

Математика - царица или служанка всех наук?

*Выполнили
ученицы 5 класса*

*Бочкарёва Катя,
Плюгина Катя,
Смирнова Настя.*

Зачем мы изучаем математику?!!

Математика- это то, посредством чего люди
управляют природой и собой

А.Н. Колмогоров

Наука только тогда достигнет
совершенства, когда ей удастся
пользоваться математикой

К. Маркс

Благосостояние народов зависит
от прогресса математики

Б.Наполеон

Зачем мы изучаем математику?!!

Математика- это то, посредством чего люди
управляют природой и собой

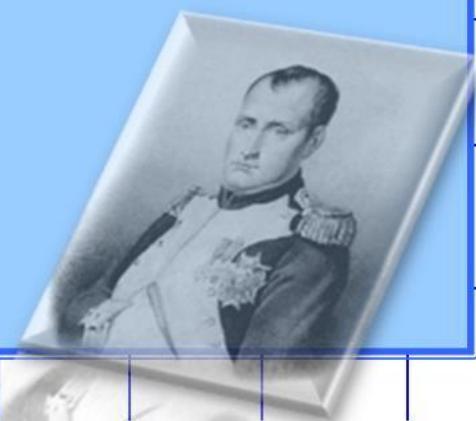
А.Н. Колмогоров

Наука только тогда достигнет
совершенства, когда ей удастся
пользоваться математикой

К. Маркс

Благосостояние народов зависит
от прогресса математики

Б.Наполеон



Зачем мы изучаем математику??

Математика- это то, посредством чего люди
управляют природой и собой

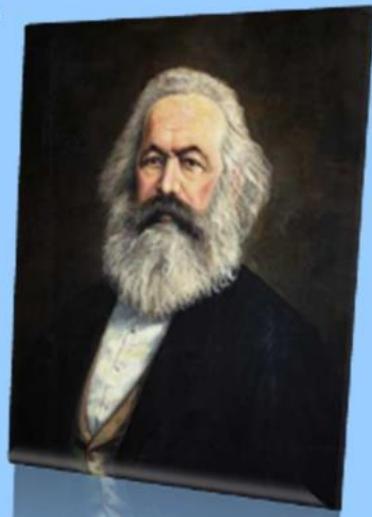
А.Н. Колмогоров

Наука только тогда достигнет
совершенства, когда ей удастся
пользоваться математикой

К. Маркс

Благосостояние народов зависит
от прогресса математики

Б.Наполеон



Зачем мы изучаем математику?

Математика- это то, посредством которого мы управляют природой и социумом

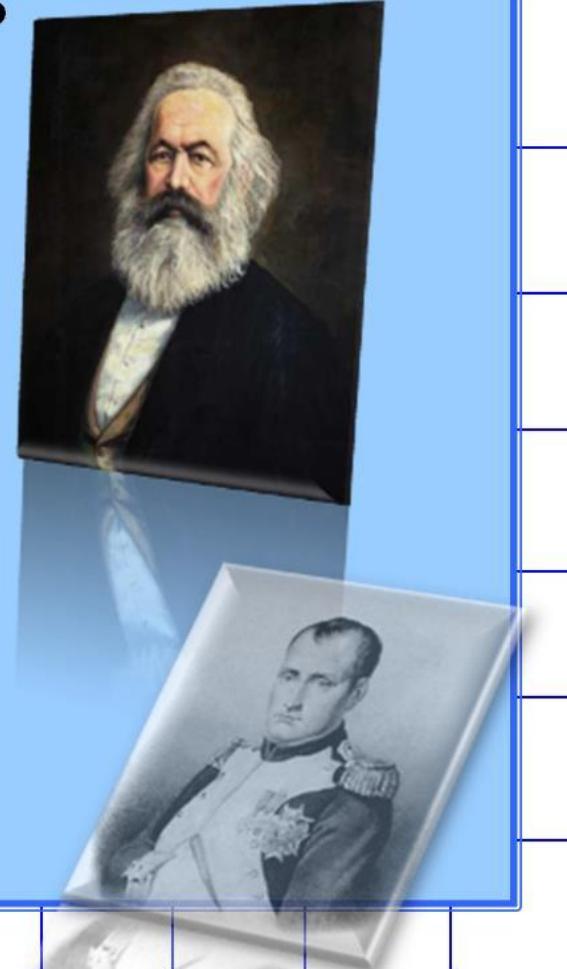
А.Н. Колмогоров

Наука только тогда достигнет совершенства, когда ей удастся пользоваться математикой

К. Маркс

Благосостояние народов зависит от прогресса математики

Б.Наполеон



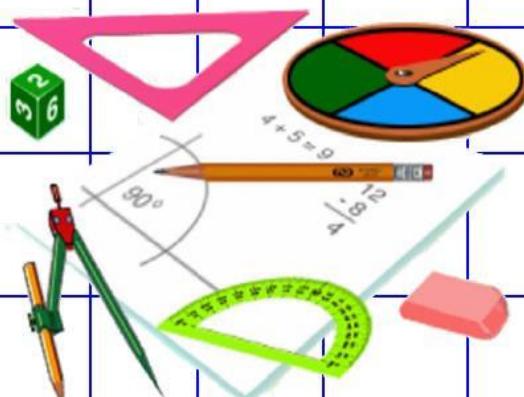
Изречения учёных.

Математика царица
наук, а арифметика -
царица математики.

К. Гаусс



1777 - 1855



Иоганн Вольфганг Гёте.

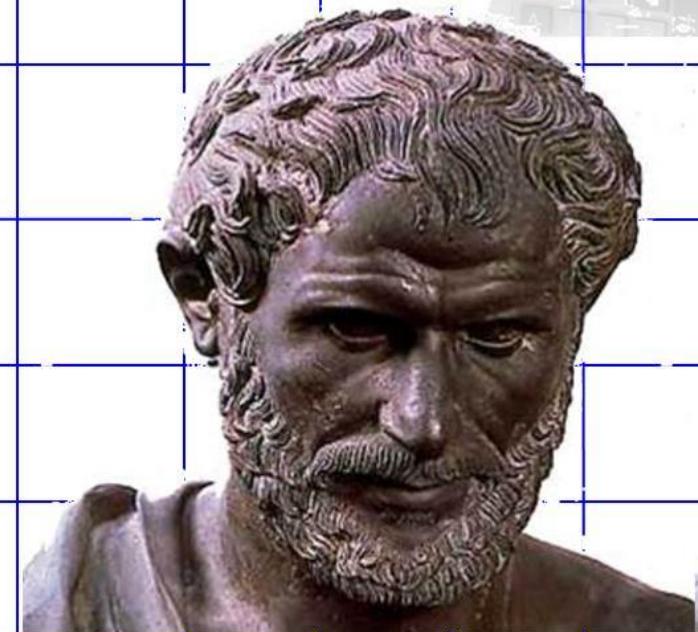
Числа не
управляют миром,
но показывают, как
управляется мир.



Аристотель.



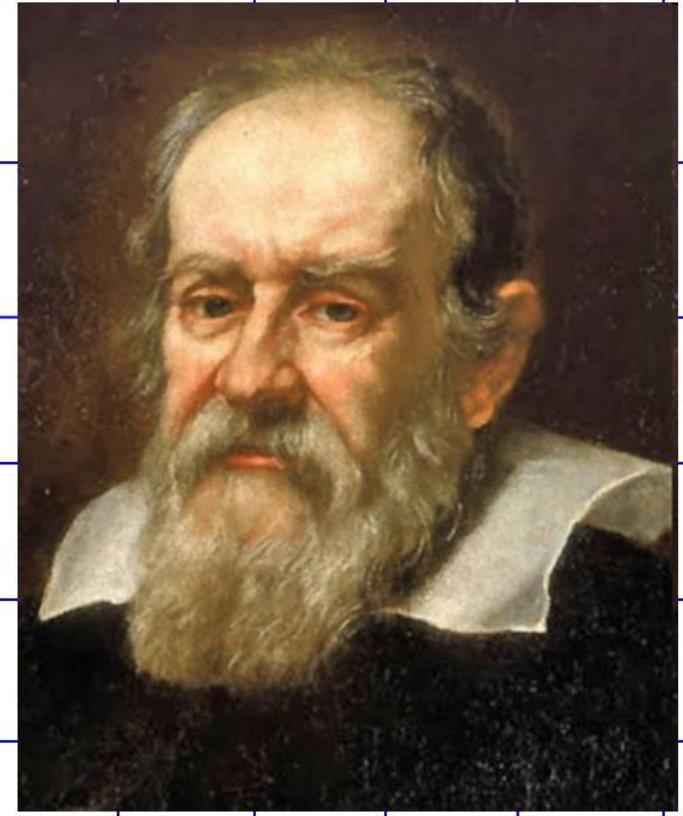
Математика...
выявляет порядок,
симметрию и
определенность, а это
-важнейшие виды
прекрасного.



Аристотель
(384 до н.э.- 322 до н.э.),
древнегреческий
философ.

Сильная наука

- Математика - это сложная, но интересная наука.
- Математика - это язык, на котором написана книга природы - это язык на котором написана книга природы.



Галилей Галилео
(1564-1642)

Г. Галилей

#

Слеп физик без математики. (М.В. Ломоносов)

Математик, который не является в известной мере поэтом, никогда не будет настоящим математиком. (К. Вейерштрасс)

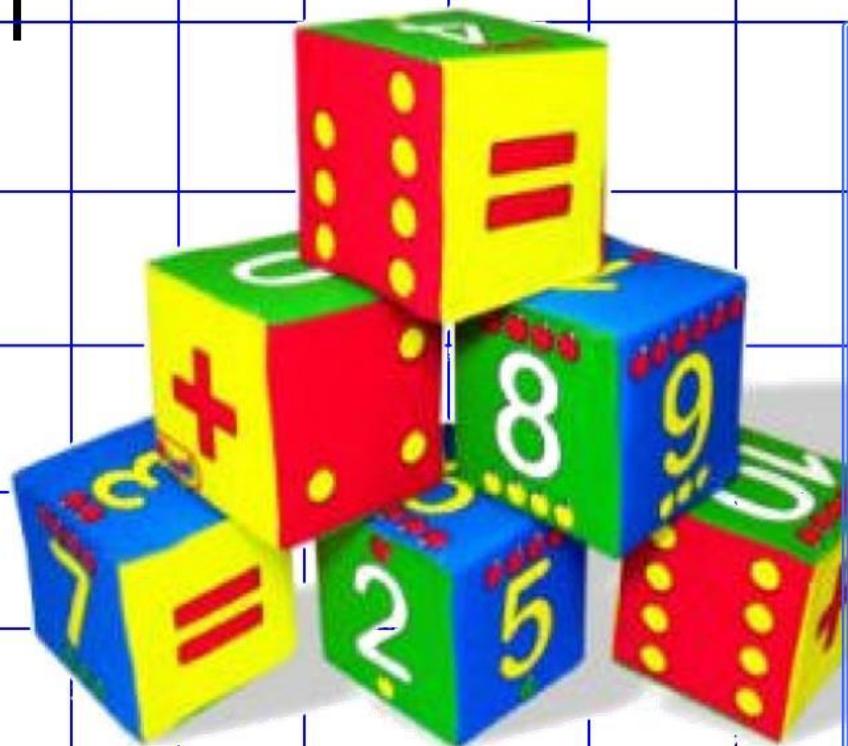
Математика - это язык, на котором говорят все точные науки. (Н.И. Лобачевский)

Математика есть лучшее и даже единственное введение в изучение природы. (Д.И. Писарев)

Астрономия (как наука) стала существовать с тех пор, как она соединилась с математикой. (А.И. Герцен)

Точная наука

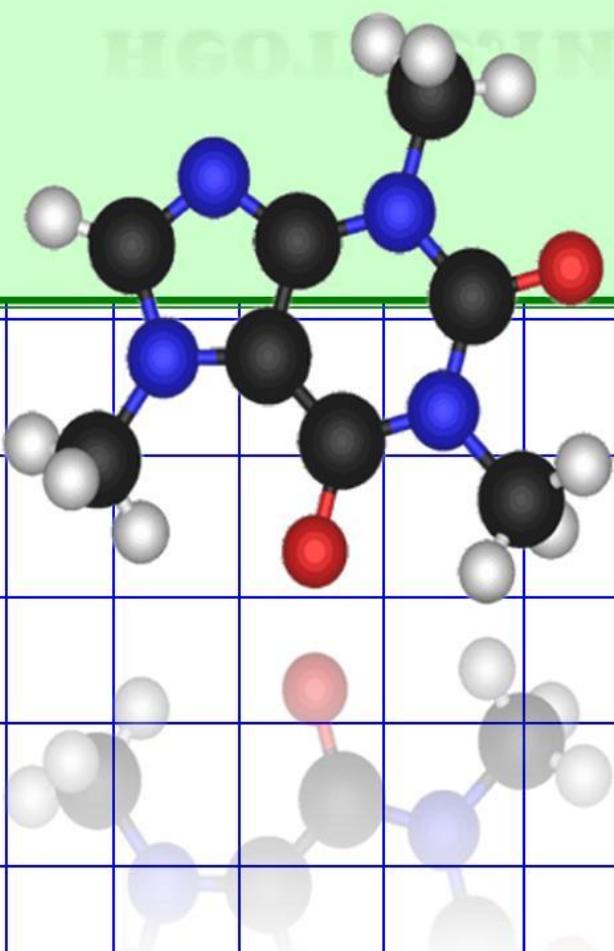
www.Karousel-toys.ru



Математика -это самая точная наука , которая построена на вычислениях , а не на предположениях и гипотезах.

МАТЕМАТИКА- неотделимая часть химии, биологии, медицины

QНОУПОНН² ИСТНПННРІ



- На математике основаны химия, физика, астрономия, информатика.
- Химия – правая рука физики, математика – ее глаз. (М.В. Ломоносов)

Математика - царица.



Если ты не знаешь математику,
тебе трудно в этом мире жить
Ведь без математики, конечно,
ты не сможешь: разделить,
умножить и сложить.
Физика и химия с ней дружат,
геометрия всегда при ней
математика, конечно,
это сила
и царица в области своей.

Невозможно перечислить все сферы применения математики, потому что это великая наука сопровождает нас повсюду! Человек, знающий математику может работать в любой области!

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ**