

**Культура
стран
Арабского
халифата**

Образование

- **Арабский язык – язык науки и литературы.**
- **Начальные школы – частные.**
- **Сунна – собрание рассказов об изречениях и поступках Мухаммеда.**
- **Мечеть – мусульманский храм.**
- **Медресе – высшие мусульманские школы.**

Наука

- «Важнейшее украшение человека – знание».
- На арабский язык переведены научные труды древнегреческих, иранских, индийских ученых.
- **«Дом мудрости»** - хранилище рукописей, где переводили и переписывали книги.
- Создание **алгебры**. Пользовались индийскими цифрами, которые потом стали называться арабскими.
- **Астрономы** сумели приблизительно высчитать окружность Земли.
- Ученый аль-Бируни высказал догадку о том, что центром Земли является Солнце, а Земля движется вокруг него.
- **История** у арабов – предания о Мухаммеде, завоевания арабов, правление римских, византийских и иранских правителей.
- **География** – путешествия в далекие страны, описание стран халифата, составление карт.
- **Медицина**. Ибн Сина (Авиценна) описал признаки многих болезней



Аль-Бируни

Ученый
аль-Бируни
высказал
догадку о том,
что центром
Земли
является
Солнце, а
Земля
движется
вокруг него.

[Фильм](#)



Авицена

**Ибн Сина
(Авиценна)
описал
признаки
многих
болезней**

[Фильм](#)

Литература

- Сказки «Тысяча и одна ночь».
- Развитие поэзии. Поэты писали на таджикско-персидском языке – фарси.
- Поэт Фирдоуси написал поэму «Шахнаме» («Книга царей»).

Искусство

- Строительство дворцов, гробниц и крепостей. Альгамбра – дворец эмира в Гранаде.
- Строительство мечетей.
- Мечеть:
 - четырехугольный молитвенный зал,
 - обширный двор с галереей из колонн,
 - в середине двора – бассейн,
 - купол или плоская крыша,
 - **михрабу** – ниша, направленная в сторону Мекки,
 - **мулла или имам** – мусульманские священнослужители,
 - простое убранство мечети,
 - пол устлан коврами,
 - на стенах – изречения из Корана,
 - **минареты** - высокие башни, с которых призывали верующих на молитву,
 - украшались резьбой по камню, изразцами, мозаикой, **арабесками** – сложные геометрические узоры.
- Изображения людей и животных мусульманством запрещено.

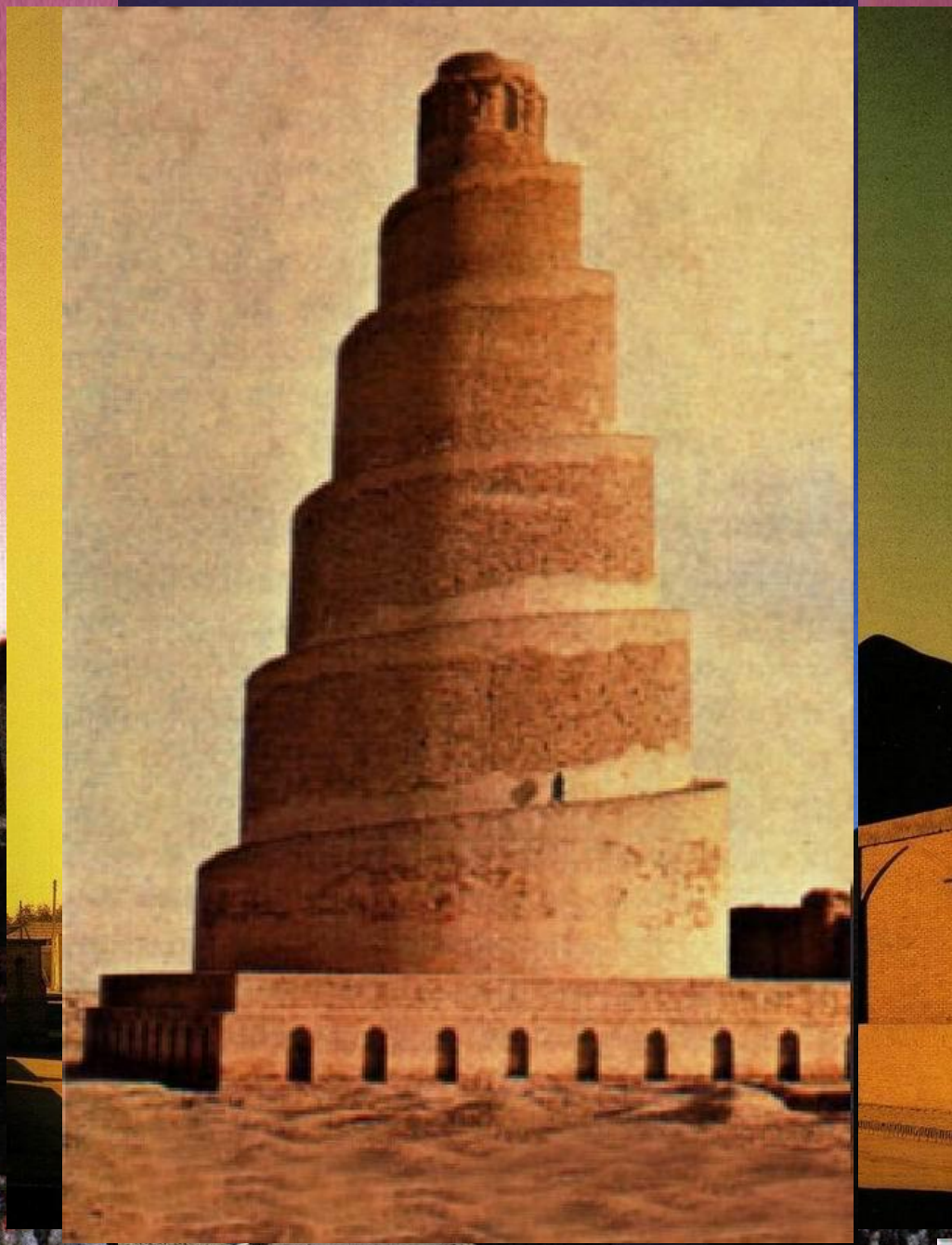
МЕЧЕТЬ

Мусульманский храм.



МИНАРЕТЫ

Башни для призыва мусульман на молитву.



Значение культуры халифата

1. Европейцы восприняли у арабов много ценных научных знаний:
 - арабские цифры,
 - знания по астрономии,
 - географические карты,
 - компас и глобус,
 - труды по медицине.
2. Мусульманское искусство оказало большое влияние на страны Европы.
3. С культурой стран халифата европейцы познакомились главным образом через Испанию (Кордовский эмират).
4. Многие труды древнегреческих ученых и писателей, мусульманских мыслителей стали известны в Европе благодаря арабам.

Домашнее задание

§ 10,
р/т: № 1,2 стр.
31-32,
№ 1,2 стр.
32-33.