

# КУЛЬТУРА ВИЗАНТИИ



## **ПЛАН**

- 1. Развитие образования;**
- 2. Наука;**
- 3. Архитектура.**

**§7, ВОПРОСЫ ПОСЛЕ ПАРАГРАФА, СХЕМЫ.**

## РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

**ВИЗАНТИЯ** наследница культуры **РИМСКОЙ ИМПЕРИИ**  
(VII – VIII вв. греческий язык).

высокий уровень образования, т.к. нужны чиновники и т.д.



1. чтение;
  2. письмо;
  3. счет;
  4. церковное пение;
- + труды философов (историков, литераторов, ученых).

**XI в.** - высшая школа в Константинополе (религия, мифология, история, география, литература).

# НАУКА

**МАТЕМАТИКА** – налоги, строительство + изобретения древних, арабских ученых.

**ЛЕВ МАТЕМАТИК** в IX в. изобрел звуковую сигнализацию.

**XI в.** – медицинское училище.

**ХИМИЯ** – греческий огонь.

**ГЕОГРАФИЯ** – карты, планы.

**ИСТОРИЯ:**

- Прокопий Кесарийский (VI в.);
- Лев Диакон (X в.);
- Дуки (XIV в.).



# АРХИТЕКТУРА

**МОЗАИКА** – рисунок, собранный из цветных камней, стекла.

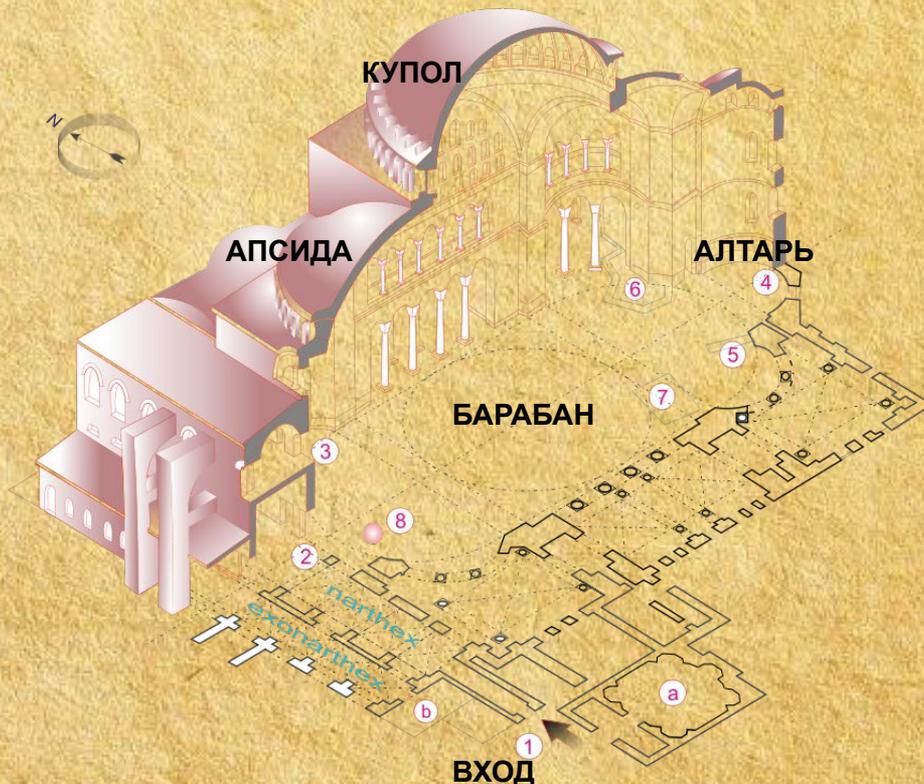
**СМАЛЬТА** – кусочки непрозрачного стекла.

**ФРЕСКА** – рисунок водяными красками по сырой штукатурке.

**ИКОНЫ** – изображения святых на деревянных досках.

Украшались храмы по канону (строгие правила изображения - размещения библейских сцен).

**ВИЗАНТИЯ ОБМЕНИВАЛАСЬ** художниками, архитекторами и т.д. с другими странами.



**ПЛАН - ХРАМ СВЯТОЙ СОФИИ В КОНСТАНТИНОПОЛЕ ПРИ ЮСТИНИАНЕ**