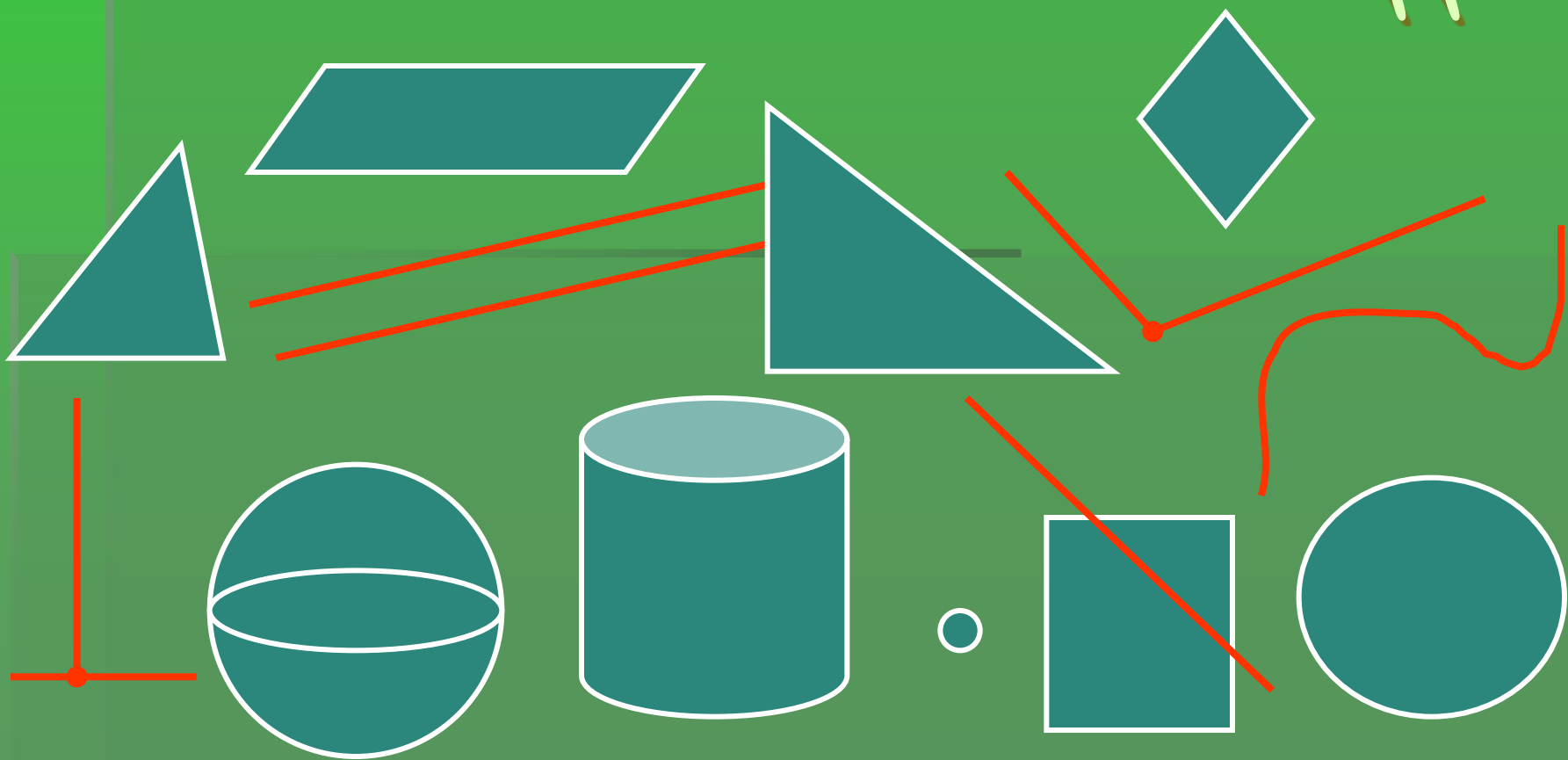
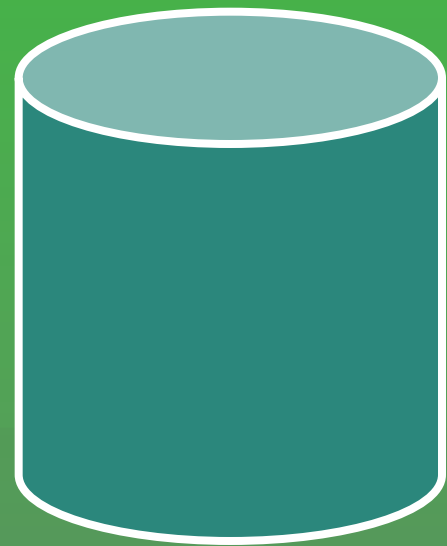


ГЕОМЕТРИЧЕСКИМ СРЕД

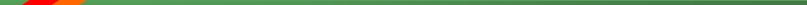
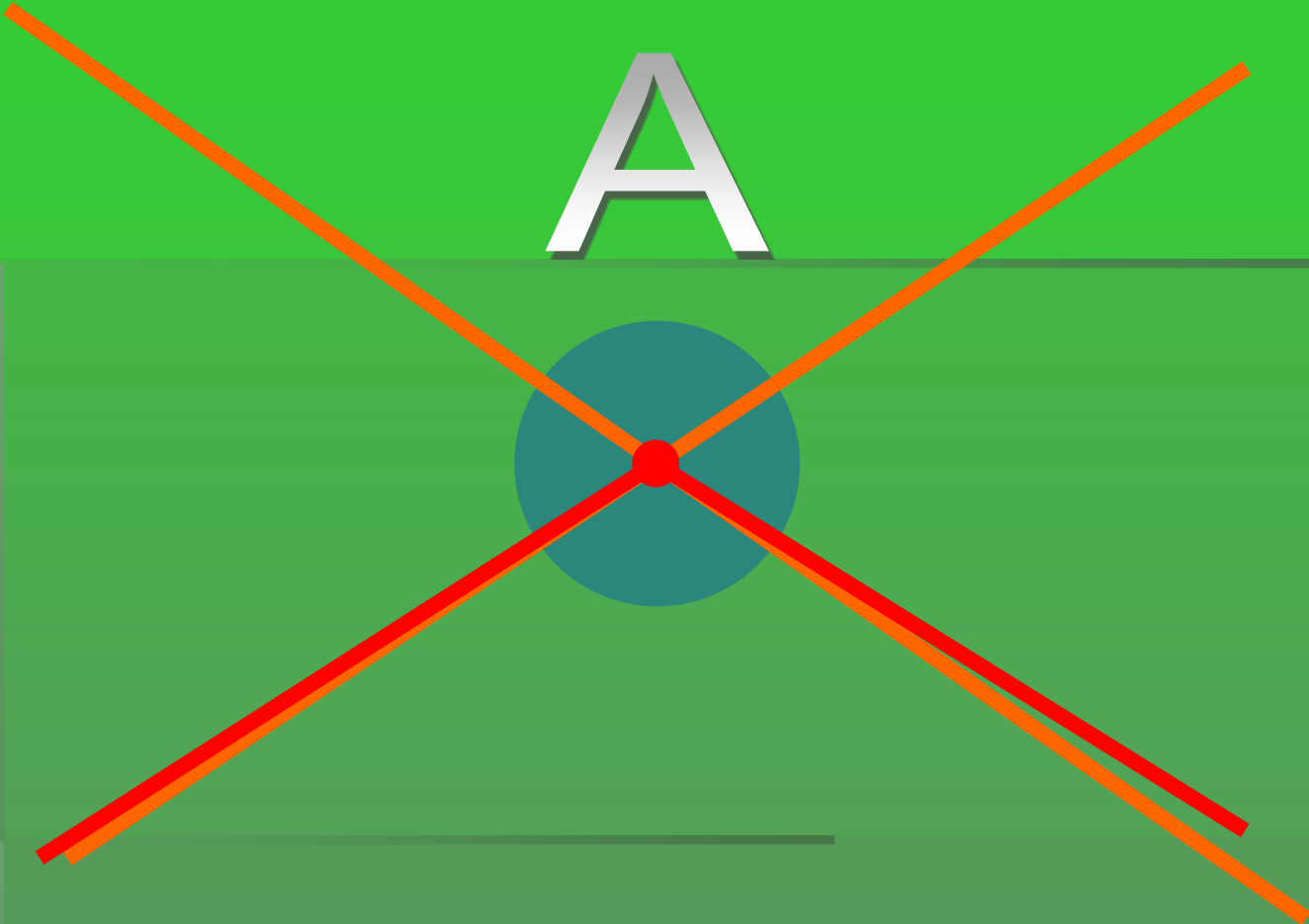
СРЕД



ПРЕДСЕДАТЕЛЬ – ШАР
СЕКРЕТАРЬ – ЦИЛИНДР



A

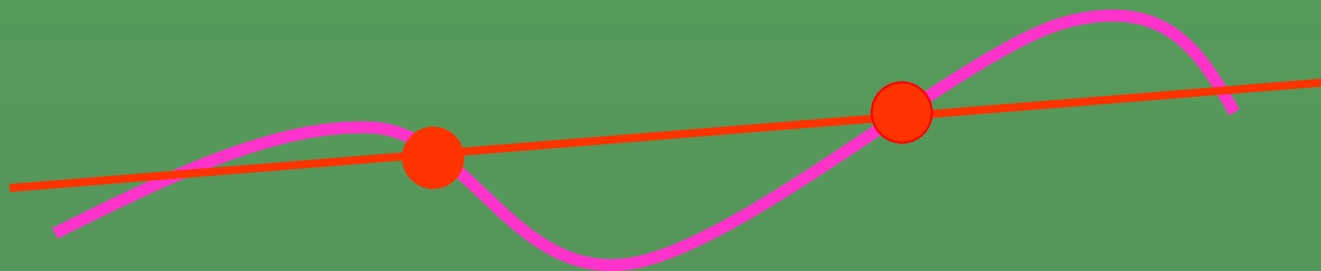


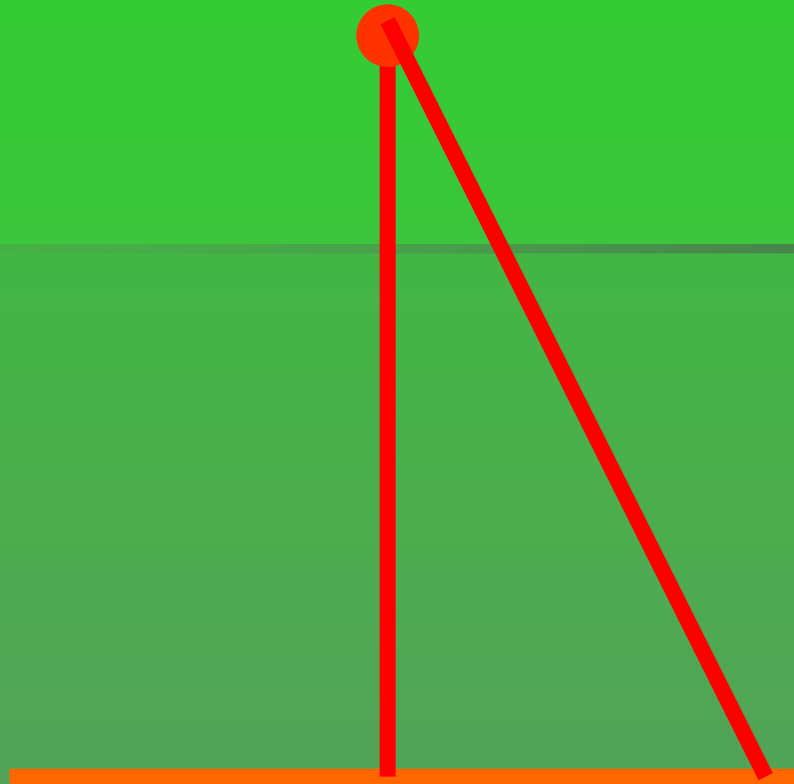
а

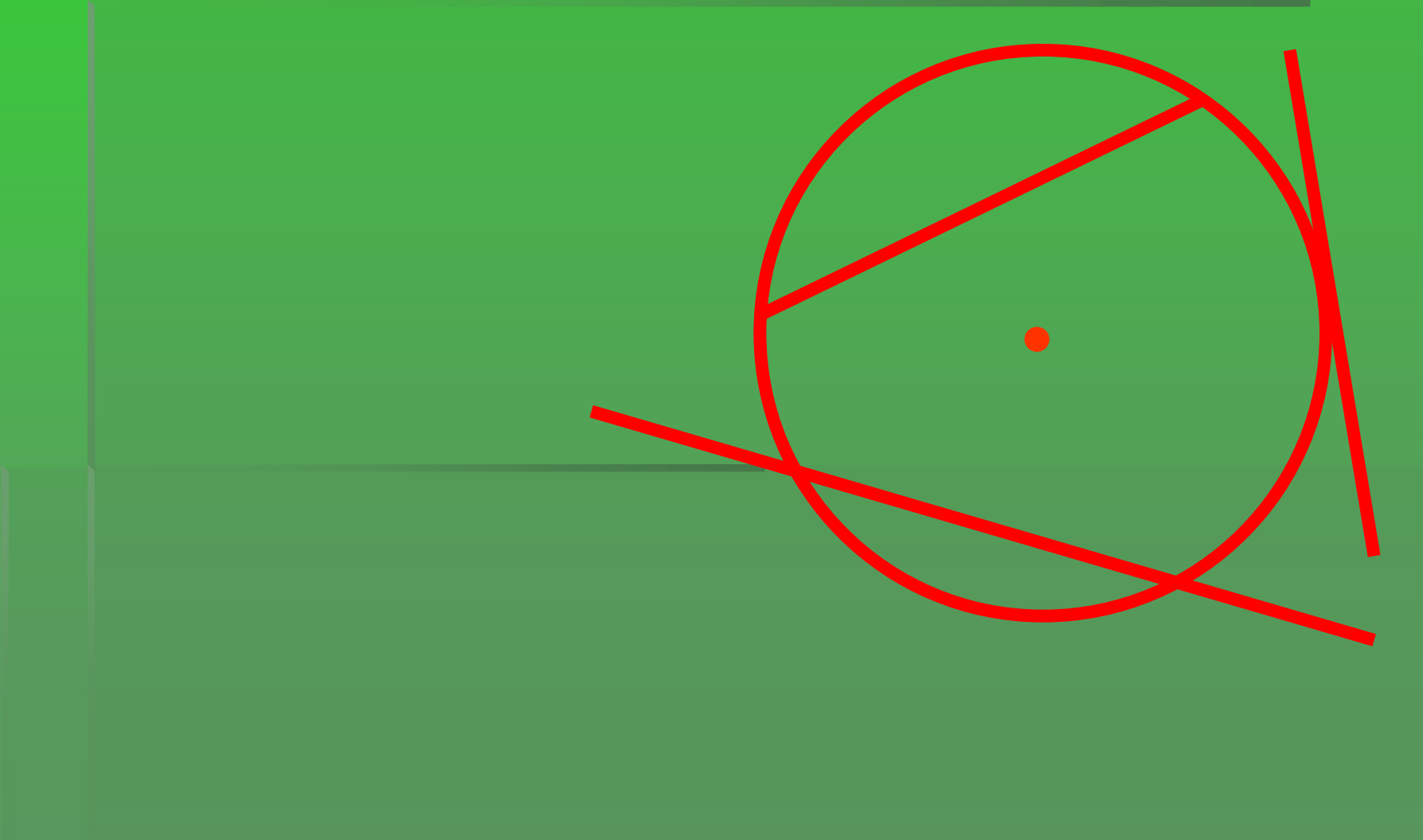
А

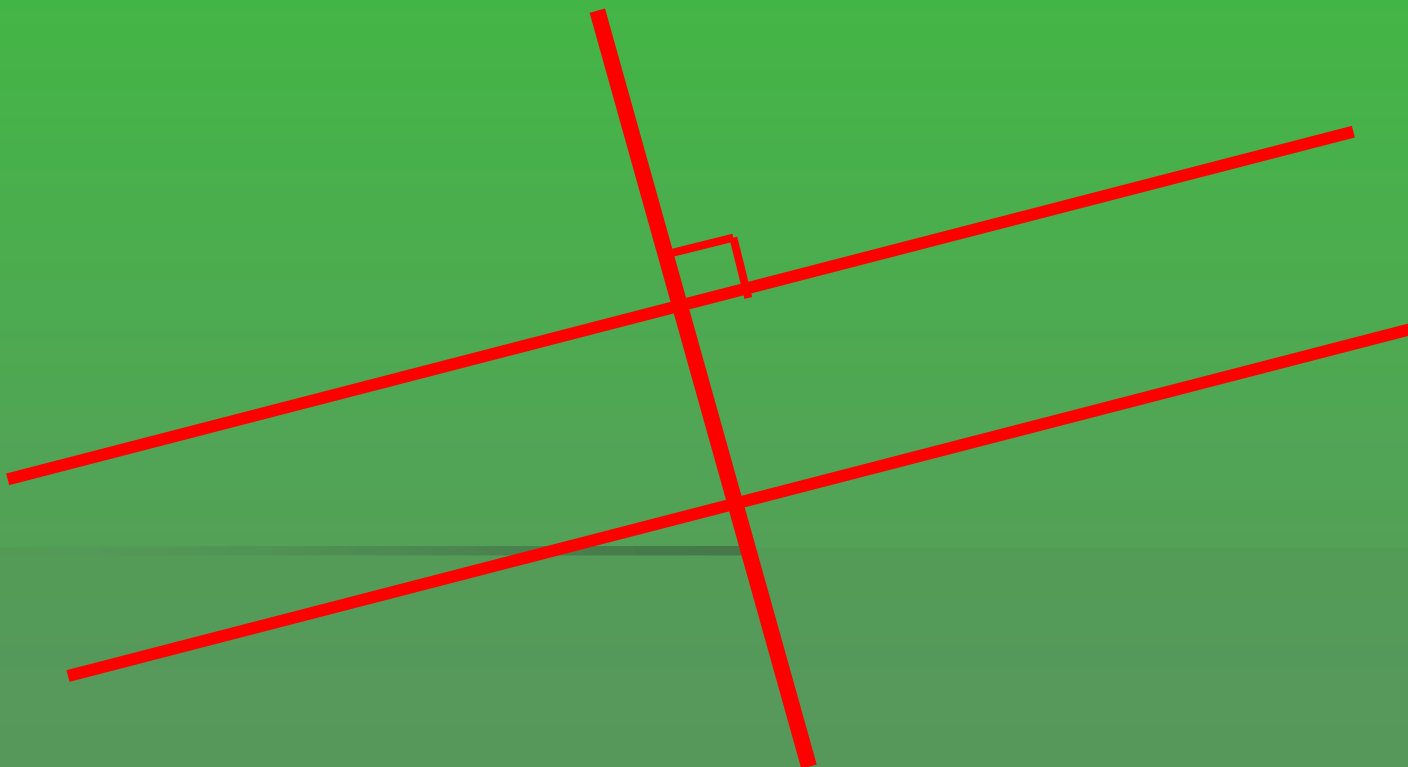
Б

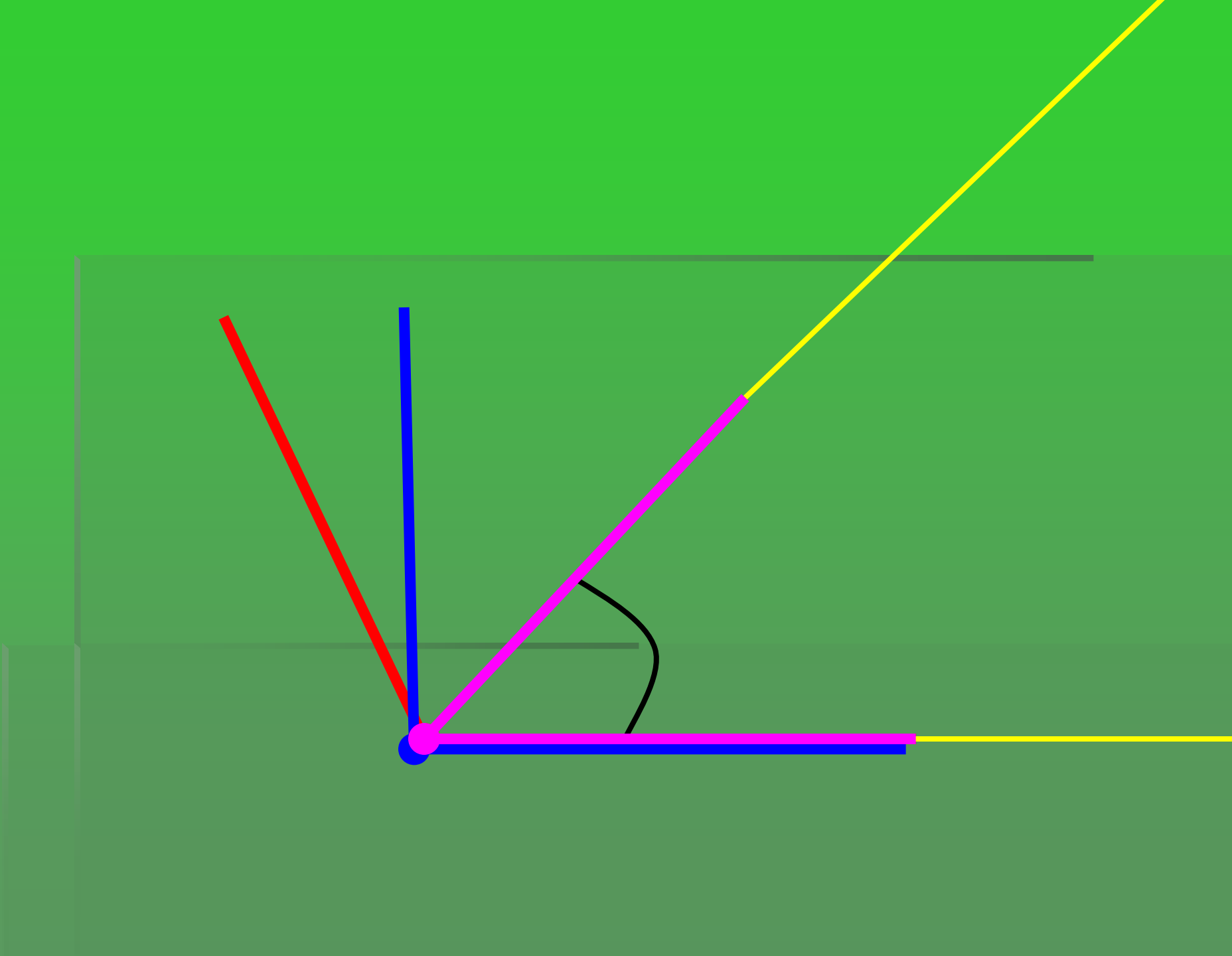
а

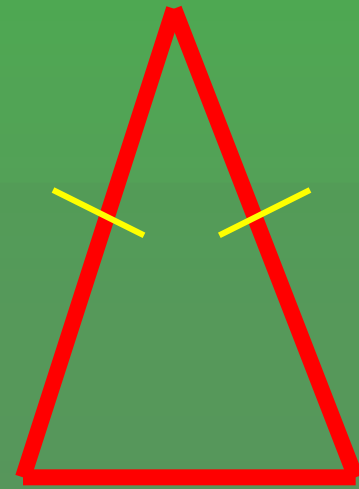
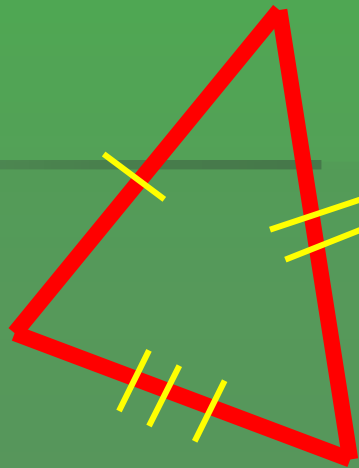
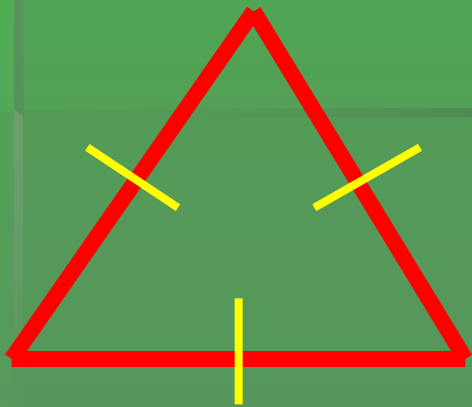
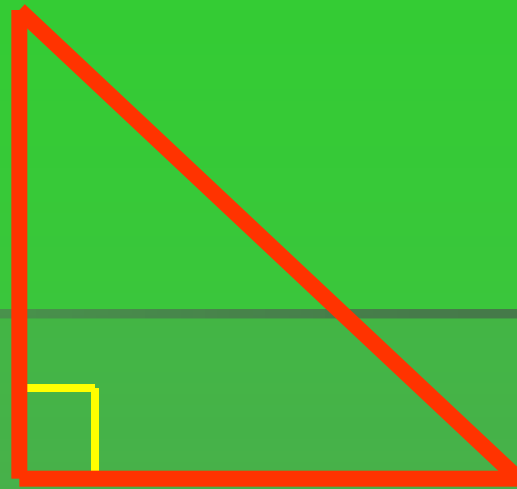
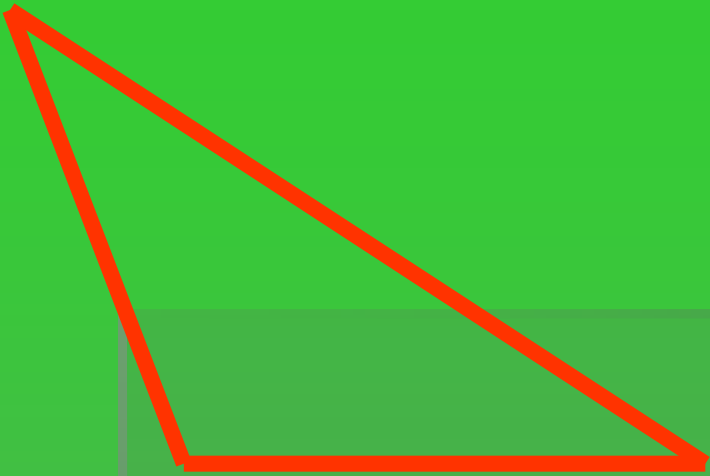




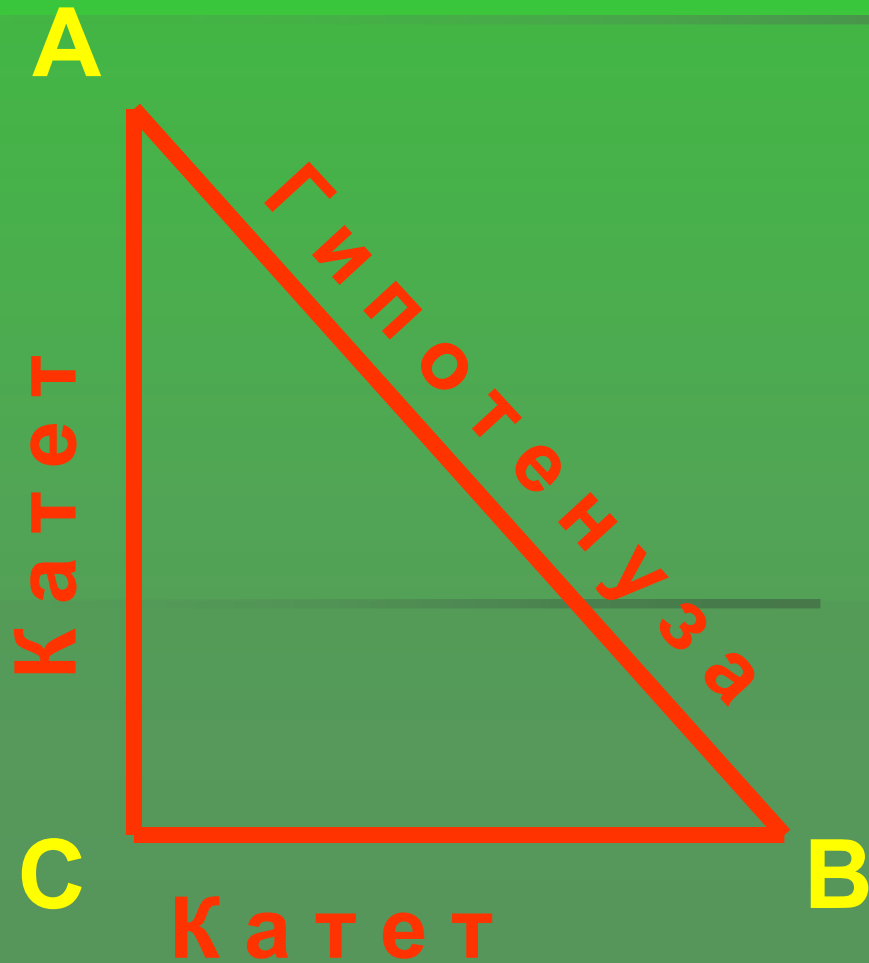


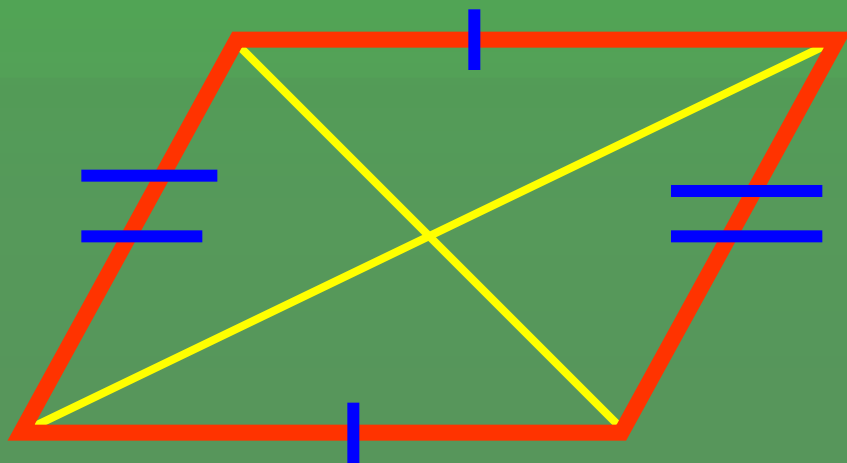
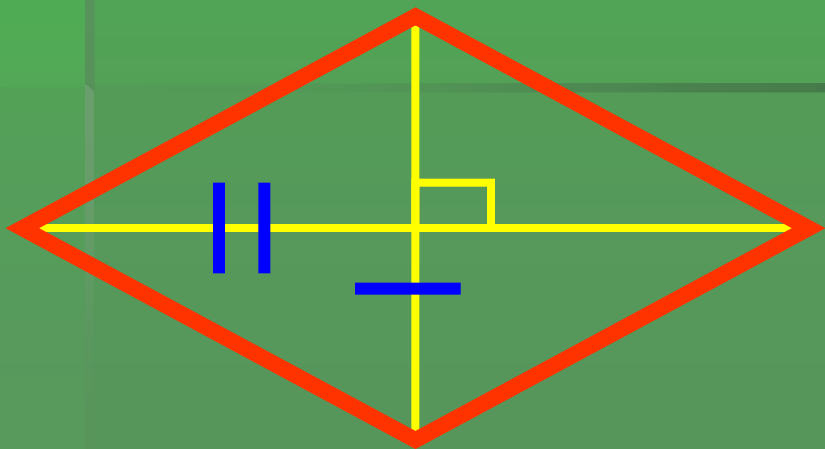
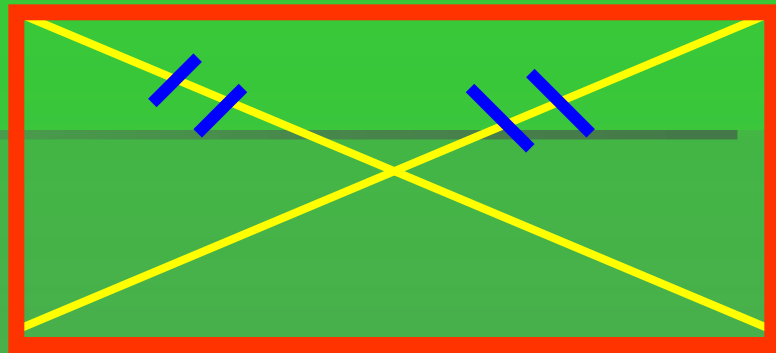
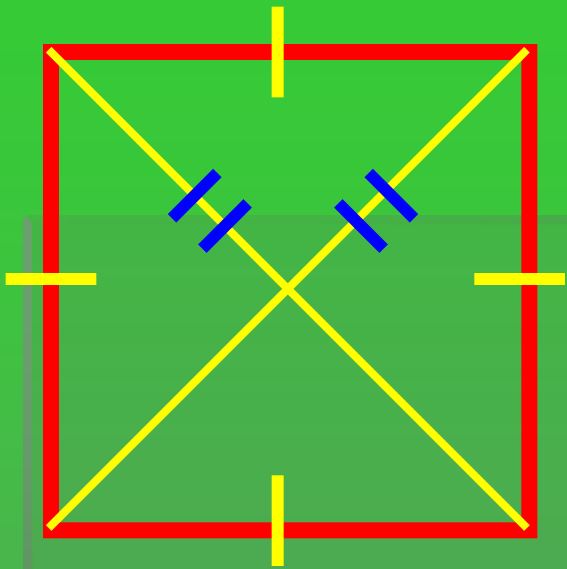






$$AB^2 = BC^2 + AC^2$$







ВИКТОРИНА

ЗАДАНИЕ № 1

- *Разделить 5 яблок между пятью лицами так, чтобы каждый получил по яблоку, и одно яблоко осталось в корзине.*
- *У щенят и утят 42 ноги и 12 голов. Сколько щенят и сколько утят.*

ЗАДАНИЕ № 2

- **Положи 12 спичек так, чтобы получилось 5 квадратов.**
- **В фигуре, построенной в предыдущей задаче, убери 4 спички так, чтобы осталось два одинаковых квадрата.**
- **В фигуре задачи № 1 убери 2 спички, чтобы осталось два квадрата равного размера.**

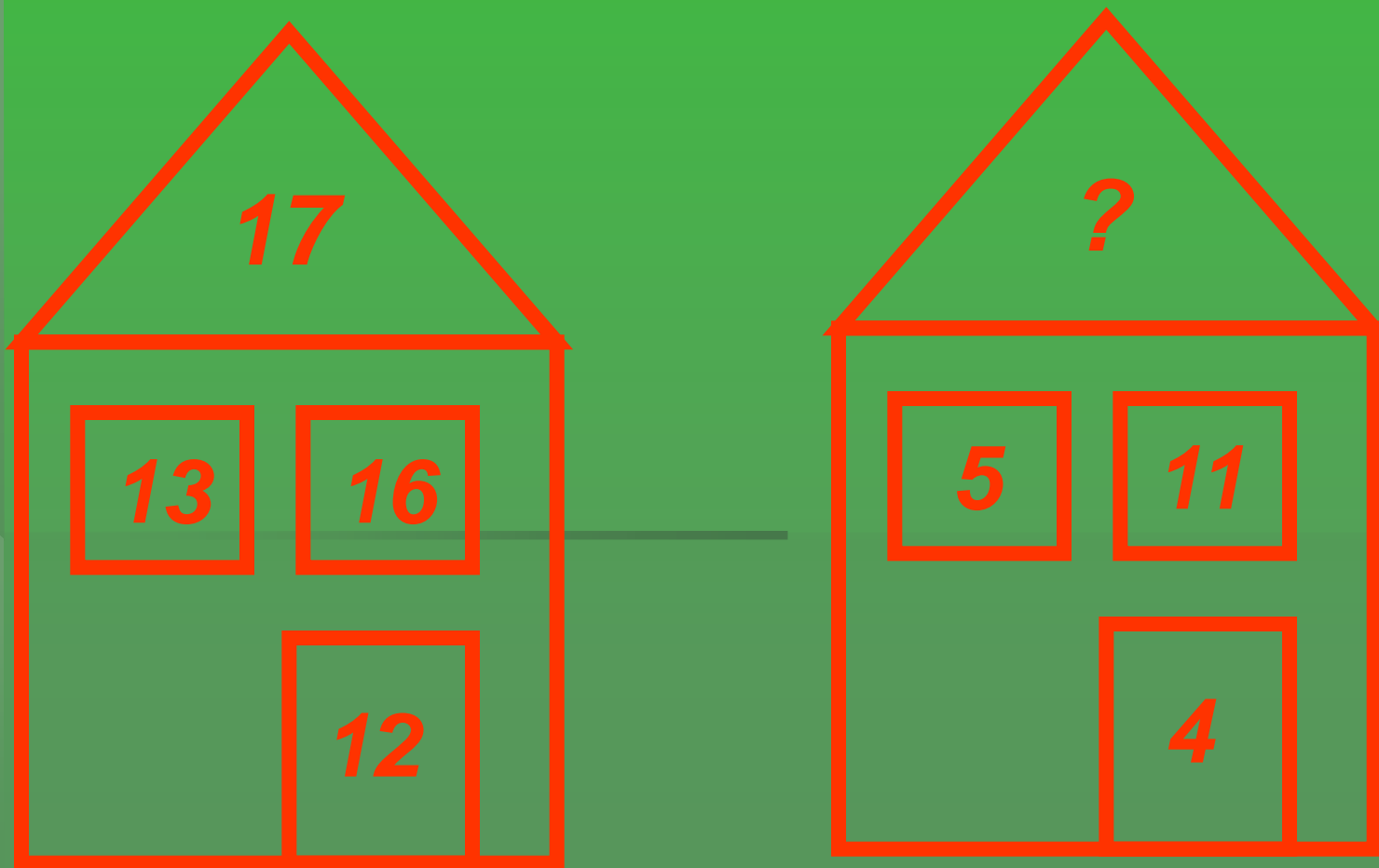
ЗАДАНИЕ № 3

Вписать в таблицу недостающие числа.

| | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 7 | 10 | 13 |
| 22 | ? | 30 |
| 4 | 9 | ? |

ЗАДАНИЕ № 4

Вставь пропущенное число.

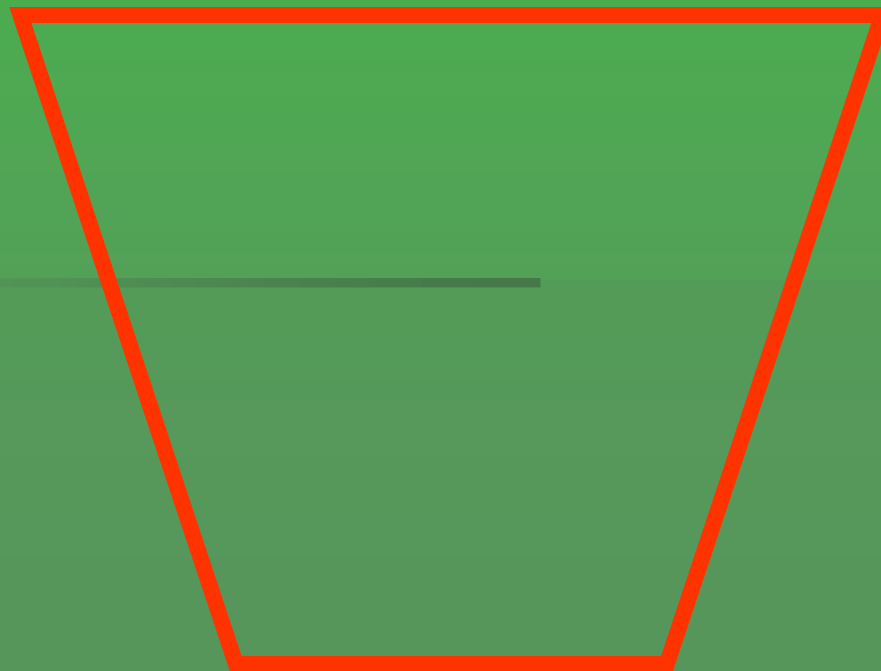


ЗАДАНИЕ № 5

**Записать число 7 с помощью
лишь цифры 2 и знаков
математических действий.**

ЗАДАНИЕ № 6

Как разделить фигуру на две части так, чтобы из них можно было сложить прямоугольник.



ЗАДАНИЕ № 7

- **Разделить квадратный кусок бумаги на 20 равных треугольников и сложить из них 5 равных квадратов.**
- **Из шести спичек составить четыре равных равносторонних треугольника.**