

13 ноября
2017

Добрый день!

Власова Н. А., учитель информатики

Давайте вспомним

Система условных знаков для представления информации	КО Д
Представление информации с помощью некоторого кода	КОДИРОВАН ИЕ
Обратный процесс перевода закодированного сообщения на язык, понятный получателю	ДЕКОДИРОВАН ИЕ
Представление информации с помощью рисунков и значков	ГРАФИЧЕСКОЙ СПОСОБ КОДИРОВАНИЯ
Представление информации с помощью чисел	ЧИСЛОВОЙ СПОСОБ КОДИРОВАНИЯ
Представление информации с помощью символов того же алфавита, что и исходный текст	СИМВОЛЬНЫЙ СПОСОБ КОДИРОВАНИЯ

«Лучше один раз
увидеть чем сто раз
услышать» (*народная
мудрость*)



Расшифруй головоломку

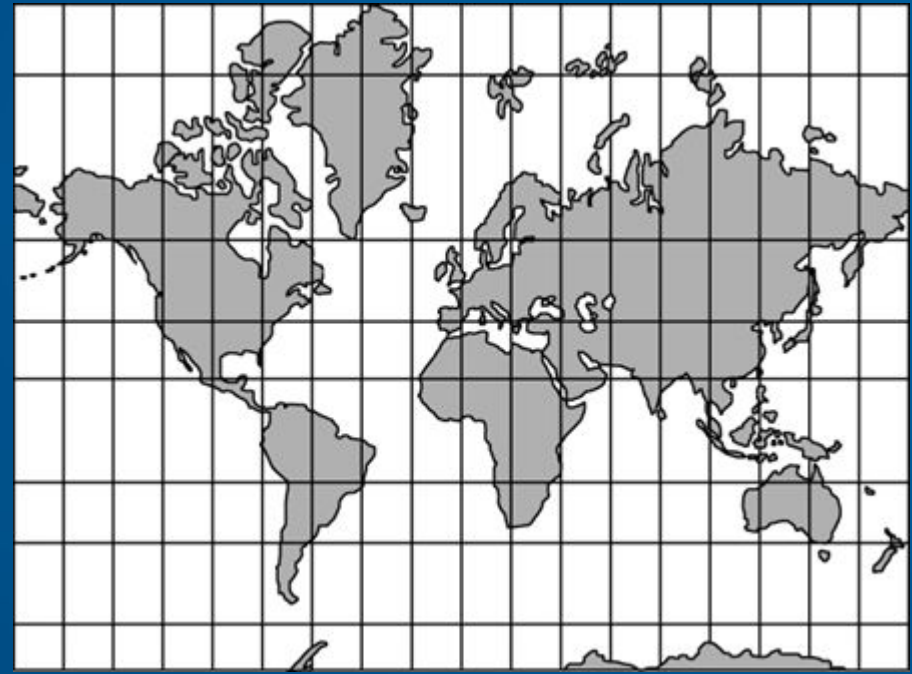
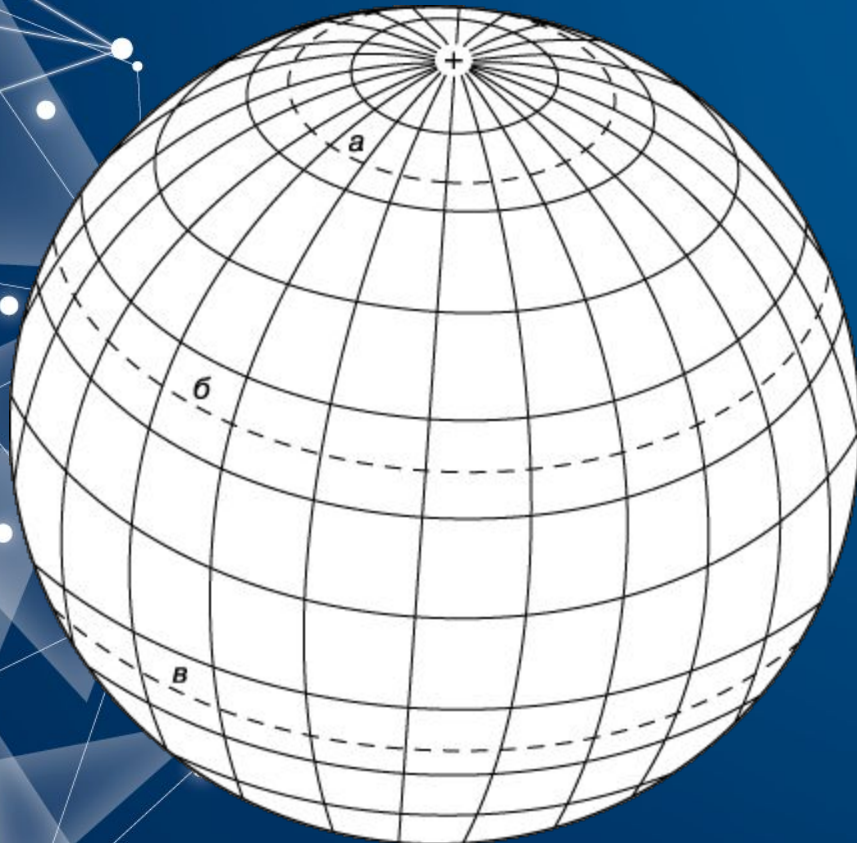
(3,3), (6,1), (4,2), (5,3), (5,1)

(1,3), (5,3), (5,3), (2,2), (5,1), (10,1), (4,3), (1,1), (4,2)

3	к	л	м	н	о	ь	ъ	ы	э	ю	я
2	п	р	с	т	у	ф	х	ч	ц	ш	щ
1	а	б	в	г	д	е	ё	ж	з	и	й
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

МЕТОД
КООРДИНАТ

Где мы встречаемся с координатами Система географическ их координат

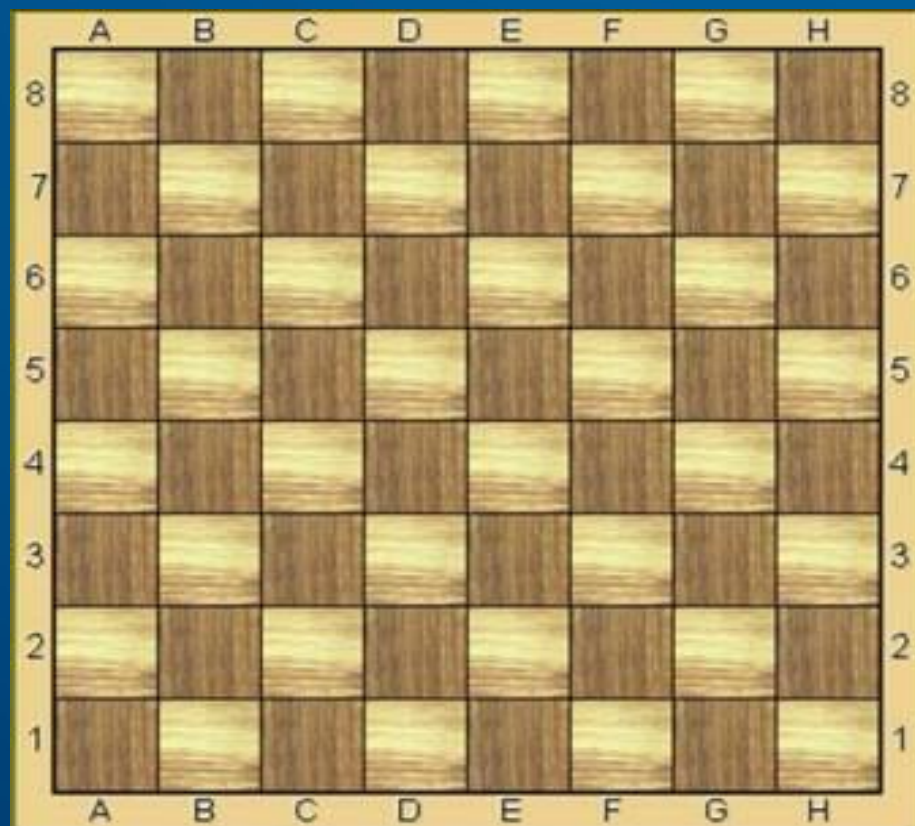


широта –
параллели,
долгота -
меридианы

С помощью координатной сетки летчики,
моряки определяют местоположение
объектов

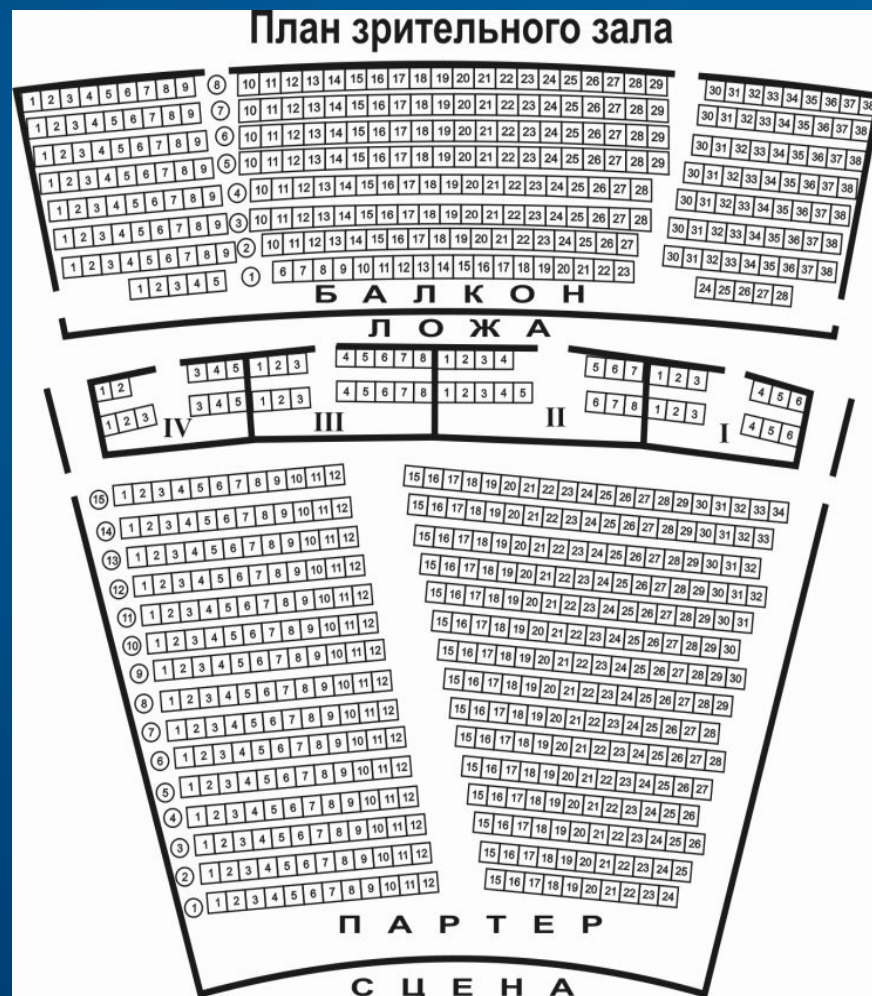


Те, кто играл в морской бой, помнят, что каждая клетка на игровом поле определялась двумя координатами - буквой и цифрой



аналогично в шахматах

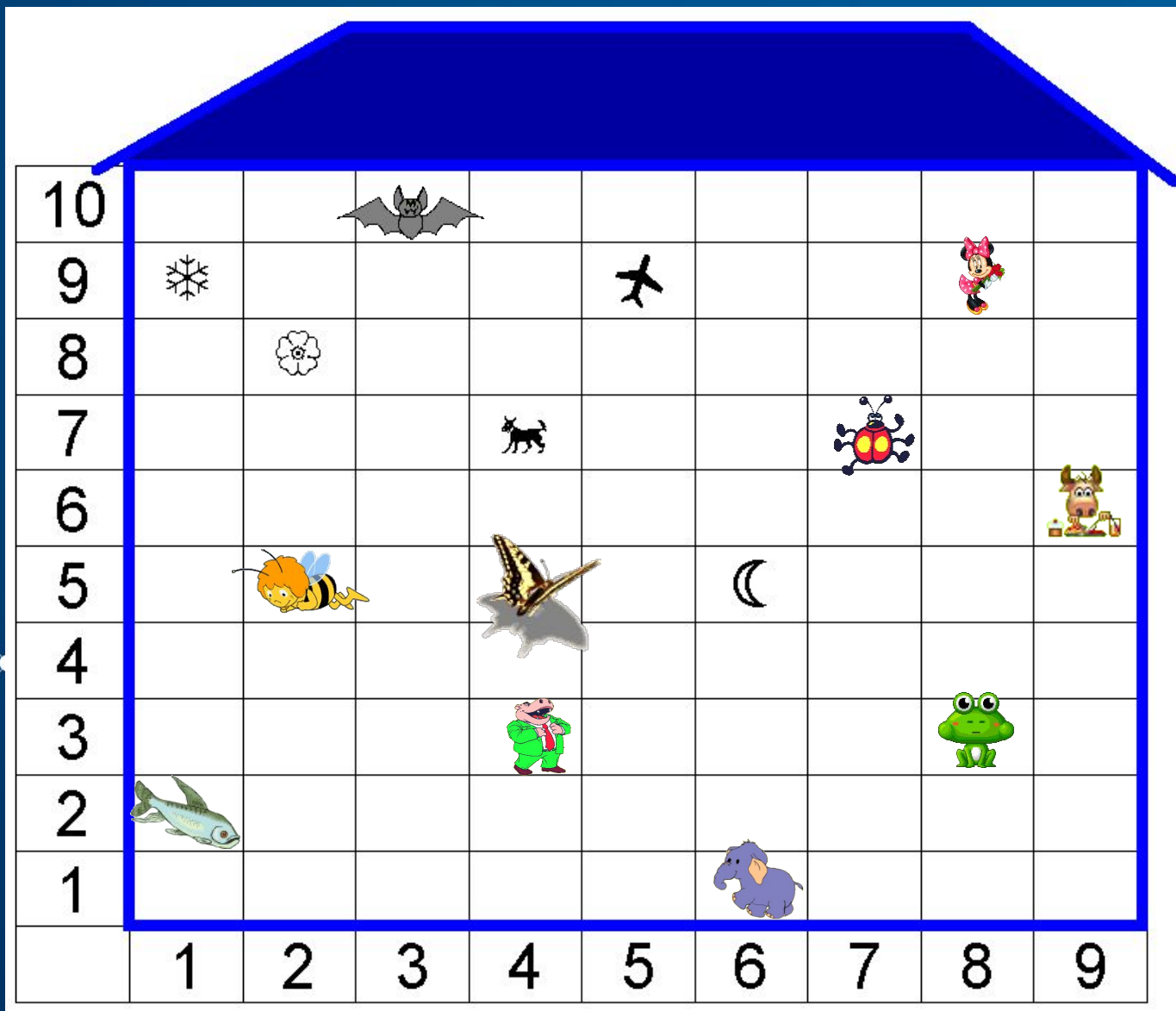
Чтобы правильно занять свое место в театре или кинотеатре, нужно знать две координаты - ряд и место



**В многоэтажном доме нужно знать
две
координаты – подъезд и этаж**



Определи координаты объектов



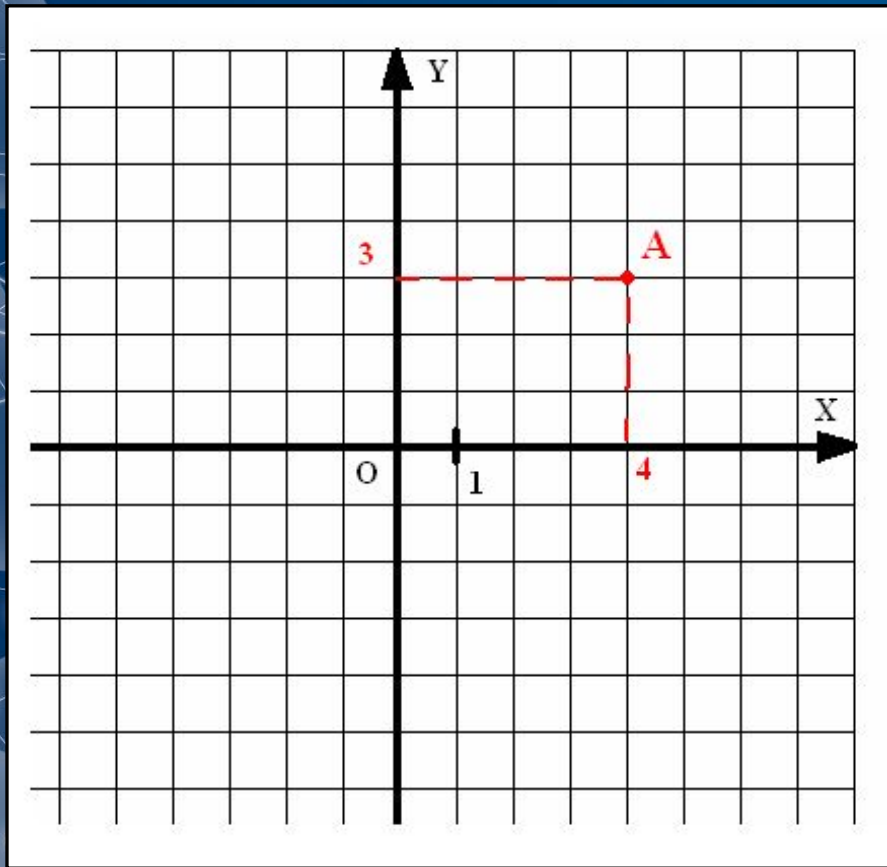


Рене Декарт

(1596-1650) –
французский философ,
естествоиспытатель,
математик.

Целью Декарта было
описание природы при
помощи математических
законов.

Координатная плоскость



Горизонтальная ось – OX
Вертикальная ось – OY

O – место пересечение осей,
начало координат

1 – единичный отрезок

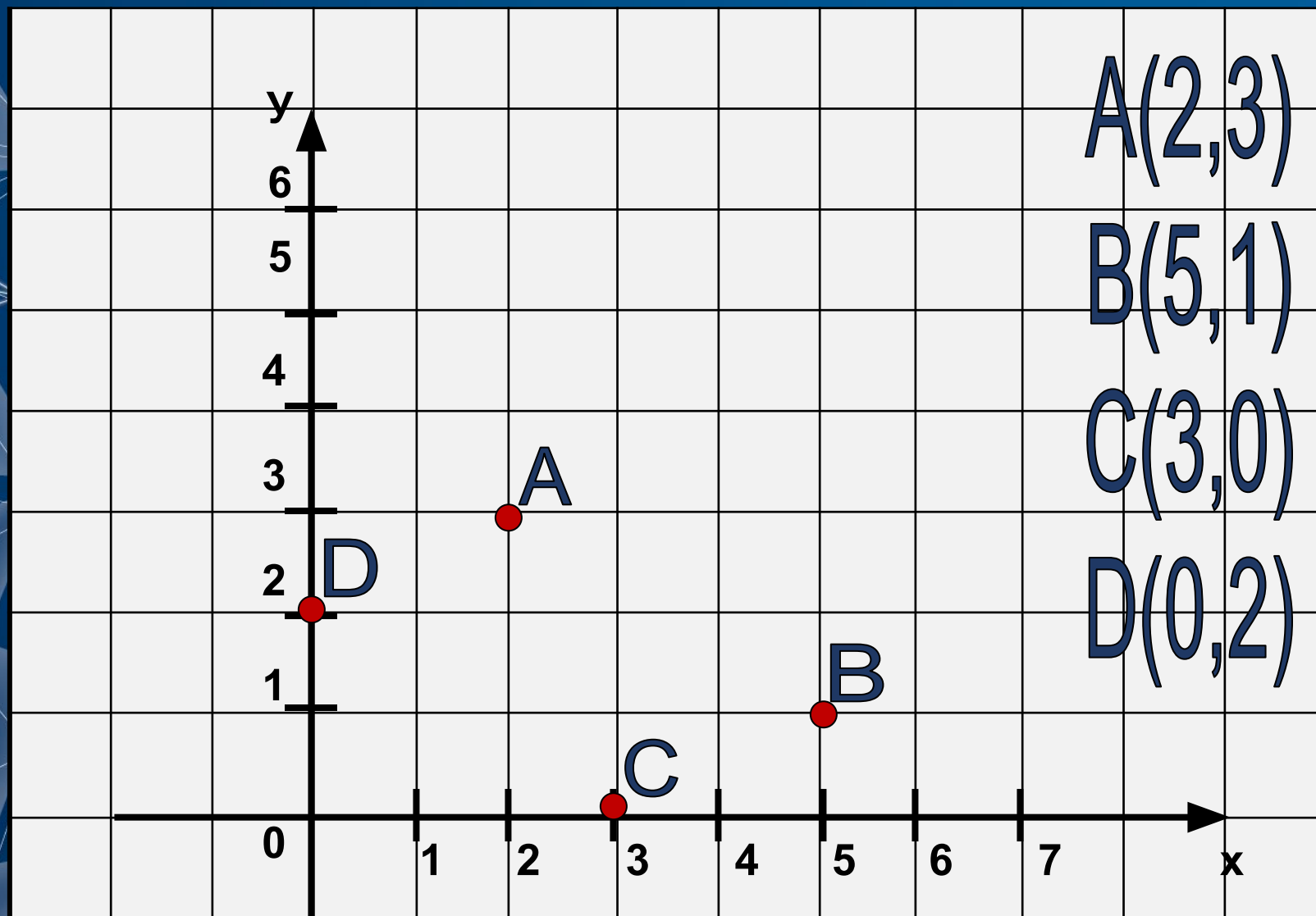
Координата – «адрес» точки
на координатной плоскости (
;):

первое число по оси OX ,
второе – по оси OY

Координата точки A (4;

3)

Потренируемся



Домашнее задание

**§7 (3) читать,
в рабочей тетради
стр.69 №99 (1-3), 100**

Спасибо за урок!

