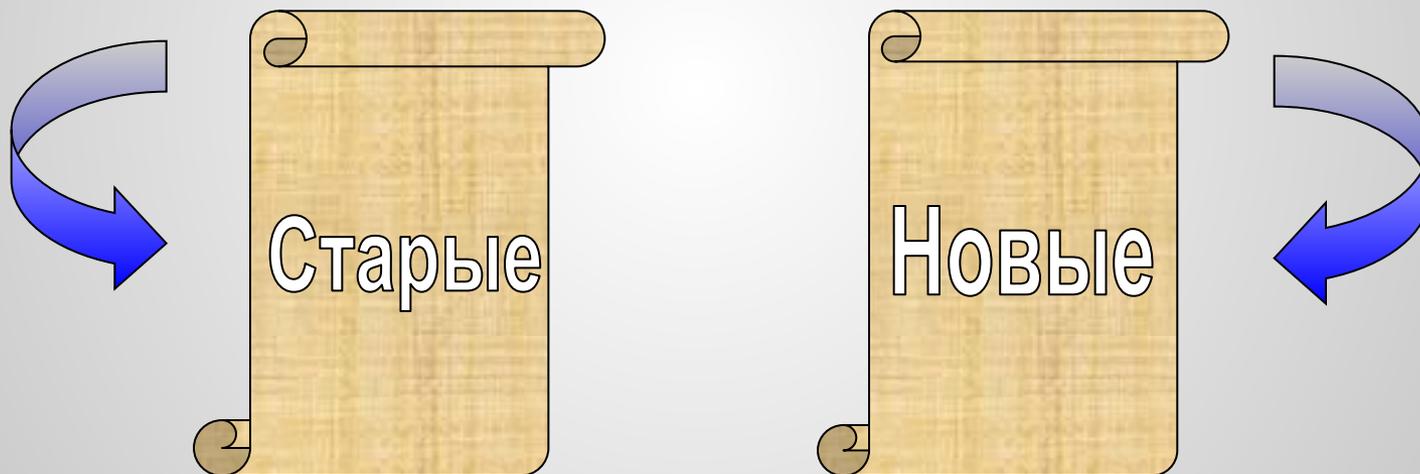


УМЕСА СВЕТО

2 000 лет назад был составлен первый список семи чудес света Филоном Византийским. Шесть из них (кроме Великих Египетских пирамид) до наших времен не дожили. Прошло много веков, человечество создало много новых и удивительных сооружений. Пора пересмотреть древний перечень и всенародно выбрать новые семь чудес света.



ЧУДЕСА СВЕТА

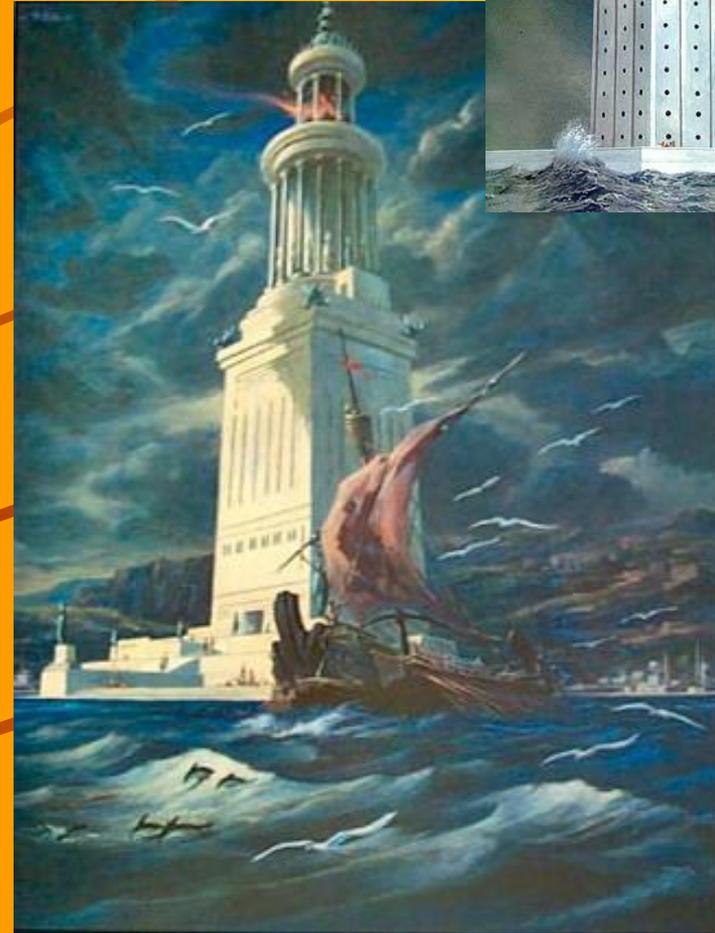
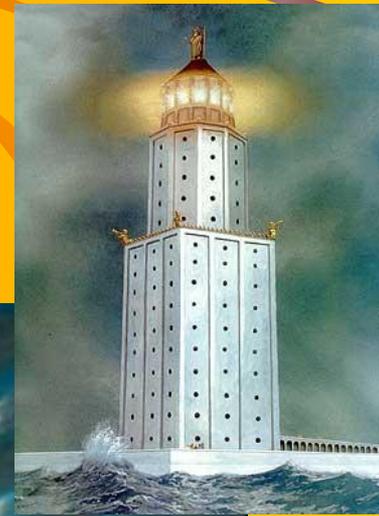


Старые 7 чудес света



Александрийский маяк

- В 330 году до н.э., в завоеванной Египетской Александрии, на рифе у острова Фарос, в конце III века был построен гигантский маяк, на столько поразительный, что сразу был приписан к 7 чудесам света. С основания = 900 м², высотой 130 м над землей. Сначала был поставлен 70-метровый, сужающийся кверху куб, а на нем 35-метровый восьмиугольник, где была расположена круглая башня, где и размещалась осветительная система; на башне - колонны, поддерживающие конусообразную крышу маяка; и все это сооружение венчала статуя Зевса. Маяк был облицован белым мрамором. И это первое в мире сооружение с сигнальным огнем при помощи вогнутого зеркала. Маяк простоял почти тысячу лет, но в 796 году н.э. был разрушен землетрясением.



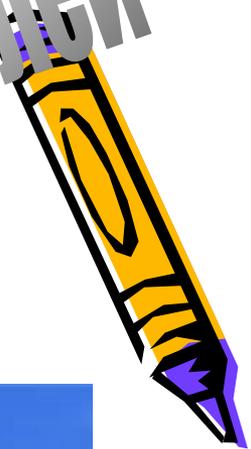
Висячие сады Семирамиды



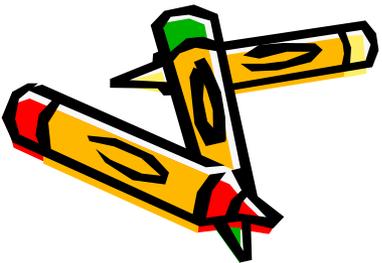
- Вавилонский царь Навуходоносор II, живший в IV веке до н.э. устроил «висячие сады» для своей жены персидской царевны Семирамиды. Сады эти не имели равных по красоте своей во всем тогдашнем мире. 7 ступенчато поднимающихся террас, каждая из которых была своеобразным садом, являли собой самый обширный и выдающийся дендрарий древнего мира ...



Галикарнасский мавзолей



- Знаменитая гробница персидского сатрапа Мавсола в г. Галикарнасе, потрясшая древний мир своими размерами и великолепием, находилась в Малой Азии. Пифей и Сатир - мастера-архитекторы древней Греции возводили это сооружение, где на прямоугольном 5-ярусном основании со сторонами 33 и 39 м, окруженными 39 колоннами (11 м - высота каждой колонны), 4-ка лошадей, запряженных в колесницу, на вершине была самой усыпальницей. Общая высота сооружения = 22 м. Но ни Мавсолу, ни его жене не удалось увидеть здание законченным. Сооружение простояло более 1 500 лет и рухнуло в результате землетрясения.



Египетские пирамиды



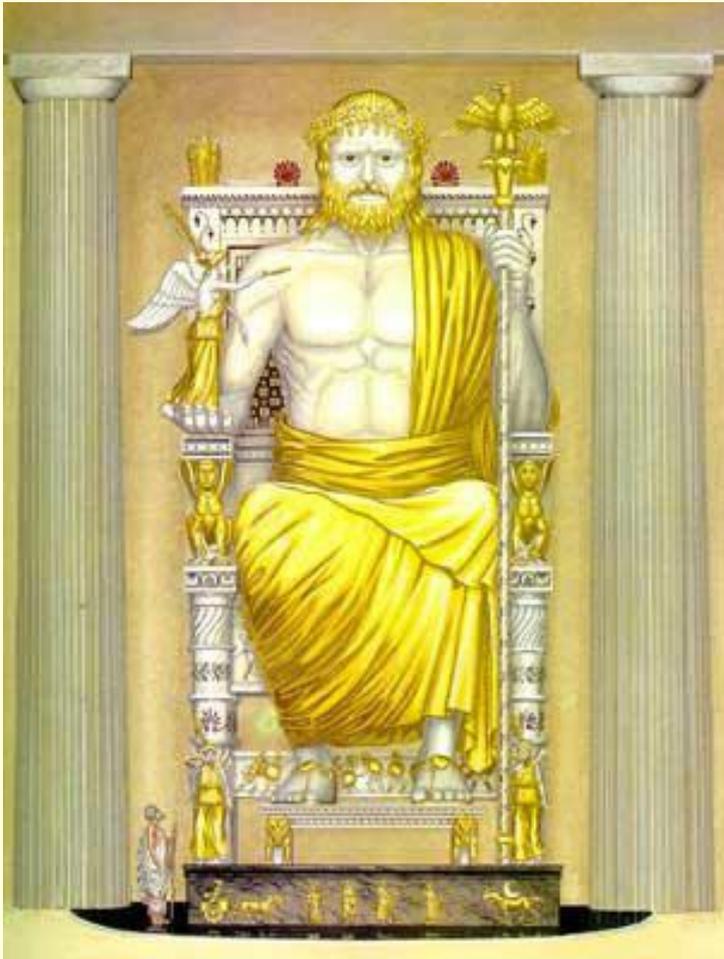
- В древности «чудом» считались все египетские пирамиды. Но фараон Хеопс, живший в 2551-2528 годах до н.э. возвел свою гигантскую усыпальницу, которая затмила все прочие! Ее высота первоначально была 146,6 м, длина ее наклонной стороны – около 235 м, а основание длинной 230 м. С основания =55 000 м². Она сооружена из 2 300 000 блоков, каждый из которых весит 2,5 – 3 тонны. Расстояние между ними настолько мало, что нельзя просунуть и иголку. Постройка длилась 20 лет, 100 000 рабочих участвовали в постройке. За 47 веков она уменьшилась всего на 9,4 м и равна 137,2 м. Но тем не менее вот уже 5 тысячелетий она возвышается над гладью песков.

Колосс Родосский

- ▶ Родосцы, жители города Родос, воздвигнули статую богу солнца Гелиосу, за то, что он спас их город от поражения. Статуя строилась 12 лет, высота статуи 36 метров. На почти 40-метровое изваяние ушло более 12 тонн бронзы. Один его палец был размером с взрослого человека. Знаменитое сооружение простояло всего 66 лет, а в 224 году до н.э. рухнуло во время землетрясения, разрушив при этом несколько ближайших домов.



Статуя Зевса Олимпийского



- В середине V века до н.э. в Олимпии усилиями всех греческих племен был воздвигнут храм богу Зевсу невиданных доселе размеров и красоты. 34 колонны (по 10 м каждая) украшали его, а в целле – священном помещении находилась гигантская 12-метровая статуя Зевса, признанная греками 3-м чудом света. Ее создал знаменитый скульптор Фидий. Более 5 столетий статуя Зевса стояла нетронутой, пока во II веке ее не повредило землетрясение.

Храм Артемиды Эфесской



- Храм Артемиды в Эфесе - одно из «Семи Чудес Света». Был сооружен архитектором Хейрократом в IV веке до н. э. в городе Эфесе на побережье Малой Азии.
- Ширина храма Артемиды была 50 м., длина - 109 м., высота колонн - 20 м (если сегменты круглые, то ширина и длина = диаметру, т.е. одинаковы). Колонны стояли в два ряда. Всего их было 127 шт. Внутри храм был украшен замечательными статуями работы Праксителя и Скопаса, но ещё более великолепными были картины этого храма.



Двести лет спустя, в 356 году до н.э.,
храм был сожжён дотла Геростатом.



Новые 7 Чедес света



Великая Китайская Стена

- Более 2 000 лет назад, в III веке до н.э., первый китайский император Цинь Шихуанди решил построить стену, чтобы защитить свое государство от набегов с севера. Протяженность ее более 6 000 км. 25 тысяч сторожевых вышек (12 м – высота одной вышки) первоначально укрепляли это сооружение. Оно является самым большим оборонительным сооружением на Земле и строилось десять лет. Сотни тысяч людей были согнаны на работы и нашли здесь свою гибель. Ее также называют «самым длинным кладбищем в мире» и «Стеной слез». После смерти императора стена начала рушиться. Лишь только в начале VII века правители из династии Суй начали ее ремонт и реконструкцию, а императоры династии Хань протянули ее еще на 100 км.





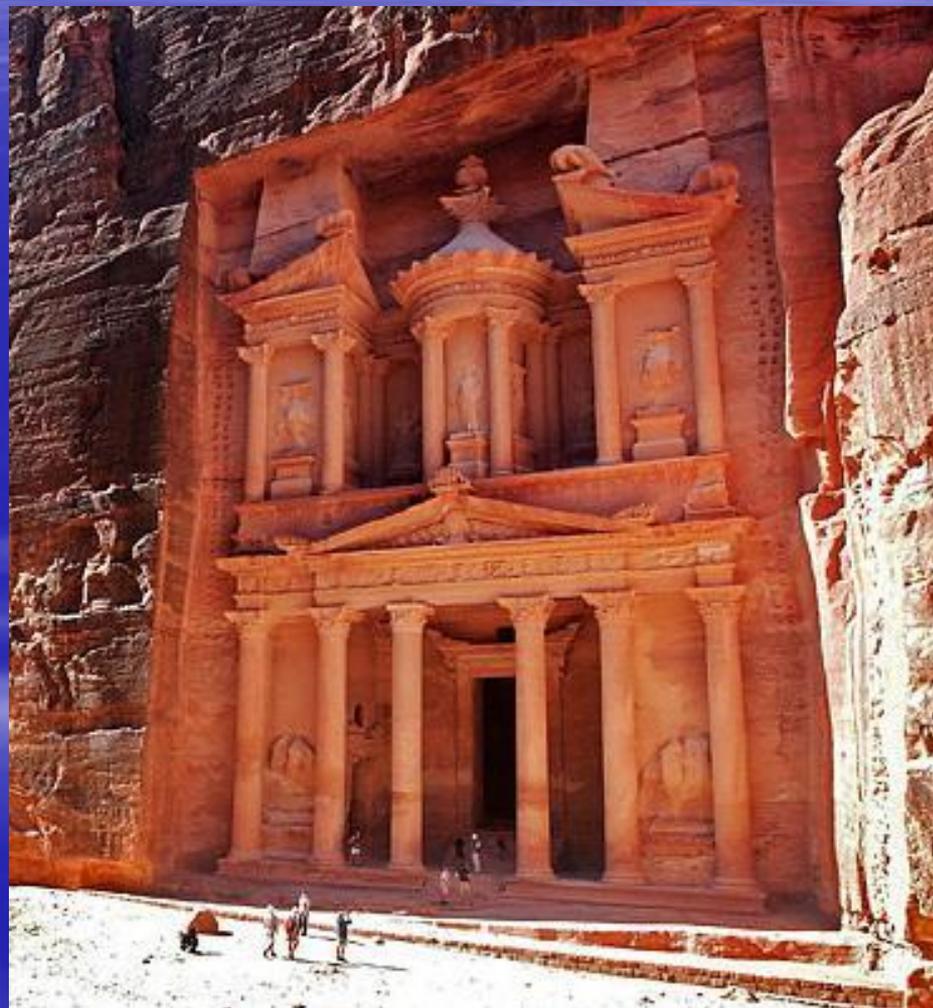




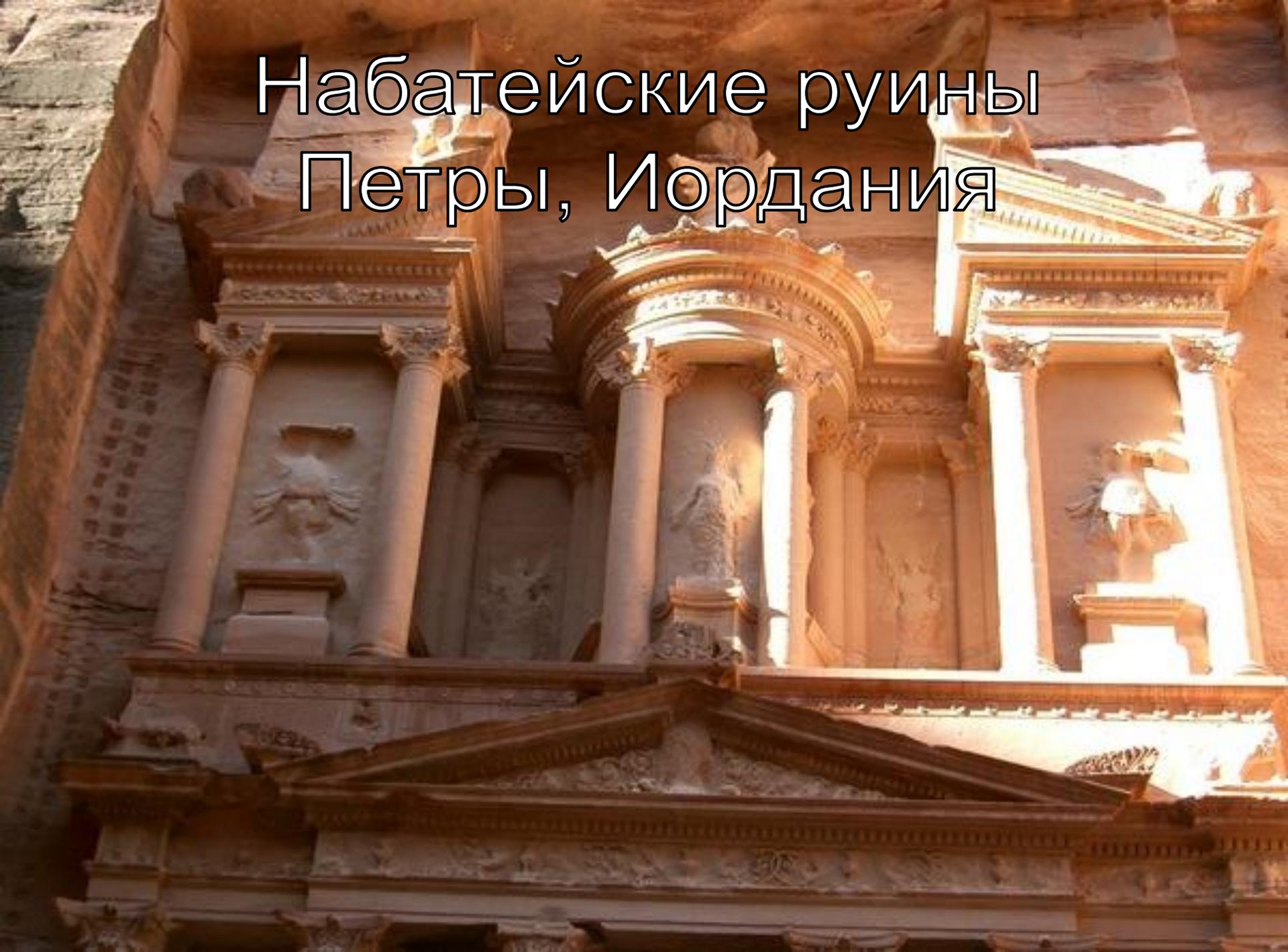


Пещерный город Петра в Иордании

Самой известной достопримечательностью Иордании является набатейский город Петра, расположенный в 262 километрах к югу от Аммана. Более 2-х тысяч лет назад Петра была лишь местом временного пристанища кочевых арабов — набатейцев, но после они превратили этот город в неприступную крепость. В конце пути ущелья Сик, из полумрака во всем своем великолепии возникает впечатляющий дворец — эль-Хазне (Казна). Этот величественный памятник древности вырублен в цельной скале и имеет высоту около 42 м и ширину 30 м. Однако Петра — это не только набатейцы. Недалеко от города расположены поселения каменного века в Бейде и Басте, датируемые 7-м тысячелетием до н. э., руины городищ библейского народа эдомитов, обширные развалины крепости римских легионеров в Узрахе.



Набатейские руины Петры, Иордания







Мачу-Пикчу в Перу

Летом 1911 года в Андах археологи нашли древний заброшенный город инков Мачу-Пикчу. В начале XVI века, когда на территорию города вторглись испанцы все жители исчезли. Город расположен на высоте 2450 метров на вершине горного хребта в долине реки Урубамба, которая протекает на востоке Перу. «Мачу-Пикчу – место, где привязано солнце».



Город инков Мачу-Пикчу, Перу







Римский Колизей



- **Амфитеатр Флавиев** или **Колизей** - самый большой из древнеримских амфитеатров и одно из самых примечательных сооружений в мире: длина его наружного эллипса равняется 524 м, большая ось — 187 м, малая ось — 155 м, длина арены — 85 м, её ширина 53 м; высота его стен — от 48 до 50 метров. При таких размерах он мог вместить в себя до 87 000 зрителей. С тех пор Колизей утратил две трети своей первоначальной массы, но тем не менее, он и поныне беспримерно громаден.



Колизей в Риме, Италия



Мавзолей Тадж-Махал



- «Тадж-Махал – символ Индии». Постройка была закончена в 1651 году. Слева и справа от него возвышаются две мечети из красного песчаника. Выстроенные стройными рядами 22 купола символизируют число лет, понадобившихся для завершения это шедевра индо-исламского искусства. Идея постройки принадлежит Шах-Джахану – индийскому Великому монголу. В его правление дворец был обновлен и превращен в мавзолей. Около 20 000 рабочих принимало участие в постройке. Купол здания достигает почти 60-метровой высоты. 40-метровые минареты по четырем углам, серебряные двери входа, золотые пластины саркофага, ребристые насводные части арки – все это Тадж-Махал.

Тадж-Махал, Индия

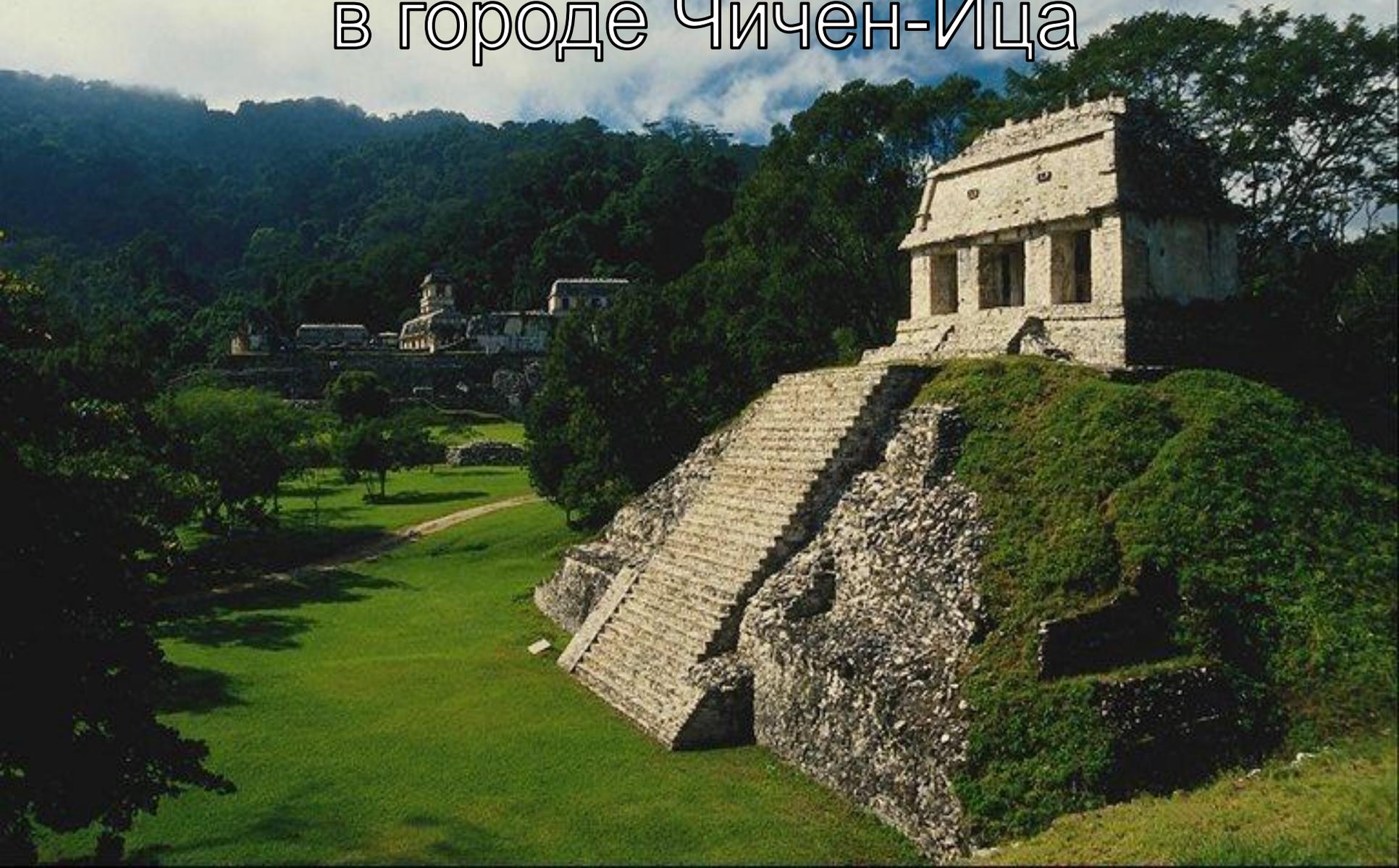


Пирамиды в Чичен-Ица, Мексика



Одним из важных и прекрасных строений в городе Чичен-Ица является Пирамида Эль Кастильо (El Castillo). Высота пирамиды составляет 78 футов, а название в переводе с испанского как «замок». Это место является храмом времени и служит основой для астрономической системы Майя. Фактически, пирамида является очень большим солнечным календарем, если проделать вычисления. то станет ясно, что каждую из четырех сторон пирамиды составляет 91 ступень, добавим к этому одну ступень на вершине и получим 365; одна ступень на каждый день солнечного года.

Пирамида Эль Кастильо в городе Чичен-Ица





Статуя Христа Спасителя



- Статуя Христа Спасителя (порт *Cristo Redentor*, англ. *Christ the Redeemer*)
- Высота 38 м, находится на горе Коркуваду (Corcovado). Постройка статуи продолжалась около пяти лет. Открыта 12 октября 1931. Авторы — Эйтор да Силва Кошта (Heitor da Silva Costa), Поль Ландовски (Paul Landowski).
- Статуя Христа Спасителя расположена на горе Коркуваду на высоте 710 метров над уровнем моря. Добраться до нее туристы могут на фуникулере по первой в Бразилии электрифицированной железной дороге, которая на 50 лет старше монумента.

Статуя Иисуса Христа в Рио-де-Жанейро, Бразилия

