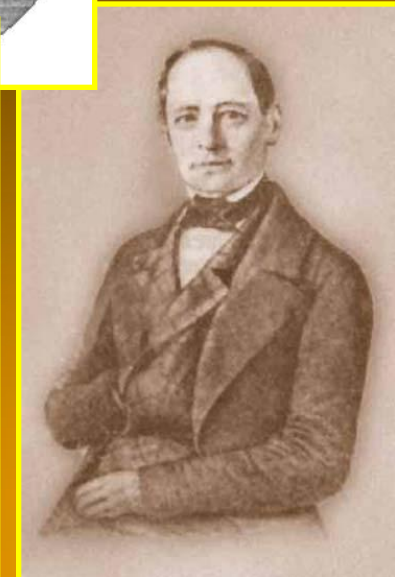
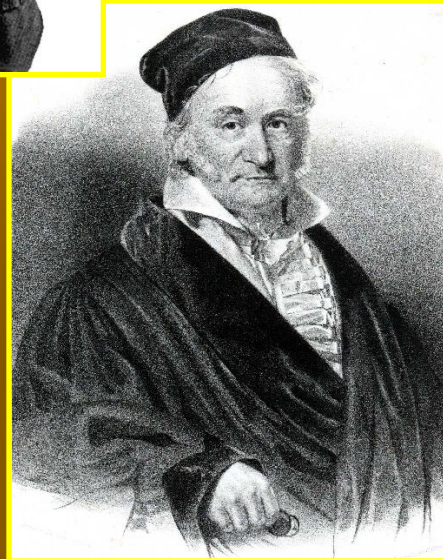
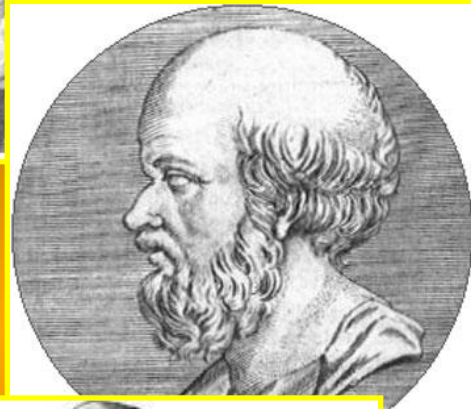
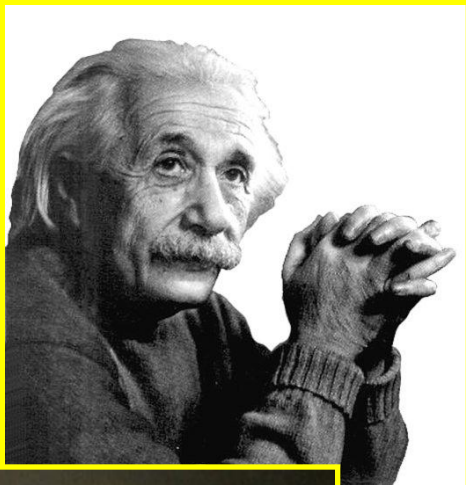
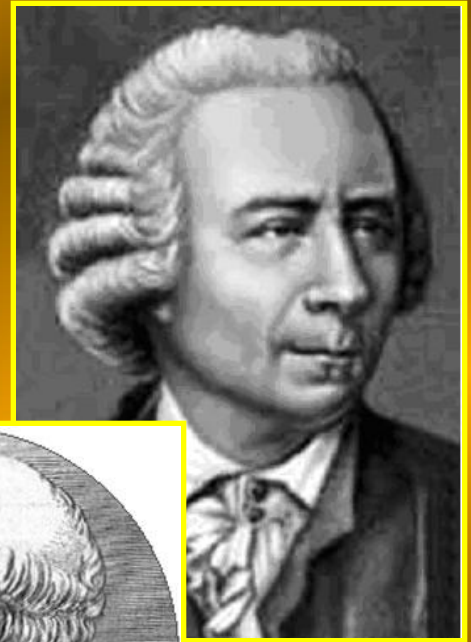


4 раунд



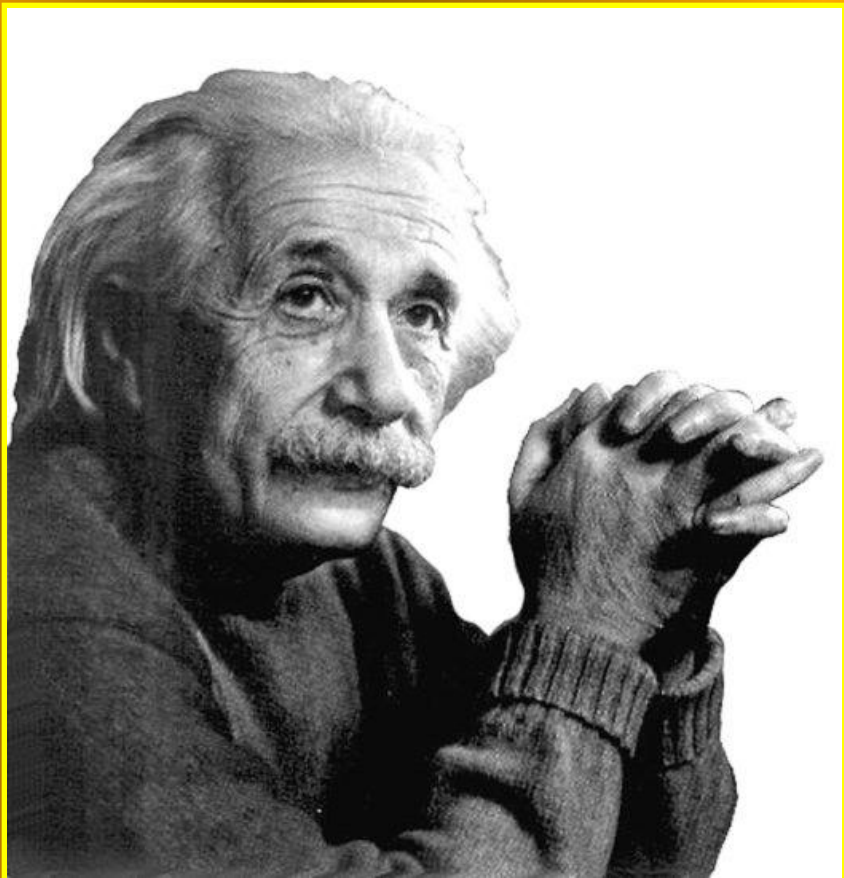
«В лабиринте великих имен и открытий».





Эратосфен

**Первый поставил задачу
определения простых чисел.
Первым рассчитал размеры
Земли.**



Альберт Энштейн

**Доказал, что все в мире
относительно.**



Готфрид Вильгельм Лейбниц

Ввел термины
«функция», «ордината»,
«абсцисса».

Сконструированная им счетная машина
выполняла не только сложение и
вычитание, но и умножение, деление,
возведение в степень и извлечение
квадратного и кубического корней.

Евклид



Там, где с морем сливается
Нил, в древнем жарком
краю пирамид
Математик греческий жил –
многознающий, мудрый...
Геометрию он изучал,
геометрии он обучал,
Написал он великий труд.

Он собрал и систематизировал
современную ему математику, строго
дедуктивно изложив ее в объемном труде
«Начала».



Рене Декарт

Создатель аналитической геометрии,
основанной на методе координат.

Первым ввел знак радикала $\sqrt{\quad}$.
Им была введена современная
запись степеней a^3 ; a^4 ; a^5 .



Леонард Эйлер

Швейцарский ученый,
работал с 20-ти лет в
Российской академии
наук, придал современный
вид тригонометрии,

вывел формулы тригонометрических
соотношений, которыми мы сейчас
пользуемся. В честь него названо число e ,
сам он ввел обозначение другого
иррационального числа π .



Карл Фридрих Гаусс

Будучи еще учеником начальной школы моментально нашел сумму всех натуральных чисел от 1 до 100. Его называли «королем математики».



Леонтий Филиппович Магницкий

Автор учебника - первой в России энциклопедии математических знаний. По нему учился Михаил Васильевич Ломоносов, называвший его «вратами учености».



Франсуа Виет

Французский математик, внесший огромный вклад в развитие алгебраической символики:

в его работах имеется вывод формулы корней квадратного уравнения и их свойств.



Николай Иванович Лобачевский

Создал новую неевклидову геометрию. Автор книг «Новые начала геометрии», «О началах геометрии».

Математический калейдоскоп

