



# КАЛЕНДАРЬ

# Введение:

1. Юлианский календарь
2. Григорианский календарь
3. Римский календарь
4. Египетский календарь
5. Лунный календарь
6. Лунно-Солнечный календарь.

# 1. Юлианский календарь

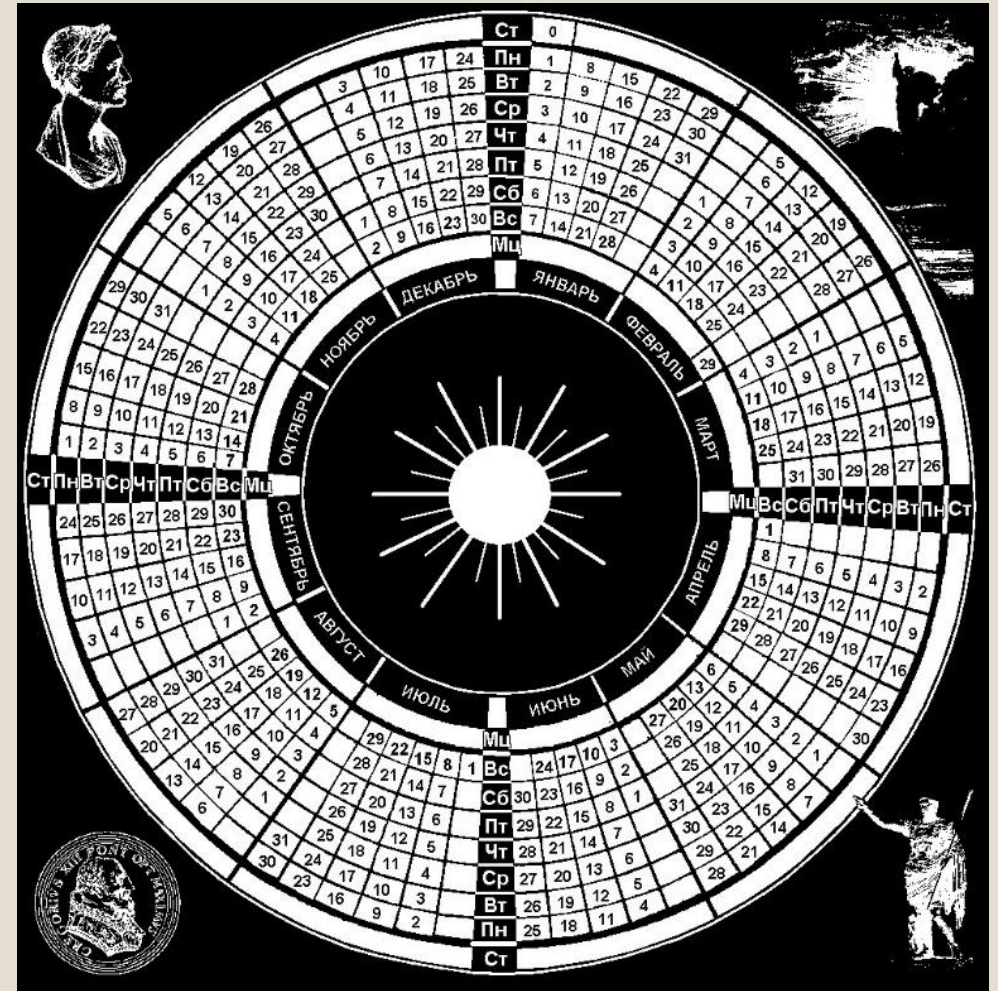
- Юлианский календарь — календарь, разработанный группой александрийских астрономов во главе с Созигеном. Календарь назван в честь Юлия Цезаря, по указу которого был введен в Римской империи с 1 января 45 года до н. э. Год по юлианскому календарю начинается 1 января, так как именно в этот день с 153 года до н. э. избранные комициями консулы вступали в должность.





## 2. Григорианский календарь

- Григорианский календарь — система исчисления времени, основанная на циклическом обращении Земли вокруг Солнца; средняя продолжительность года принята равной  $365,2425$  суток; содержит 97 високосных лет на 400 лет[



### 3. Римский календарь

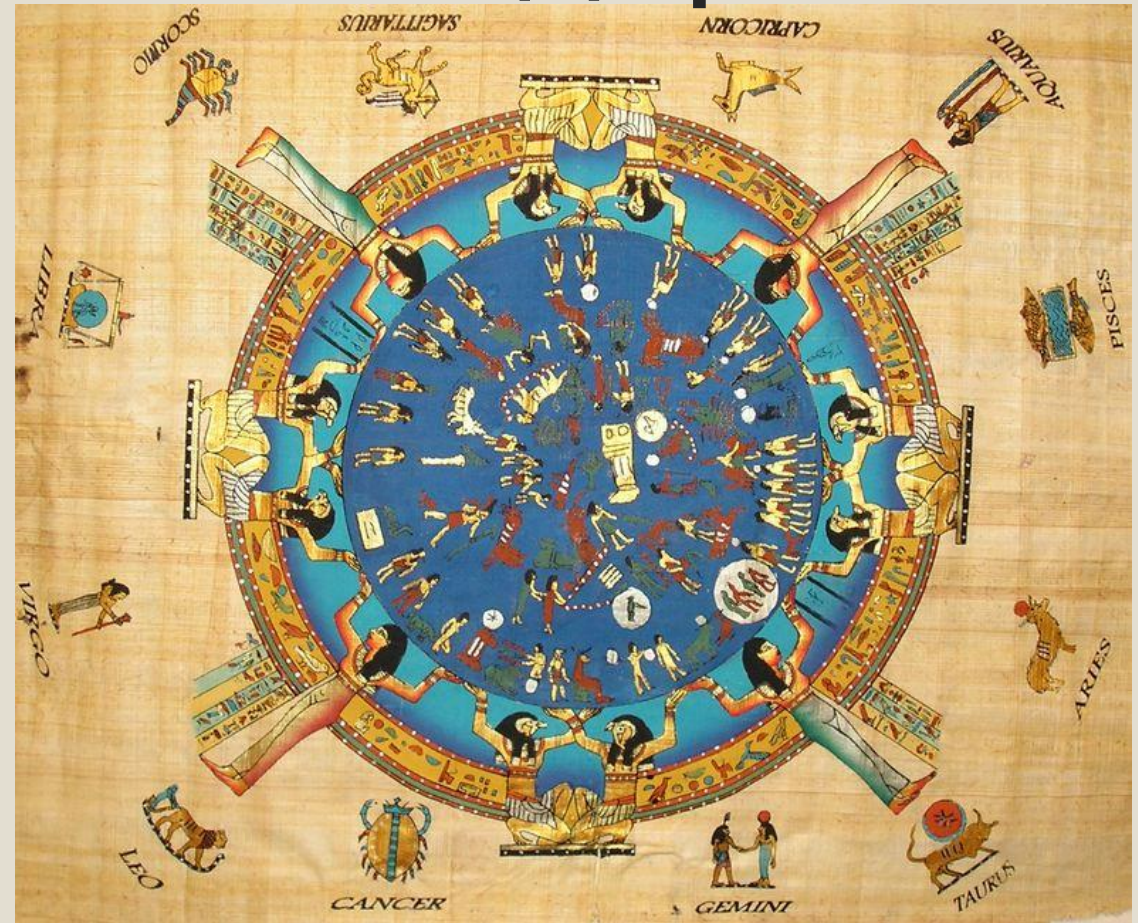
- Римский календарь — календарь, использовавшийся в Римском царстве и республике. Этот термин часто включает в себя Юлианский календарь, установленный реформами диктатора Юлия Цезаря и императора Августа в





# 4. Египетский календарь

- В долине Нила был создан календарь, просуществовавший вместе с Египетской цивилизацией около 4-х тысячелетий. Происхождение этого календаря связано с Сириусом — яркой звездой тропического небосвода. Промежуток времени между двумя гелиакическими восхождениями Сириуса, совпадающими в Древнем Египте с летним



# 5. Лунный календарь

- Лунный календарь — разновидность календаря, в основе которого лежит период смены фаз Луны, то есть синодический месяц. Продолжительность синодического месяца в среднем составляет 29,53059 суток.





# 6. Лунно-Солнечный календарь

- Лунно-солнечный календарь — календарь, в основе которого лежит периодичность видимых движений Луны и Солнца. Продолжительность синодического месяца в среднем составляет  $29,53059$  суток.

