

Интересные факты из жизни великих математиков

Иордан Ирина Ивановна

МБОУ СОШ №50

Новосибирск-2016

**Иоганн Карл Фридрих
Гаусс (30.04.1777 - 23.02.1855) -
немецкий математик, механик,**

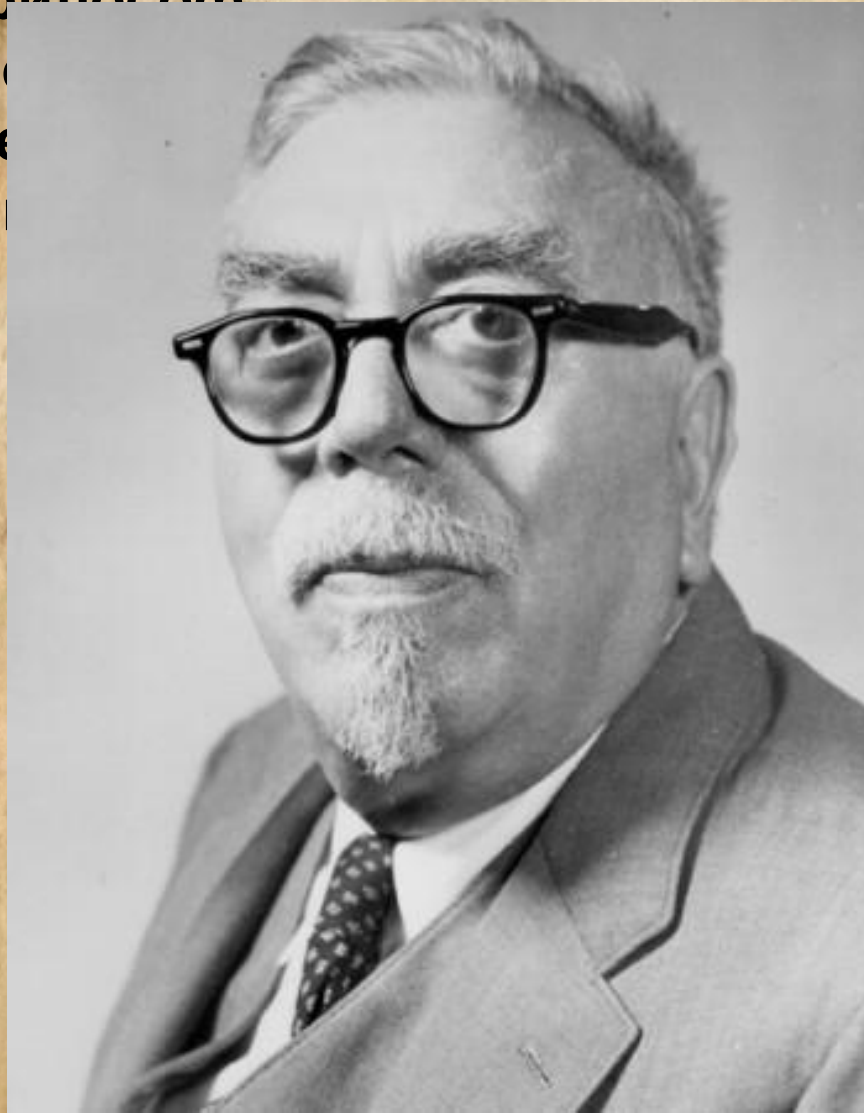


Когда Гаусс был школьником, преподаватель на контрольной работе сказал ему, что есть два вопроса, если ответ на первый будет правильным, то на второй можно будет не отвечать. Вопрос был таким: «Сколько всего иголок на елке, что недалеко отсюда?» Гаусс не поведя бровью, ответил, что 65 787. Учитель, сильно удивившись, спросил, как он это узнал. На что Гаусс заметил, что это уже второй вопрос. Пришлось ставить «отлично».



**Норберт
Винер (26.11.1894 - 18.03.1964) -
американский учёный,
выдающийся математик и
философ**

ос
те
и



и

Он славился чрезвычайной забывчивостью. Когда его семья переехала на новую квартиру, жена положила ему в бумажник листок, на котором записала новый адрес. Тем не менее, в первый же день, когда ему на работе пришла в голову очередная замечательная идея, он полез в бумажник, достал оттуда листок с адресом, написал на его обороте несколько формул, понял, что идея неверна и выкинул листок. Вечером, как ни в чем не бывало, он поехал по своему прежнему адресу. Когда обнаружилось, что в старом доме уже никто не живет, он в полной растерянности вышел на улицу. Внезапно его осенило, он подошел к



**Эрнст Эдуард
Куммер (29.01.1810 - 14.05.1893)
- немецкий математик, наиболее**



Немецкий математик Куммер, специалист в области теории чисел, был в сильных неладах с арифметикой. Однажды во время занятий со студентами ему потребовалось перемножить 7 на 9. «Семью девять... - начал Куммер, - семью девять, это будет...» «Шестьдесят один!» - подсказал один из студентов. Куммер написал 61 на доске. «Сэр, - сказал другой студент, - но это будет 66.» «Джентльмены, - ответил Куммер, - выберите что-то одно из двух, или 61, или 66».



Леонард Эйлер (15.04.1707
- 7.09.1783) - швейцарский,
немецкий и российский
математик и механик



театра, и если попадал туда, поддавшись уговорам жены, то чтобы не скучать, выполнял в уме сложные вычисления, подобрав их объём так, чтобы хватало как раз до конца представления.

Эйлер был заботливым семьянином, охотно помогал коллегам и молодёжи, щедро делился с ними своими идеями. Известен случай, когда Эйлер задержал свои публикации по вариационному исчислению, чтобы молодой неизвестный Лагранж, независимо пришедший к тем же открытиям смог опубликовать их первым. Лагранж всегда с восхищением относился к Эйлеру как к математику, и как к человеку; он говорил: «Если вы действительно любите математику, то читайте Эйлера».



**Андрэ-Мари
Ампер (20.01.1775 - 10.06.1836) -
французский физик, математик
и астроном**



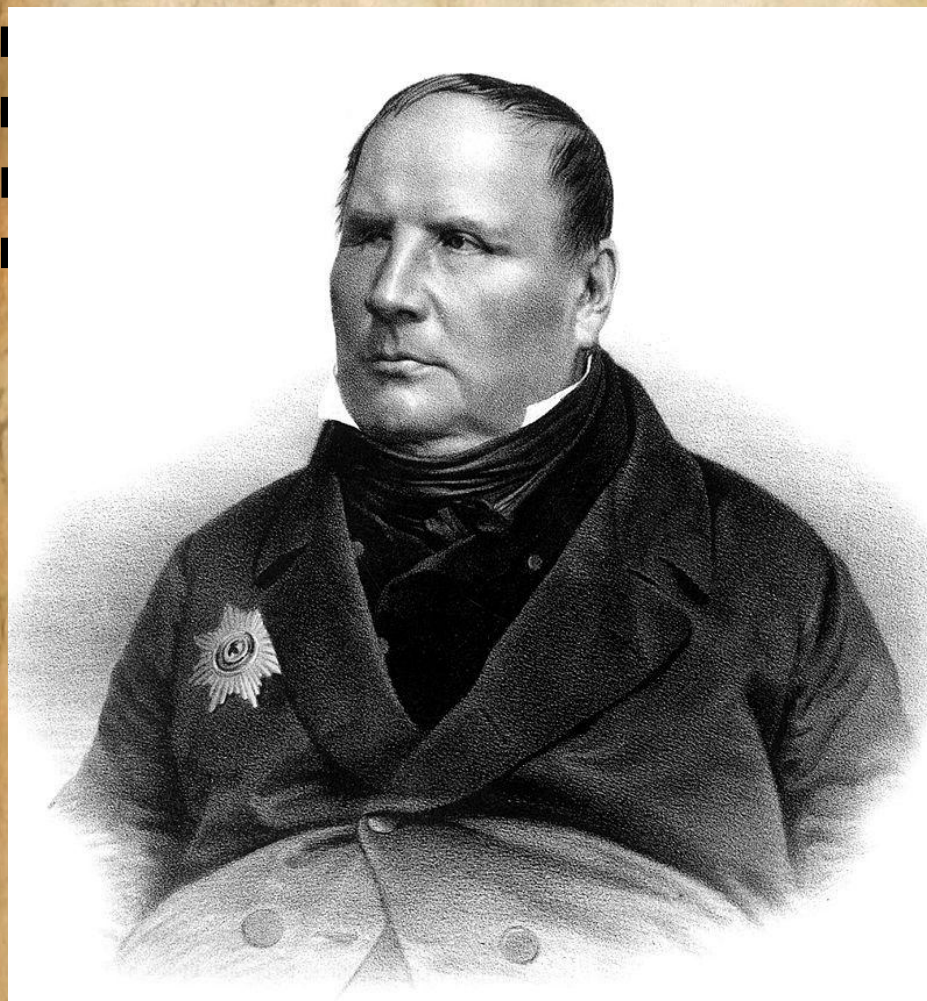
Ампер был невероятно рассеян. Однажды, выходя из своего дома, он мелом написал на двери: «Господа! Хозяина нет дома, приходите вечером». Вскоре Ампер вернулся обратно, но, увидев на двери эту надпись, снова ушёл. Домой он пришел поздно вечером.



М. В.

Остроградский (12.09.1801 - 20.12.1861) -

русский математик и механик



**Знаменитому математику
Остроградскому пришла в голову
какая-то необыкновенно заманчивая
математическая идея в тот момент,
когда он шел по одной из
петербургских улиц. Немедленно он
стал покрывать формулами то, что
считал черной доской,
предназначенной для записи
вычисления. Неожиданно доска
стала удаляться от него. Оказалось,
что это не классная доска, а карета.
Изумленный математик, догоняя
карету, стал кричать кучеру:
«Постой! Куда спешишь? Я сейчас!»**



Льюис Кэрролл (Чарльз
Лютвидж Доджсон),
(27.01.1832 - 14.01.1898) -

ан
пи
ос



ил

Вскоре после выхода из печати (в 1865 году) книга Льюиса Кэрролла «Алиса в стране чудес» попала в руки королевы Англии. Она пришла в восторг от удивительных приключений Алисы и тут же потребовала принести ей другие книги такого замечательного писателя. Каково же было её разочарование, когда выяснилось, что прочие труды этого автора посвящены математике.

