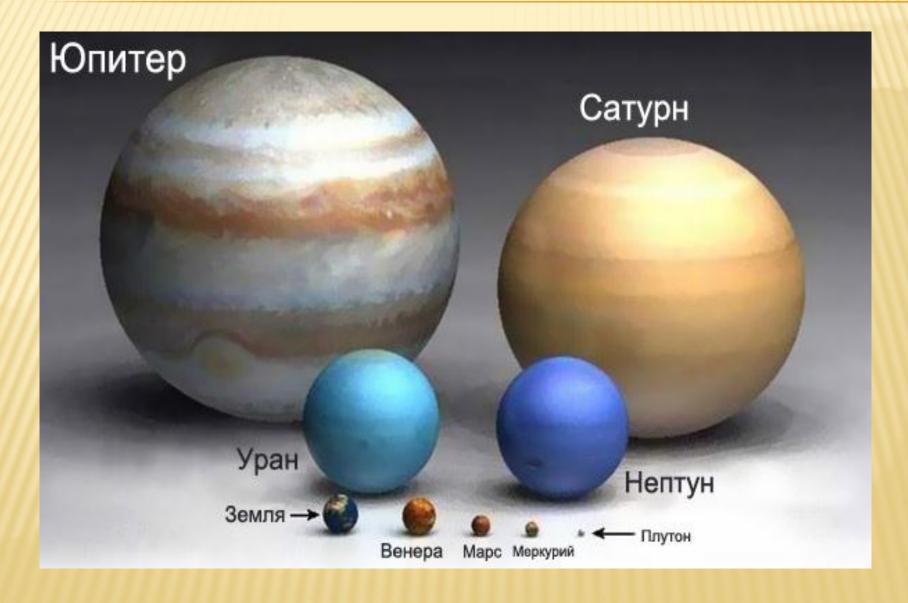
ПУТЕШЕСТВИЕ ПО СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЕ



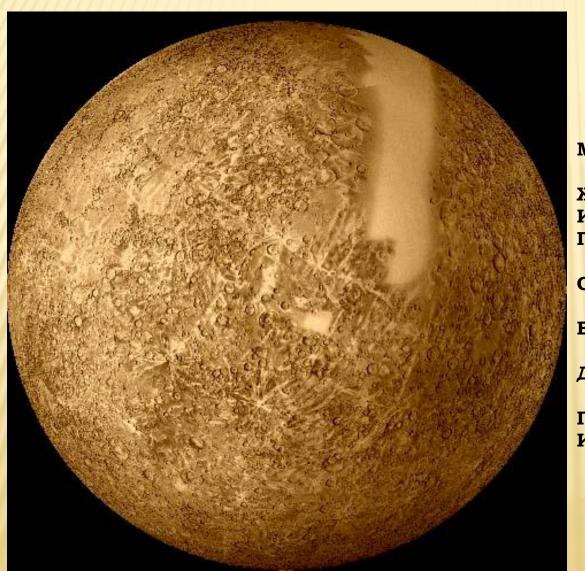
ЦЕЛЬ:

- * Объяснить, что представляет собой Солнечная система;
- * Ввести понятие «планета»;
- * Обогащать и активизировать словарь: планета, Солнце, Меркурий, Венера, Земля, Юпитер, Марс, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон, Луна, Солнечная система.

В СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЕ ДЕВЯТЬ ПЛАНЕТ. БОЛЬШИНСТВО ИХ АСТРОНОМЫ НАЗВАЛИ В ЧЕСТЬ ГРЕЧЕСКИХ ИЛИ РИМСКИХ БОГОВ.



МЕРКУРИЙ — самая близкая к солнцу планета. названа в честь крылатого бога – меркурия. ее поверхность каменистая и пустынная, на планете нет ни воды, ни воздуха.



Меркурий - ближайшая к Солнцу планета.

Жара нестерпима! Изжарит в котлету! Повернута к Солнцу

одной стороной, С другой - страшный холод и мертвый покой.

В честь бога торговли

имеет названье,

Да нет атмосферы -

вот наказанье! Поверхность избили метеориты,

И жизни там нет -

все были убиты!

ВЕНЕРА - вторая от солнца планета. названа в честь богини любви и красоты

— ВЕНЕРЫ. ПОКРЫТА ВЕНЕРА ТОЛСТЫМИ СЛОЯМИ ОБЛАКОВ, КОТОРЫЕ СКРЫВАЮТ ПОВЕРХНОСТЬ ПЛАНЕТЫ. ЗДЕСЬ ЦАРИТ ИСПЕПЕЛЯЮЩАЯ ЖАРА. ТАМ НАСТОЛЬКО ЖАРКО, ЧТО МОЖНО ЗА НЕСКОЛЬКО СЕКУНД ИСПЕЧЬ ПИРОГ БЕЗ ДУХОВКИ. ВЕНЕРА — САМАЯ ЯРКАЯ ПЛАНЕТА НА НЕБЕ.

Венера прекрасна!
За тонкой вуалью
Богиню любви различите едва ли!
Закрыта она пеленой облаков.
А что же под ними?
Климат каков?
Климат имеет огромный дефект.
Причиной тому парниковый
эффект.

Газ ядовит в атмосфере Венеры. Дышать невозможно! Жарища без меры! Солнца не видно сквозь облака. Жизнь невозможна! Но, может, пока?



3EMЛЯ — третья от солнца планета. Планета находится на таком

РАССТОЯНИИ ОТ СОЛНЦА, ЧТО ТЕМПЕРАТУРА НА НЕЙ НЕ БЫВАЕТ НИ СЛИШКОМ ВЫСОКОЙ, НИ СЛИШКОМ НИЗКОЙ, И ЕСТЬ ДОСТАТОЧНОЕ КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ, ПОЭТОМУ НА ЗЕМЛЕ ЕСТЬ ЖИЗНЬ. ЗЕМЛЯ ИМЕЕТ СВОЙ СПУТНИК — ЛУНУ.

Есть одна планета-сад
В этом космосе холодном.
Только здесь леса шумят,
Птиц скликая перелетных,
Лишь на ней одной цветут
Ландыши в траве зеленой,
И стрекозы только тут
В речку смотрят
удивленно...
Береги свою планету —
Ведь другой, похожей, нету!



Верный спутник, ночей украшенье, Дополнительное освещенье. Мы, конечно, признаться должны: Было б скучно Земле без Луны!



МАРС — ЧЕТВЕРТАЯ ПЛАНЕТА СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ. НАЗВАНА ИМЕНЕМ БОГА ВОЙНЫ — МАРСА. МАРС — ЕДИНСТВЕННАЯ ПОХОЖАЯ НА ЗЕМЛЮ ПЛАНЕТА ТЕМ, ЧТО ИМЕЕТ ЧЕТЫРЕ ВРЕМЕНИ ГОДА, ЛЕДЯНЫЕ ПОЛЯРНЫЕ ШАПКИ И КАНАЛЫ, НАПОМИНАЮЩИЕ ВЫСОХШИЕ РУСЛА РЕК. ДО ТОГО КАК УЧЕНЫЕ УЗНАЛИ, ЧТО НА МАРСЕ НЕТ ЖИЗНИ, ЛЮДИ ВЕРИЛИ, ЧТО ТАМ ЖИВУТ ЗАГАДОЧНЫЕ СУЩЕСТВА — МАРСИАНЕ.



А во тьме, Горя багровым светом, Из глубин Космического льда Смотрит Марс — Безлюдная планета, Хмурая военная звезда.

(С. Золотцев)

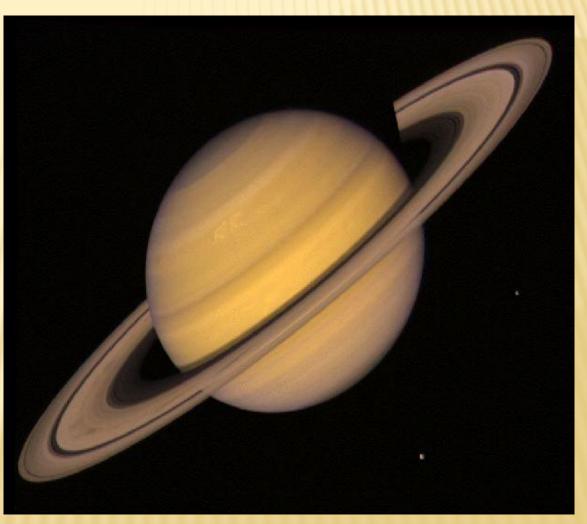
НОПИТЕР — пятая планета от солнца, названная в честь самого главного римского бога — юпитера. Это самая большая планета солнечной системы. Она настолько велика, что все остальные планеты могли бы поместиться в нее. юпитер — гигантский шар, состоящий из жидкости и газа.



Юпитер - царь планет! В тельняшке облаков Вращаться не спешит -Уж нрав его таков! Двенадцать на Земле, А здесь лишь год пройдет! Уж очень он тяжел И медленно плывет. А на груди его Есть «красное пятно». Откуда появилось? Пока не решено! А если б мы с тобой Вдруг оказались там, То весил бы ты там Полсотни килограмм! А наступить ногой Так просто невозможно, Ведь жидкая планета, И утонуть в ней можно!

САТУРН — шестая планета солнечной системы, названа в честь бога сатурна, отца юпитера. сатурн — это большой шар, состоящий из жидкости и газа, планета известна своими великолепными кольцами, каждое из колец сатурна состоит из газов, частиц льда, камней и песка.

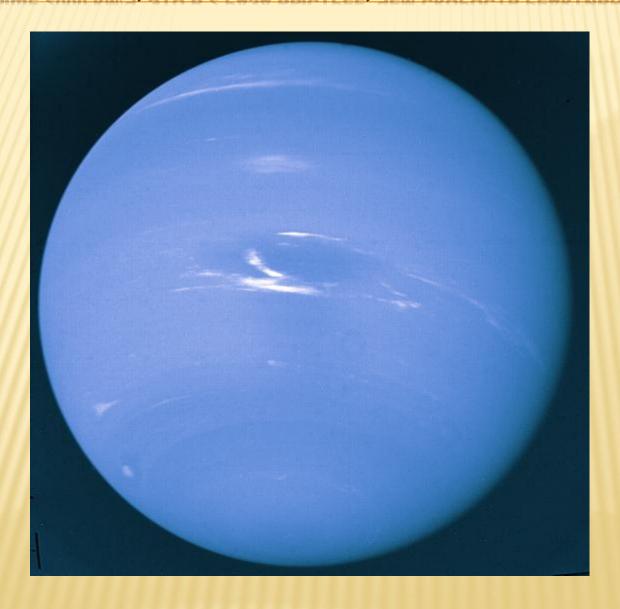
(Р. Алдонина)



УРАН — СЕДЬМАЯ ПЛАНЕТА ОТ СОЛНЦА. НАЗВАНА В ЧЕСТЬ ОТЦА САТУРНА — УРАНА. ЭТО ЕДИНСТВЕННАЯ ПЛАНЕТА СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ, КОТОРАЯ ВРАЩАЕТСЯ ВОКРУГ СОЛНЦА, КАК БЫ ЛЕЖА НА БОКУ. ЕЕ НАЗЫВАЮТ «ЛЕЖАЧАЯ ПЛАНЕТА».



Здесь холодные миры. Света нет и нет жары. Вечная зима и ночь... Захотелось сразу прочь. Скован льдом Уран, Нептун, И на Плутоне колотун! Без атмосферы, по всему, Жить невозможно никому! НЕПТУН — восьмая планета от солнца. названа в честь римского бога моря — нептуна, потому что она холодная и синяя. это громадный шар, состоящий из газа и жидкости. нептун можно увидеть только в телескоп. на поверхности планеты дуют самые сильные ветры в солнечной системе, развивающие скорость свыше 2000 км/ч, это в 2 раза быстрее, чем скорость реактивного лайнера.



ПЛУТОН — девятая (самая удаленная) планета от солнца, названа в честь бога подземного мира, нам очень мало известно о плутоне, поскольку к нему не посылали автоматических станций.





В ПРЕЗЕНТАЦИИ ИСПОЛЬЗОВАНЫ МАТЕРИАЛЫ:

Паникова Е.А., Инкина В.В. Беседы о космосе. Методическое пособие. — М.: ТЦ Сфера, 2010

Расскажите детям о космосе. Карточки для занятий в детском саду и дома

http://www.intelkot.ru images.yandex.ru планеты солнечной системы

Автор презентации: Тимонина Наталья Валерьевна

Сонково 2016г.