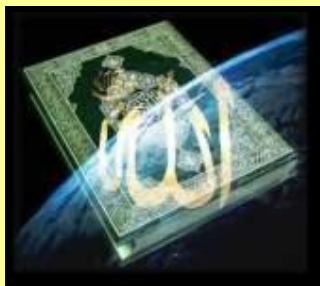




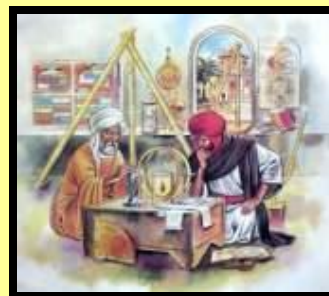
О

План урока:

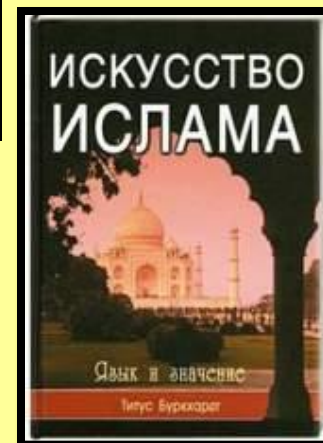
Возникновение
ислама



Образование
и наука



Литература и
искусство



Архитектура

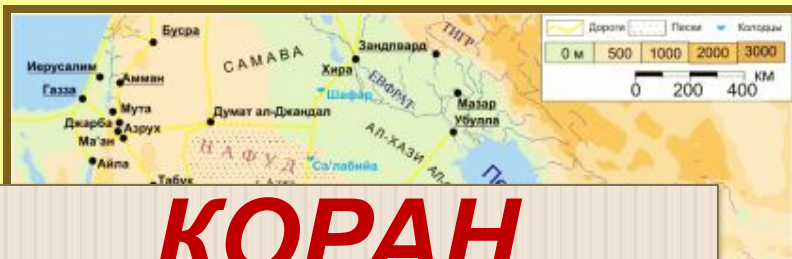


Исламский
календарь



1) Возникновение ислама

Ислам возник в VII веке на Аравийском полуострове.

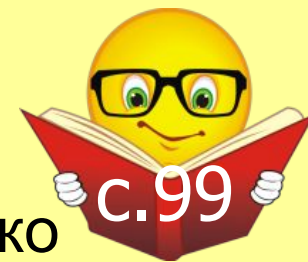


КОРАН
(«чтение») —
священная
книга
мусульман.

ИСЛАМ — учение
Мухаммеда о
смирении перед
единым богом
Аллахом.
Приверженцы
ислама —
МУСУЛЬМАНЕ

Первая мечеть
появилась в
Дербенте
(Дагестан).





На территории России существовало несколько мусульманских государств:

Волжская Булгария (X-XII века),



Казанское ханство (XV-XVI века),

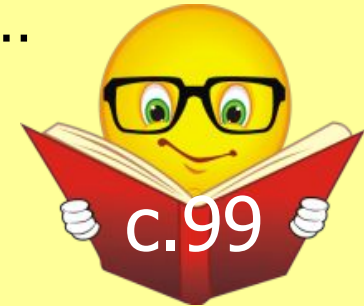
Астраханское ханство (XV-XVII века),



Сибирское ханство (XV-XVI века).



Зарождение ислама связано с именем пророка Мухаммада. ...

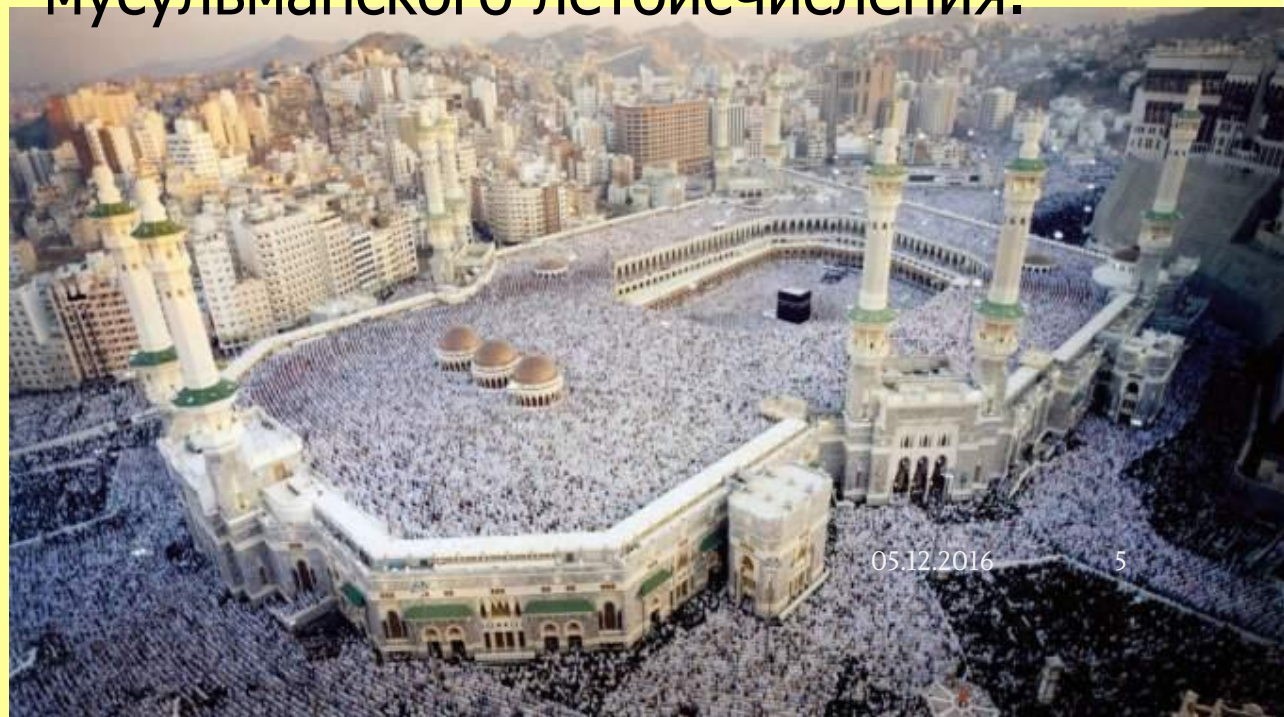


622 г – год хиджры – изгнание Мухаммада и его сторонников из Мекки в Медину. Начало мусульманского летоисчисления.

630 г. –
вступление
Мухаммада в
Мекку.



Город Мекка

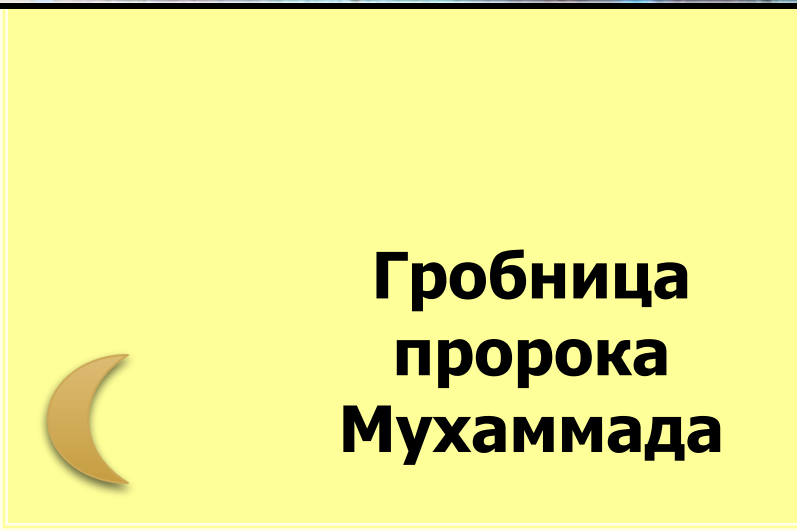


05.12.2016

5



Гробница пророка Мухаммада в Медине



Гробница пророка Мухаммада



2) Образование и наука

Первые столетия истории ислама (VII – XII века) считаются **золотым временем исламской культуры**.



Открывались **школы**, где люди изучали исламское вероучение и основы различных наук.

В IX веке в Багдаде построили **бумажные мастерские**.

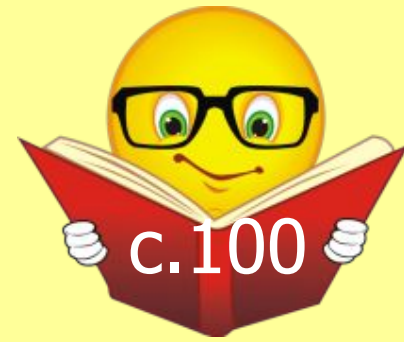
Появление бумаги, заменившей пергамент и папирус, стало достижением, можно лишь сравнить с изобретением **книгопечатания** в XV веке.



05.12.2016

7

Ислам благожелательно относился к науке. В средневековых мусульманских странах успешно развивались математика, астрономия, география, медицина и другие науки.



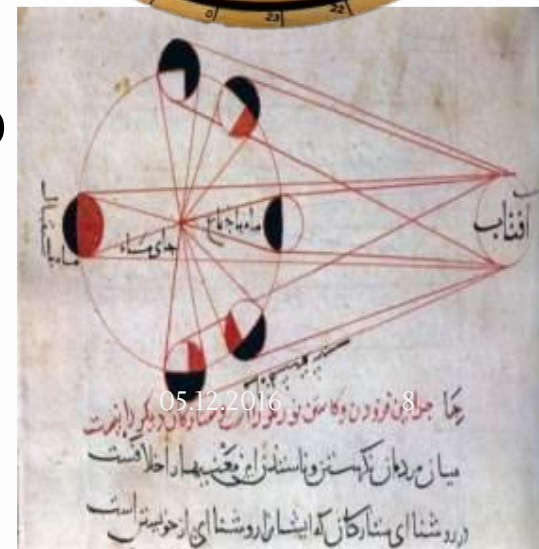
Страница из арабского манускрипта



Астролябия
восточной работы
XIII век



Фрагменты исламского
медицинского
трактата и фазы луны
из книги ал-Бируни





В Багдаде и Дамаске действовали обсерватории. Пользуясь сложными инструментами, *астрономы* сумели приблизительно вычислить окружность Земли, описали положение видимых звезд на небе.

Арабская астролябия (Тоledo, 1067 г.)





В Багдаде тогда был основан «Дом мудрости» — хранилище рукописей, где переводили и переписывали книги.





Миниатюра «Писец».

(1287, арабский
манускрипт «Книги Братьев
чистоты», Библиотека
мечети Сулеймания,
Стамбул)



По примеру Багдада и в
других больших городах были
созданы «Дома мудрости»; в
них ученые получали книги,
жилье и денежные средства.



Великим научным достижением стало введение арабских цифр

• ١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



В IX веке мусульманский ученый Аль – Хорезми написал первую книгу по алгебре.



Арабским математикам были известны труды Пифагора, Евклида и Архимеда, индийских астрономов и математиков. Они создали алгебру, стали пользоваться индийскими цифрами. Постепенно эти цифры, названные *арабскими*, и их счет проникли в Европу, стали общепринятыми во всем западном мире и очень облегчили развитие математики и основанных на ней наук и практических знаний.



Ал-Хорезми



Мусульмане полагали, что занятия медициной не противоречат исламской вере. «Источником медицинской мудрости» называли выдающегося ученого Абу ар-Рази.



В те времена пациент часто мог услышать от врача:
«Нас всего трое: я, ты и болезнь. Если ты будешь на моей стороне и не станешь пренебрегать моими советами, то нас будет двое против одного, и вдвоем мы победим болезнь».



Мухаммад ибн Закария Рази (865 — 925) — персидский учёный-энциклопедист, врач, алхимик и философ. Многие сочинения Ар-Рази в дальнейшем были переведены на латинский язык и получили широкую известность и признание среди западноевропейских врачей и алхимиков.

Европейское изображение Ар-Рази в книге, Герарда Кремонского «Канон врачебной науки» (перевод труда Ибн Сины), 1250-1260 гг.



Высшие исламские школы называются **медресе**. Одно из самых известных – «Мухаммадия» - находится в Казани.



**Основоположником её был муфтий
*Галимжан Галеев Баруди.***



**На рубеже XIX –XX веков он
был известен как видный
просветитель, знаток
религии, философ.**



При наиболее известных мечетях в больших городах были открыты высшие мусульманские школы — **медресе**.



Медресе Мир-и-Араб служило образцом для медресе, строившихся позже, благодаря своим взвешенным пропорциям и симметрии.

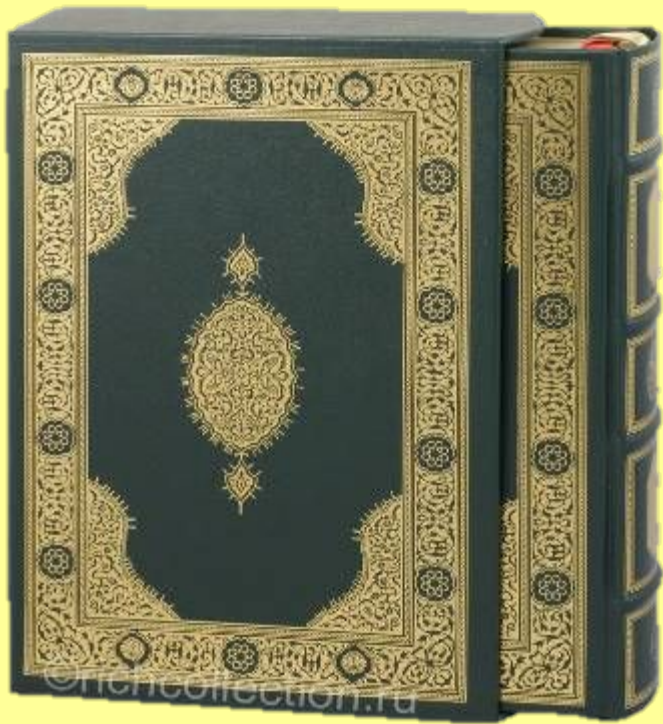
Медресе Мир-и-Араб



*Каир. Мечеть-медресе
Султана Хасана*



3) Литература и искусство



Коран с изысканной арабской вязью

Начальные школы у мусульман были частными. Те, кто мог платить, занимались на дому с наемными учителями. Образование можно было продолжить, посещая лекции и беседы знатоков *Корана*, *Сунны* и *шариата*.

В Коране собраны все законы и заповеди ислама. Любой мусульманин скажет, что путь к исламу лежит через Коран.





05.12.2016

20

3) Литература и искусство



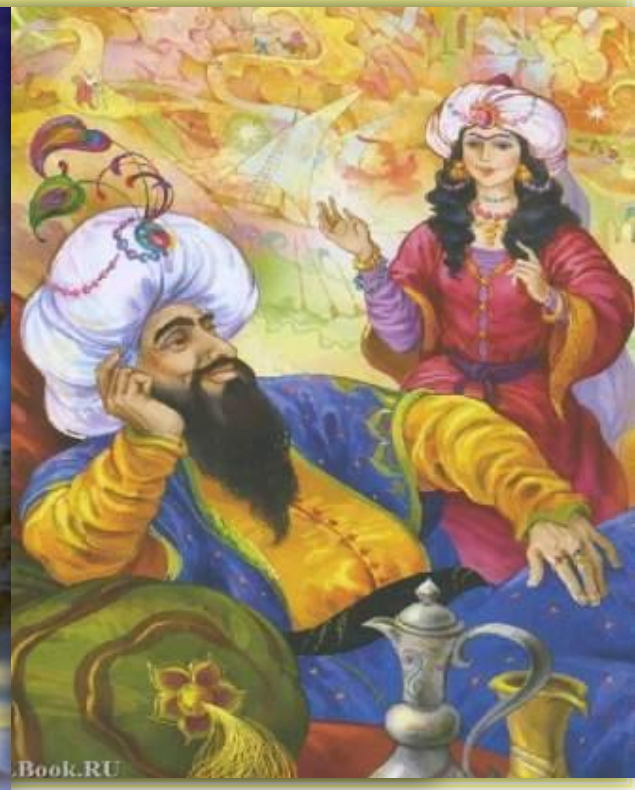
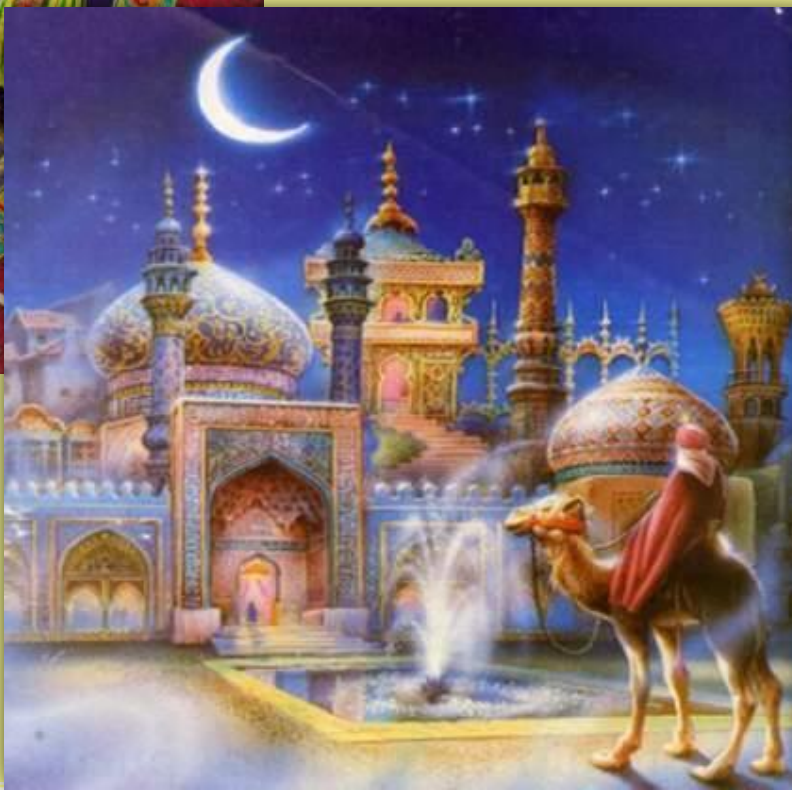
*Миниатюра из
«1000 и 1 ночи»*

Мусульмане всегда любили слушать и рассказывать сказки. Вместе с товарами купцы и погонщики верблюдов привозили из других стран чудесные сказки. Их рассказывали во дворцах халифа и знати, на базарах, улицах и в домах Багдада. Многие слушатели любили рассказы об удивительных путешествиях и приключениях.



Простой люд передавал смешные истории о хитрецах, которые ловко обманывали судей и чиновников. Из этих сказок позднее был составлен известный всему миру сборник **«Тысяча и одна ночь»**, вобравший в себя предания и легенды многих народов.

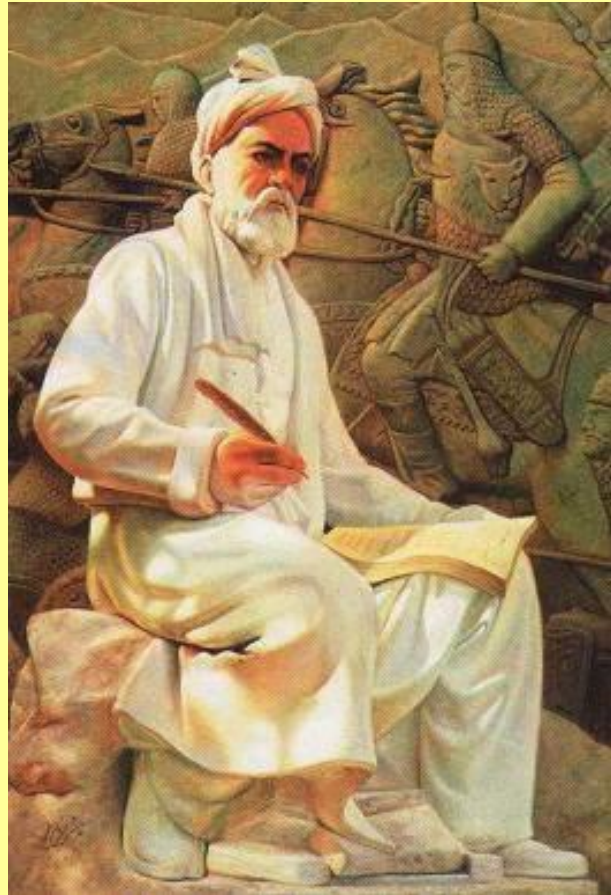
*Иллюстрации
к «Сказкам
1000 и 1 ночи»*





Каждый знатный человек желал иметь в своем окружении как можно больше выдающихся поэтов, ученых, знатоков Корана. Чем более известные люди его окружали, тем выше были его престиж и слава.

Фирдоуси



Миниатюра из «Шахнаме»

Особых успехов достигла поэзия в Иране и Средней Азии; здесь поэты писали произведения обычно на таджикско-персидском языке — *фарси*. Одним из самых знаменитых поэтов был Фирдоуси (934 — 1020). Более 30 лет он работал над поэмой «Шахнаме» («Книга царей»).





В ней рассказывается о борьбе иранского народа против завоевателей, прославляются подвиги легендарных героев. Фирдоуси высоко ценил знание: «К словам разумным ты ищи пути, весь мир

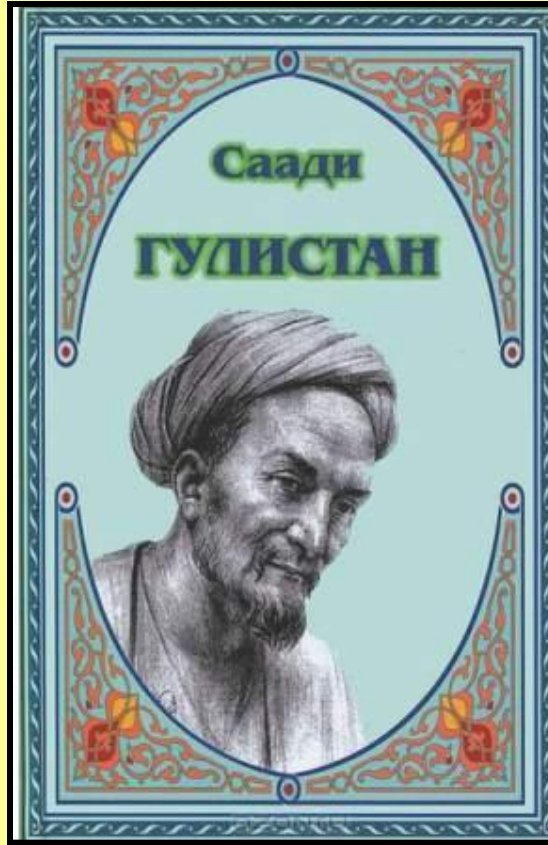
*Фирдоуси читает «Шахнамэ» султану Махмуду.
Художник В. Суреньяни*



3) Литература и искусство



Низами



Саади Гулистан

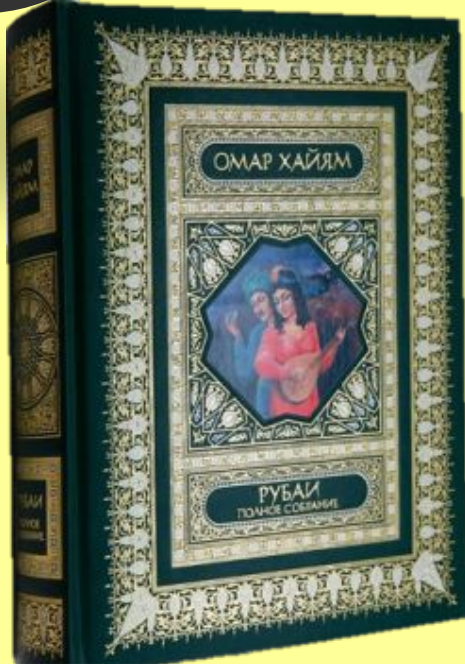


Алишер Навои

Поэзия ислама прославляла победы в боях, возвышенное чувство любви, в ней говорилось о жизни и смерти.



Омар Хайям знаменит во всём мире своими четверостишиями «рубаи». В алгебре он построил классификацию кубических уравнений и дал их решения с помощью конических сечений. В Иране Омар Хайям известен также созданием более точного по сравнению с европейским календаря, который официально используется с XI века.





Мусульманская культура славится своими замысловатыми **орнаментами** и **каллиграфией**.

Каллиграфия – искусство красивого написания букв и слов.

Мусульмане следовали словам Мухаммада:

«Письмо – половина знания».

Приверженцы ислама считают, что каллиграфия служит показателем образованности и духовного развития человека.

***«Красота человека – в красоте его письма»*,**

- говорят они.





Арабская «Вязь».

Это интересно!
 Каллиграфическое перо, которое называют **томар**, состоит из 24 волосинок осла. Очень важно, как обрезан кончик пера; это зависит от пристрастий самого мастера, национальных традиций и типа наносимого текста.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ا алиф	ب ба	ج джим	د даль	ه ха	و вав	ز зайн	ح ха	ط та
ي йа	ك каф	ل лам	م мим	ن нун	س син	ع ъайн	ف фа	ص сад
ق каф	ر ра	ش шин	ت та	ث са	خ ха	ذ зал	ض дад	ظ за
غ гайн								



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



Орнамент – украшение, узор, искусство изображения символа.

Он представляет собой равномерное чередование линий, фигур, красок, теней.



Альгамбра.



Ковер «Шейх - Сафи» XVI век

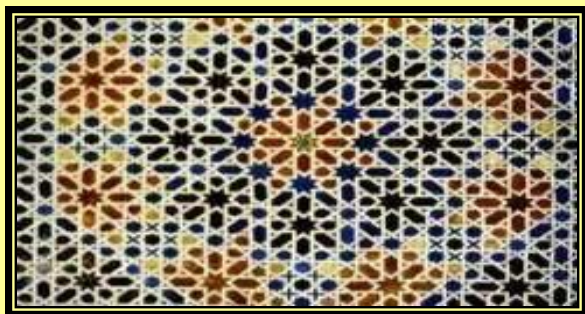


Арабские постройки богато украшали резьбой по камню, изразцами, мозаикой на стенах и на полу. Стены зданий покрывали *арабесками* — сложными геометрическими, каллиграфическими и растительными узорами из пересекающихся и переплетающихся линий и созданного на основе точного математического расчета.





Идея арабесок созвучна представлениям исламских богословов о «вечно продолжающейся ткани Вселенной». Изображение людей и животных мусульманством запрещено.



05.12.2016

33

4)

Архитектура

В городах сооружали мечети. **Мечеть** служила не только местом молитвы, но и залом суда, хранилищем книг, а также денег, собранных для бедных, и просто клубом, где можно было потолковать с друзьями.



«Голубая мечеть» в Стамбуле.

4)

Архитектура



*Мечеть в Медине.
Средневековый рисунок*

Главное здание мечети — четырехугольный молитвенный зал, открытый во двор.

Обширный двор обычно окружала галерея с колоннами, где собравшиеся отдыхали и укрывались от солнца; в середине двора верующие совершали омовение у бассейна с проточной водой. Иногда над мечетью возводили купол, но чаще крыша была плоской. Множество колонн, изящных и легких, заполняли молитвенный зал.



Задание. см. 106

05.12.2016 56

*Молитвенный зал. Большая мечеть, 961(976) г. Кордова,
Андалусия*

Убранство мечети самое простое: в ней нет ни мебели, ни дорогой утвари, ни музыкальных инструментов. Пол застлан коврами, на которых рассаживаются посетители, предварительно оставив за дверями обувь; стены расписаны — и то не всегда — лишь изречениями из Корана. Но арабская азбука настолько красива, что эти изречения выглядят как прекрасный узор — «вязь из букв».



Соборная мечеть в Кордове

Около мечети возводили один или несколько **минаретов** — высоких башен.



*Минарет мечети
Пои-Калян.*

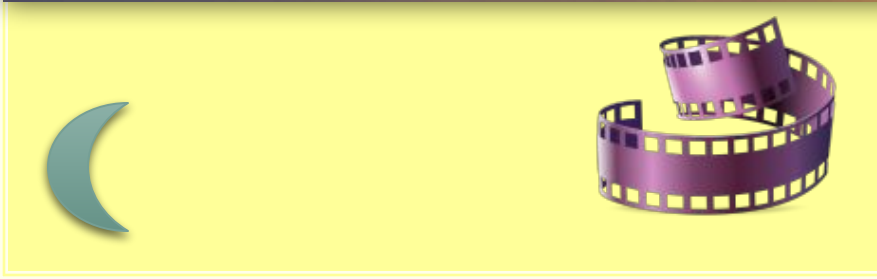
Минарет в
Хиве.

Минарет (араб. «маяк») — башня (круглая, квадратная или многогранная в сечении), с которой муэдзин призывает верующих на молитву. Минарет ставится рядом с мечетью или включается в ее композицию. Ранние минареты часто имели винтовую лестницу или пандус снаружи (спиралевидные минареты), в поздних — внутри башни.





Тадж-Махал,
Индия



*Мечеть в
Санкт-Петербурге*



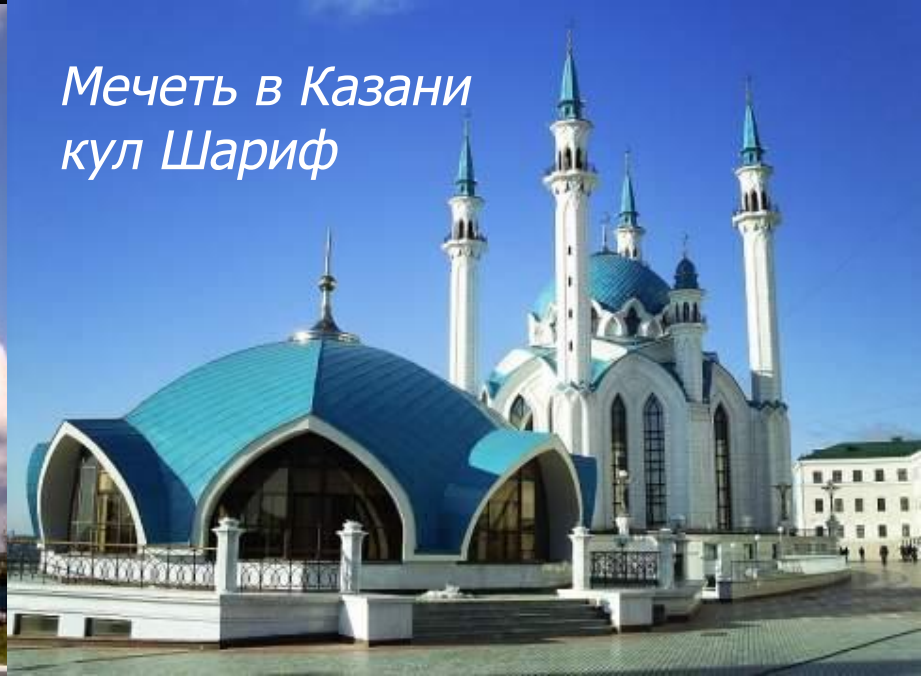
*Мечеть в
Москве*



*Мечеть в
Красноярске*



*Мечеть в Казани
кул Шариф*



Домашнее задание

✓ Прочитайте с.99-108

✓ Напишите сообщение (формат А-4, на 1 листе, без титульного листа, поля 1,5 – 2 см) или сделайте

презентацию
исламского



НАЗВАНИЕ МЕСЯЦЕВ
ПО ХИДЖРЕ
(мусульманскому лунному
календарю)

* В разных источниках
транслитерация названий
месяцев исламского
календаря на русский язык
может различаться!

	*	الهجرية
1	Мухаррам	محرم
2	Сафар	صفر
3	Раби'у ль-Аууаль	ربيع أول
4	Раби'у с-Сани	ربيع ثاني
5	Джумаада аль-Уля	جمادى أول
6	Джумаада ас-Сани	جمادى ثان
7	Раджаб	رجب
8	Ша'баан	شعبان
9	Рамадаан	رمضان
10	Шаууааль	شوال
11	Зуль-Ка'да	ذو القعدة
12	Зуль-Хиджа	ذو الحجة



б
в).