


Задания на составление заданной фигуры из определенного количества палочек.


1. Составь 2 одинаковых квадрата из семи одинаковых палочек.

УПРАЖНЕНИЕ № 5

Составь два одинаковых квадрата из 7 одинаковых палочек.



ПРОВЕРКА



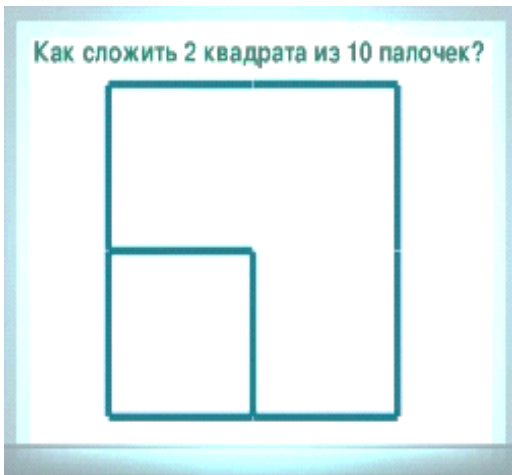
2. Составьте 3 равных квадрата из 10 одинаковых палочек.

Игры с палочками

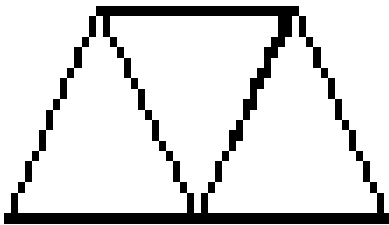
Из 10 палочек сложите 3 одинаковых квадрата



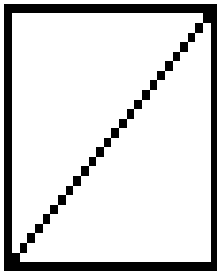
3. Составьте из 10 одинаковых палочек 2 квадрата: большой и маленький.



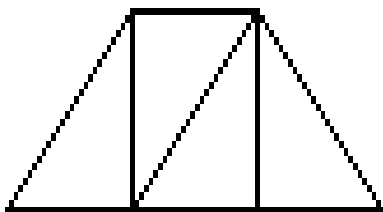
4. Составьте 3 равных треугольника из 7 одинаковых палочек.



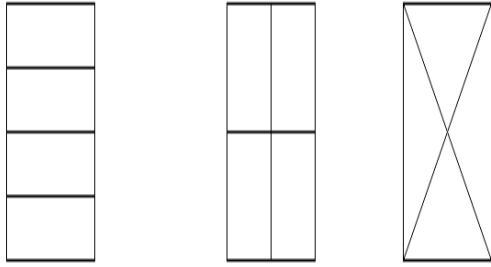
5. Составьте квадрат и два равных треугольника из 5 одинаковых палочек.



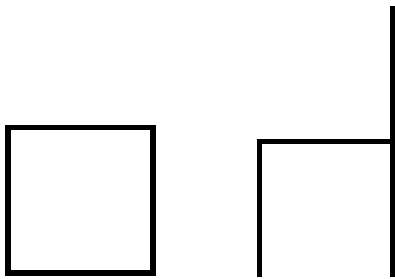
6. Составьте квадрат и 4 равных треугольника из 9 одинаковых палочек.



7. Из 12 палочек составьте 5 квадратов.

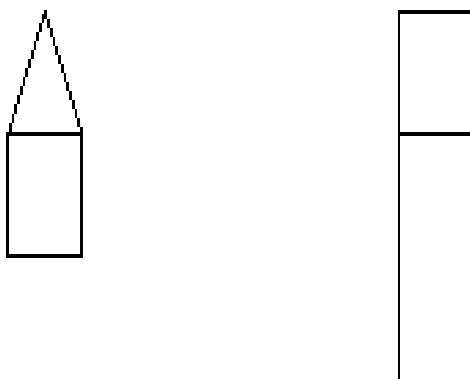


8. Как из квадрата, переложив 1 палочку, построить стульчик.

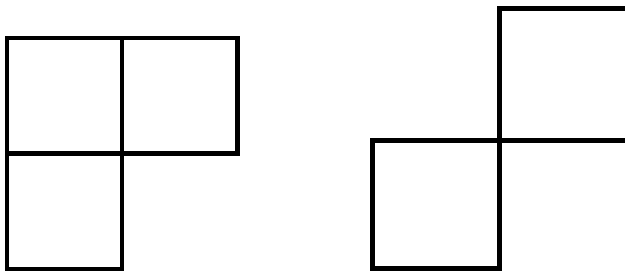


9. Выложите из палочек модели цифр.

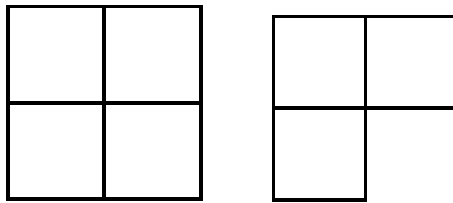
10. Из 6 палочек составьте домик. Переложите 2 палочки так, чтобы получился флажок.



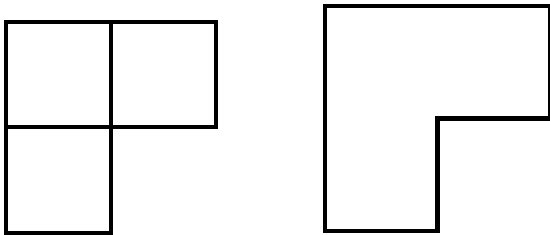
11. Уберите 2 палочки так, чтобы осталось 2 квадрата.



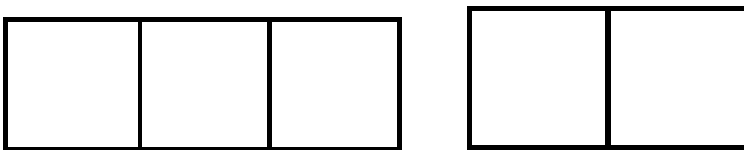
12. Уберите 2 палочки так, чтобы осталось 3 квадрата.



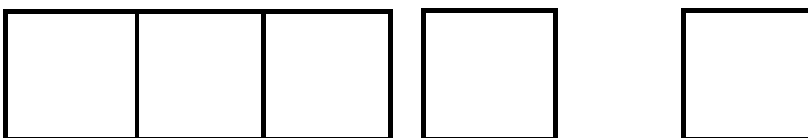
13. Уберите 2 палочки так, чтобы не осталось ни одного квадрата.



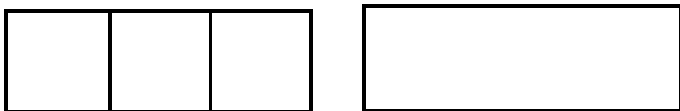
14. Уберите 3 палочки так, чтобы осталось 2 квадрата.



15. Уберите 2 палочки так, чтобы осталось 2 квадрата.



16. Уберите 2 палочки так, чтобы квадратов не осталось.



Занимайтесь с удовольствием!

Материал подготовила воспитатель МБДОУ №255 Седова Наталья Александровна.

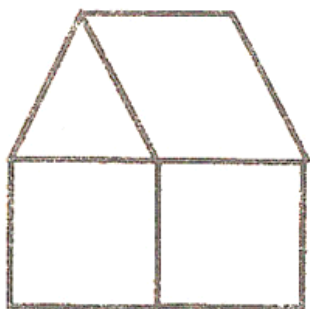
Задания на изменение заданной фигуры

Упражнение 1

Прямоугольник из 6 палочек разделить одной палочкой на 2 равных квадрата, квадрат из 4 палочек — на 2 равных треугольника, прямоугольника.

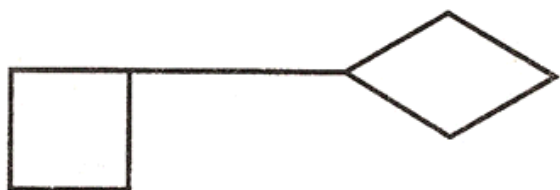
Упражнение 2

Переложить одну палочку так, чтобы домик повернулся в другую сторону.



Упражнение 3

В фигуре, похожей на ключ, переложить четыре палочки так, чтобы получилось три квадрата.



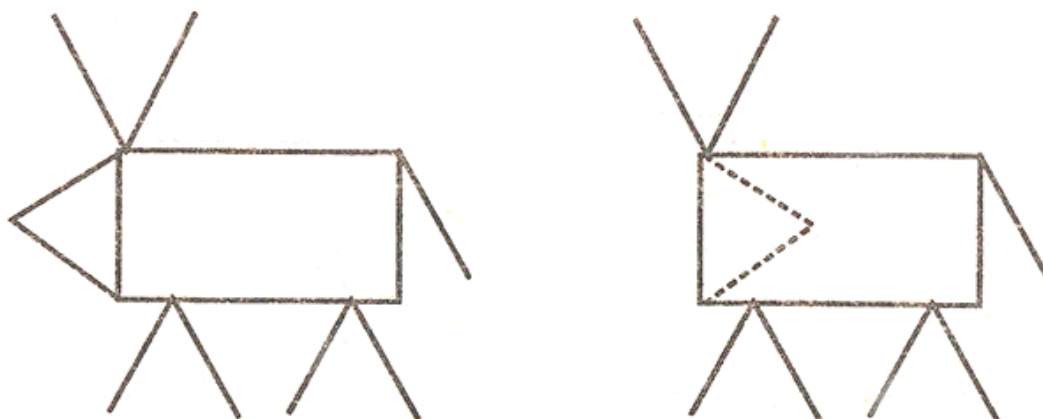
Упражнение 4

Какое наименьшее количество палочек нужно переложить, чтобы убрать мусор из совочка?



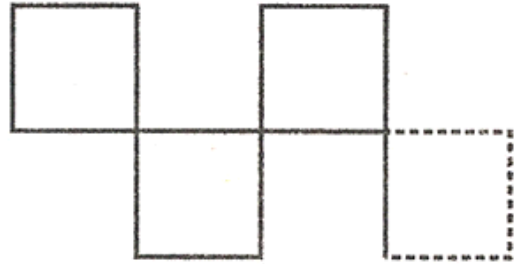
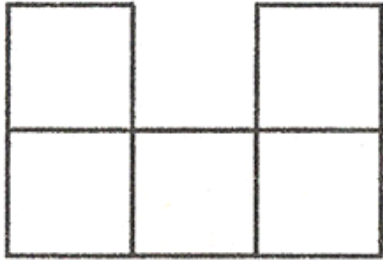
Упражнение 5

Переложить две палочки так, чтобы корова смотрела в другую сторону.



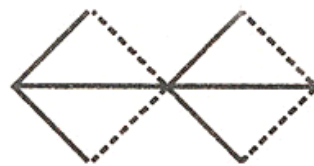
Упражнение 6

В данной фигуре переложить три палочки так, чтобы получилось четыре равных четырехугольника.



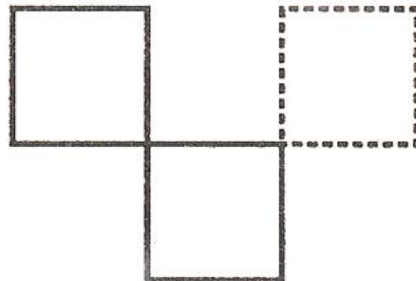
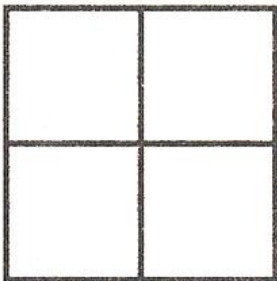
Упражнение 7

В фигуре, изображающей стрелу, переложить четыре палочки так, чтобы получилось четыре треугольника.



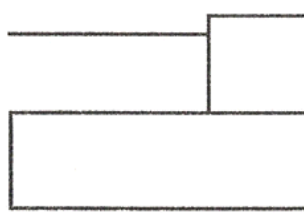
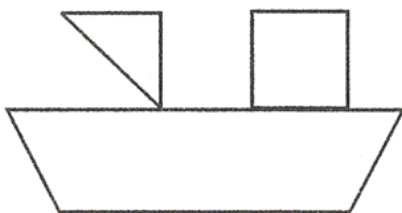
Упражнение 8

В фигуре, состоящей из четырех квадратов, переложить три палочки так, чтобы получилось три таких же квадрата.



Упражнение 9

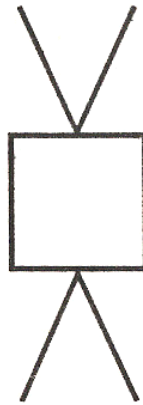
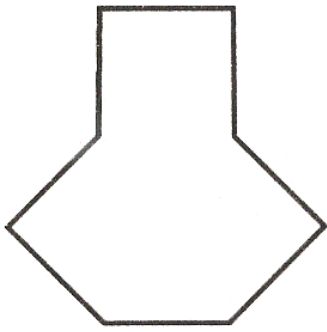
Перестроить корабль в танк, переложив шесть палочек.



Упражнение 10

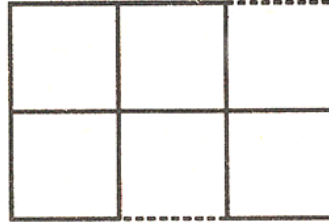
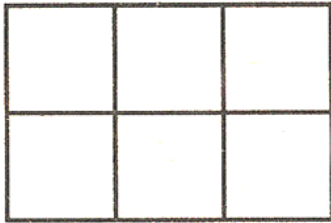
Перестроить вазу в телевизор, переложив пять

палочек.



Упражнение 11

В фигуре из шести квадратов убрать три палочки так, чтобы осталось четыре квадрата.



Упражнение 12

Переложите 3 палочки так, чтобы получился домик.

