

Космическое путешествие



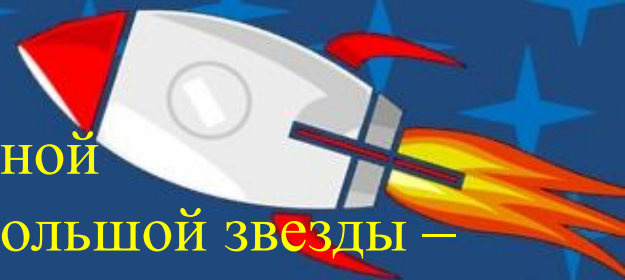
Воспитатель: Луканина О.Н.
МБДОУ детский сад №387



- Дорогой друг!
- Ты наверное видел сколько много звезд
- Появляется на ночном небе, их спутницу – луну и конечно же солнце – яркое, горячее. Все это жители солнечной системы. А ты хочешь отправиться в путешествие и узнать о космических просторах нашей вселенной? Тогда приготовься мы полетели!

Мы с тобою на рассвете
Улетаем на ракете,
Ноги шире, подтянись –
Вот летит ракета ввысь!





Система называется солнечной
потому что все движется вокруг самой большой звезды –
Солнца: все спутники, кометы, астероиды, разные планеты и
даже наша Земля



Солнце настолько большое,
что притягивает к себе все объекты и не дает им
улететь в открытый космос, а планеты и другие
жители солнечной системы, пытаясь улететь, все
время движутся по кругу. Так и танцуют свои танцы
вокруг солнца туманности, кометы, астероиды.



Как ты думаешь,
почему планеты не сталкиваются друг с другом?



Оказывается каждая из них бежит по своей дорожке – орбите, поэтому планеты никогда не сталкиваются друг с другом, в солнечной системе есть свой порядок



Планет в солнечной системе 9 и запомнить их названия поможет веселая игра



По порядку все планеты
Назовет любой из нас:

Раз – Меркурий

Два – Венера

Три – Земля

Четыре – Марс

Пять – Юпитер

Шесть – Сатурн

Семь – Уран

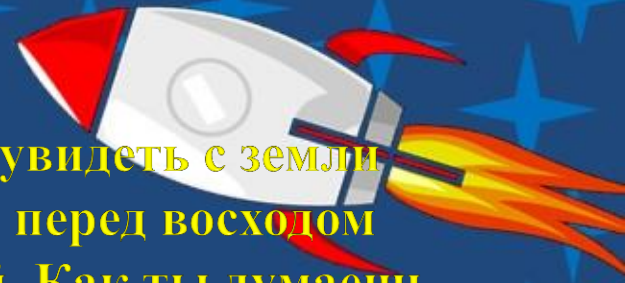
За ним Нептун

Он восьмым идет по счету, а за ним уже потом

И девятая планета под названием Плутон

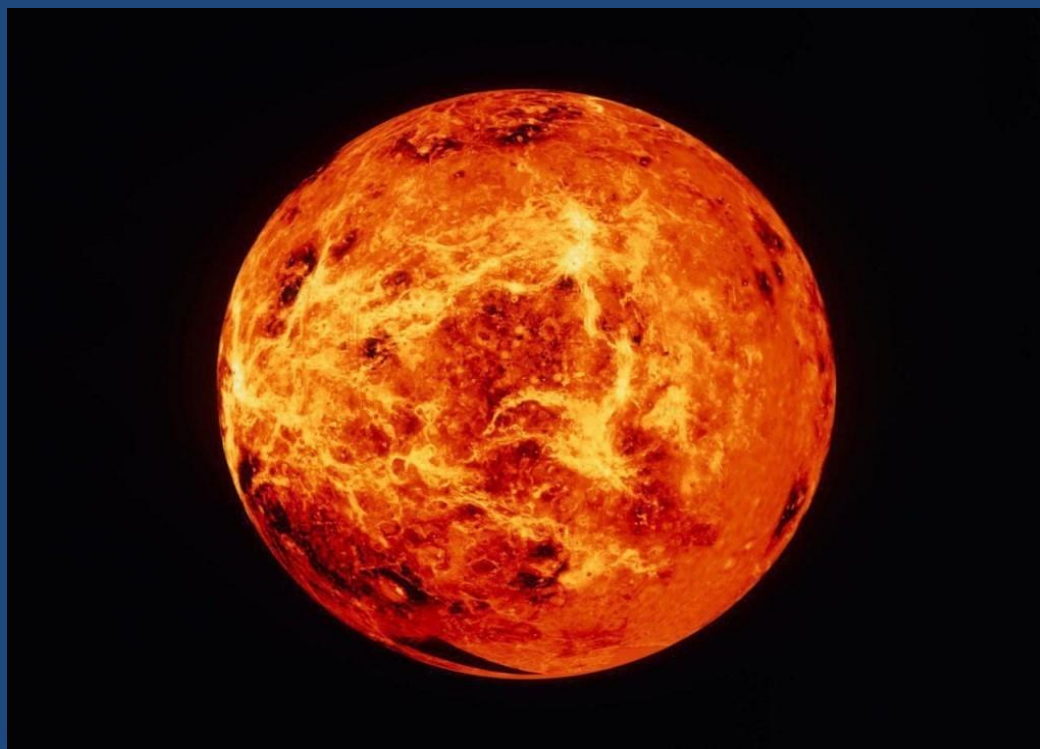
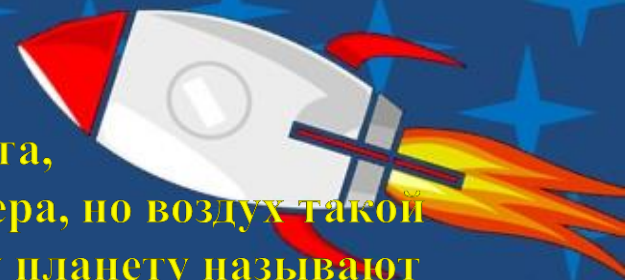


Самая близкая к солнцу планета – Меркурий. Эту планету можно увидеть с земли ранним утром. Она светится очень ярко перед восходом солнца и люди ее называют утренней звездой. Как ты думаешь, можно ли жить на Меркурии? К сожалению нет, ведь она так близка к солнцу и температура на поверхности планеты очень высокая, все что на ней окажется сразу сгорит.

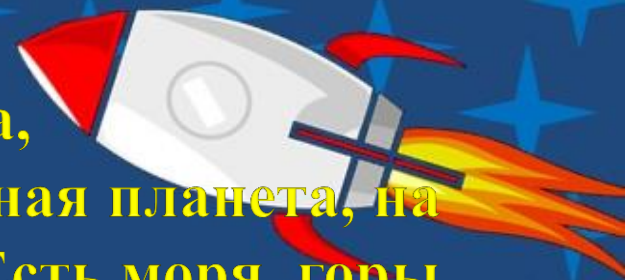


Венера – самая загадочная планета, она вся затянута облаками, у Венеры есть атмосфера, но воздух такой тяжелый, что человек не сможет его вдохнуть. Эту планету называют сестрой Земли потому что на ней тоже есть вулканы, горы и песок.

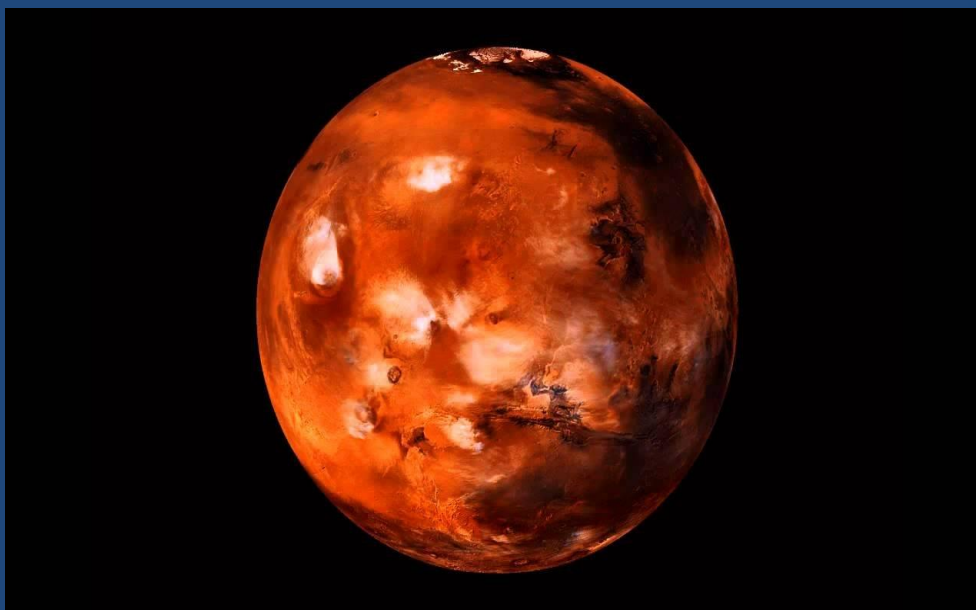
Температуру Венеры можно сравнить с разогретой сковородой и жарить там яичницу



Как называется планета,
на которой мы живем? Это единственная планета, на
которой живут люди, растут деревья. Есть моря, горы,
разные животные. Все потому, что вокруг земли есть
атмосфера – воздух, которым мы дышим. Ученые
называют Землю космическим оазисом.



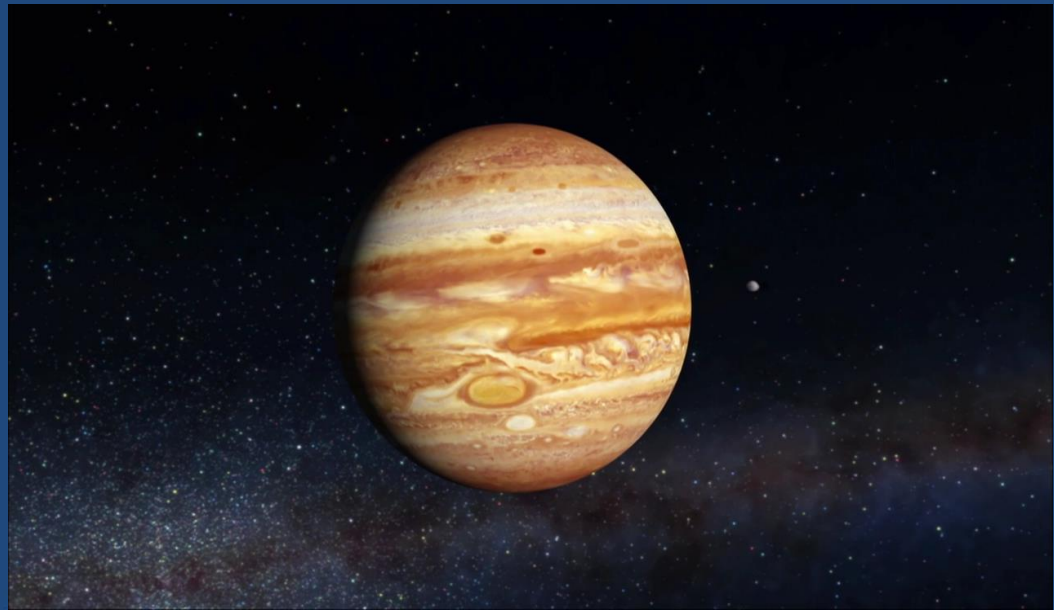
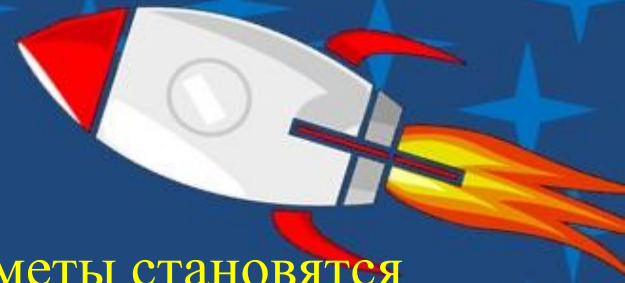
**Космические корабли
очень близко подлетали к Марсу
и узнали, что на нем когда - то были озера и реки, но
со временем они испарились, оставив на
поверхности красные следы. Ее так и называют
Красная планета, кстати на Марсе все планеты
становятся легче**



Юпитер - самая большая планета в солнечной системе. Вокруг этой планеты постоянно бушуют ураганы, звездные пыльные вихри делают поверхность планеты очень красивой. Попробуй мешать краски на стекле и отпечатай рисунок на планете. У тебя будет свой Юпитер.



Сатурн – планета
чуть меньшего размера,
чем Юпитер, на его поверхности все предметы становятся
намного тяжелее, чем на земле. Эту планету всегда можно
узнать по красивым кольцам, поверхность планеты
напоминает желе или зефир, поэтому жить на такой планете
нельзя.

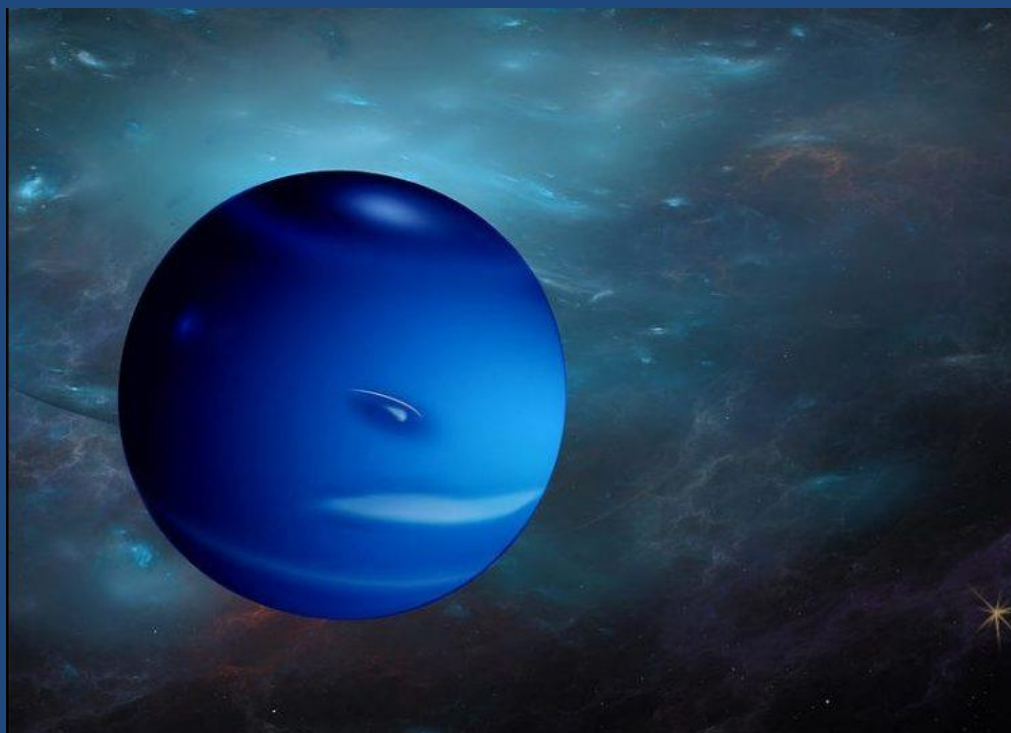


Уран – вращается в противоположную сторону от всех планет. Некоторые ученые считают, что поверхность этой планеты – огромный океан, а внутри у него каменное ядро. Кольца Урана состоят из звездной пыли и слегка различимы.

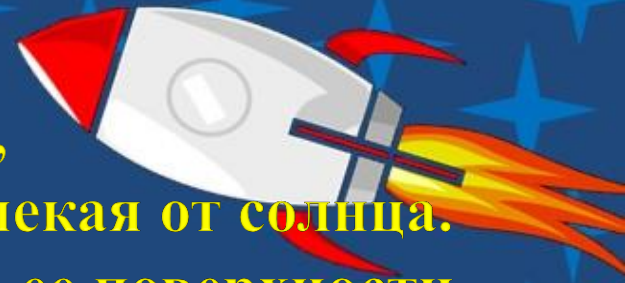




Эту планету обнаружили всего 200 лет назад.
Вокруг Нептуна постоянно движется белое облако.
Оно является причиной сильных ветров на планете.
Красивая голубая планета напоминает водяной шар.



Эта планета – Плутон,
самая холодная, потому что самая далекая от солнца.
Она напоминает вечную мерзлоту. На ее поверхности
все предметы становятся в 50 раз легче. Размером
Плутон даже меньше, чем Луна.





Вот и закончилось
наше космическое путешествие,
до скорой встречи, дорогой
друг!

