

Путешествие в страну Информации

Урок - игра

Станции

- Разминочная
- Измерительная
- Системы счисления
 - Двоичная
 - Десятичная
- Текстовая
- Растровая
- Векторная
- Координатная

Разминочная

5 ребусов



пере да ча



обра бот ка

T

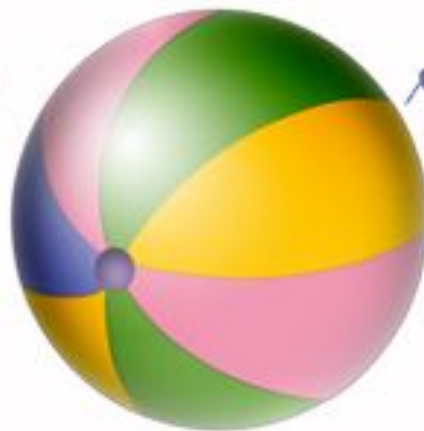


A

т

оч

а



ч=т

ь

па

мят

ь



ью



КОМ

ью

те

П

р

Измерительная

Рабочая тетрадь упр. **42** стр. **35**

Системы счисления (двоичная)

Переведите число **897** из десятичной системы счисления в двоичный код.

Ответ: **11 1000 0001**

Системы счисления (десятичная)

Переведите число **101010** из
двоичной системы счисления
в десятичный код.

Ответ: **42**

Текстовая

Что закодировано следующей
последовательностью двоичных
кодов?

**00111001 00100000 1001100
11100000 11111111**

Ответ: **9** Мая

Растровая

Восстановите
изображение по
двоичному коду

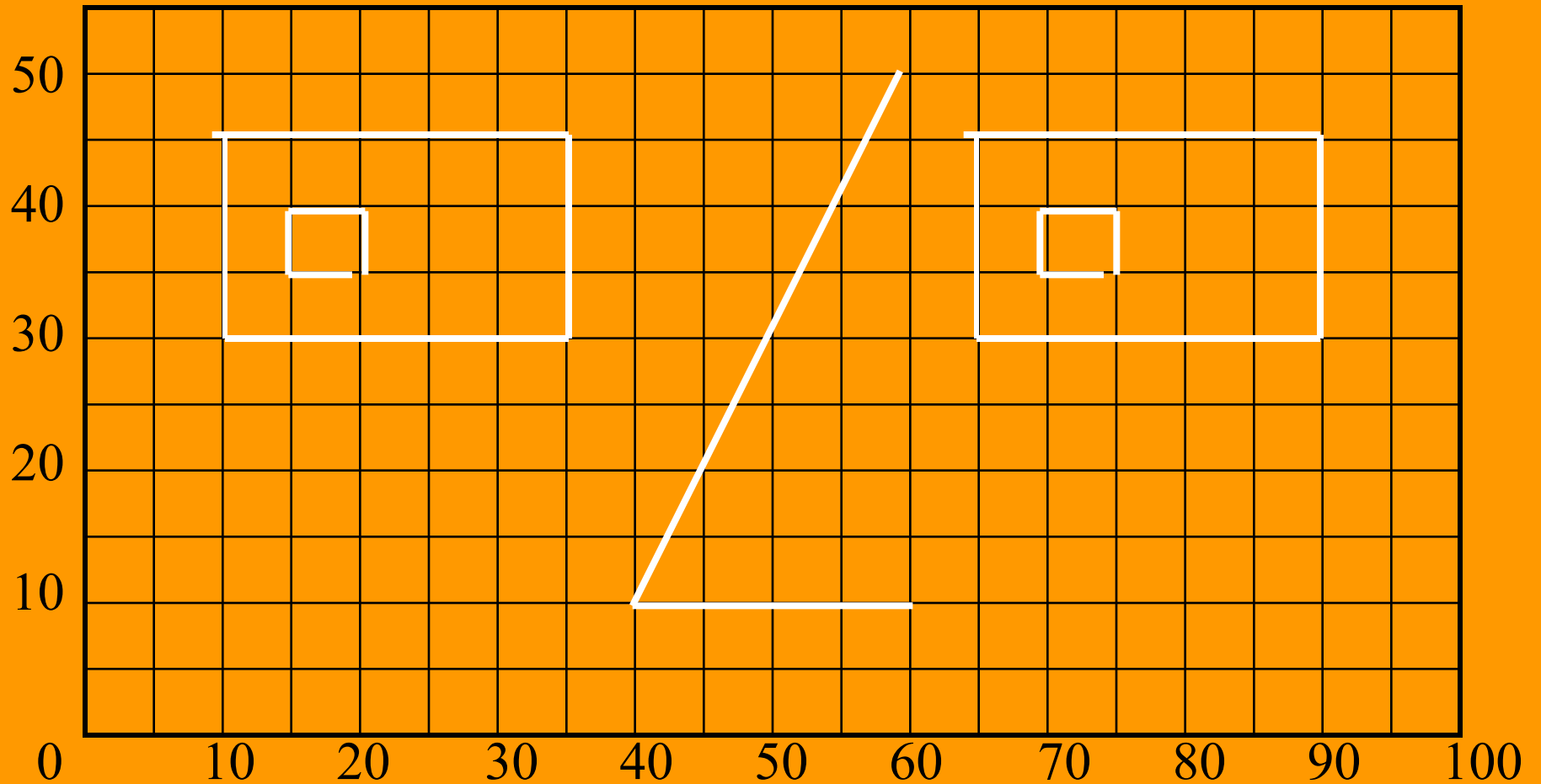
0	0	1	1	1	0	0	0
0	0	1	1	1	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	1	0	1	0	0	0
0	1	0	1	0	1	0	0
0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	1	0	1	0	0	0
0	0	1	0	1	0	0	0

Векторная

Какой рисунок получится после выполнения следующих команд?

- 1) Прямоугольник **10, 30, 35, 45**
- 2) Прямоугольник **15, 35, 20, 40**
- 3) Прямоугольник **65, 30, 90, 45**
- 4) Прямоугольник **70, 35, 75, 40**
- 5) Установить **60, 50**
- 6) Линия к **40, 10**
- 7) Линия к **60, 10**

Векторная (ответ)

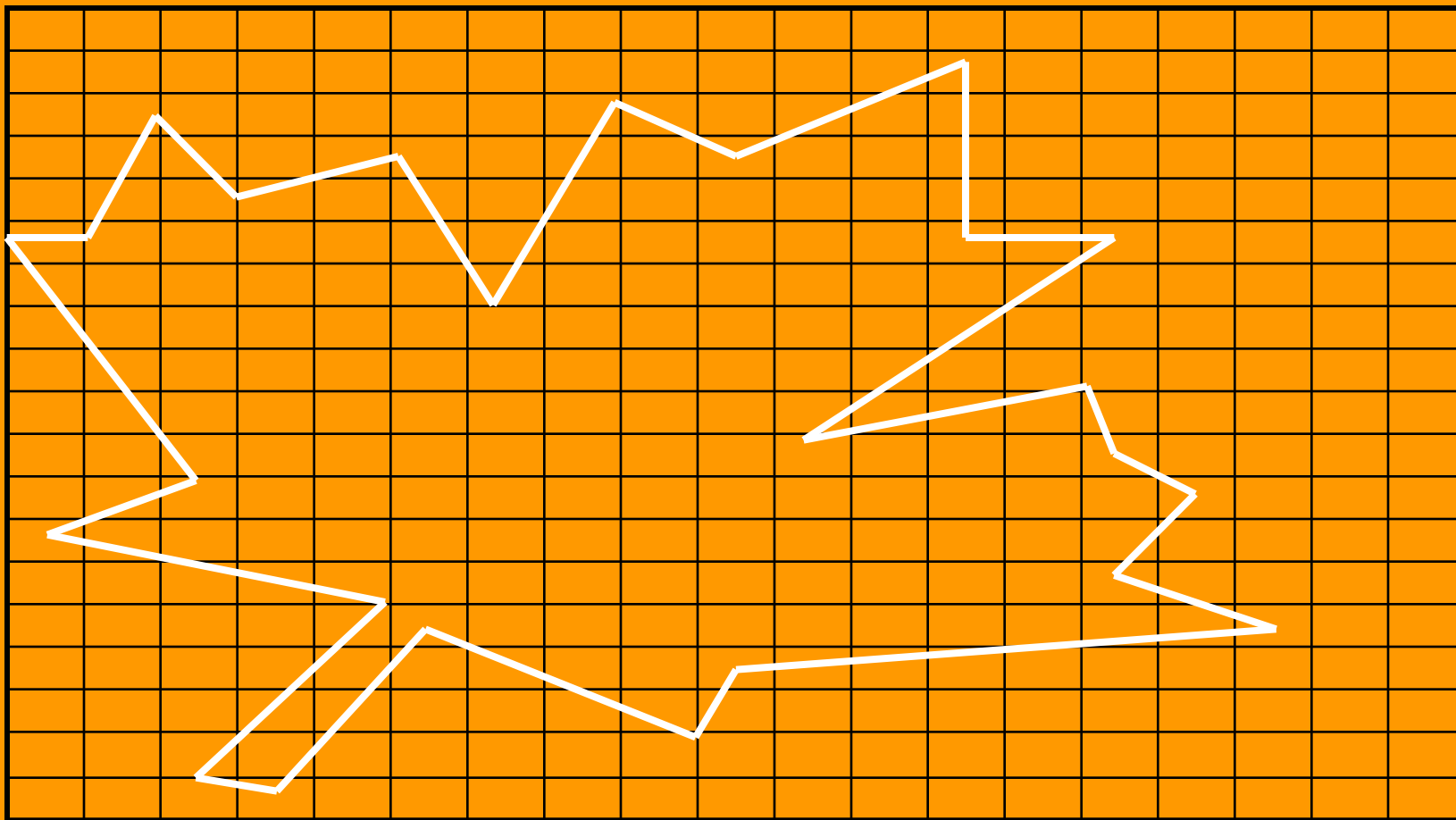


Координатная

Восстановите рисунок по заданным координатам.

Расставьте точки и соедините их в правильном порядке.

Координатная (ответ)



Мы лучшие!!!

Спасибо за игру!