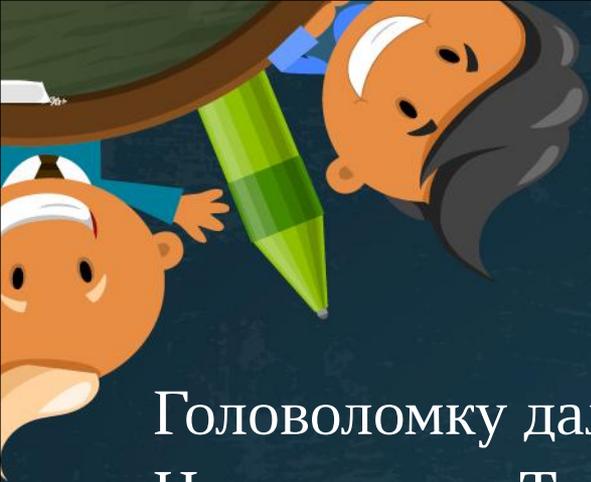


A central illustration features a large, dark green chalkboard with a brown wooden frame. Surrounding the chalkboard are several cartoon children of various ethnicities and ages, some holding school supplies like pencils, pens, and paper clips. The background is a dark blue gradient.

Танграм – в каждый дом!

**Мастер – класс на тему:
«Активизация познавательной деятельности
дошкольников посредством игровых упражнений в
условиях семейного воспитания»**

*Подготовила: Тельминова А.А.,
воспитатель*



Головоломку дали нам,
Называется «Танграм».

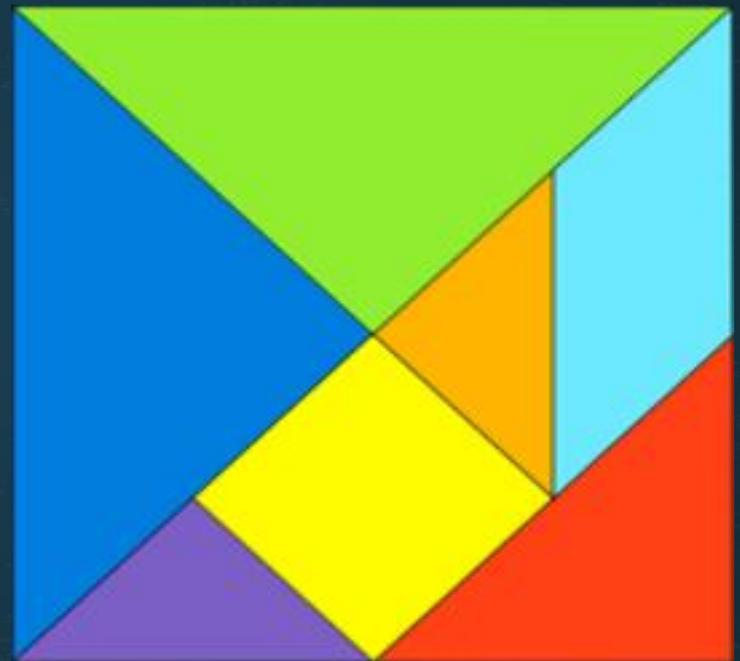
Нам не сложно
сосчитать:

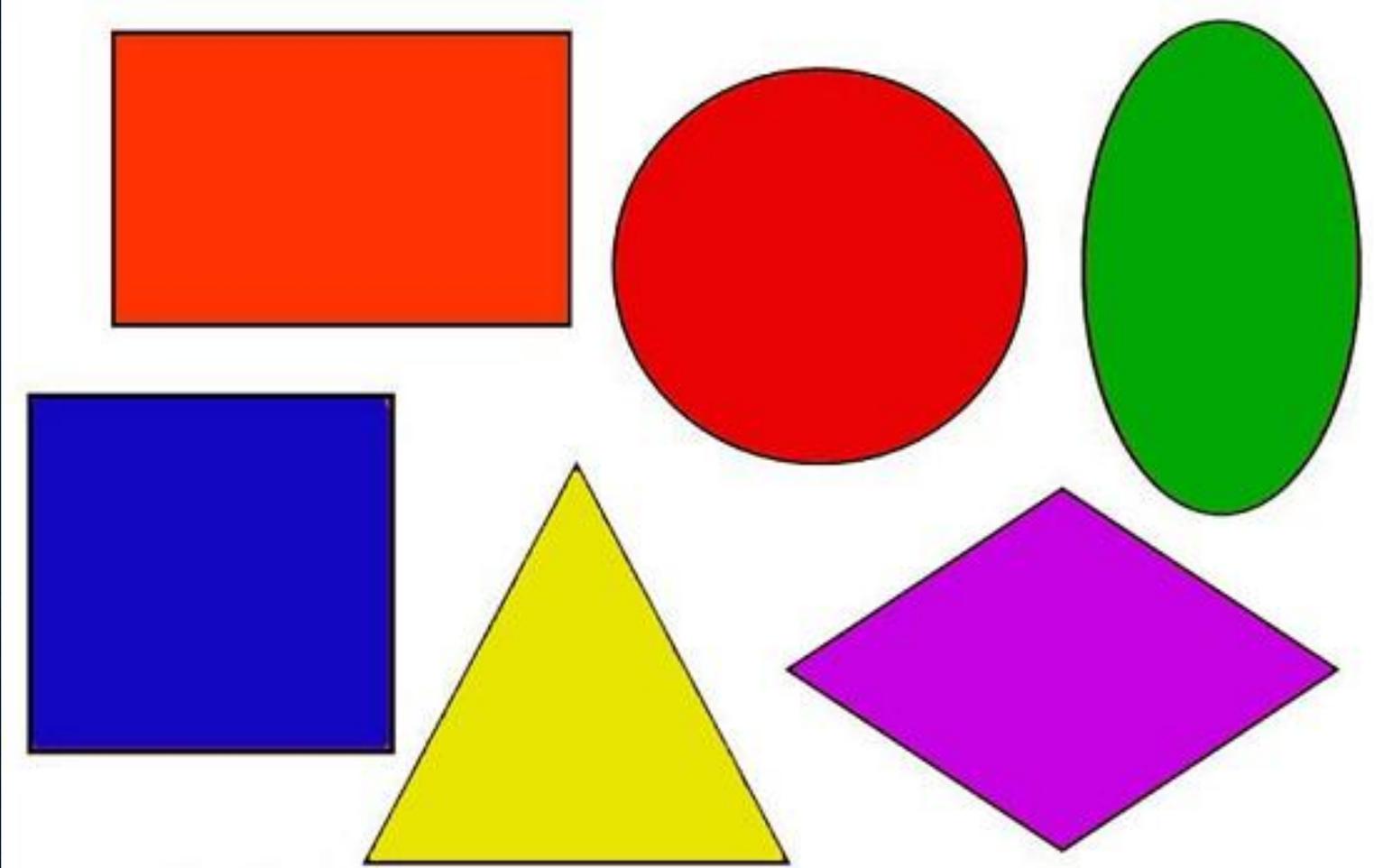
Треугольников в ней —
пять.

Знает каждый из ребят:

Здесь всего один
квадрат.

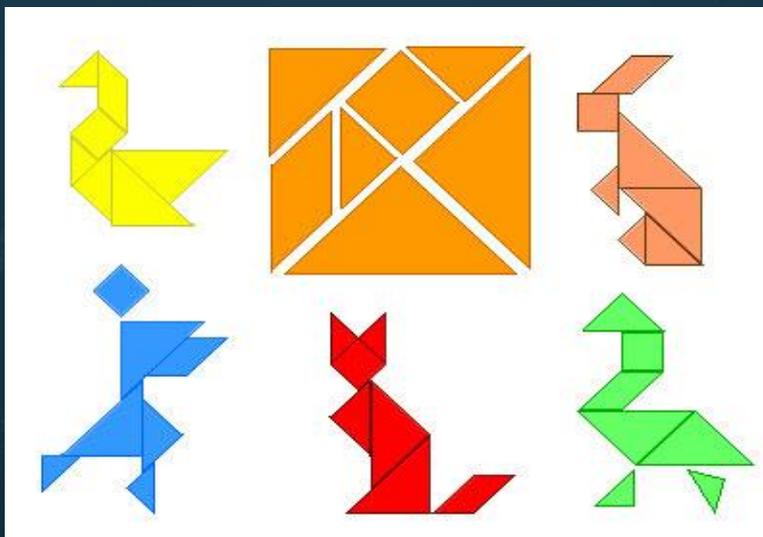
А еще в игре «Танграм»
Видим параллелограмм.

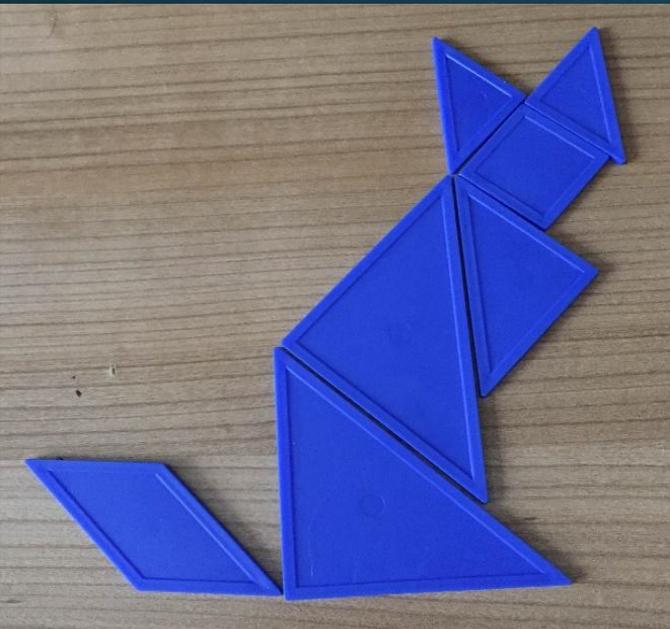






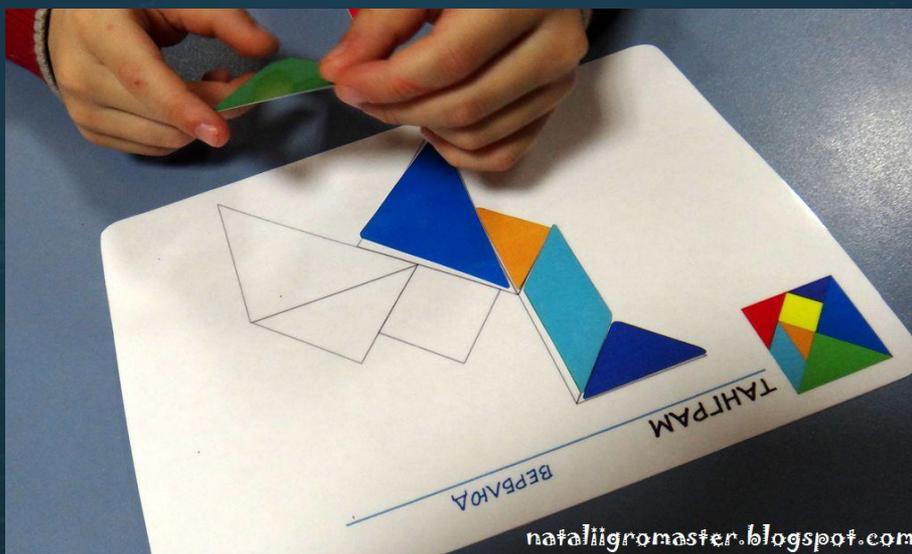
ТАНГРАМ – это старинная восточная головоломка из фигур, получившихся при разрезании квадрата на 7 частей особым образом: 2 больших треугольника, один средний, 2 маленьких треугольника, квадрат и параллелограмм. В результате складывания этих частей друг с другом получают плоские фигуры, контуры которых напоминают всевозможные предметы, начиная от человека, животных и заканчивая орудиями труда и предметами обихода







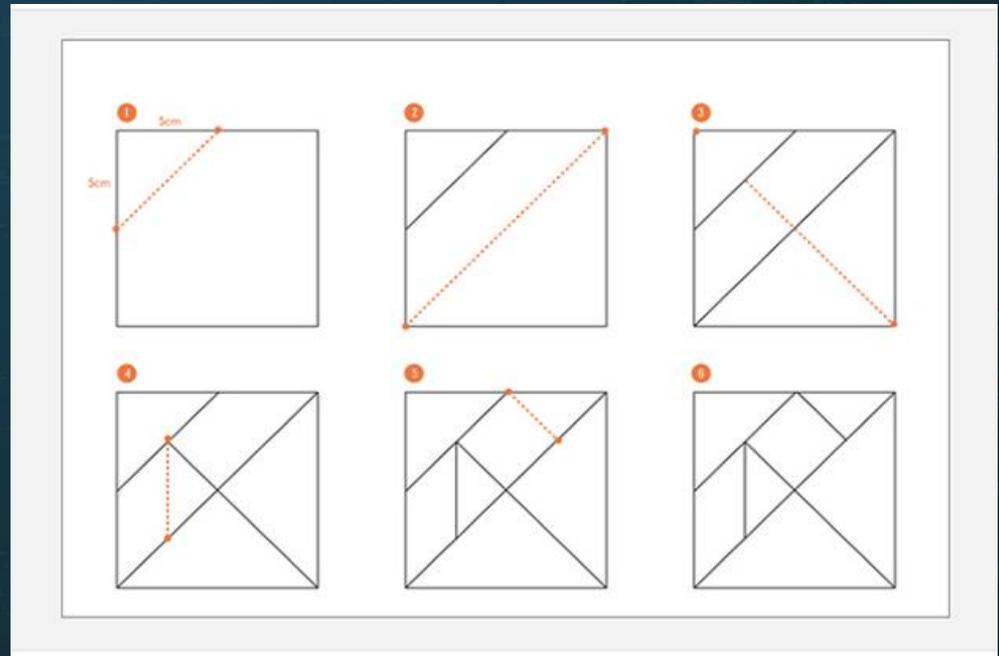
Танграм – это не только головоломка, это своего рода конструктор. Когда ребенок собирает что-то из фигур танграма, у него задействованы оба полушария мозга. Таким образом, мы видим, какое огромное значение для развития имеет такая маленькая и на первый взгляд незамысловатая игрушка





Танграм можно сделать из картона или бумаги. 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

Как сделать ТАНГРАМ?





Как играть в ТАНГРАМ?

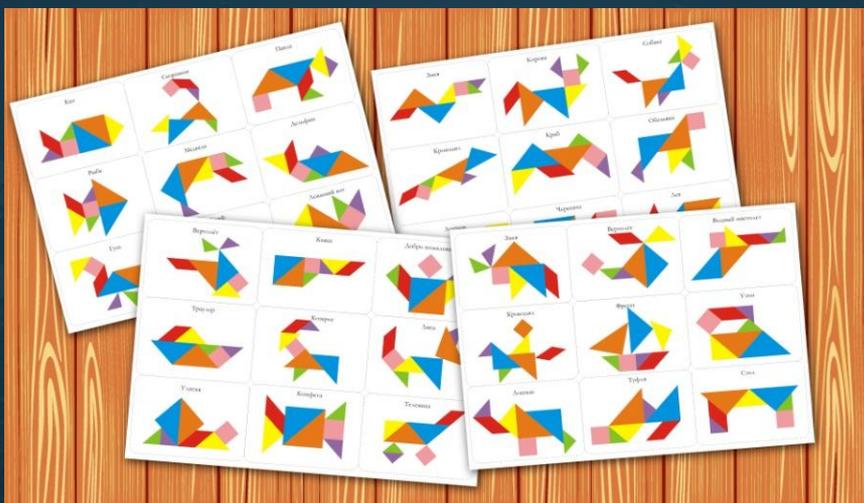
Каждая фигура игры
должна складываться из
семи частей танграма, и
при этом они не должны
перекрываться.





Возрастные особенности собирания объектов из танграма

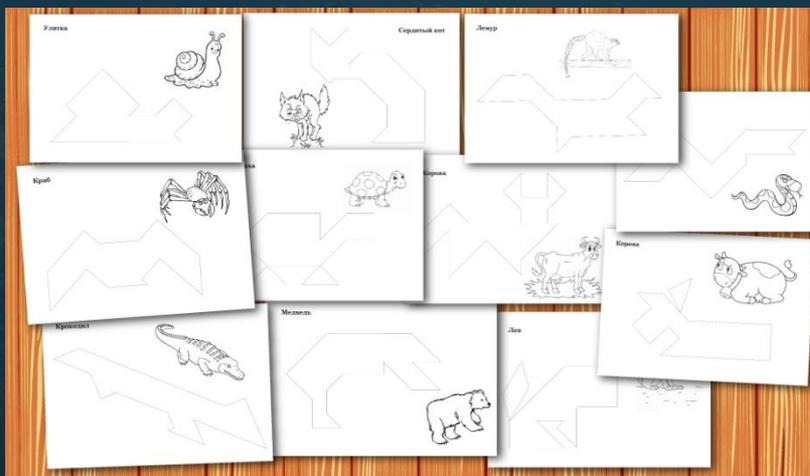
Для детей раннего возраста сначала лучше предложить образы объектов в натуральную величину, чтобы ребенок смог накладывать фигуры





Потом можно немного усложнить вариант – предложить бесцветную схему.

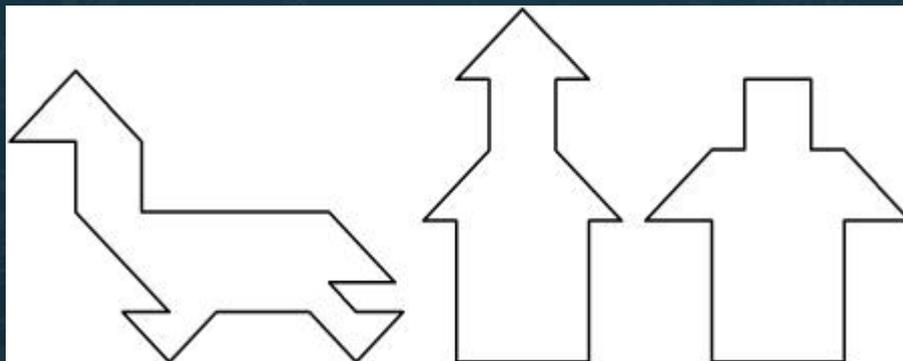
Усложнение состоит в том, что ребенок при наложении фигур на цветной вариант использует два признака – цвет и форму, а в бесцветном варианте малыш пользуется только одной подсказкой – формой





Еще более сложный вариант, когда ребенку дается только контуры объекта, нарисованные в натуральную величину фигур танграма. Малышу придется подумать над тем, как разложить все таны, чтобы они «вписались» в контур.

Самый сложный вариант – это дать ребенку кусочки головоломки и попросить, чтобы он создал свои собственные изображения и узоры.





"Танграм"

A collection of seven colored tangram pieces: a blue square with white lines, a yellow arrow, a green arrow, a green rectangle, a yellow triangle, an orange figure, and a blue figure.

"Танграм"

A collection of seven black and white tangram pieces: a blue square with white lines, two house-like shapes, a vertical rectangle, a pyramid, a figure, and another figure.



Спасибо за внимание!