



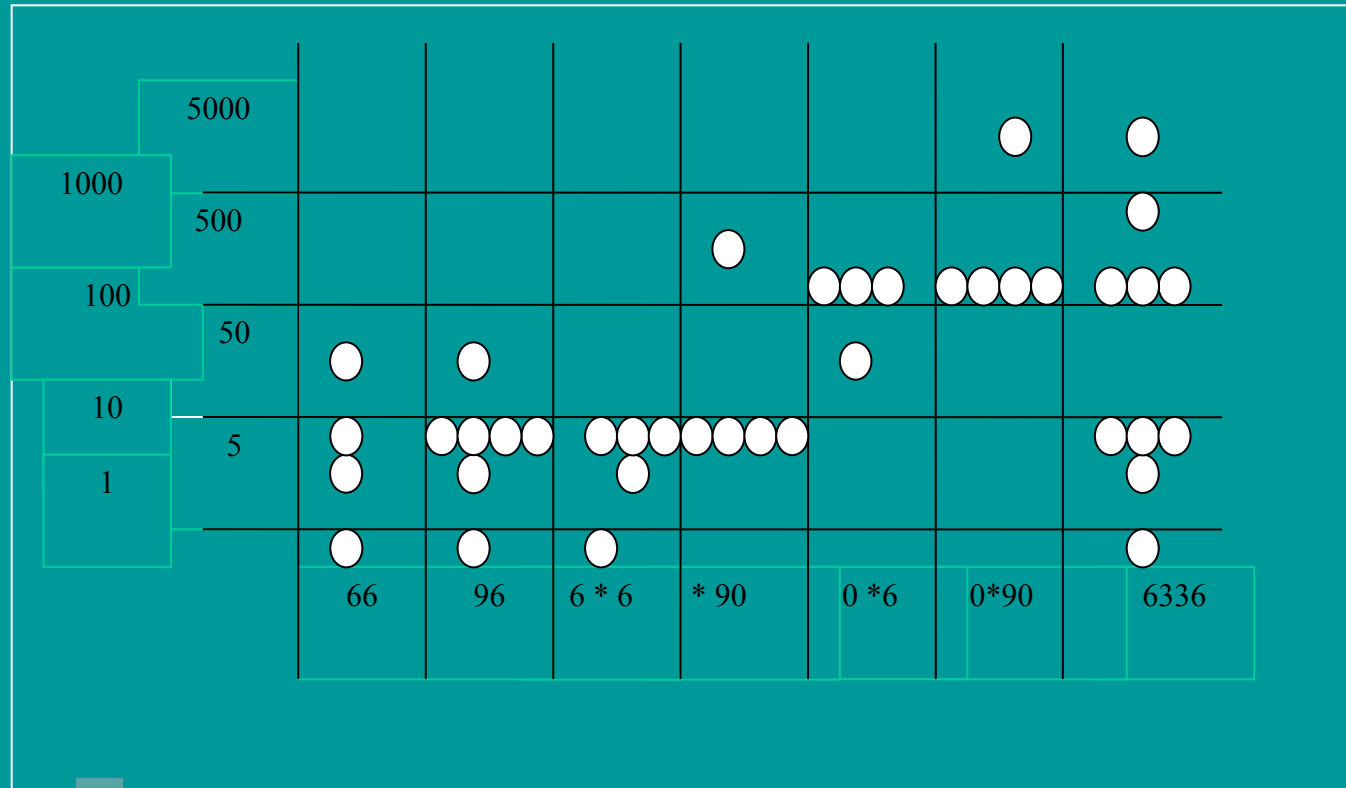
История отечественной математики

- Математические знания на Руси в X-XVI века.
- Математические рукописи XVII века.
- “Арифметика” Л.Ф.Магницкого .
- Николай Иванович Лобачевский.
- Пафнутий Львович Чебышев

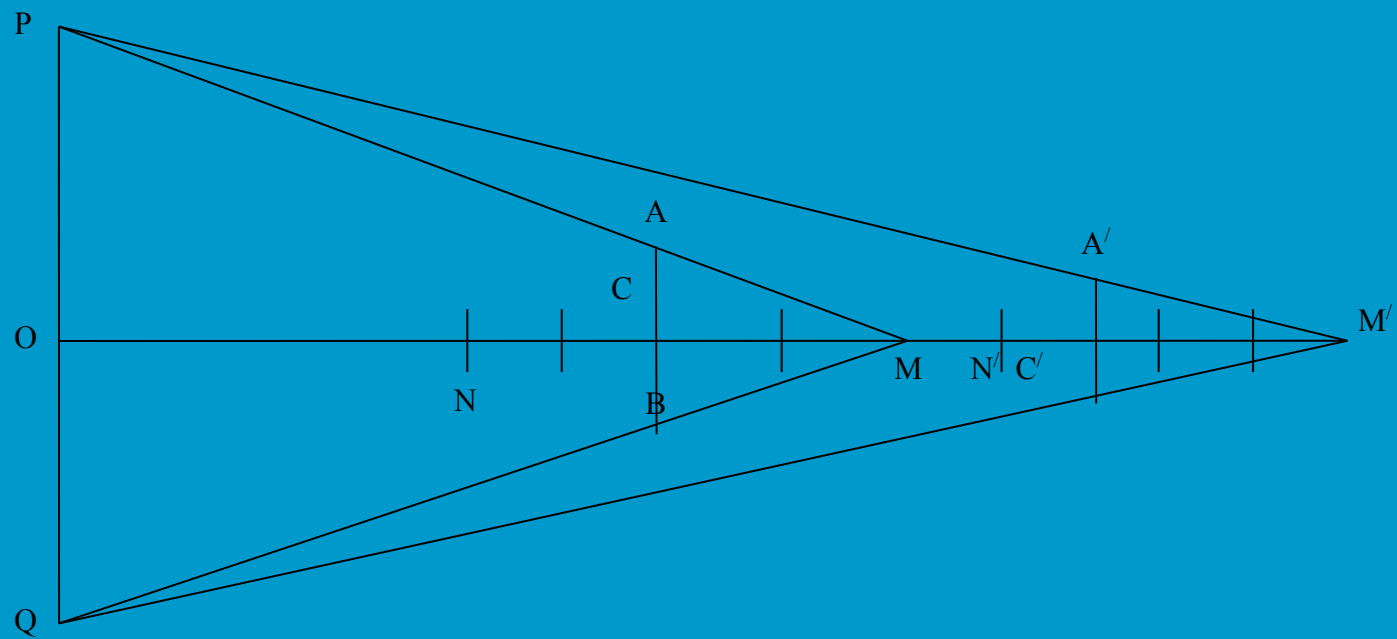
1- $\tilde{a}$ ("аз")	
2- $\tilde{v}$ ("веди")	100 - $\tilde{r}$ ("рцы")
3- $\tilde{g}$ ("глаголь")	200 - $\tilde{c}$ ("слово")
4- $\tilde{d}$ ("добро")	300 - $\tilde{t}$ ("твёрдо")
5- $\tilde{e}$ ("есть")	
6- $\tilde{s}$ ("зело")	1000 - $\tilde{a}$ *
7- $\tilde{z}$ ("земля")	2000 - $\tilde{v}$ *
8- $\tilde{n}$ ("иже")	10 000 - (a)
9- $\tilde{o}$ ("фита")	20 000 - (в)
10- $\tilde{i}$ ("и")	100 000 - $\dot{a}$
20- $\tilde{k}$ ("како")	200 000 - $\dot{v}$
30- $\tilde{x}$ ("люди")	
90- $\tilde{y}$ ("червь")	

ПРОИЗВЕДЕНИЕ ЧИСЕЛ –” СЧЕТ КОСТЬМИ”

$$66 * 96 = 6336$$



ИЗМЕРЕНИЕ ДЛИНЫ НЕДОСТУПНОГО ОТРЕЗКА PQ.



“АРИФМЕТИКА” Л.Ф. МАГНИЦКОГО

- “Арифметика или числительница, есть художество честное, независное и всем удобопонятное, много полезнейшее, и многохальнейшее, от древнейших же и новейших, в разные времена являющихся изряднейших арифметиков, изобретенное и изложенное “

Николай Иванович Лобачевский (1792 – 1856)



Российский математик
Создатель неевклидовой
геометрии в 1826 году

В 1846 –ректор
Казанского университета

Основатель “Ученых
записок Казанского
университета”

Пафнутий Львович Чебышев (1821 – 1894)



“Опыт элементарного преподавания теории вероятностей”

“Интегрирование с помощью логарифмов”

“Теория сравнений”

“Об определении числа простых чисел, не превосходящей данной величины”

Чебышеву принадлежит свыше 40 конструкций механизмов