

# Гиппарх

рх

около 190-125 до н.э.



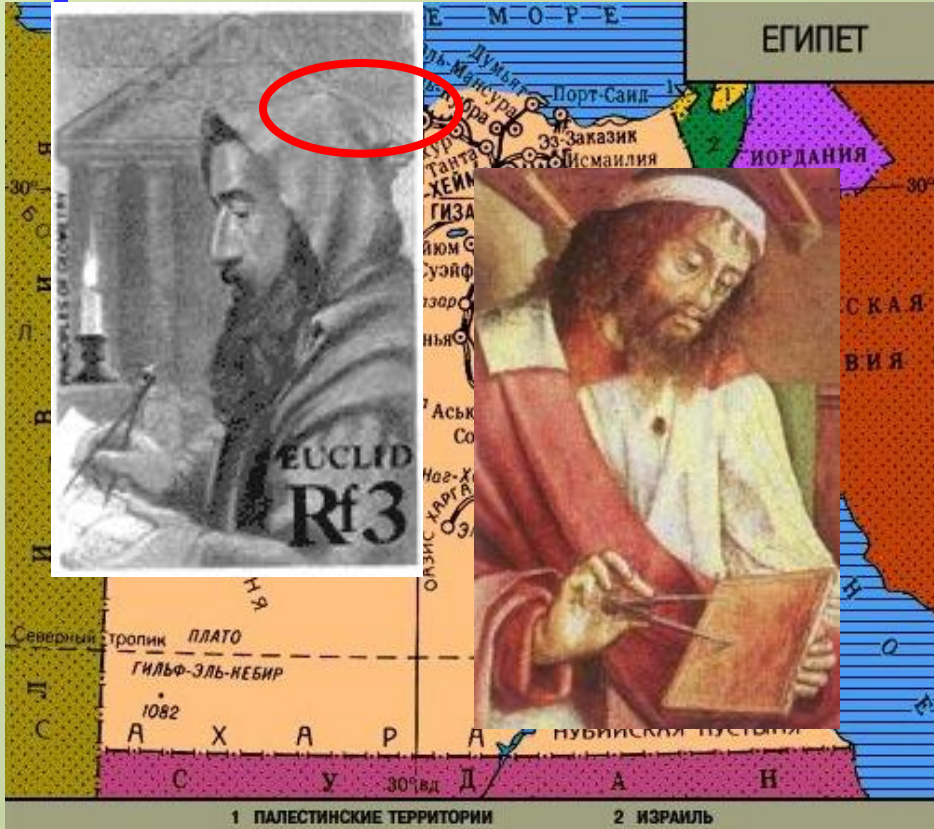
**Гиппарх - древнегреческий  
ученый, один из  
основоположников  
астрономии.**

**Родился в городе Никее,  
жил и работал на острове  
Родос.**

# ЕВКЛИД

, древнегреческий математик.

Д



Работал в Александрии  
в 3 в. до н. э.

Главный труд «Начала»  
(15 книг), содержащий основы

теории чисел  
античной математики  
элементарной геометрии  
общей теории отношений  
элементы теории пределов  
метода определения площадей и объемов

Оказал огромное влияние на развитие математики

# Клавдий

## Птолемей



**Птолемей,**  
**Клавдий**-греческий астроном  
-математик  
-географ

**Жил в Александрии.**

**Один из наиболее выдающихся ученых древности.**



**Баттани аль-Баттани**  
**Абу Абдаллах Мухаммед**  
**бен Джабир**

858 — 929



**Арабский астроном-наблюдатель.**

**Ввёл в употребление тригонометрические функции (синус, тангенс и котангенс).**

**Родом из Баттана (Сирия).**

# Абу-ль-Вефа (Абу-ль-Уафа) Мохаммед бен Мохаммед

10.6.940 — 998



Арабский астроном и математик из Хорасана.

Автор оригинального сочинения о геометрических построениях

Переводчик трудов Диофанта.

# Насирэддин Туси Абу Джафар Мухаммед ибн Мухаммед ибн Хасан

18.2.1201, Тусе,  
25.6.1274, Багдад



Учёный-энциклопедист и  
государственный деятель.

**Автор работ по математике.**

«Изложение Евклида»

«Трактат о полном  
четырёхстороннике»

«Трактат, исцеляющий сомнение по поводу параллельных линий»