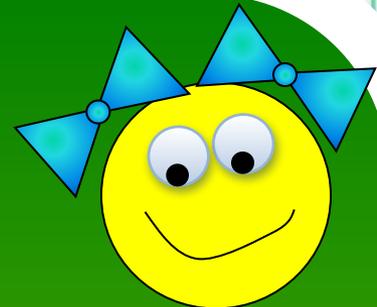


• Презентацию
подготовили учащиеся

7 класса (Моржегорская
основная школа)

• Руководитель:
Дурасова М.П.

Число 7



Нас

**В
классе**

ЧЕЛОВЕК

Алёша

Катя

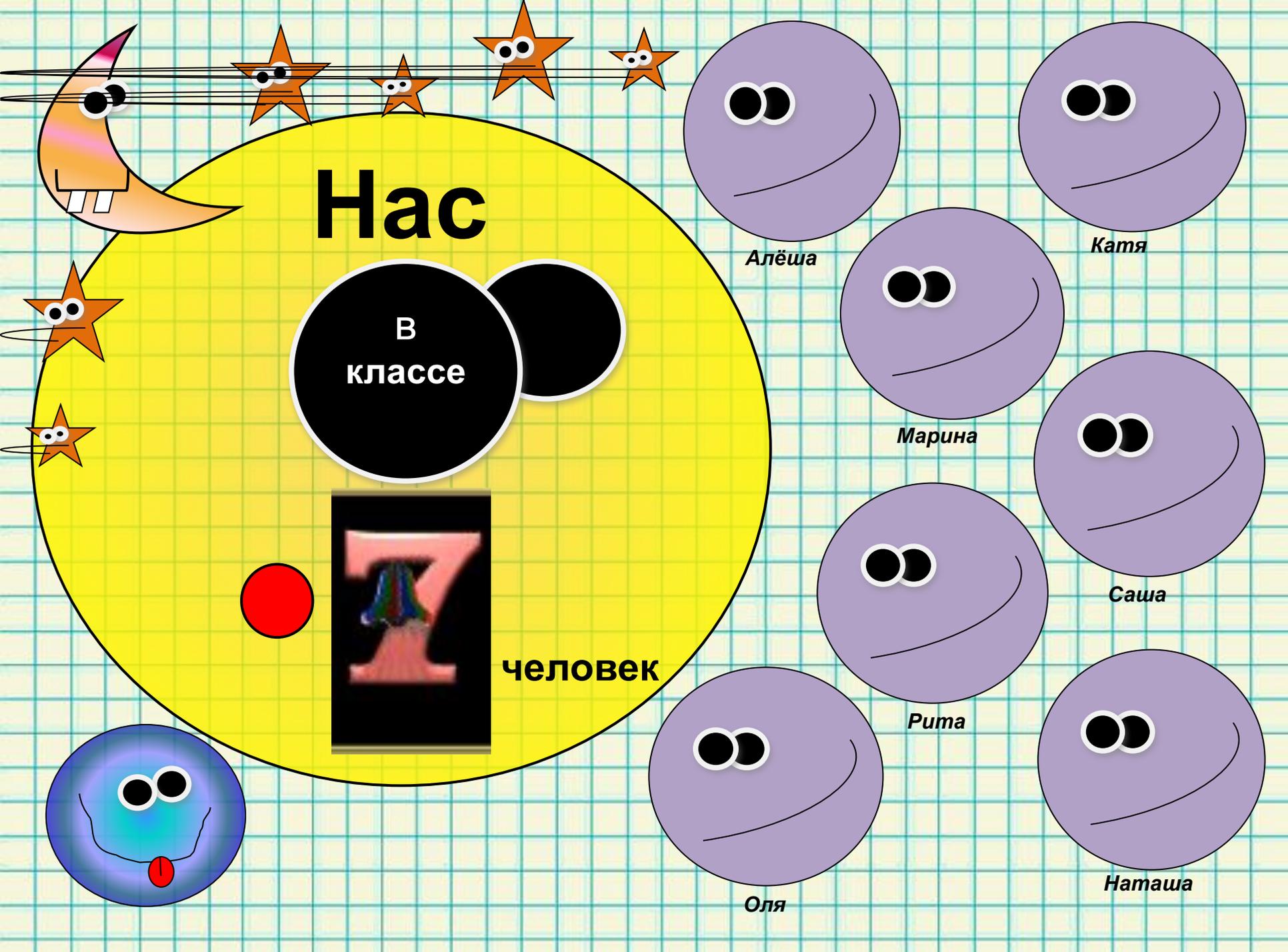
Марина

Саша

Рита

Натasha

Оля





Мифология

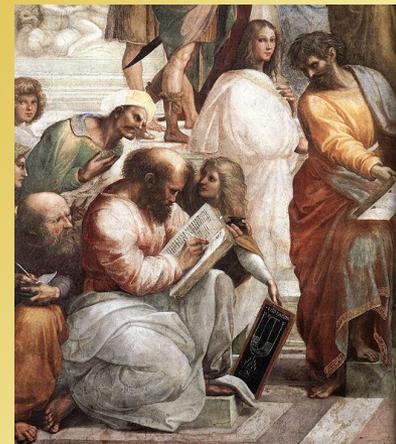


- Согласно арабской легенде, семь ангелов охлаждаают Солнце с помощью льда и снега, дабы оно не испепелило Землю, и семь тысяч ангелов каждое утро приводят в движение Солнце.*



В древности **7**

- У многих народов древнего мира число семь считалось особым. В египетской и вавилонской философии и астрономии оно рассматривалось как сумма двух „жизненных чисел“ три и четыре: три человека - отец, мать и ребенок - составляют основу жизни, а четыре - это число сторон света и направлений ветра, откуда приходит дождь, живительная влага которого делает землю плодоносящей.
- Греческий философ и математик Пифагор, живший в VI веке до Р. Хр., также придавал особое значение числу семь как сумме двух чисел три и четыре: треугольник и четырехугольник считались математиками античности проявлением законченности и совершенства. Поэтому число семь как сумма тройки и четверки воспринималось ими как священное.

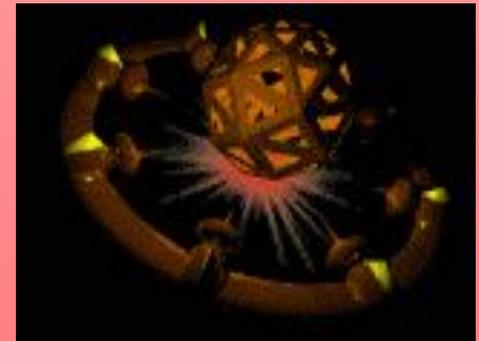
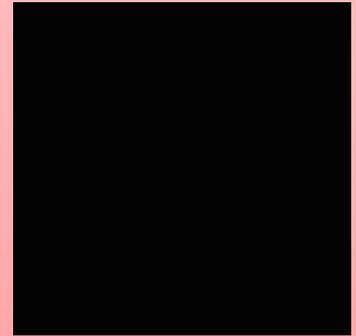




Планеты



- *Зародился культ числа 7 в Древнем Вавилоне. Наблюдая небо, древние астрономы насчитывали 7 планет: Солнце, Луну, Меркурий, Венеру, Марс, Юпитер и Сатурн.*
- *Планета-управитель числа 7 – это строгий и холодный **Сатурн**, самая далекая планета от Солнца. Сатурн довольно слабо изучен, может быть, во многом из-за этого его принято считать несколько странной и даже – в астрологии – опасной планетой.*



Религия

- Всем хорошо известно, что Бог сотворил мир за шесть дней, а **на седьмой** отдыхал. И у нас считается **седьмой** день недели, воскресенье, выходным.
- **Седьмой** день недели священный — воскресенье. Иисус Христос воскрес в воскресенье.

Семь смертных грехов:

1. Гнев
2. Жадность
3. Зависть
4. Обжорство
5. Похоть
6. Гордыня
7. Лень



Семь добродетелей:

1. Целомудрие
2. Умеренность
3. Справедливость
4. Щедрость
5. Надежда
6. Смирение
7. Вера



- В Исламе
Семь Небес Рая
Семь Врат Ада



Семь древних чудес света



**Колосс
Родосский**



**Висячие
сады
Семирамиды**



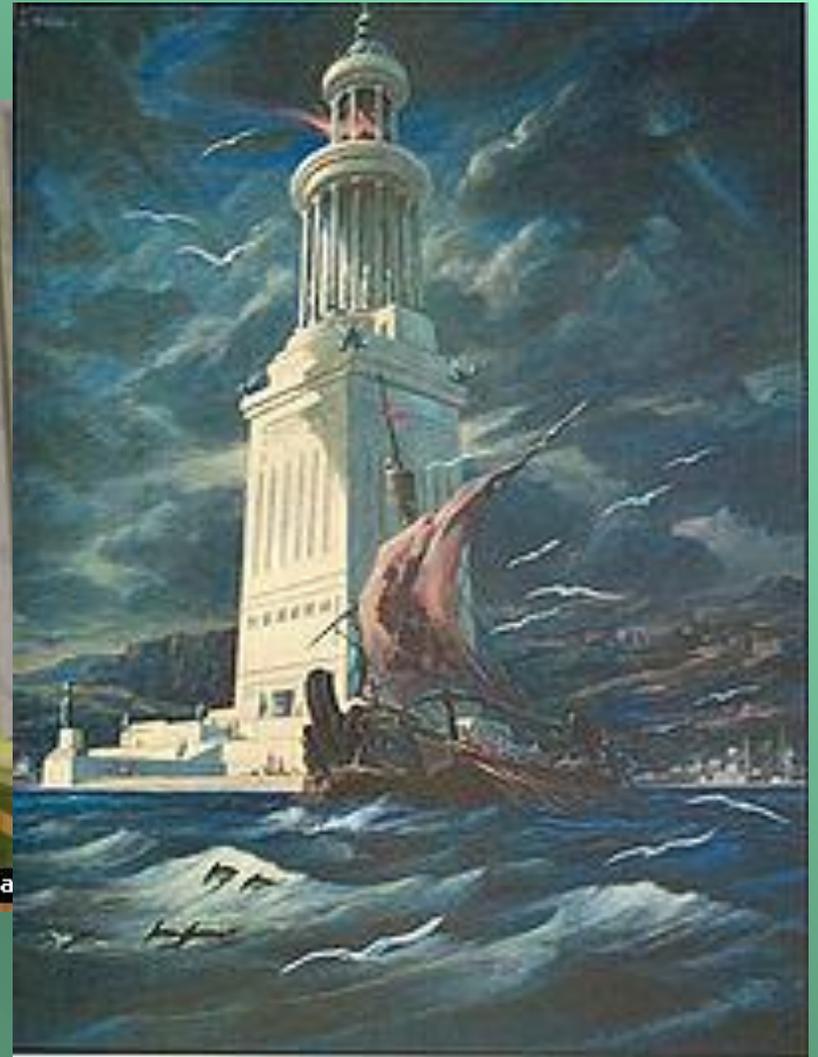
**Мавзолей
в
Галикарна
се**



**Храм
Артемиды
в Эфесе**



**Статуя
Зевса
Олимпийско**



**Александрийс
кий**

Пирамида Хеопса





***Висячие сады
Семирамиды
в Вавилоне***



***Мавзолей в
Галикарнасе***



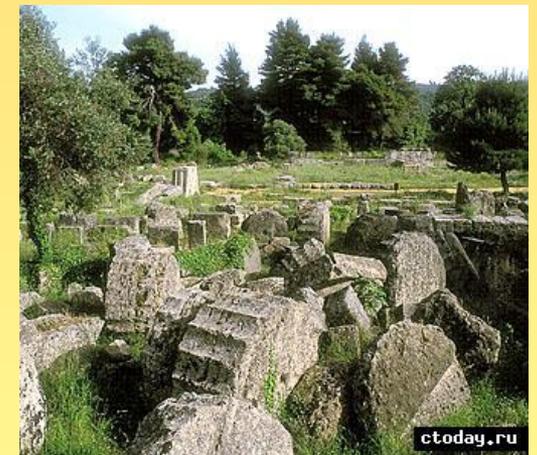
***Храм Артемиды
в Эфесе***



Колосс Родосский



***Александрийский
маяк***

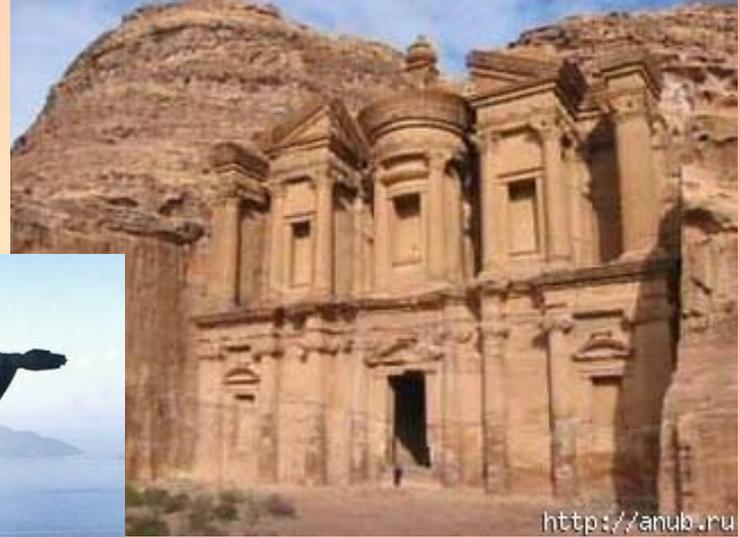


***Статуя Зевса
Олимпийского***

Семь новых чудес света



**Памятник индийской
архитектуры
Тадж-Махал**



**Петра в
Иордании**



**Статуя Христа
Избавителя в
Рио-де-Жанейро**

070707





Чичен-Ица в Мексике



Римский Колизей

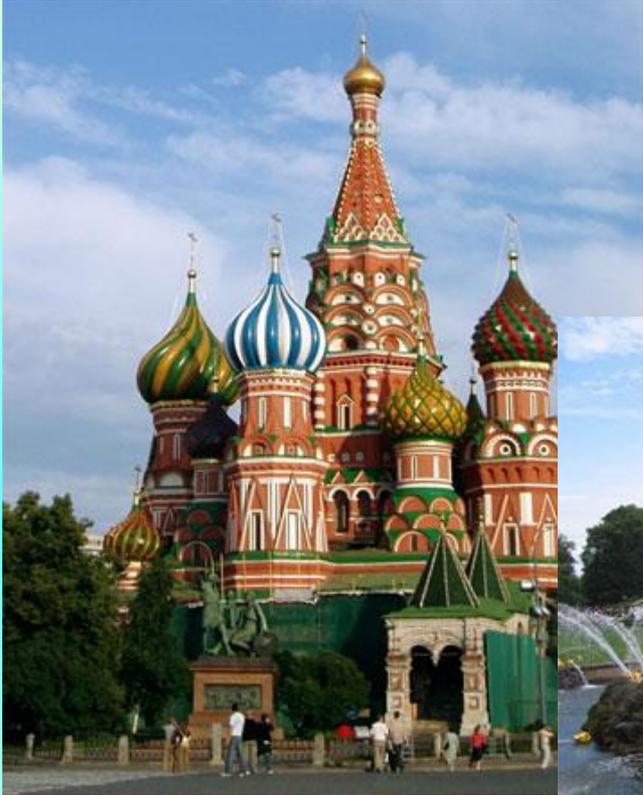


Китайская стена



Мачу-Пикчу в Перу

Семь чудес России



**Московский собор
Василия
Блаженного**



**Петергоф в
Санкт - Петербурге**



**Мамеев курган
и статуя
Родины -матери
в Волгограде**



Гора Эльбрус



Озеро Байкал



Долина гейзеров на Камчатке



Природный памятник «Столбы выветривания» в Коми

Россия



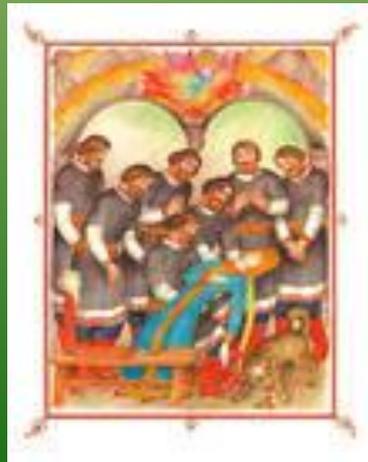
- *Дата образования Древнерусского государства в сумме имеет число 7 – 862 год н.э. $8+6=14, 14+2=16, 1+6=7$. Дата принятия христианства на Руси так же в сумме образует число 7 – 988 год, $9+8=17, 17+8=25, 2+5=7$*
- *В Москве построено семь сталинских высоток в начале 1950-х.*
- *+7 — телефонный код для международных звонков в Россию.*
- *Россия разделена в 2000 году на 7 федеральных округов: (Центральный, Северо-Западный, Северо-Кавказский (ныне Южный), Приволжский, Уральский, Сибирский и Дальневосточный).*
- *ВАЗ 2107 в народе называют «семёркой».*



Сказки



- *В сказках мы тоже всюду встречаемся с загадочным числом семь: герои сказок надевают семимильные сапоги и сражаются с драконами о семи головах, злодей Синяя Борода имел семь жен, Белоснежка жила у семи гномов за семью горами в сказке «Белоснежка и семь гномов», в лесном тереме живут семь братьев-богатырей в „Сказке о мертвой царевне и семи богатырях“, «Волк и семеро козлят» а храбрый портняжка убивал семерых (мух!) одним ударом... Этот список использования числа семь у самых разных народов мира можно продолжать до бесконечности.*





Пословицы и поговорки



- **Семь** вёрст до небес и всё лесом.
- **Семь** пядей во лбу
- **Семь** вёрст не крюк.
- **Семь** копеек в базарный день.
- **Семь** раз отмерь, один раз отрежь.
- **Семь** дел в одни руки не берут.
- **Семь** деревень, а лошадка одна.
- **Семь** лет мак не родил, а голода не было.
- **Семь** лет молчал, на восьмой вскричал.
- **Семь** лет не виделись, а сошлись — и говорить нечего.
- **Семь** раз по-твоему, да хоть раз по-моему.
- **Семь** рек осушила, холста не смочила.
- **Семь** четвергов, и все в пятницу.
- **Семеро** одного не ждут



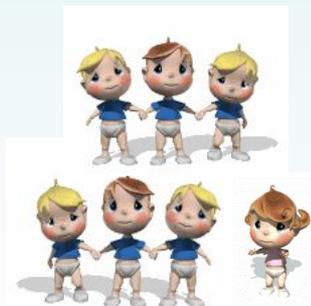
- У **семи** нянек дитя без глазу
- **Семь** пятниц на неделе
- Один с сошкой — **семеро** с ложкой
- Суп из **семи** круп
- **Семи** смертям не бывать, а одной не миновать
- За **семь** вёрст киселя хлебать
- Лук — от **семи** недугов
- Чем **семерых** посылать, лучше самому побывать
- Одним махом **семерых** убивахом
- **Семь** пядей во лбу
- **Семь** бед — один ответ
- **Семь** футов под килем!
- **Седьмая** вода на киселе (о родстве)
- **Семеро** по лавкам (о детях)
- **Семеро** на одного
- ...**семимильными** шагами

7

Человек

7

- Оказывается, таинственность мистического числа 7 вела к особенностям психологии человека. Чудес света насчитывалось семь, но на самом деле их было больше.
- 7 — количество объектов, которые человек может одновременно удерживать в памяти (правило семи объектов). Статистика опытов подтверждает, что самые разные испытуемые могут без ошибок сравнить между собой в среднем только 7 раздражителей. В оперативном, кратковременном восприятии человек может мгновенно схватить не более семи сходных элементов.
- 7 — трудное число для вычитания. В неврологии это используется как тест (вычитание семи начиная со ста) для проверки функции мозга.
- Семь отверстий для органов чувств в голове человека.
- Учёные открыли "ограниченность человеческого внимания" и с научной точки зрения доказали невозможность владеть более чем семью иностранными языками, как родным. Что при обучении чему-либо в группе более семи человек, восьмой и последующий остаются без внимания учителя и как следствие - плохое усвоение материала.

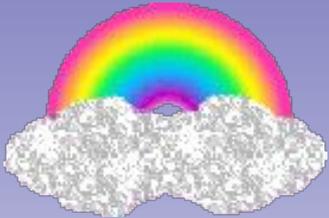




Заключение



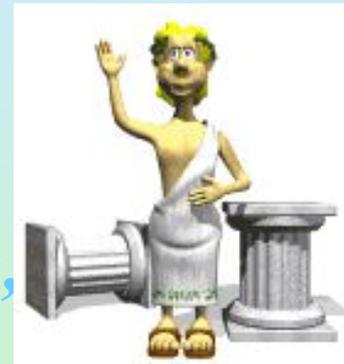
- 7 - священное число, число тайны и мистического знания, число сказок и древних трактатов.
- Француз дает самую сильную клятву: «Крепко, как семь»
- Счастливый чувствует себя на седьмом небе
- Семь планет
- Семь цветов радуги
- Семь нот
- Семь дней в неделе
- Семья
- Семь чудес света
- Семь недель поста
- Семь смертных грехов...



- *В химии: 7 периодов в таблице Менделеева*
- *В математике: 7 – простое число, 7 — минимальное число сторон правильного многоугольника, который нельзя построить с помощью циркуля и линейки.*
- *В астрономии: 7 основных звёзд в созвездиях Большая и Малая Медведица. 7-я по счёту планета Солнечной системы — Уран.*
- *В истории: 7 курфюрстов избирали императора Священной Римской империи, 7 Древнеримских царей, Семилетняя война 1756 —1763 годов, 7 стран Варшавского договора, (1955—1991).*
- *Музыка: 7 основных нот — до, ре, ми, фа, соль, ля, си. Музыкальный интервал, состоящий из 7 ступеней – септима.*
- *Литература: Семь томов романа «Гарри Поттер», «Семь подземных королей», «Белоснежка и семь гномов», «Цветик - семицветик».*
- *Кинофильмы: «Великолепная семёрка», «Семь невест ефрейтора Збруева», «Семь стариков и одна девушка», «Семеро смелых», «Семь лет в Тибете».*



- *Семь мудрецов Древней Греции и Семь мудрецов индийской мифологии.*
- *Города на семи холмах: Рим, Иерусалим, Киев, Москва (Третий Рим), Бамберг (Германия), Ростов-на-Дону.*
- *Иногда 7 используют для замены знака «?». Причём как случайно (так как они в русской раскладке клавиатур находятся на одной клавише), так и специально (так как они имеют схожее начертание).*
- *Седьмая операционная система от Microsoft носит название Windows 7.*



Список литературы

- *Число 7 – Википедия* [ru.wikipedia.org/wiki/7_\(число\)](http://ru.wikipedia.org/wiki/7_(число))
- *Литвинова У. - 7 чудес света. Ростов-на-Дону. Изд. Феникс.*
- *Сайты интернета: Семь в нумерологии* bhajan.narod.ru/numerology.htm , *семь в мифологии*
- *Мартынова А.Н., Митрофанова В.В. – Пословицы. Поговорки. Загадки. М.: Современник, 1986 г.*

Спасибо за

внимание