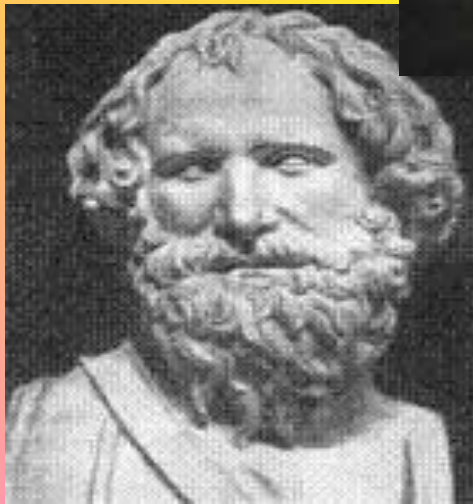


У истоков математики

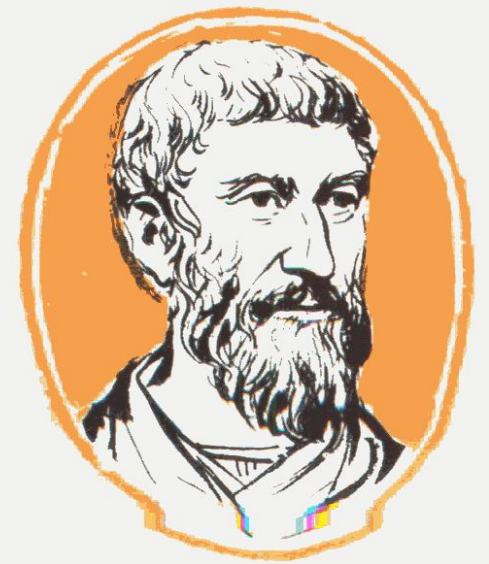


Архимед



Ньютон

Пифагор

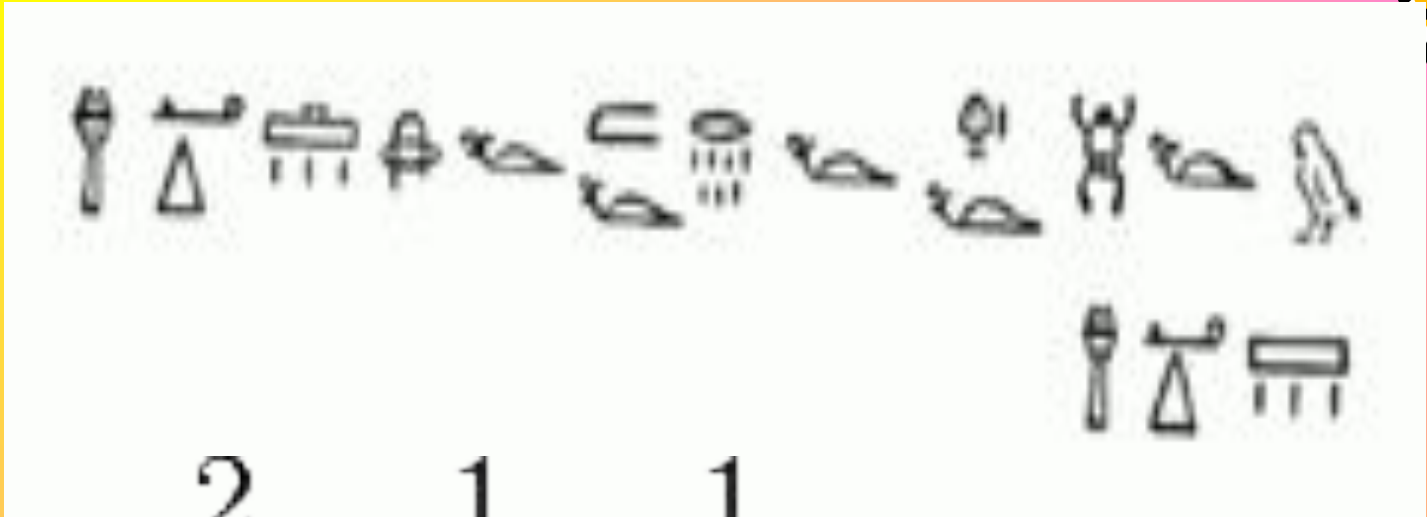


Египет



- Древнейшие древнеегипетские математические тексты относятся к началу II тысячелетия до н. э. Математика тогда использовалась в астрономии, мореплавании, землемерии, при строительстве домов, плотин, каналов и военных укреплений. Денежных расчётов, как и самих денег, в Египте не было.





$$x\left(\frac{2}{3} + \frac{1}{2} + \frac{1}{7} + 1\right) = 37$$



Вавилон

- Вавилоняне писали клинописными значками на глиняных табличках, которые в немалом количестве дошли до наших дней (более 500 тыс., из них около 400 связаны с математикой).





1	𠃉	11	𠃉𠃉	21	𠃉𠃉𠃉	31	𠃉𠃉𠃉𠃉	41	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉	51	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉
2	𠃊	12	𠃉𠃊	22	𠃉𠃉𠃊	32	𠃉𠃉𠃉𠃊	42	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃊	52	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉𠃊
3	𠃋	13	𠃉𠃋	23	𠃉𠃉𠃋	33	𠃉𠃉𠃉𠃋	43	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃋	53	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉𠃋
4	𠃌	14	𠃉𠃌	24	𠃉𠃉𠃌	34	𠃉𠃉𠃉𠃌	44	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃌	54	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉𠃌
5	𠃍	15	𠃉𠃍	25	𠃉𠃉𠃍	35	𠃉𠃉𠃉𠃍	45	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃍	55	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉𠃍
6	𠃎	16	𠃉𠃎	26	𠃉𠃉𠃎	36	𠃉𠃉𠃉𠃎	46	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃎	56	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉𠃎
7	𠃏	17	𠃉𠃏	27	𠃉𠃉𠃏	37	𠃉𠃉𠃉𠃏	47	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃏	57	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉𠃏
8	𠃐	18	𠃉𠃐	28	𠃉𠃉𠃐	38	𠃉𠃉𠃉𠃐	48	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃐	58	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉𠃐
9	𠃑	19	𠃉𠃑	29	𠃉𠃉𠃑	39	𠃉𠃉𠃉𠃑	49	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃑	59	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃉𠃑
10	𠃒	20	𠃉𠃒	30	𠃉𠃉𠃒	40	𠃉𠃉𠃉𠃒	50	𠃉𠃉𠃉𠃉𠃒		



Россия



- В 1701 году императорским указом была учреждена в Сухаревой башне математически - навигацкая школа, где преподавал Л. Ф. Магницкий. По поручению Петра I он написал (на церковно-славянском) известный учебник арифметики.





Презентацию
подготовила ученица 3-го
класса Агаркова Анастасия
Анатольевна

