




муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа» пгт.Войвож

реферат
«Семь чудес света»

Выполнила:
Карпова Екатерина
ученица 4 «А» класса

2014 год

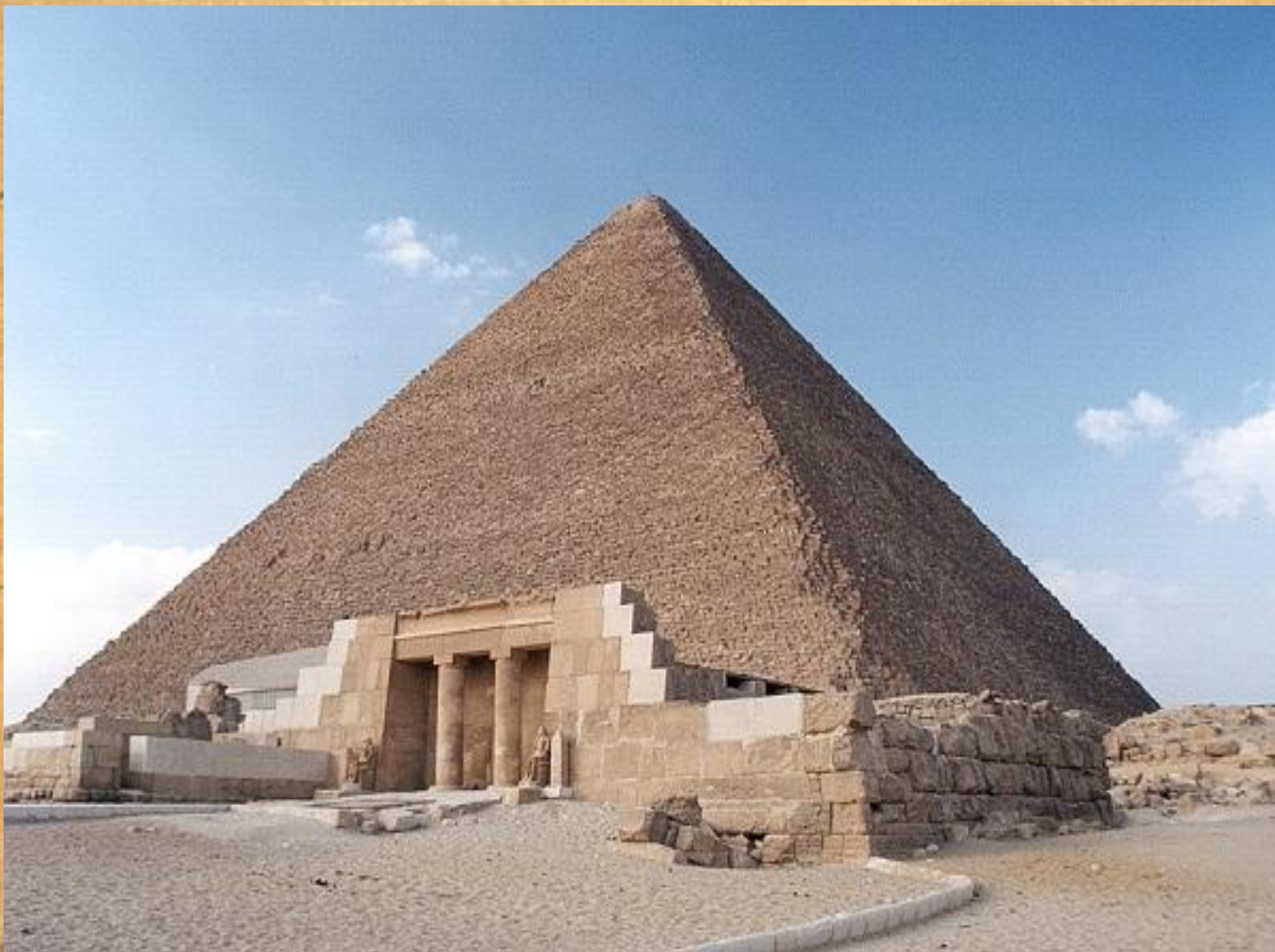


Цель моей работы : Найти информацию о чудесах света и рассказать о них всем, кому интересно.

Задачи данной работы:

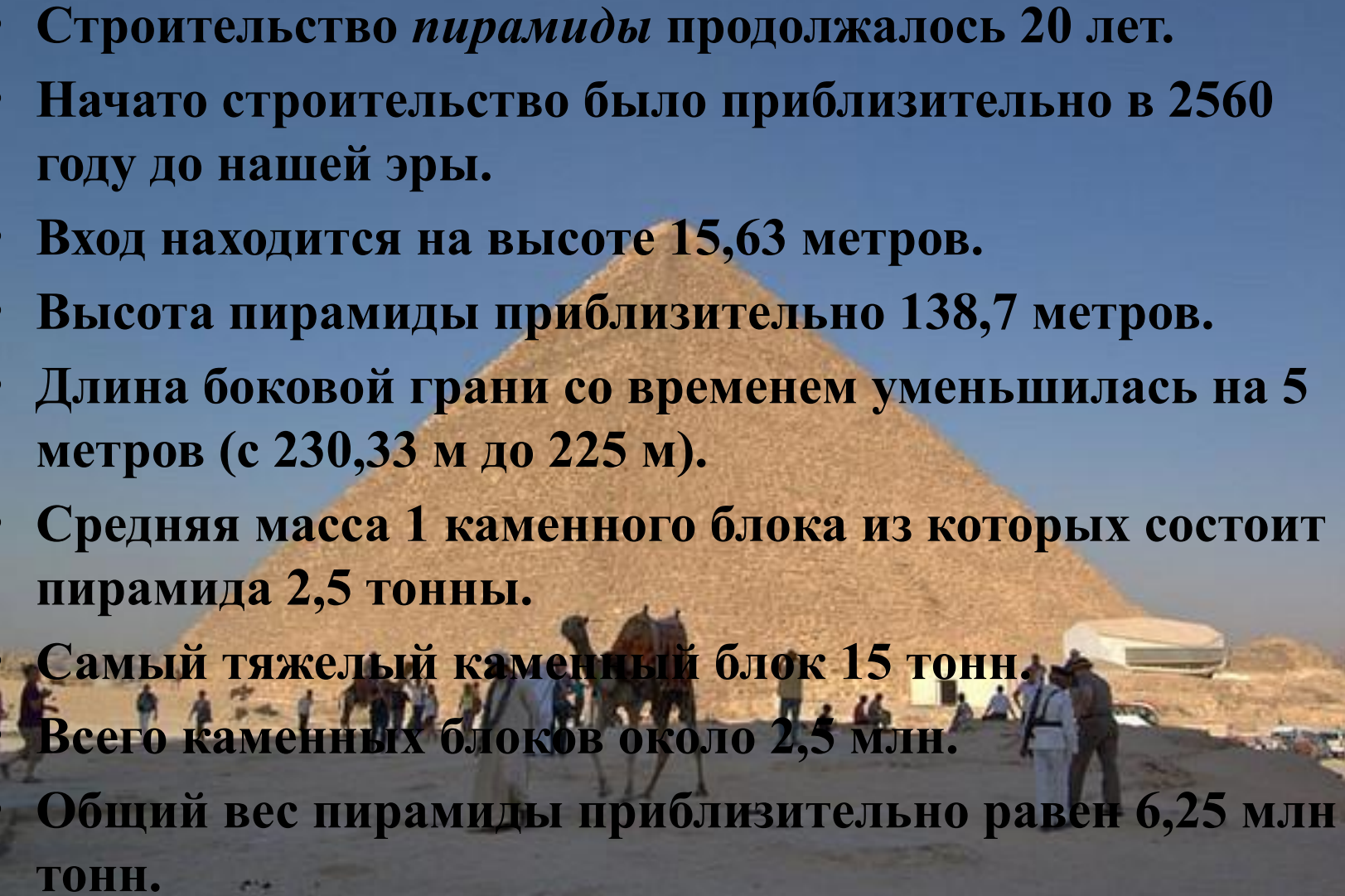
1. Узнать историю появления объектов.
2. Выяснить, по каким причинам 6 объектов истории были разрушены.

Пирамида Хеопса.



фото

Интересные факты и характеристики:

- Строительство *пирамиды* продолжалось 20 лет.
 - Начато строительство было приблизительно в 2560 году до нашей эры.
 - Вход находится на высоте 15,63 метров.
 - Высота пирамиды приблизительно 138,7 метров.
 - Длина боковой грани со временем уменьшилась на 5 метров (с 230,33 м до 225 м).
 - Средняя масса 1 каменного блока из которых состоит пирамида 2,5 тонны.
 - Самый тяжелый каменный блок 15 тонн.
 - Всего каменных блоков около 2,5 млн.
 - Общий вес пирамиды приблизительно равен 6,25 млн тонн.
- 

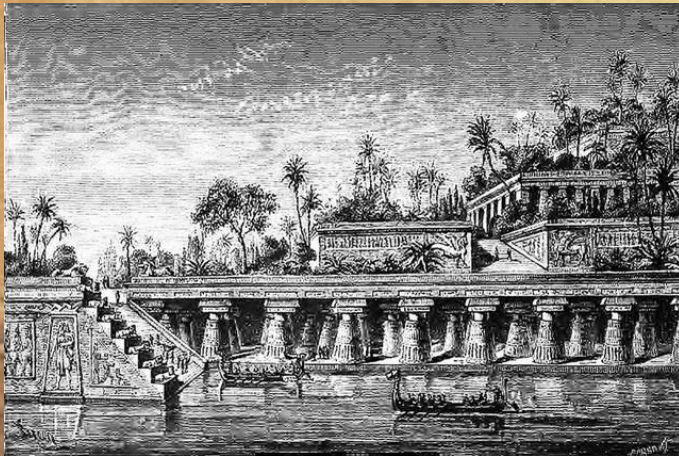
Висячие сады Семирамиды.



рисунок

Интересные факты и характеристики:

- Правильное название этого *чуда света* - Висячие сады Амитис.
- По сути висячие сады Семирамиды -это *пирамида* из 4 ярусов-платформ.
- Поддерживают ярусы 25 метровые колонны.
- Нижний ярус – представляет собой неправильный четырехугольник (одна сторона 42 метра, другая 34).
- Пирамида похожа на вечно цветущий холм, который был засажен редкими деревьями и цветами.



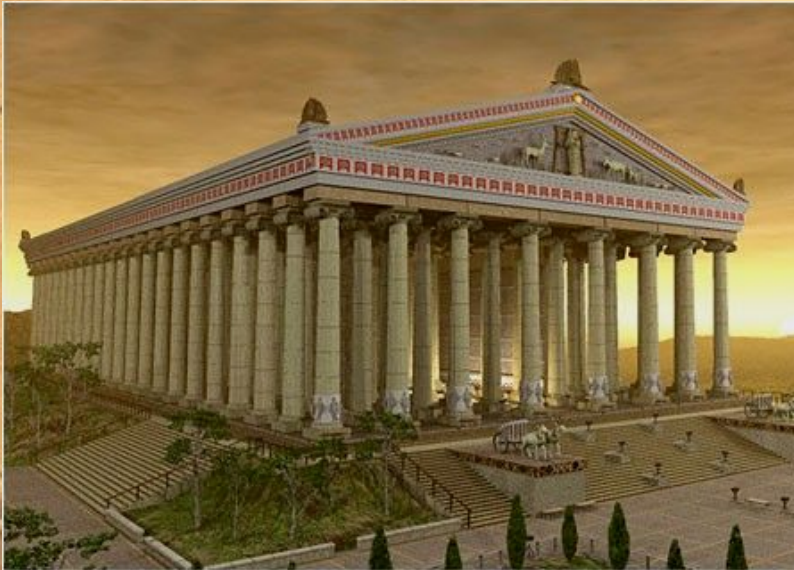
Храм Артемиды в Эфесе.



вид на руины

Интересные факты и характеристики:

- Технические характеристики храма:
- Ширина храма была 51 метр.
- Длина 105 метров.
- Высота колонн 18 м.
- Всего колонн 127, которые располагались в 8 рядов.
- Каждая колонна была подарена царем. 127 колонн – 127 царей. (исходя из предания).



Статуя Зевса в Олимпии.



миниатюра

Интересные факты и характеристики:



- **Весь храм, в котором находилась статуя Зевса, был сделан полностью из мрамора (даже крыша).**
- **Храм строился 10 лет, а статуя Зевса в нем появилась не сразу.**
- **Автор скульптуры Фидий.**

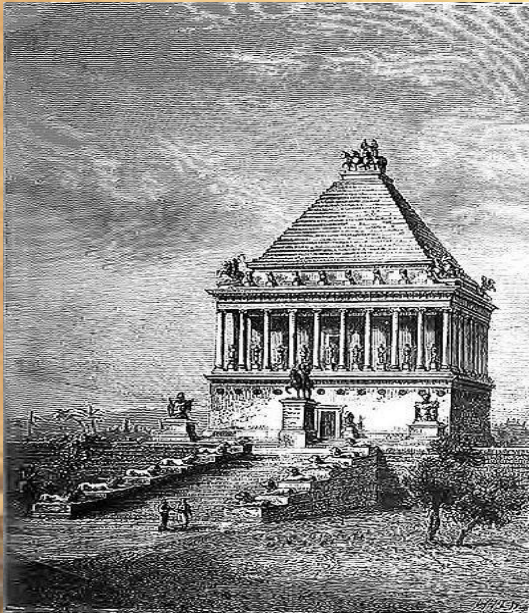
Мавзолей в Галикарнасе.



вид на руины

Интересные факты и характеристики:

- Строительство Мавзолея началось в 353г. до нашей эры.
- Стройкой управляла жена Мавсола – Артемисия.
- В сооружении были задействованы два очень прославленных скульптора: Леохара, Скопаса.
- Мавзолей простоял 19 веков.
- Был разрушен в XIII веке землетрясением



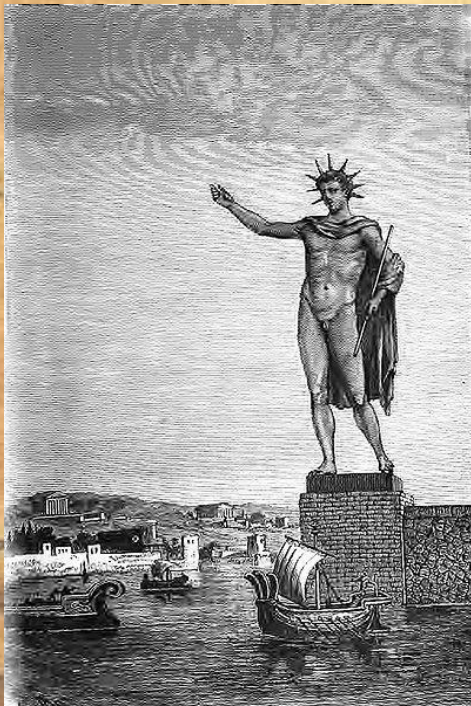
Колосс Родосский.



рисунок

Интересные факты и характеристики о чуде Света – статуе Бога Солнца Гелиосе:

- Высота статуи 36 метров.
- Статуя простояла всего 65 лет
- В 222 гю до н.э. Колосс был разрушен землетрясением.
- Большой палец руки статуи очень трудно было обхватить двумя руками – действительно огромная статуя.



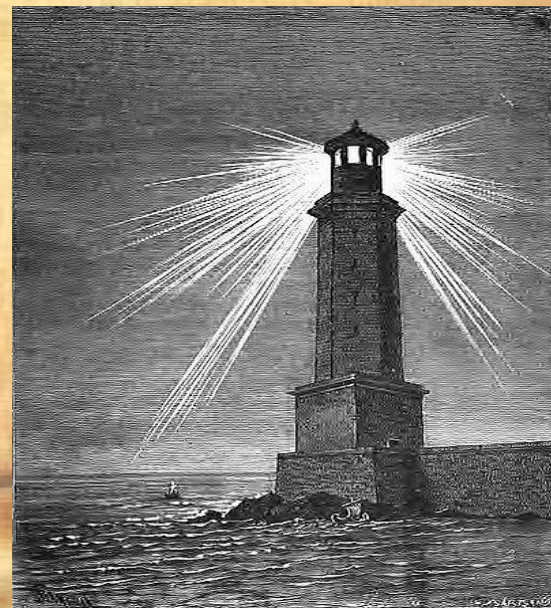
Александрийский маяк.



рисунок архитектора

Интересные факты и характеристики

- Построен в III веке до н. э. в городе Александрия.
- Маяк был построен вполне с обычной целью – для того, чтобы корабли не натыкались на рифы. Ночью кораблям помогало отражение языков пламени, а днем столб дыма.
- **Первый в мире маяк.**
- Простоял Александрийский маяк почти 1000 лет.
- Как и многие **чудеса света древнего мира** был разрушен землетрясением.



Спасибо за внимание

