

ГБОУ СОШ №247
Красносельского района
Санкт-Петербурга

« *СОВЕТ МУДРЕЙШИХ* »

Игру подготовили
учитель математики Гриценко Н.Н.
и учащиеся школы №247

'Предмет математики настолько
серьезен,
что полезно не упускать случая
сделать его немного
занимательным''

(Б. Паскаль)

1.Разминка

- 1 в поле – не воин
- 7 раз отмерь – 1 раз отрежь
- За 1 битого двух небитых дают

У вас есть **3** минуты,
чтобы написать пословицы,
в которых встречаются числа

2. ГАЛЕРЕЯ

ВЕЛИКИХ

МАТЕМАТИКОВ



570-500 до н.э.

365-300 до н.э.



384-322 до н.э.





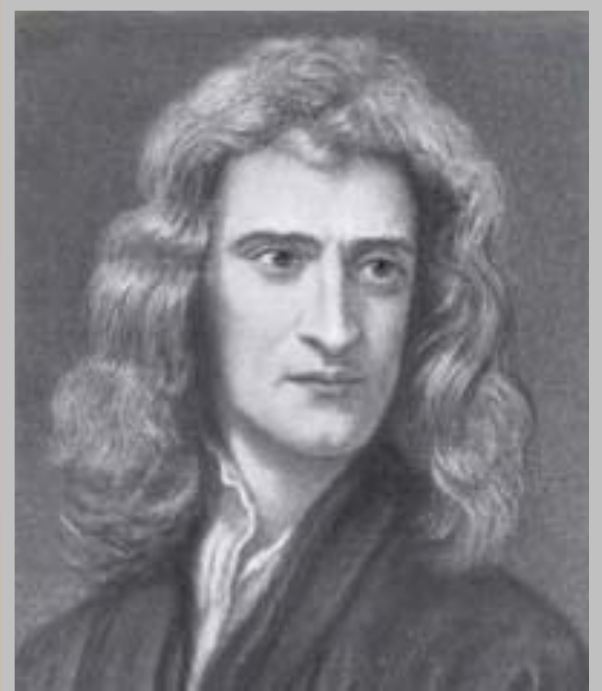
287-212 до н.э.



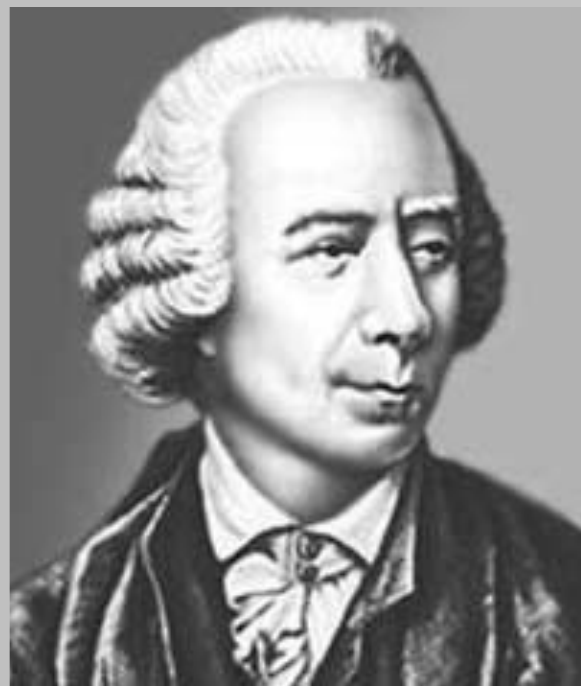
276- 194 до н.э.



1540-1603



1643-1727



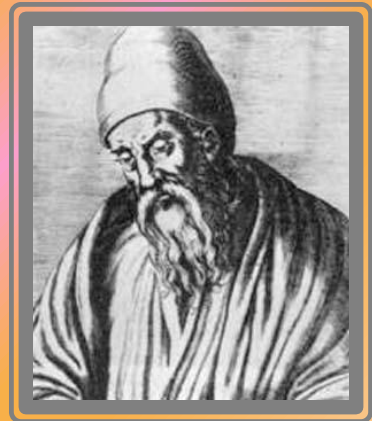
1707-1783

ВЕЛИКИЕ МАТЕМАТИКИ

АРИСТОТЕЛЬ
АРХИМЕД
ВИЕТ
ЕВКЛИД
НЬЮТОН
ПИФАГОР
ЭЙЛЕР
ЭРАТОСФЕН



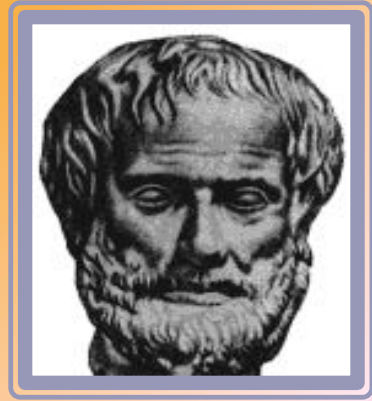
1



8



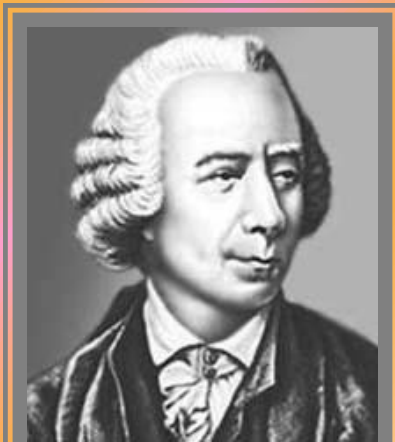
2



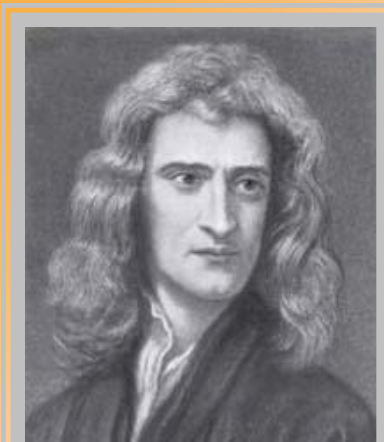
7



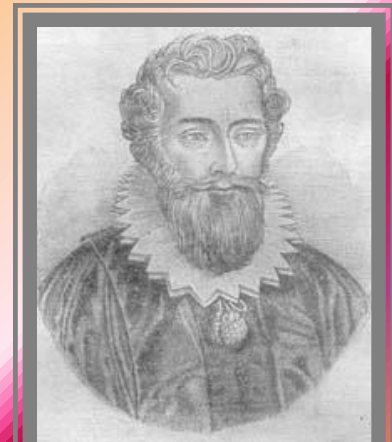
3



4



5



6

1



ПИФАГОР

570-500 до н.э.

2



ЭРАТОСФЕН

276- 194 до н.э.

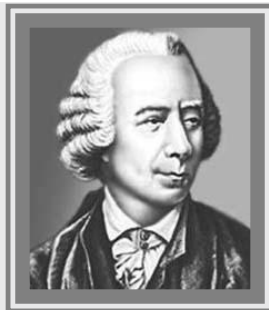
3



АРХИМЕД

287-212 до н.э.

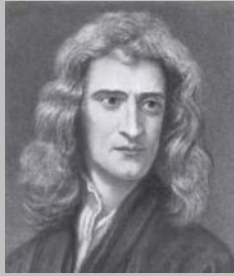
4



ЭЙЛЕР

1707-1783

5



НЬЮТОН

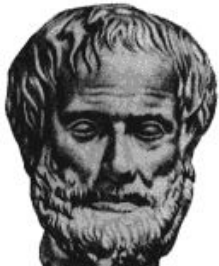
1643-1727

6



ВИЕТ 1540-1603

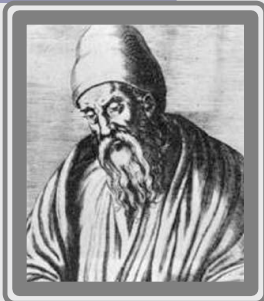
7



АРИСТОТЕЛЬ

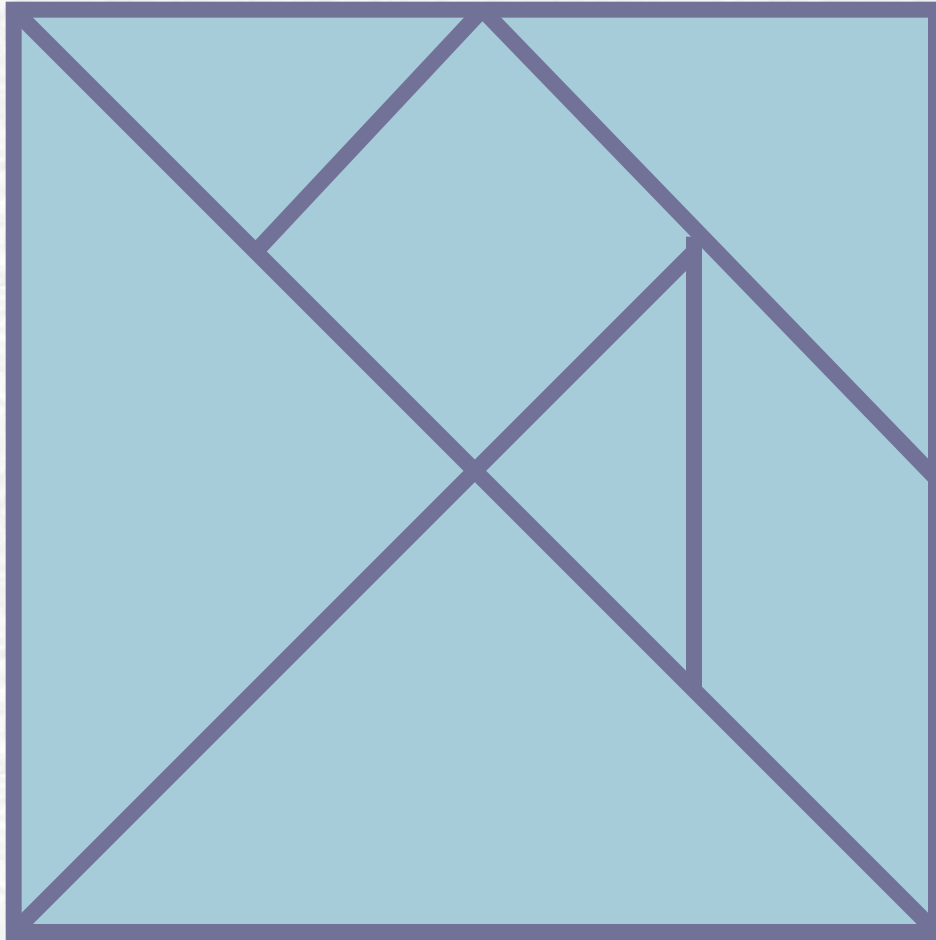
384-322 до н.э.

8



ЕВКЛИД 365-300 до н.э.

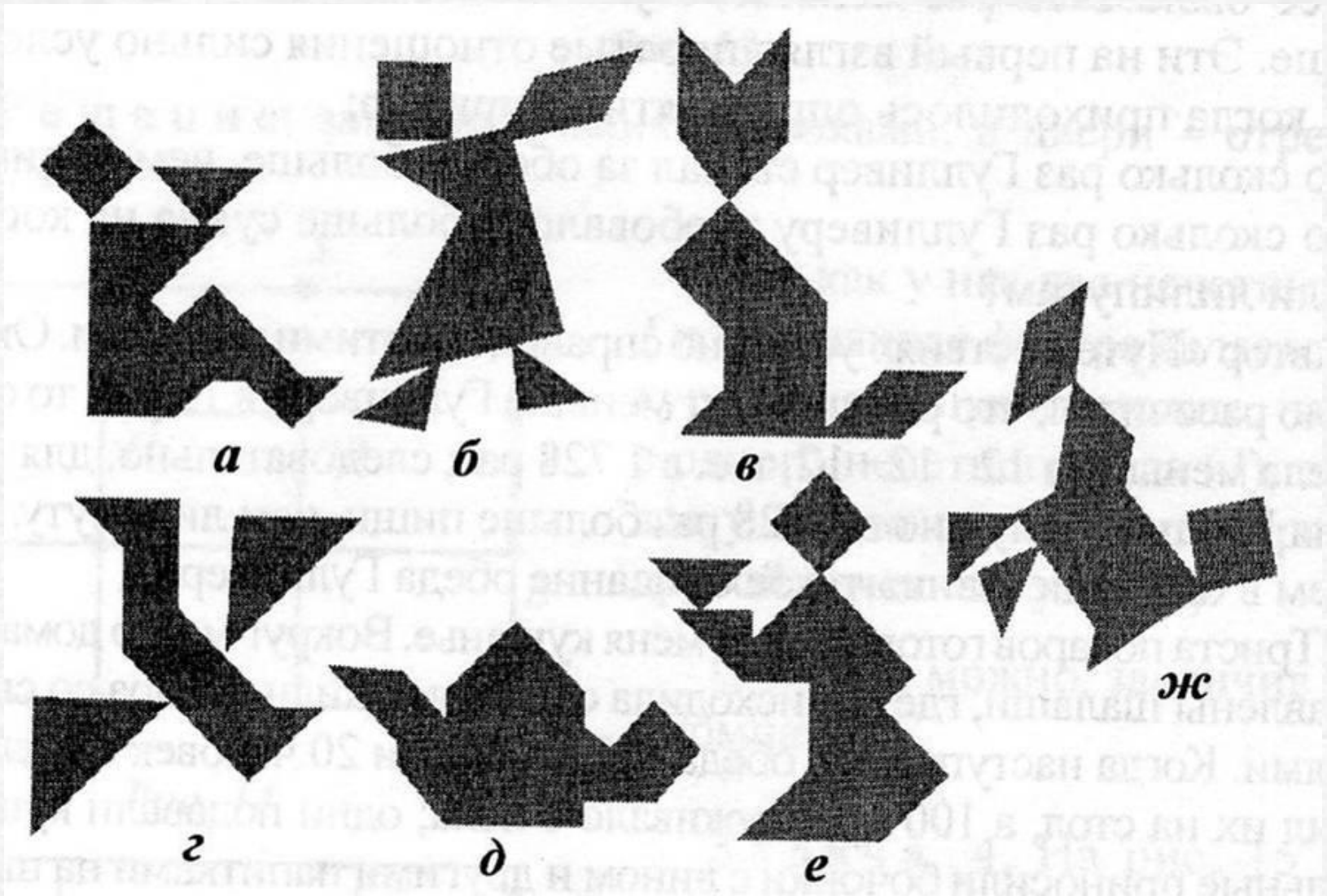
3. Танграм



- китайская головоломка, которую в Китае называют «**чи чао тю**», что означает «хитроумный узор из семи частей»

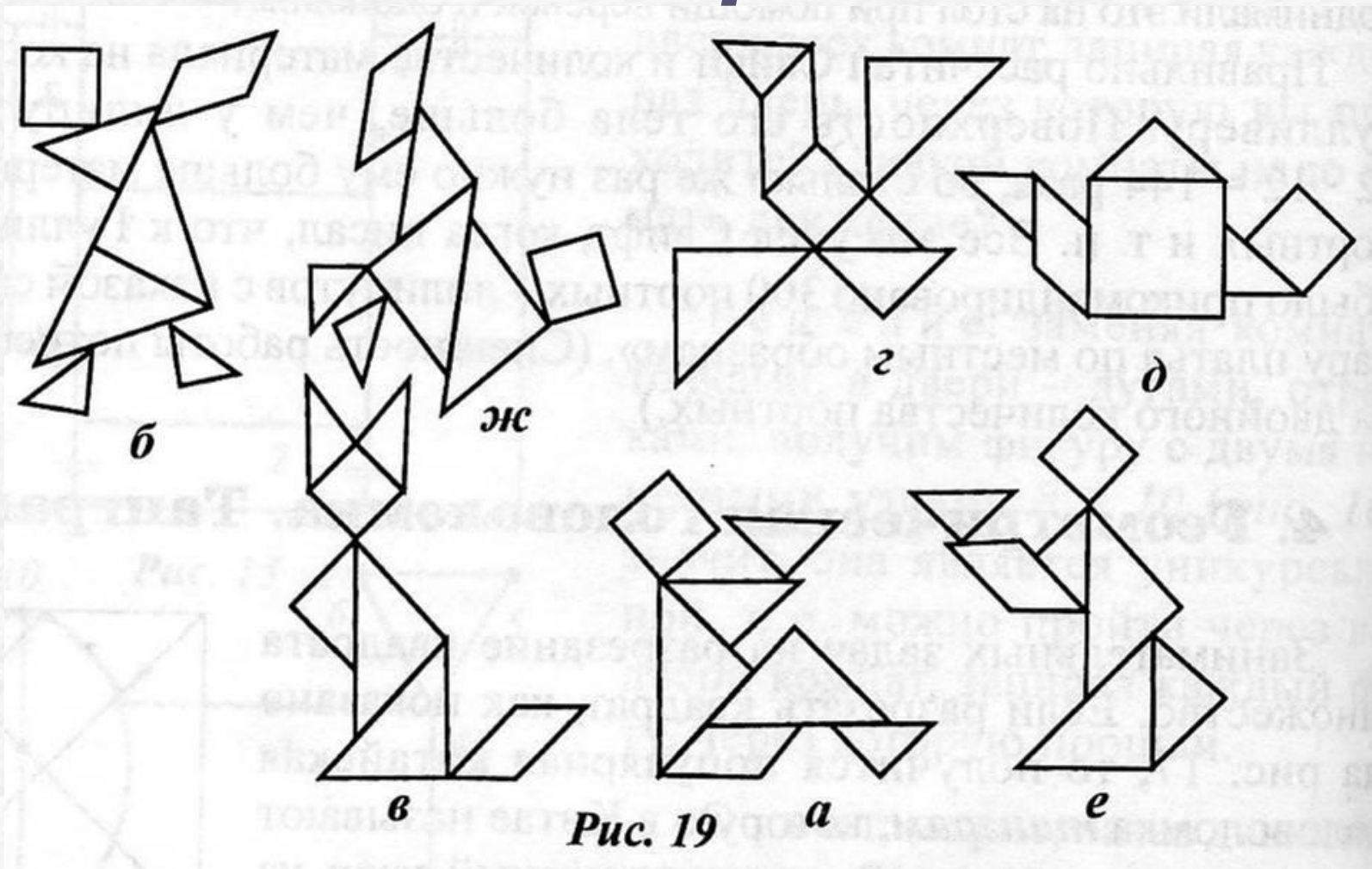
Название «ТАНГРАМ» возникло в Европе от слова «ТАНЬ» (что означает «китаец») и корня «грамма» - «буква»(греч.)

танграм



- Посмотрите внимательно на фигуры

танграм



- Французский император Наполеон, сосланный на о.Св.Елены, часами занимался там складыванием **танграма**

танграм

Китайская головоломка, которую в Китае называют «**чи чао тю**», что означает «хитроумный узор из семи частей»

***У вас есть
4
минуты***

Название «ТАНГРАМ» возникло в Европе от слова «ТАНЬ» (что означает «китаец») и корня «грамма» - «буква»(греч.)

4. Правильно говорим

- $(a + 3)(16 - c)$

- $(18 - x) - 24$

- $48y : 6$

- $104 + 39x$



По тому, как человек говорит, можно судить о его культуре и развитии, об умении думать

Поэтому учитесь правильно говорить