прилуниться, Но зато умеет это Делать быстрая ...

У ракеты есть водитель, Невесомости любитель. По-английски: «астронавт», А по-русски ...

Космонавт сидит в ракете, Проклиная все на свете — На орбите как назло Появилось ...

НЛО летит к соседу Из созвездья Андромеды, В нем от скуки волком воет Злой зеленый ...

Гуманоид с курса сбился, В трех планетах заблудился, Если звездной карты нету, Не поможет скорость...

В космосе сквозь толщу лет Ледяной летит объект. Хвост его — полоска света, А зовут объект... (Комета)

На корабле воздушном, Космическом, послушном, Мы, обгоняя ветер, Несемся на... (Ракете)

Стремительно мчится Учёная жар-птица. Тело — броня, Хвост — из огня. Команду с Земли Услышит вдали И чётко приказ Исполнит тотчас. Как смерч, налетит И цель поразит. Жар-птицы повадки Развить без оглядки. (Ракета)

Есть специальная труба, В ней Вселенная видна, Видят звезд калейдоскоп Астрономы в ... (Телескоп)

Сверкая огромным хвостом в темноте,
Несется среди ярких звезд в пустоте.
Она не звезда, не планета,
Загадка Вселенной — ...
(Комета)

Посчитать совсем не просто Ночью в темном небе звезды. Знает все наперечет Звезды в небе ... (Звездочет)

Освещает ночью путь, Звездам не дает заснуть. Свет быстрее всех летает, Километры не считает. Дарит Солнце жизнь планетам, Нам — тепло, хвосты — ...

> Всё комета облетела, Всё на небе осмотрела. Видит, в космосе нора — Это черная ...

В черных дырах темнота Чем-то черным занята. Там окончил свой полет Межпланетный ...

Звездолет - стальная птица, Он быстрее света мчится. Познает на практике Звездные ...

А галактики летят В рассыпную как хотят. Очень здоровенная Эта вся вселенная!

## Пусть все спят, ей не до сна, В небе светит нам ... (Луна)

Планета голубая, Любимая, родная, Она твоя, она моя, А называется... (Земля)

Специальный космический есть аппарат, Сигналы на Землю он шлет всем подряд. Как одинокий таинственный путник, Летит по орбите искусственный

(спутник)

Осколок от планеты Средь звезд несется где-то. Он много лет летит-летит, Космический ... (Метеорит)

Чудо-птица, алый хвост, Прилетела в стаю звезд. (Ракета)

## Загадки про Солнце:

\*Ты весь мир обогреваешь, и усталости не знаешь,

Улыбаешься в оконце, а зовут тебя все...

\*Большой подсолнух в небе, цветёт он много лет.

Цветёт зимой и летом, а семечек всё нет.

\*В дверь, в окно стучать не будет,

А войдёт и всех разбудит.

\*Доброе, хорошее, на людей глядит,

А людям на себя глядеть не велит.

\*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.

Загадки про Месяц и Луну:

\*По высокой дороге идёт бычок круторогий.

Днём он спит, а ночью глядит.

\*То блин, то полблина, то та, то эта сторона.

\*Ночь уже не так темна, если светит нам ...

\*Ночью по небу гуляю, тускло Землю освещаю.

Скучно, скучно мне одной, а зовут меня...

\*Шёл я мимо - видел диво:

Висит в небе котёл золотой.

\*Над бабушкиной избушкой висит хлеба краюшка.

Собаки лают, а достать не могут.

\*Ночью с Солнцем я меняюсь, и на небе зажигаюсь.

Сыплю мягкими лучами, словно серебром.

Полной быть могу ночами, а могу – серпом.

Загадки про небо:

\*Голубая простыня весь свет покрывает.

\*Это что за потолок?

То он низок, то высок,

То он сер, то беловат,

То чуть-чуть голубоват.

А порой такой красивый:

Кружевной и синий-синий.

Загадки про звёзды:

\*Ясными ночками гуляет мама с дочками.

Дочкам не твердит она: спать ложитесь, поздно!

Потому что мать луна, а дочурки...

\*Рассыпалось в ночи золотое зерно,

Глянули поутру – нет ничего.

\*Ночью посмотри в оконце – в небе высоко

Зажигаются, как Солнце, очень далеко.

\*Вся дорожка усыпана горошком. (Млечный Путь)

\*Я – огромное пространство, больше Солнца и Земли.

И в меня для дальних странствий запускают корабли.

Пролети хоть сотню лет – мне конца и края нет! (Вселенная)

\*В космосе с хвостом летаю, пыль Вселенной подметаю.

Как метла мой длинный хвост проведёт уборку звёзд. (комета)

\*Эти звёздочки, как искры, падают и гаснут быстро,

Зажигают среди ночи в небе звёздный дождик,

Словно эти огоньки рисовал художник. (Метеоры)

Загадки про планеты:

\*Вот планетам младший брат, по размерам маловат.

К Солнышку всех ближе он, потому и раскалён. (Меркурий)

\*В небе я свечусь нередко, ваша близкая соседка.

Я – Меркурию сестра, и на мне всегда жара. (Венера)

\*Эта красная планета по соседству с нами.

Он зимой и даже летом мёрзнет под снегами.

Странно, что ни говори: лёд не сверху, а внутри. (Марс)

\*Все планеты с полюсами, есть экватор у любой,

Но планеты с поясами не найдёте вы другой.

В этих кольцах он один очень важный господин. (Сатурн)

\*В телескоп скорей взгляните: он гуляет по орбите.

Там начальник он над всеми, больше всех других планет.

В нашей Солнечной системе никого крупнее нет. (Юпитер)

Загадки про полёты в космос:

\*Я лечу вокруг Земли, отражаю вниз сигнал,

Чтобы зрители могли принимать телесигнал. (спутник)

\*Космонавты, крепко сели?

Скоро в космос выхожу!

Вкруг Земли на карусели

По орбите закружу. (ракета)

\*Распустила алый хвост, улетела в стаю звёзд.

Наш народ построил эту межпланетную... (ракету)

\*Крыльев нет, но эта птица

Полетит и прилунится. (ракета)

\*Есть окошко в корабле «Челленджере», «Мире»,

Но не то, что на Земле – в доме и в квартире.

В форме круга то окно, очень прочное оно. (иллюминатор)

\*В космосе нет сковородки, и кастрюли тоже нет.

Тут и каша, и селёдка, и торты, и винегрет

Расфасованы как крем! Космонавтом буду –

Из чего-то я поем вовсе без посуды. (тюбик)

\*В космосе всегда мороз, лета не бывает.

Космонавт, проверив трос, что-то надевает.

Та одёжка припасёт и тепло, и кислород. (скафандр)

\*Вот в скафандре, очень смелый, он идёт в ракету,

Перед ним снимают шляпы люди всей планеты.

Для него совсем не новость, что такое невесомость. (космонавт)

\*Он в скафандре со страховкой вышел на орбиту.

Кораблю поправит ловко кабель перебитый. (космонавт)

\*В своём скафандре я лечу в ракете.

Моя ракета лучшая на свете.

Я на Луну пока не полечу.

Сначала Землю облететь хочу. (космонавт)