

5

В те далёкие времена, когда человек хотел сказать, что у него 5 предметов, он говорил так:

« Столько же, сколько пальцев на руке.»

Прошло ещё очень много времени и люди пришли к пони манию того, что различные группы предметов: 5 пальцев, 5 яблок, 5 домов имеют общее свойство **одинаковую численность**, которую можно выразить с помощью понятия « 5».

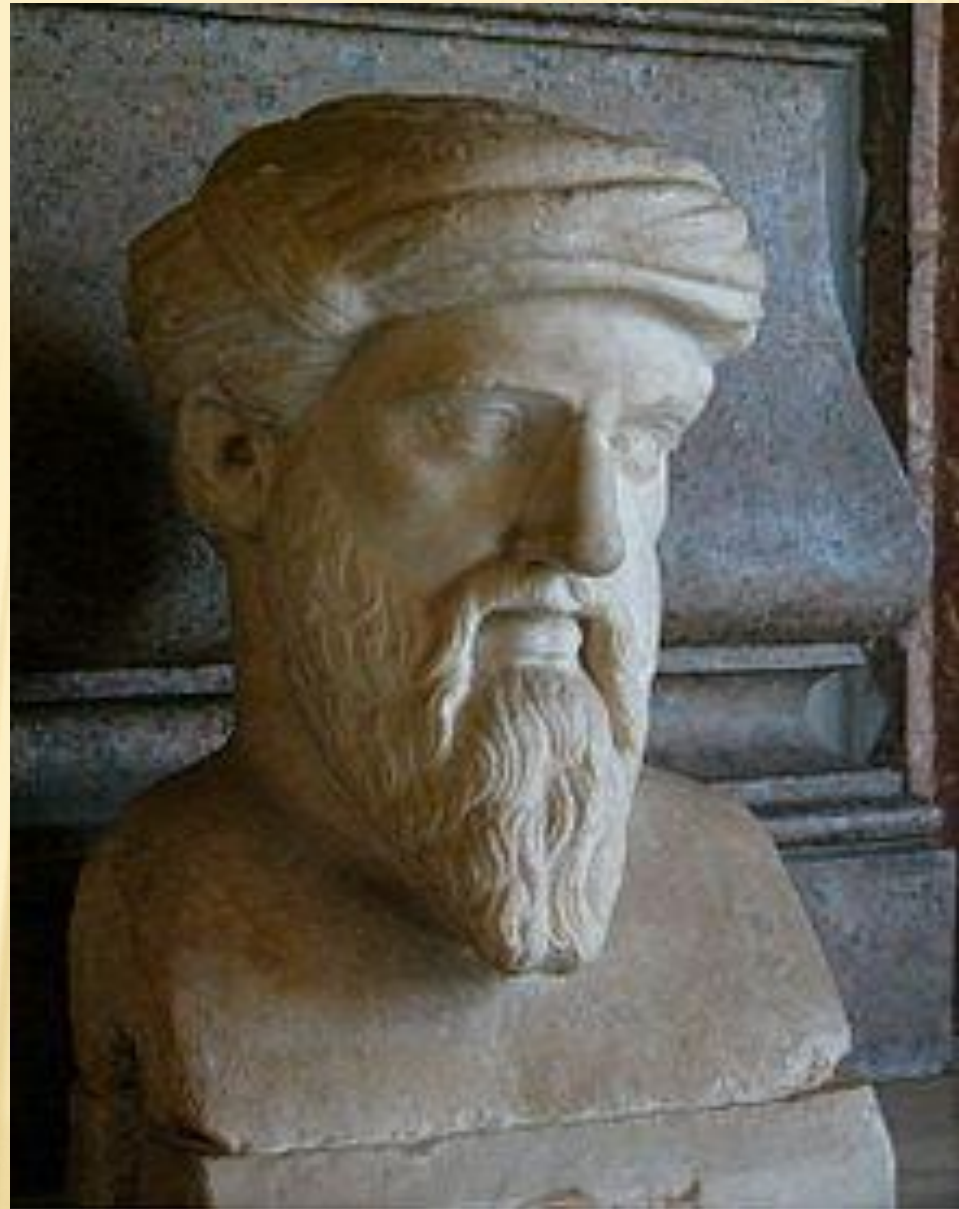
Так появились числа.

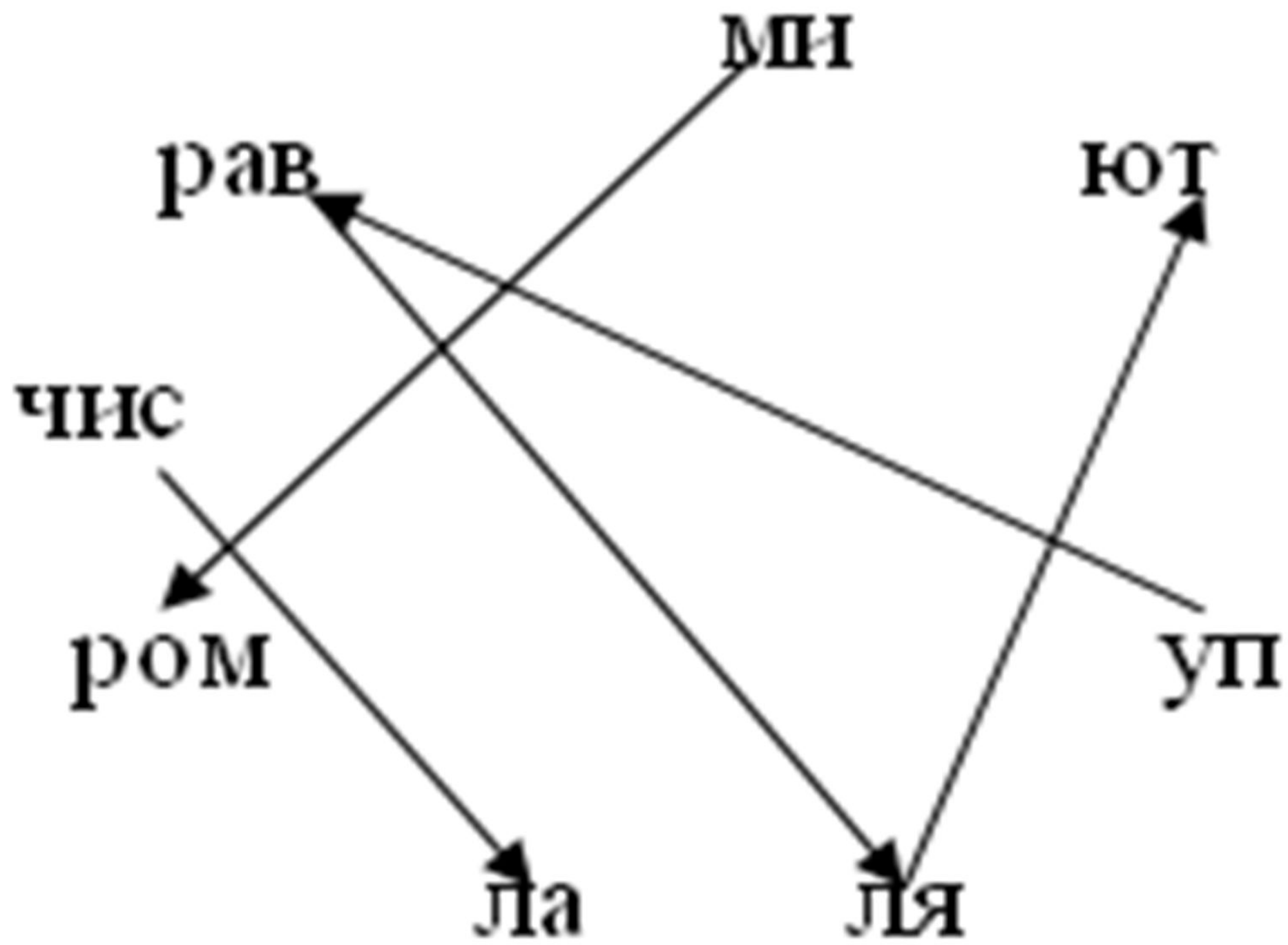
Прошло ещё много времени, прежде чем люди научились записывать числа- цифрами на бумаге.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Пифагор- древнегреческий философ и математик.

Один из величайших греческих математиков древности Пифагор считал, что числа очень важны для жизни людей.









Танграм – старинная китайская игра- головоломка. Она возникла 4 тысячи лет назад.

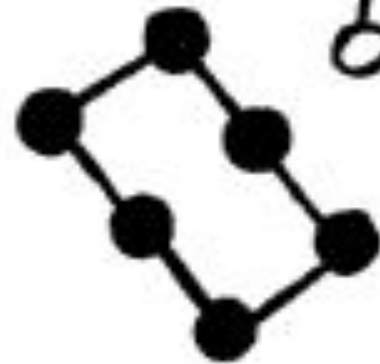
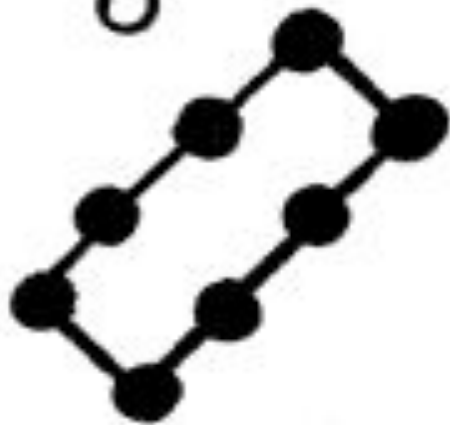
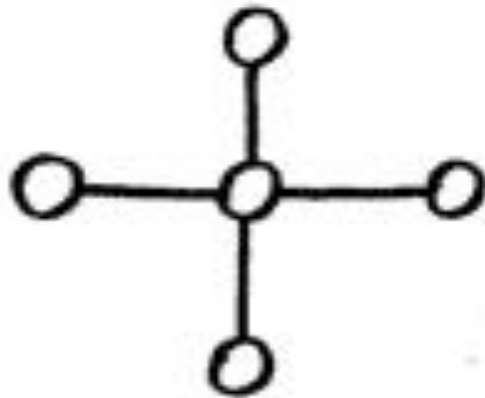
Суть этой игры из разрезанных кусочков по иному называются (**таны**) сложить ту или иную фигуру.

Все собираемые фигуры имеют равную площадь, так как все собираются из одинаковых элементов. (**А их 7**)

Правила игры таковы:

1. В каждую фигуру должны войти все семь элементов.
2. При составлении фигуры элементы не должны налегать друг на друга, т.е. располагаться в одной плоскости.
3. Элементы фигур должны примыкать один к другому





Спасибо за внимание!

