

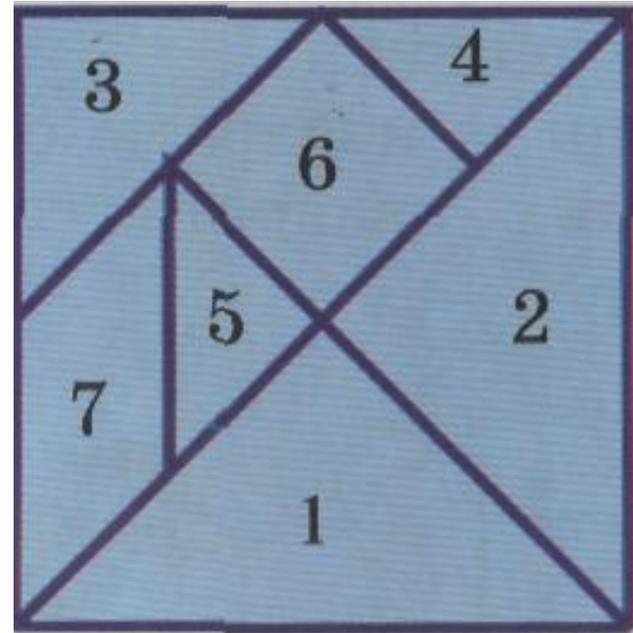
Танграмм

Геометрический конструктор

Цель:

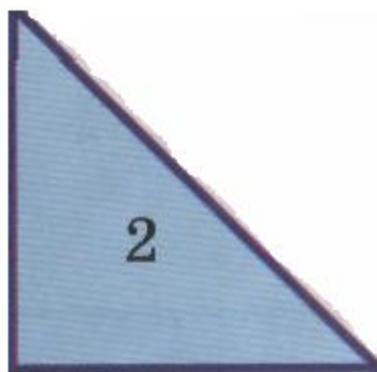
- Закрепить знания о геометрических фигурах и их свойствах, совершенствовать способы обследования форм зрительным и осязательно-двигательным путем.
- Развивать умение анализировать простые изображения, выделять в них и в окружающих предметах геометрические формы, развивать пространственные представления и элементы геометрического воображения.

Средство обучения

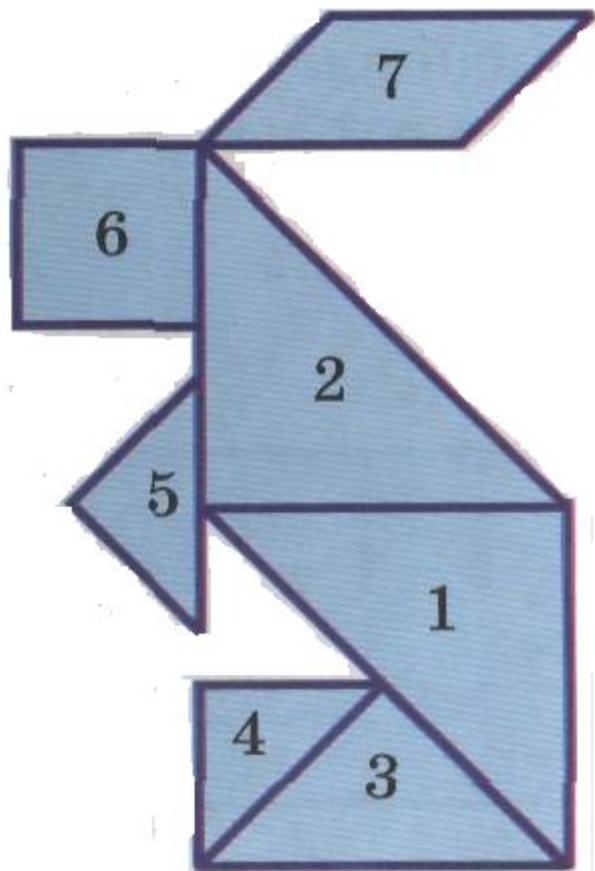


Квадрат разрезают на 7 частей так, как показано на рисунке. В результате получится набор геометрических фигур- 2 больших 1 средний и 2 маленьких треугольника, 2 четырехугольника (квадрат, параллелограмм)

Виды учебных заданий



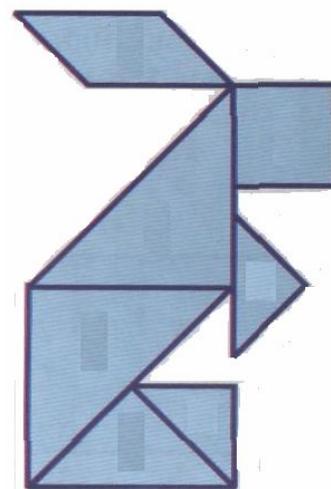
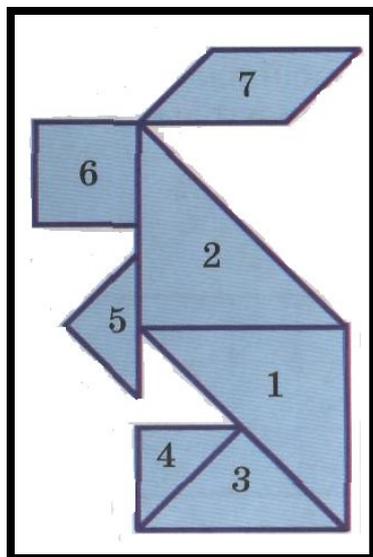
Построение фигурки «сидящего зайца» по образцу-схеме с демонстрацией процесса составления фигурки животного



Дети анализируют рисунок и разъясняют как составлен зайчик.

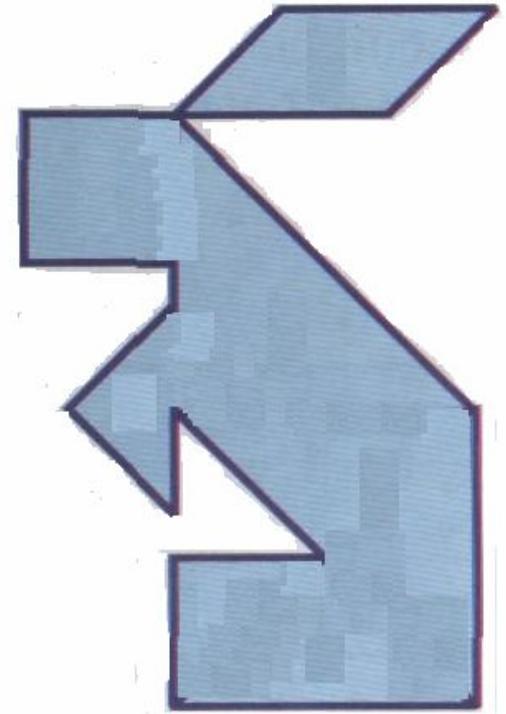
Туловище состоит из двух больших треугольников, головка квадрата, ушки- из четырехугольника, верхние лапки- из маленького треугольника, нижние- из среднего и маленького треугольников

Построение фигурки сидящего зайчика в зеркальном отображении по отношению к образцу



Не убирая образец-схему, учитель предлагает всем построить такого же зайчика, повернутого в другую сторону

Составление знакомой фигуры по контурному изображению



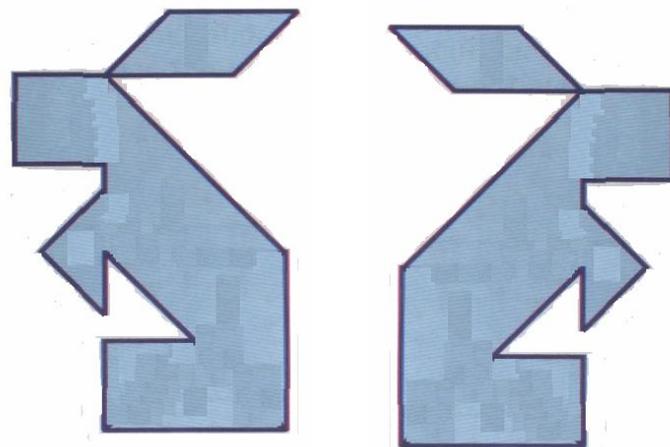
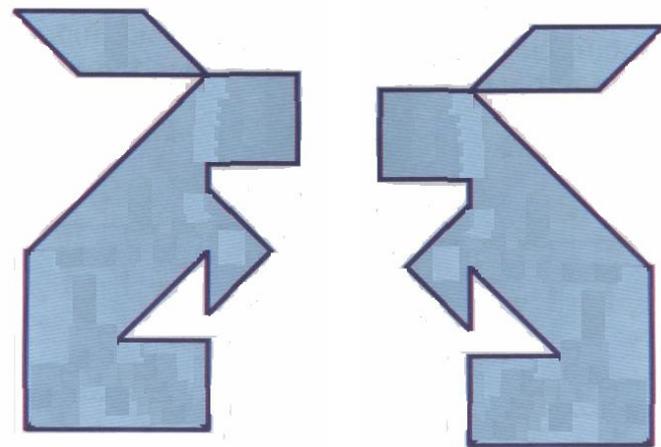
Игра активизирует мышление, память и процесс воображения, так как на наглядно демонстрируемом образце не указаны составные части фигуры детьми в предшествующих играх, дает им возможность выполнить построение, самостоятельно проанализировав знакомое изображение.

Построение фигурки «сидящего зайца» по памяти, без образца

Работу со знакомыми материалами можно сделать интересным введением элементов соревнования:

- Кто раньше построит зайчика?
- У кого фигурки получатся аккуратнее?

Ребята, сидящие за одной партой, составляют зайчиков, смотрящих друг на друга или, отвернувшись, друг от друга «Зайчики поссорились».



«Веселый гусь»

Я веселый белый гусь
ничего я не боюсь,
но вчера упал я с кочки,
разлетелся на кусочки.
Собирал меня енот,
получился пароход,
помогите, помогите,
из кусков меня сложите.

«Авария»

Я несчастная лиса,
мне вцепилась в хвост оса,
я бедняжка так вертелась,
что на части разлетелась.

Три сороки возле пня,
стали складывать меня,
между ними вспыхнул спор,
получился мухомор.
Помогите, помогите
из кусков меня сложите.

