

«В царстве смекалки»



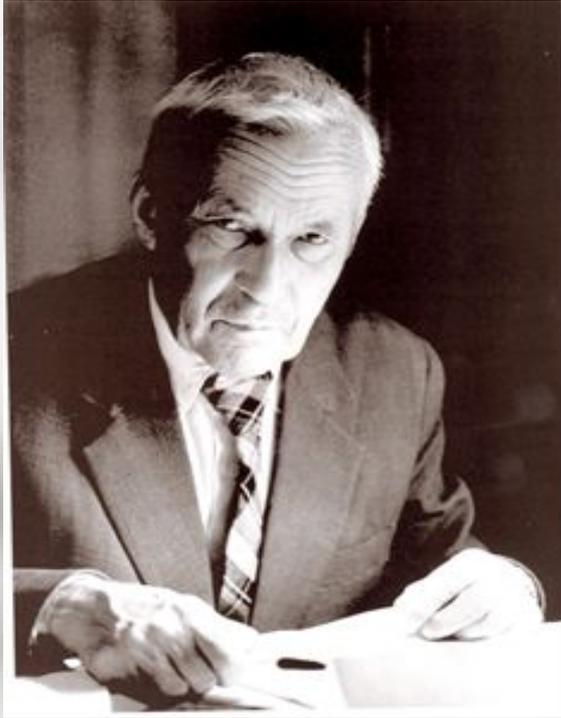
$E = mc^2$
IZBRF®

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

*Великие математики
России*



Колмогоров Андрей Николаевич



Биография:

Андрей Николаевич родился в ТАМБОВЕ.

В семь лет Колмогорова определили в частную гимназию. Она была организована кружком московской прогрессивной интеллигенции

В 1920 году он поступил на математическое отделение Московского университета.

Научные достижения:

Научную деятельность, Колмогоров, начал в области теории функций действительного переменного, где ему принадлежат фундаментальные работы по тригонометрическим рядам, теории меры, теории множеств, теории интеграла, теории приближения функций. В дальнейшем Колмогоров внес существенный вклад в разработку конструктивной логики

Ковалевская Софья Васильевна



Научные достижения:

В 1888 году Парижская академия наук присуждала премию за лучшую научную работу, посвященную движению твердого тела, имеющего одну неподвижную точку. Эту задачу называли также задачей о движении волчка - ведь все точки быстро вращающегося волчка находятся в движении, за исключением конца острия, которым волчок касается пола. Издавна волчки (или, как их еще называют, юлы) были любимыми игрушками детей. Но они привлекали к себе внимание и солидных ученых - слишком удивительны были свойства вращающихся тел.

Лузин Николай Николаевич



Биография:

Н.Н.Лузина можно смело отнести к числу крупнейших русских математиков первой половины нашего столетия. С именем Н.Н.Лузина связано развитие большого раздела математики - теории функций действительного переменного, - возникшего в самом конце прошлого и начале нашего века.

В 1915 г. Н.Н.Лузин закончил свою магистерскую диссертацию «Интеграл и тригонометрический ряд». Книга Н.Н. Лузина резко отличалась от обычных диссертаций: наряду с конкретными результатами, в каждом разделе книги содержались новые постановки, новые подходы к классическим задачам.

Чебышев Пафнутий Львович



Биография:

Пафнутий Львович Чебышев - великий русский математик и механик, родился в дворянской семье в селе Окатово Боровского уезда Калужской губернии. Получив домашнее образование, он в 1837 году поступил в Московский университет, с отличием окончил его в 1841 году, а в 1847 году переехал в Петербург, где в 1849 году защитил докторскую диссертацию.

Еще в 1841 году за работу "Вычисление корней уравнений" по теме, предложенной факультетом в Московском университете, Чебышев награждается серебряной медалью, а его докторская диссертация "Теория сравнений" удостоена специальной премии Петербургской Академии наук. В 1859 году Пафнутий Львович избирается академиком Петербургской Академии наук.

Лобачевский Николай Иванович



Научные Достижения:

Главным достижением Лобачевского является доказательство того, что существует более чем одна «истинная» геометрия.

Среди опубликованных работ ученого – О началах геометрии (1829–1830),

Воображаемая геометрия (1835),

Применение воображаемой геометрии к некоторым интегралам (1836), Новые

начала геометрии с полной теорией параллельных (1835–1838),

Геометрические исследования по теории параллельных линий (1840).

КОНЕЦ



**Благодарю
за внимание !**