

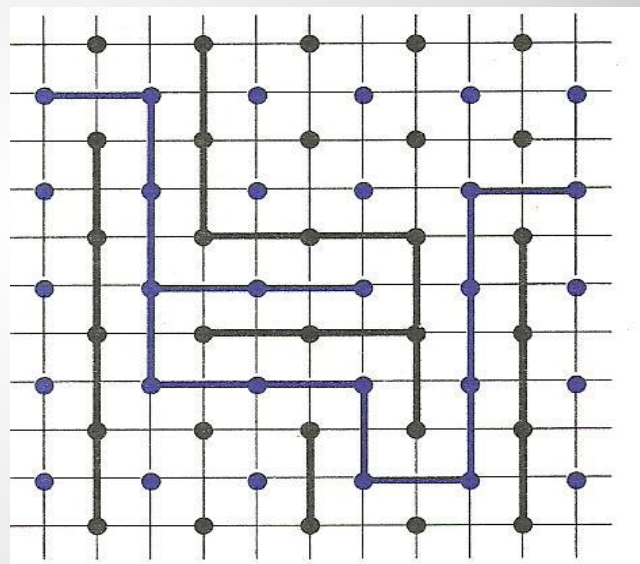
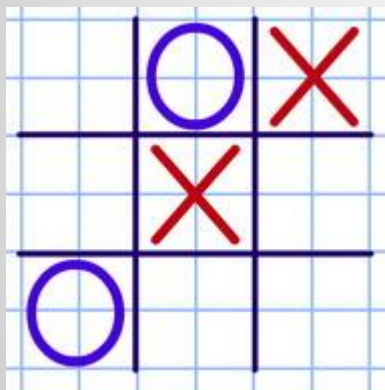
Геометрия на клетчатой бумаге

Основные цели изучения геометрии:

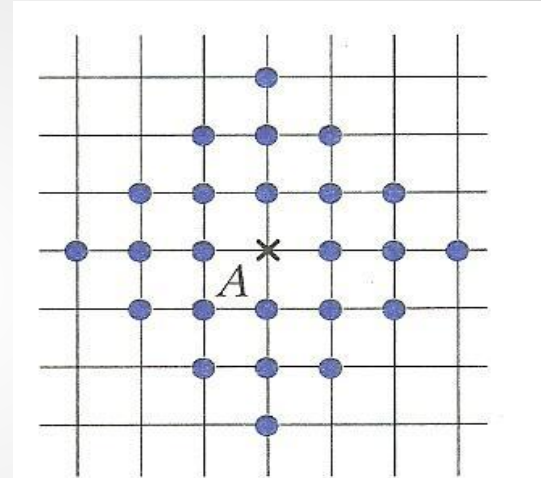
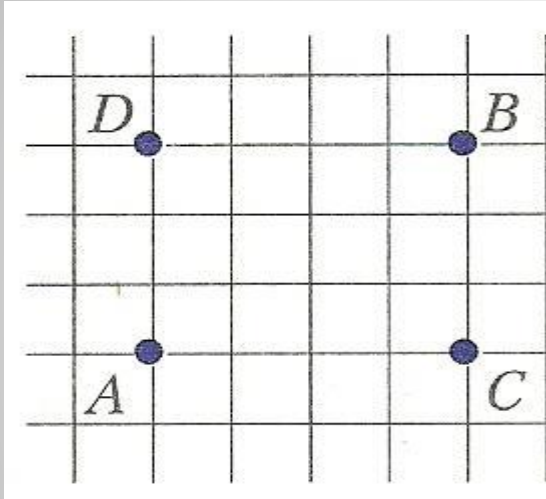
Развитие у учащихся

- геометрической интуиции
- пространственного мышления
- логического мышления
- способности к конструктивно-геометрической деятельности
- владение символическим языком геометрии

- 1. Крестики-нолики
- 2. Бридж-ит

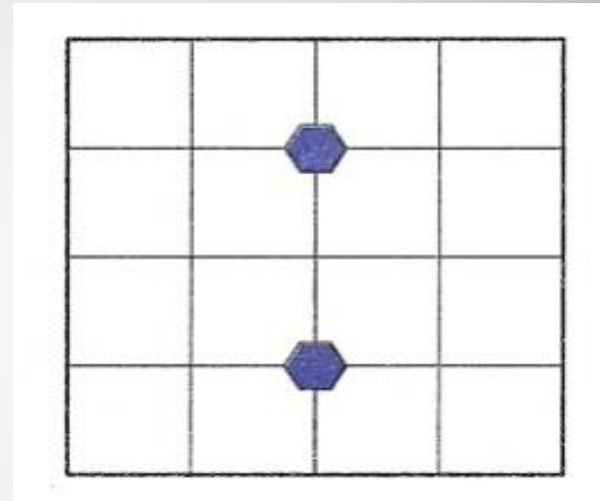


Игры на клетчатой бумаге

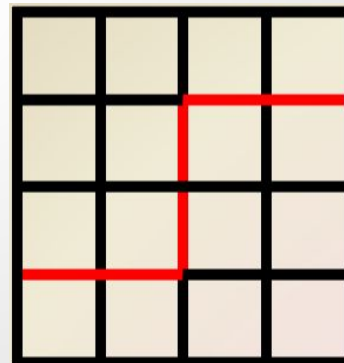
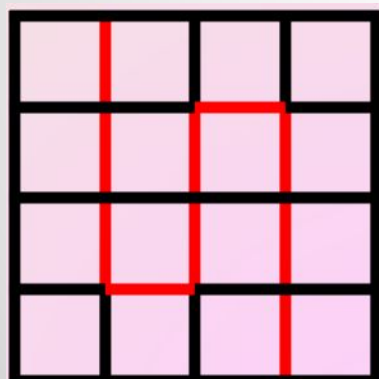
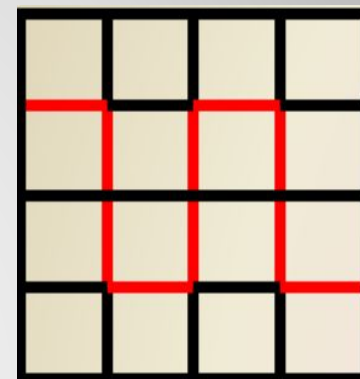
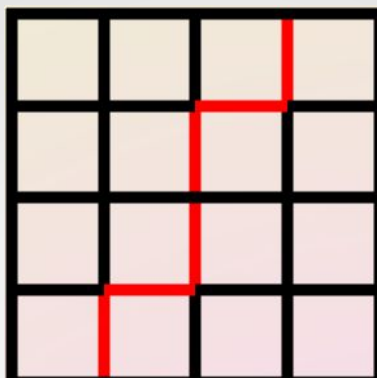
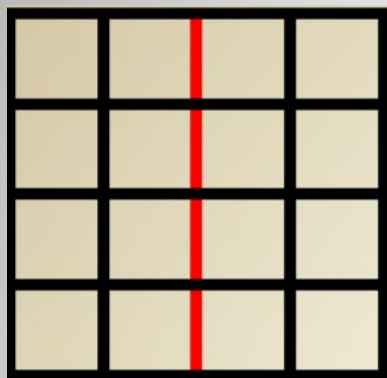


Расстояния в «клетчатом» городе

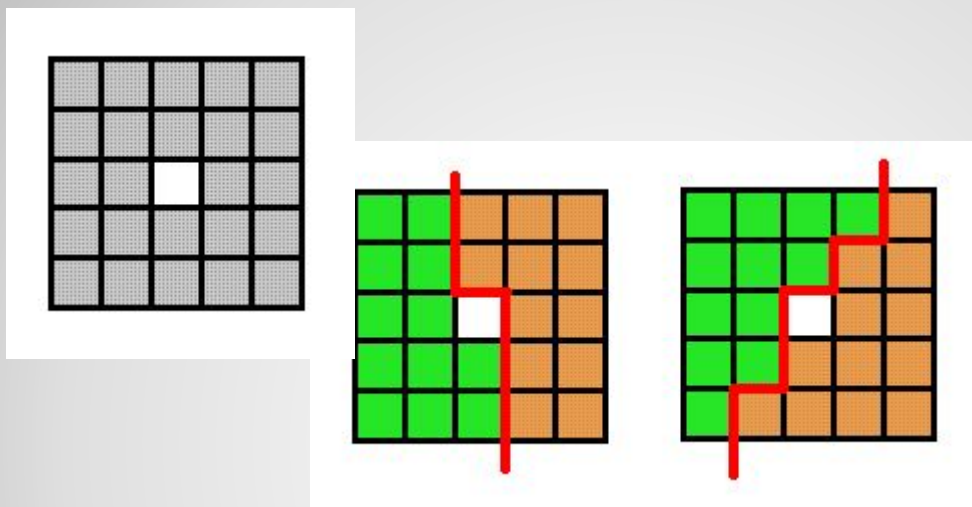
-
- В «клетчатом» городе выделили район – квадрат 4×4 . Какое наименьшее количество детских площадок нужно построить в этом районе, чтобы из любого узла этого района можно было попасть на одну из этих площадок, проделав путь не более 3?



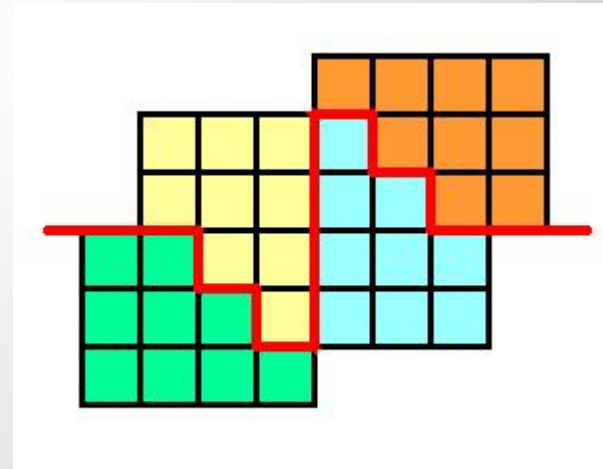
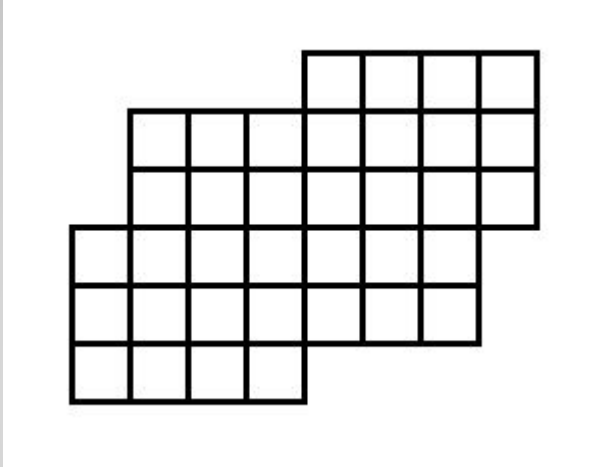
Задача



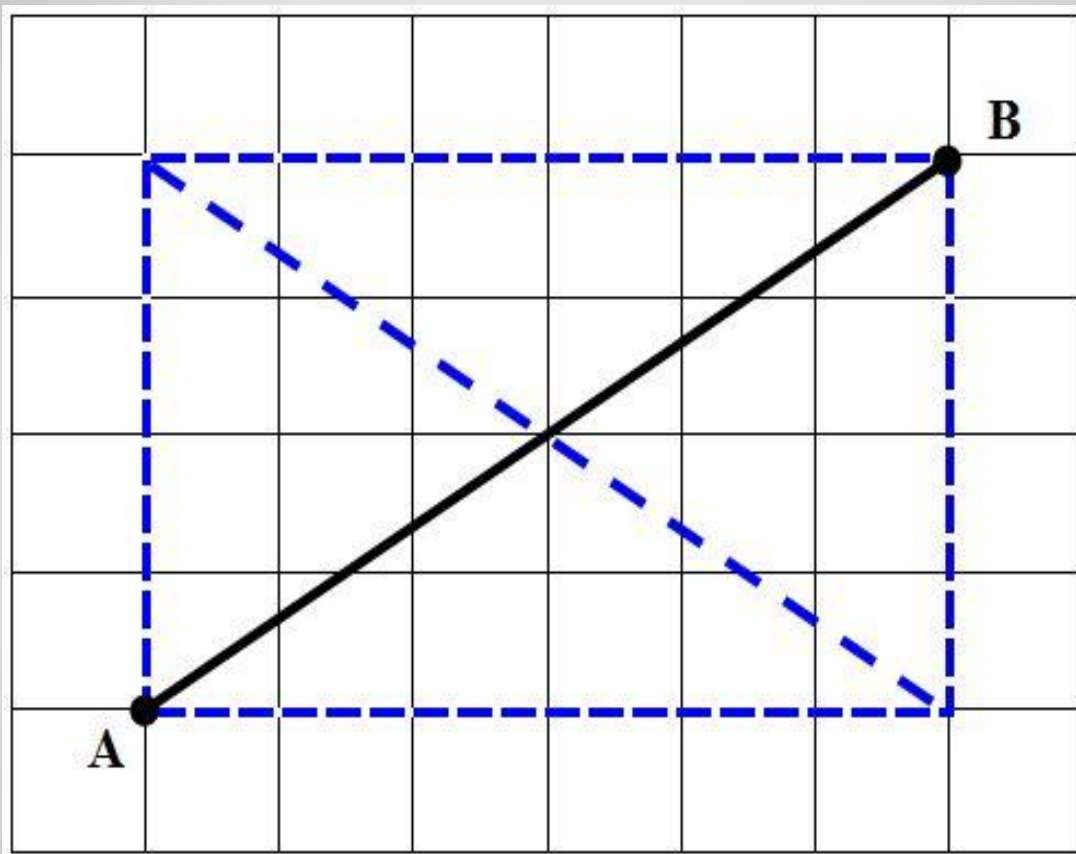
**Разрезания на клетчатом листе
бумаги фигур с одинаковymi S**



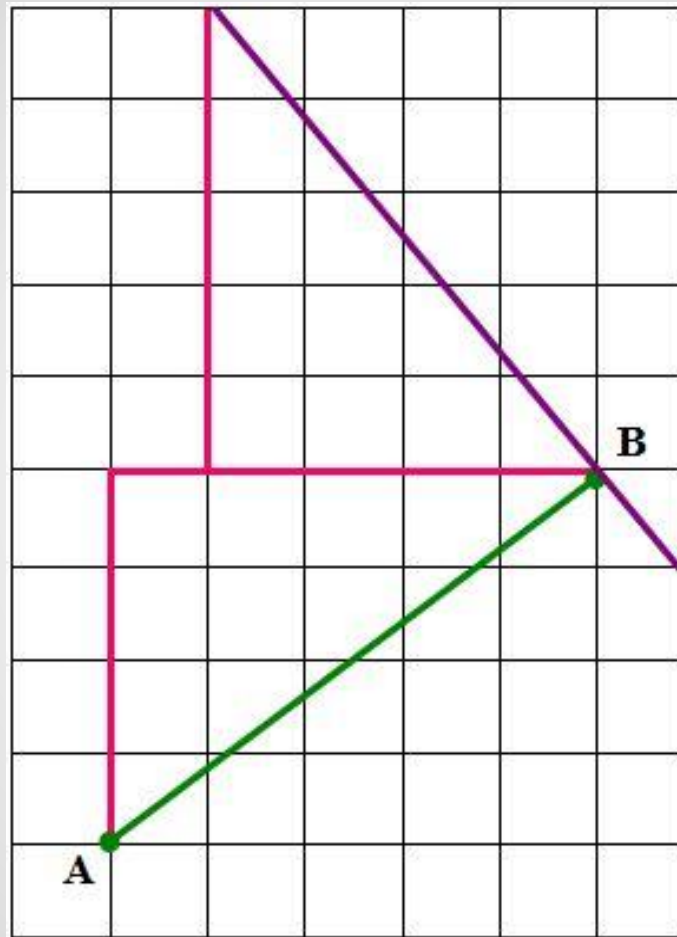
Задачи на разрезание



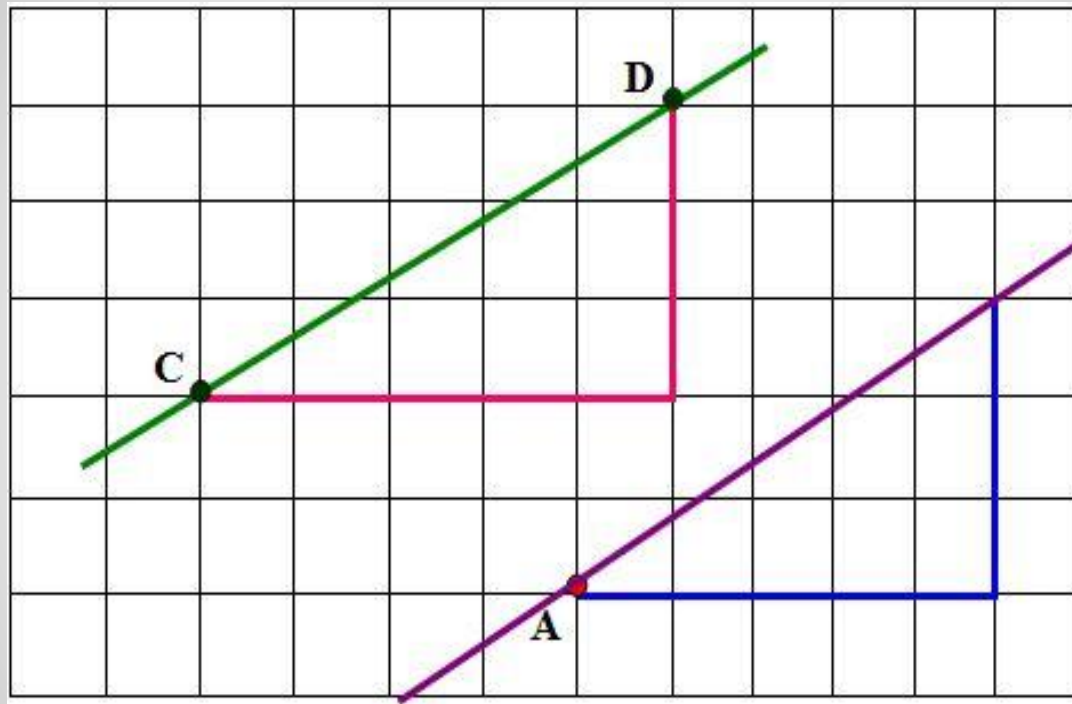
Задача №2

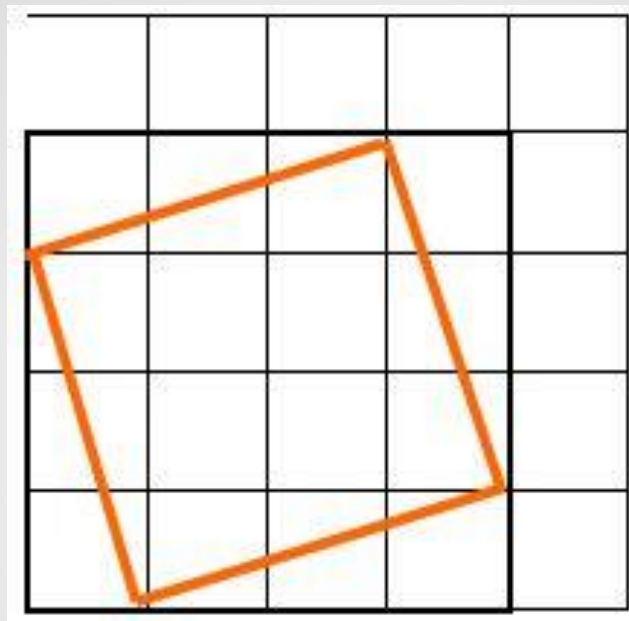


Построения на клетчатой бумаге

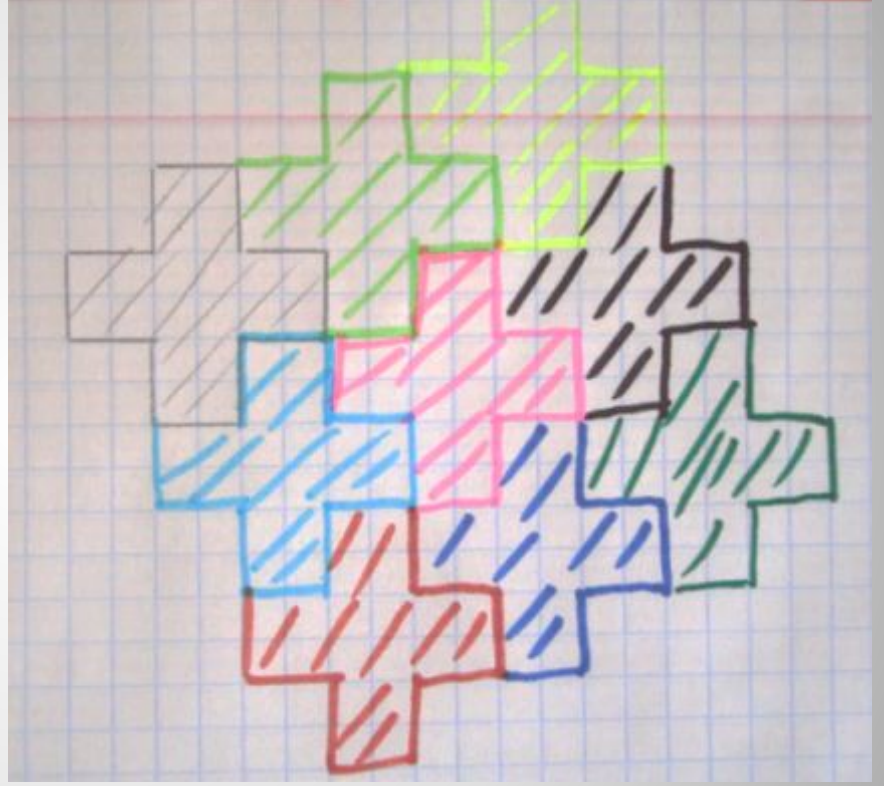
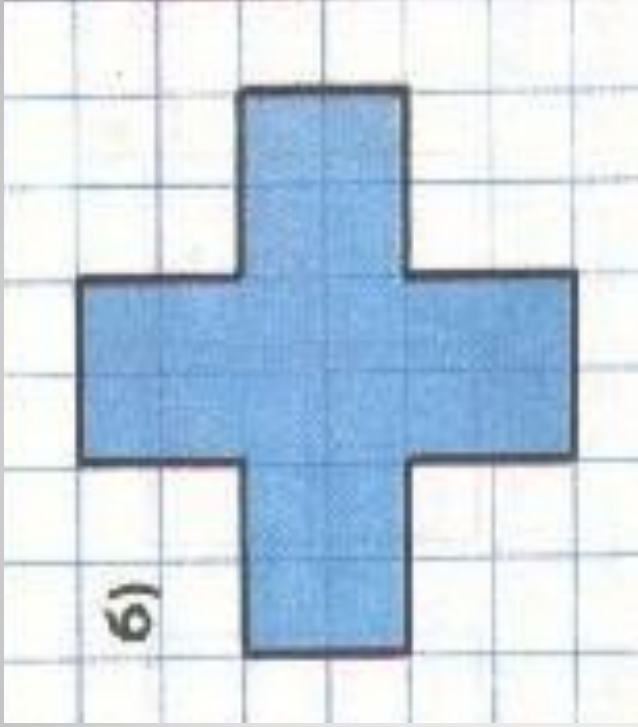


Фигуры с одинаковыми S





Задание 4. Начертите квадрат, площадь которого равна 10 клеткам.



А Б В Г Д Е Ж З И К Л

М Н О П Р С Т У Ф Х

Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я ? !

1 2 3 4 5 6 7 8 9 ! A D U

Разновидность плакатного шрифта с горизонтальными штрихами по середине букв.

КАПТИВ

Алфавит по клеточкам

Д/З

**С помощью геометрии на
клетчатой бумаге напишите
объемно свое имя**