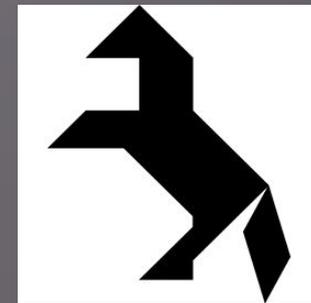
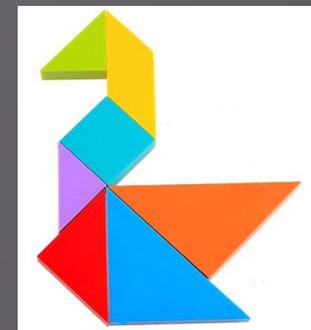
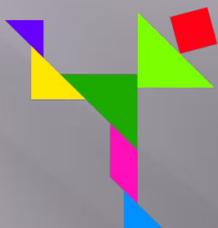


# Танграм



Геометрический конструктор

Развивающая игра

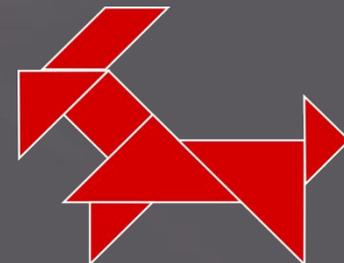
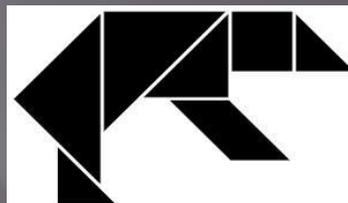
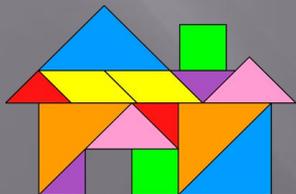
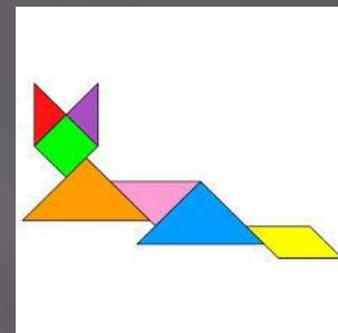


Автор презентации:

учитель начальных классов

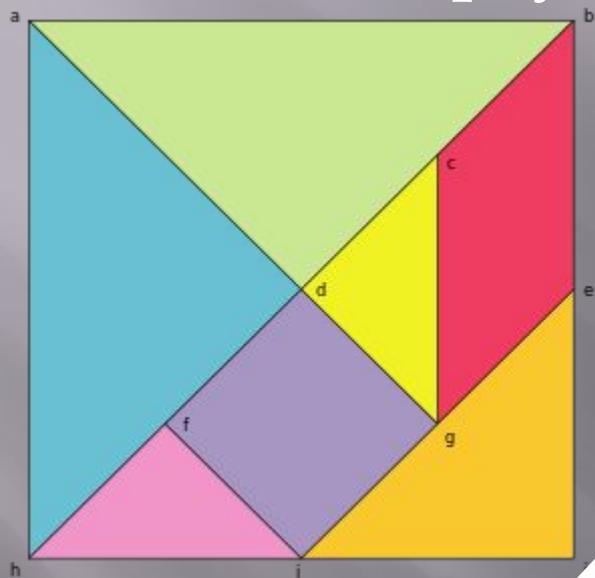
ГБОУ СОШ № 34 г. Севастополя

Гончарова Нина Валентиновна

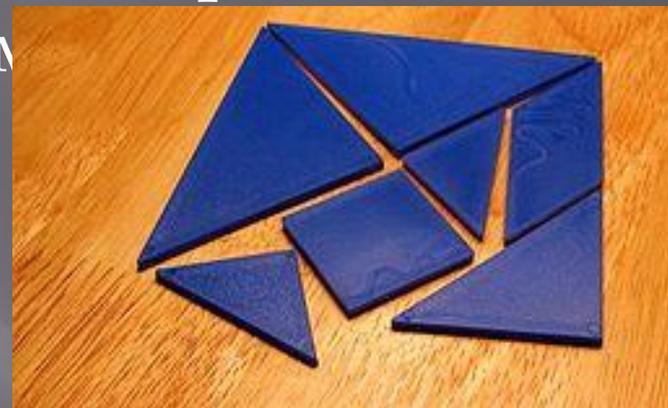


# ТАНГРАМ – РАЗВИВАЮЩАЯ ИГРА

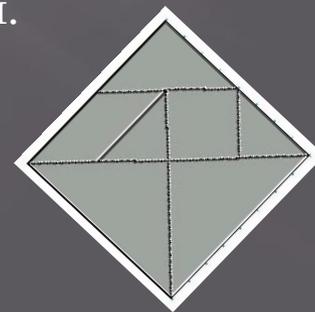
Это китайская головоломка, представляющая собой квадрат, разделенный на семь частей: треугольники, малый квадрат и параллелограмм



Такой квадрат нужно наклеить на картон.

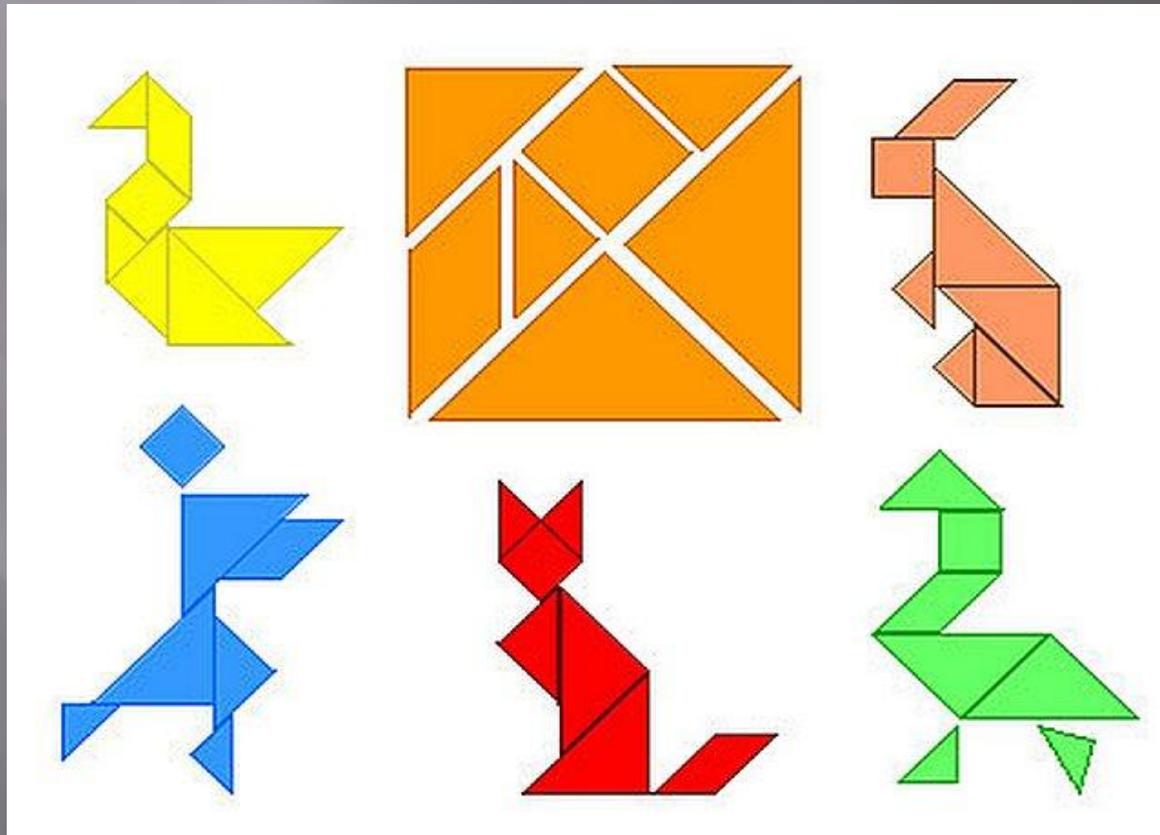


Такой квадрат нужно разрезать на отдельные части.



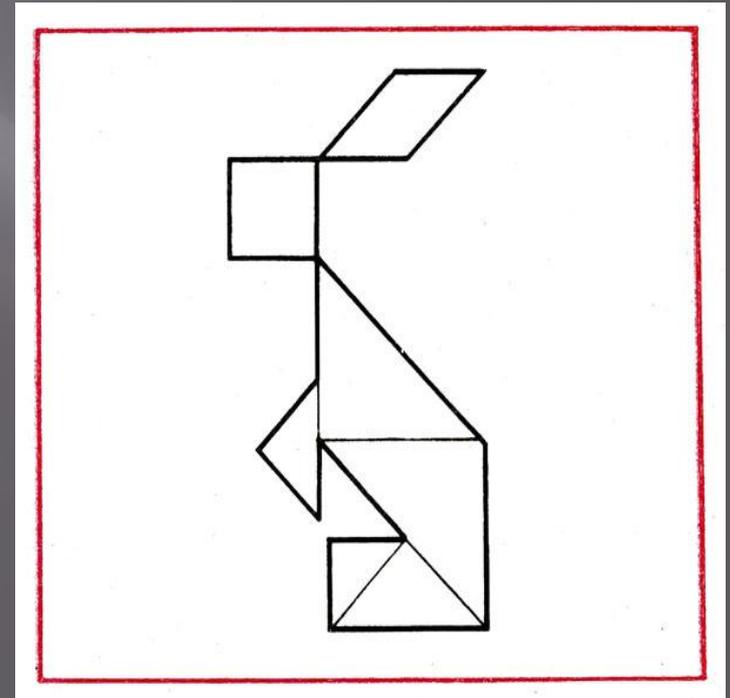
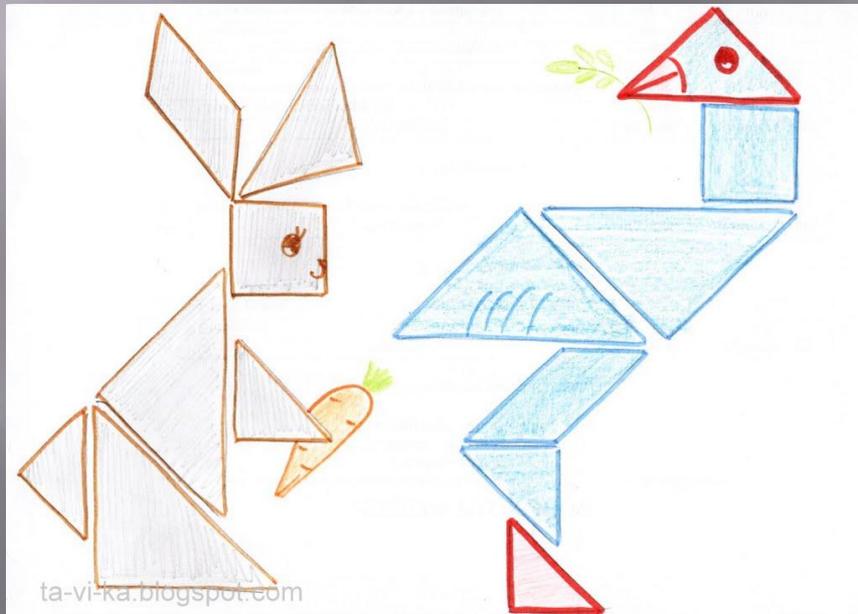
# Суть игры

Необходимо из частей танграма составить фигуру по образцу.



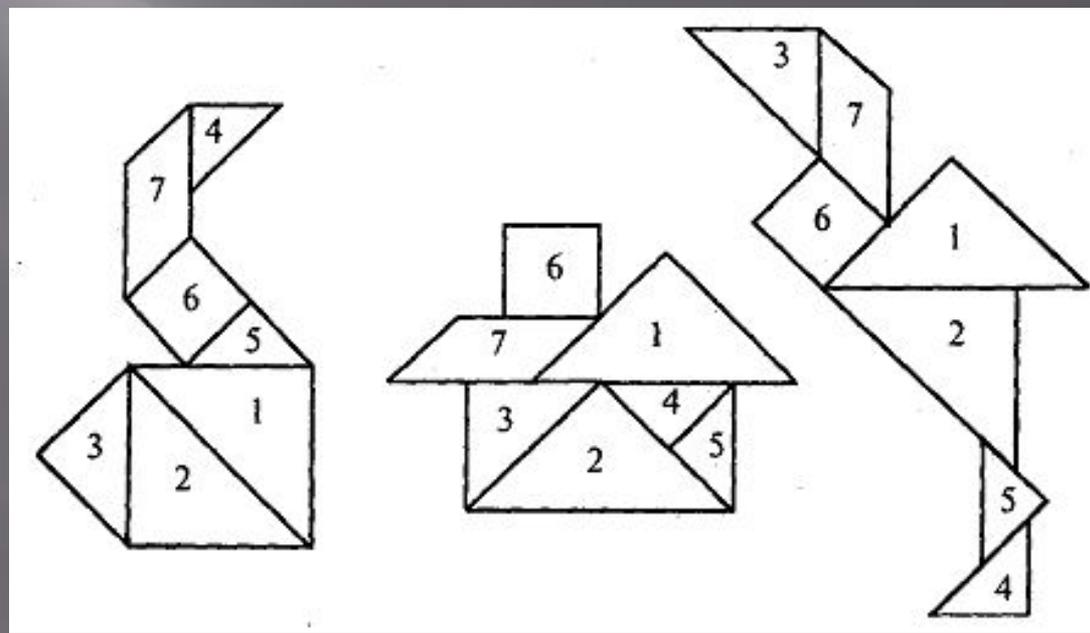
# Условия игры

При решении головоломки требуется соблюдать два условия: первое — необходимо использовать все семь фигур танграма, и второе — фигуры не должны перекрываться между собой.



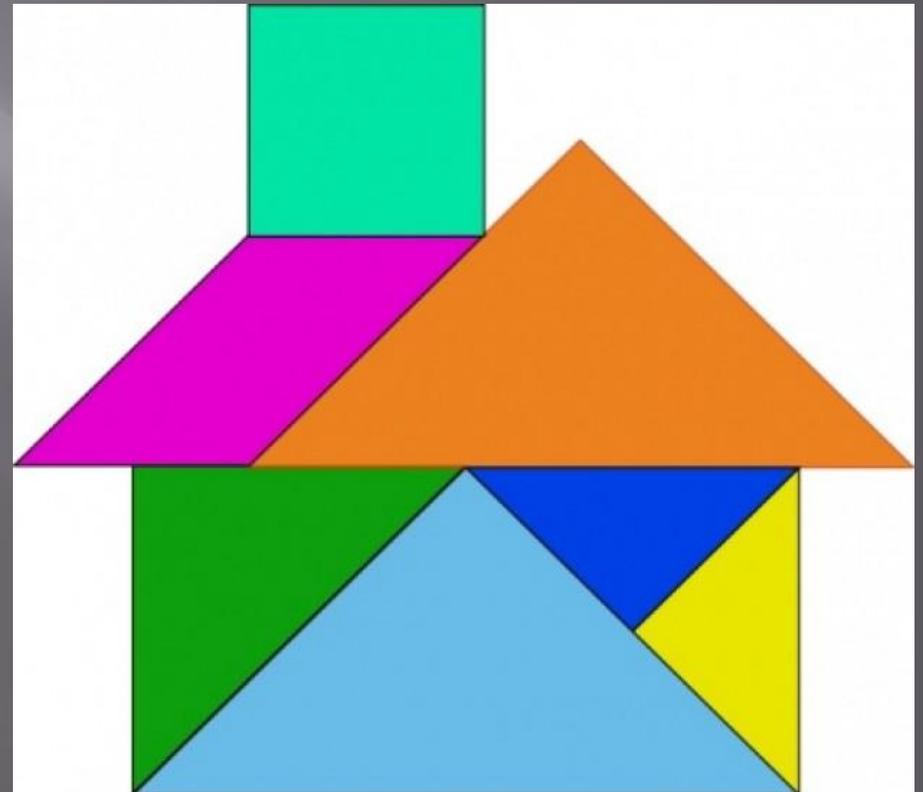
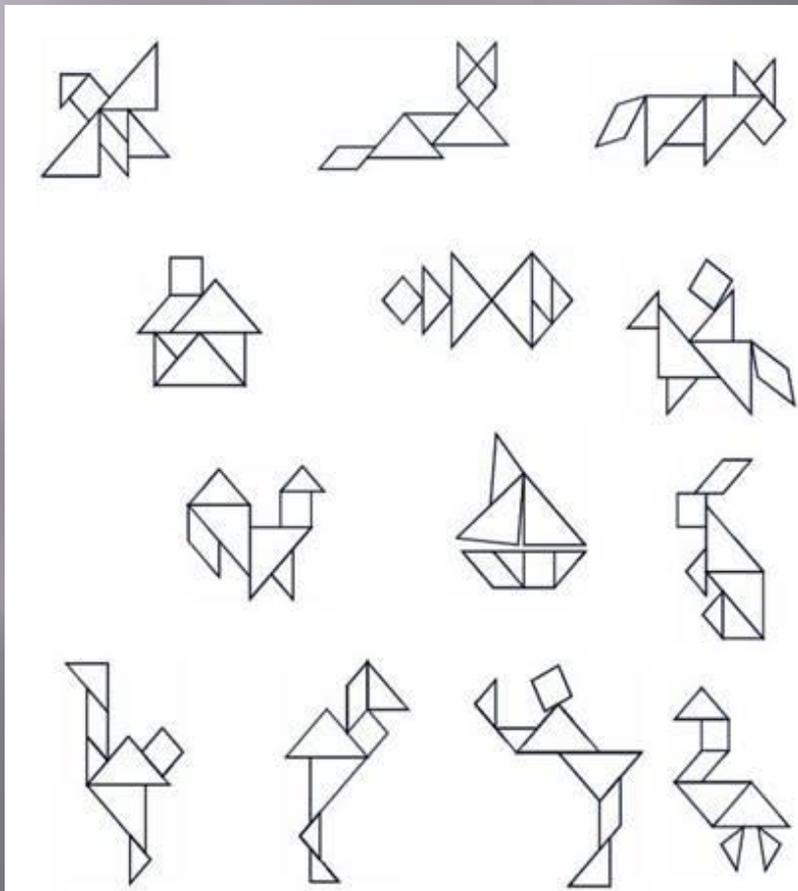
# Танграм – развивающая игра

Эту игру очень удобно использовать в работе с младшими школьниками.



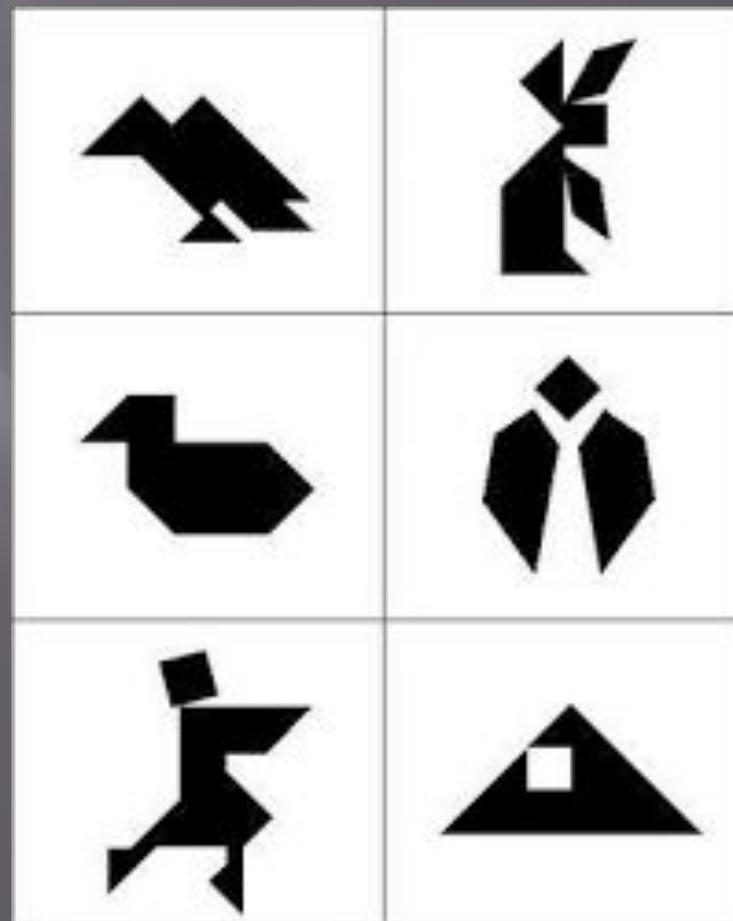
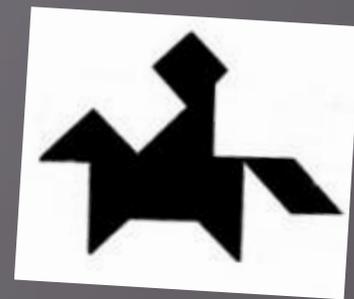
# С чего начать?

Для начала можно давать задания, где фигурки разделены на сегменты.



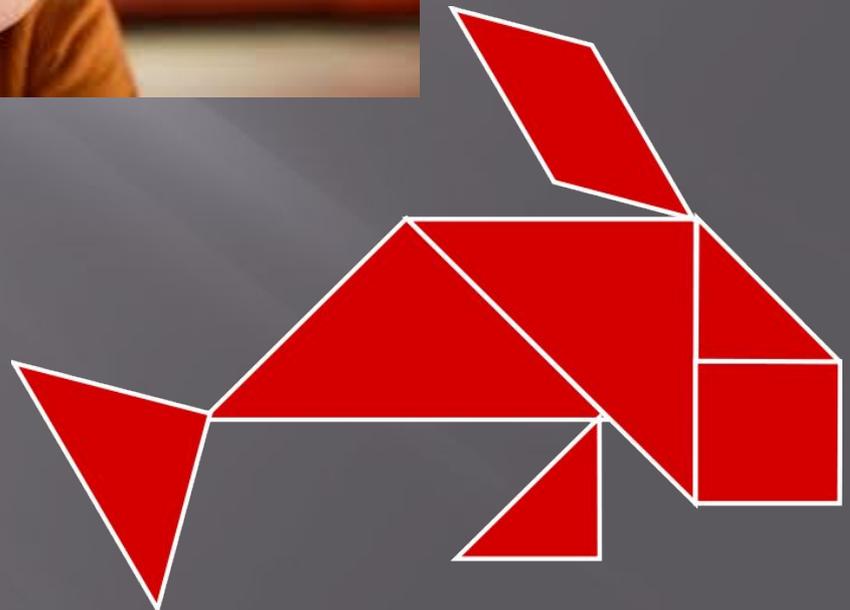
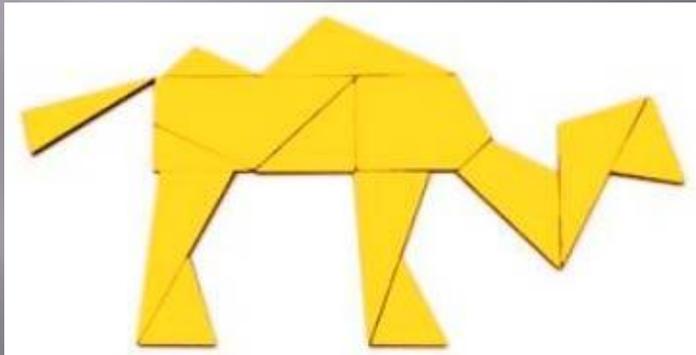
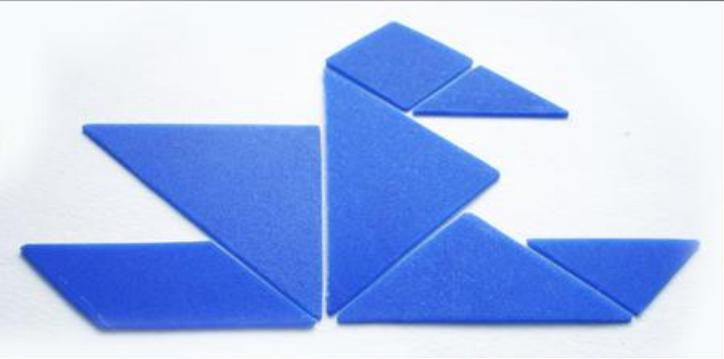
# Второй шаг

Затем можно перейти к полностью закрашенным фигурам.



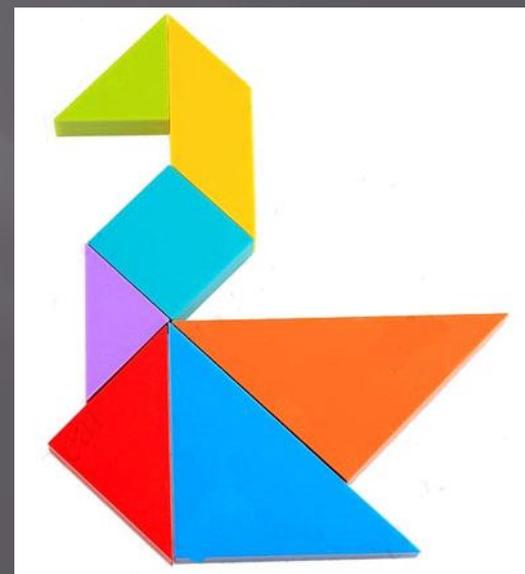
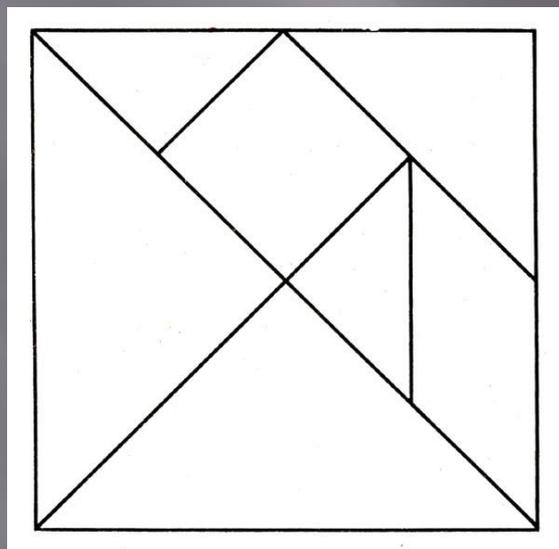
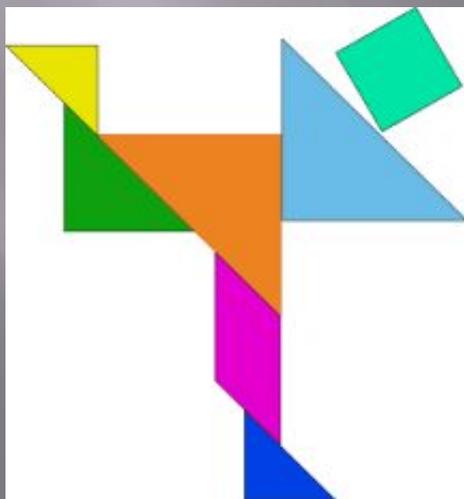
# Третий шаг

Составление фигур по собственному замыслу.



# Танграм – дидактическая игра

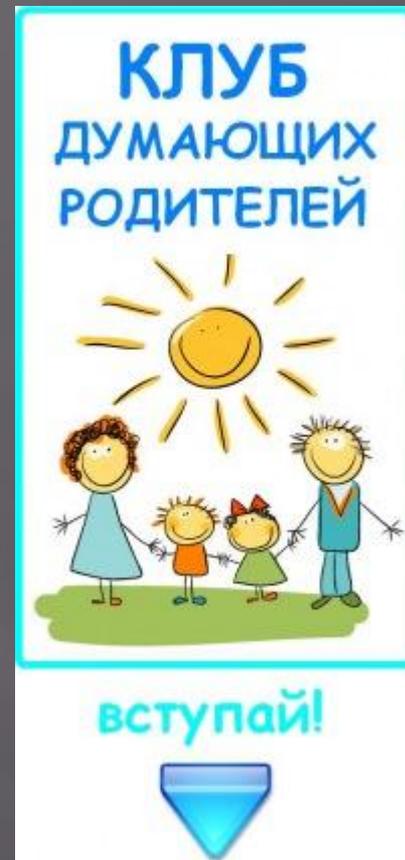
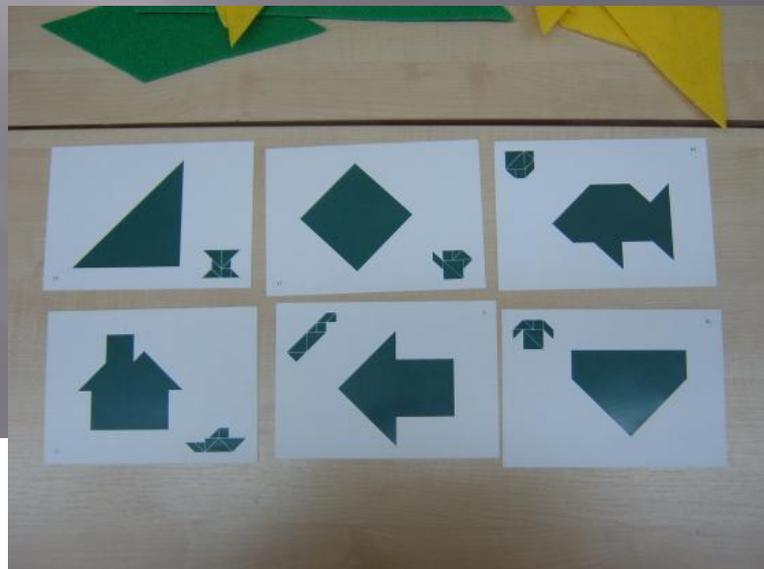
Не так-то просто фигурки складывать: недаром их называют головоломками. Даже, чтобы сложить эти 7 кусочков снова в квадрат, вам придётся «поломать» голову.



# Вместе с родителями

Затруднения бывают даже у взрослых, что лишь подогревает интерес.

Отвлекитесь!  
Это  
интересно!



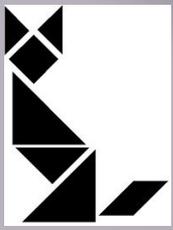
# Хобби великих людей



У Наполеона во время его изгнания на остров Святой Елены был набор для танграма и книга, содержащая задачи и решения.



Говорят, Льюис Кэрролл, автор «Алисы в стране чудес», был энтузиастом танграма — у него хранилась книга с 323 задачами для этой головоломки.



# Танграм – умная игрушка

- ▣ развивает восприятие формы, способность выделять фигуру из фона и основные признаки объекта;
- ▣ развивает глазомер и воображение;
- ▣ зрительно-моторную координацию;
- ▣ зрительный анализ и синтез;
- ▣ абстрактное и пространственное мышление;
- ▣ логику и мелкую моторику рук;
- ▣ умение работать по правилам.

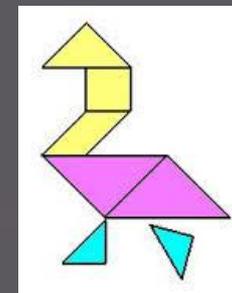




# Учимся с удовольствием!



Также танграм позволяет создать доброжелательную и увлекательную атмосферу работы: ребёнок увлекается цветными фигурками и чувствует себя комфортно.





# Своими руками

Сделать игру своими руками быстро и просто: Танграм можно сделать из картона или бумаги, распечатав шаблон и разрезав по линиям. Можно и без шаблона. В квадрате чертим диагональ - получается 2 треугольника. Один из них разрезаем пополам на 2 небольших треугольника. Отмечаем на каждой стороне второго большого треугольника середину. Отсекаем по этим отметкам средний треугольник и остальные фигуры.

Сегодня можно купить готовые настольные игры «Танграм», их выбор велик.



# Актуальность темы

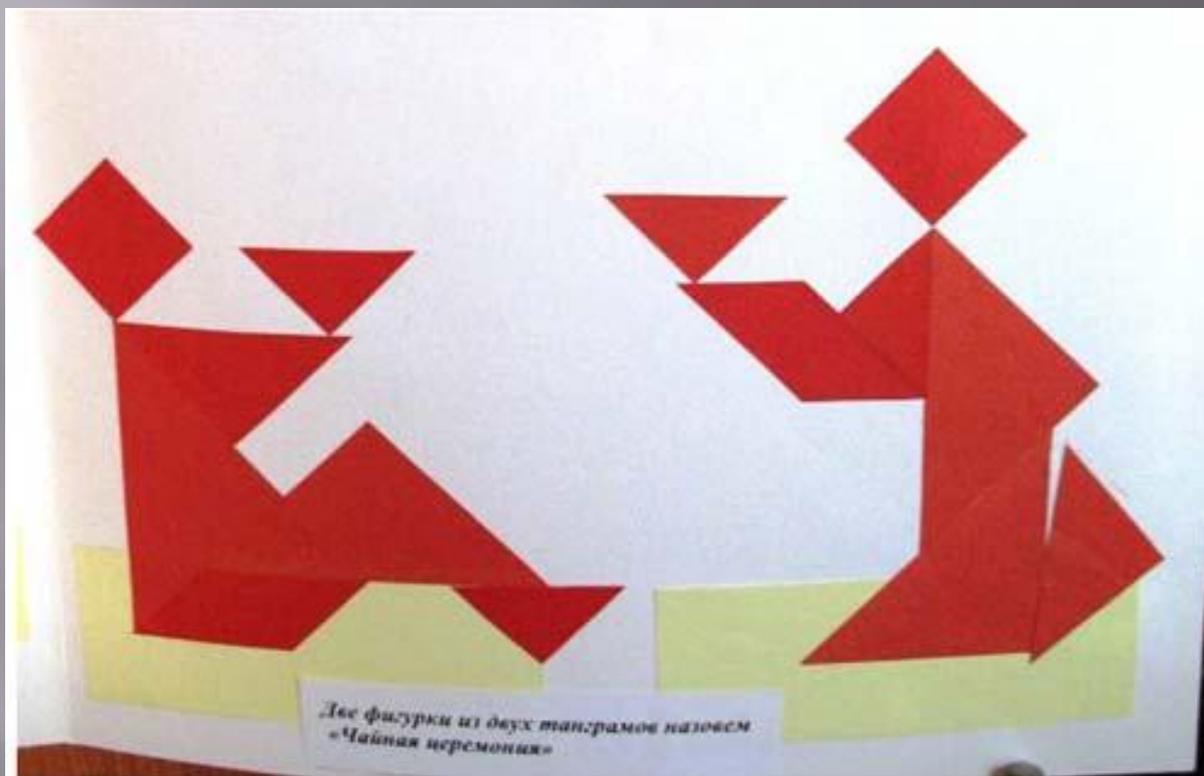


- Можно творчески провести время.
- Забавляясь, можно постичь геометрию.
- Расширить сферу общения детей и

р

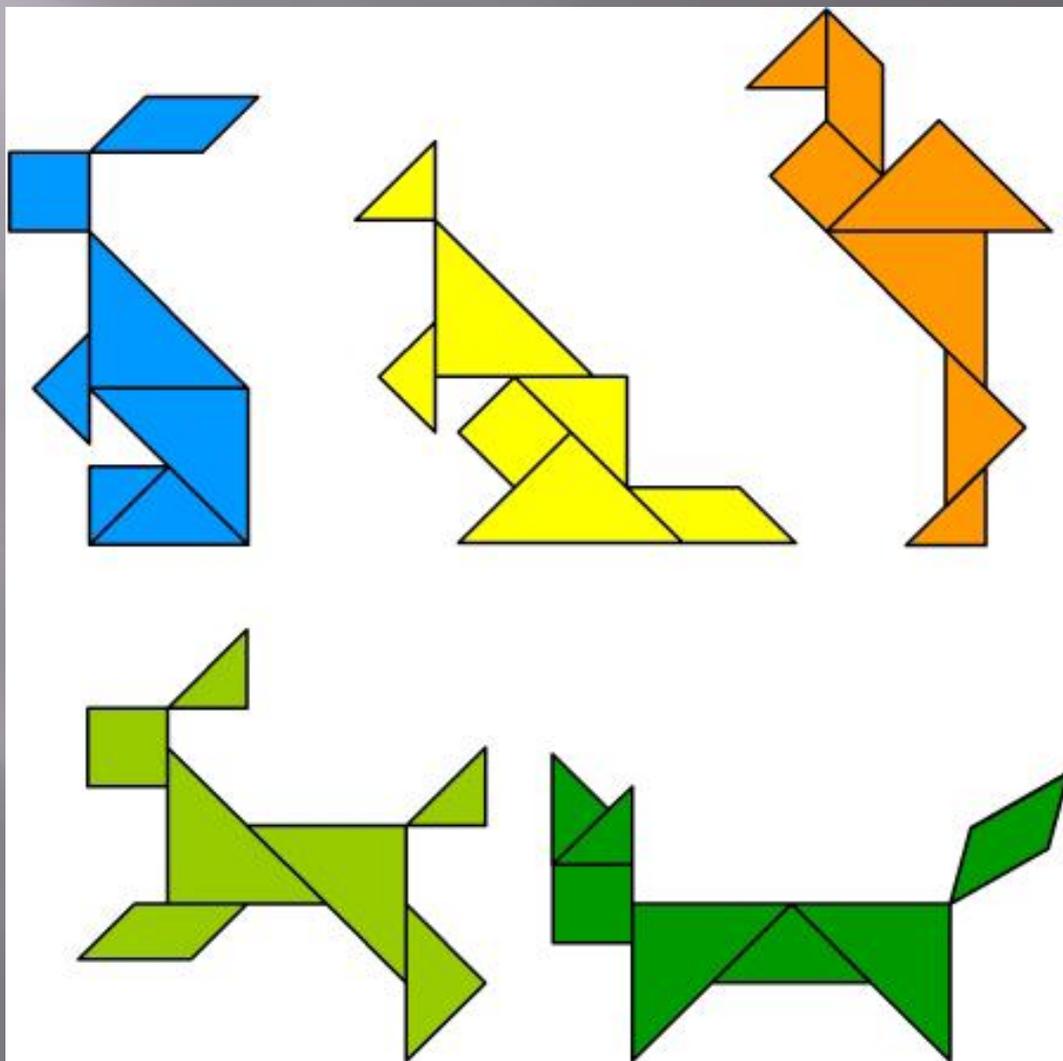


# Танграм - «семь дощечек мастерства»(кит.)



Дарите друг другу радость!

**Спасибо за внимание!**



**Гончарова Н. В.**