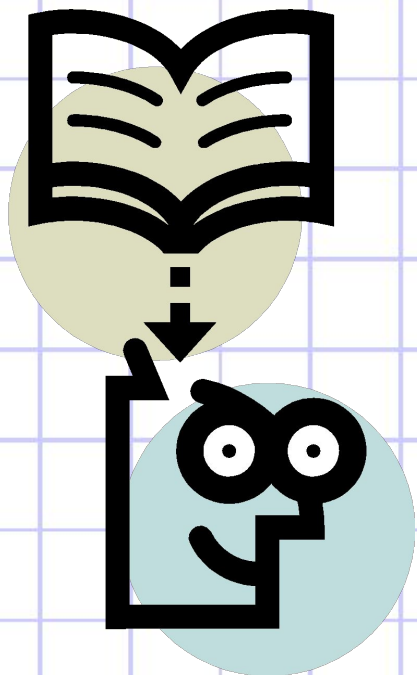
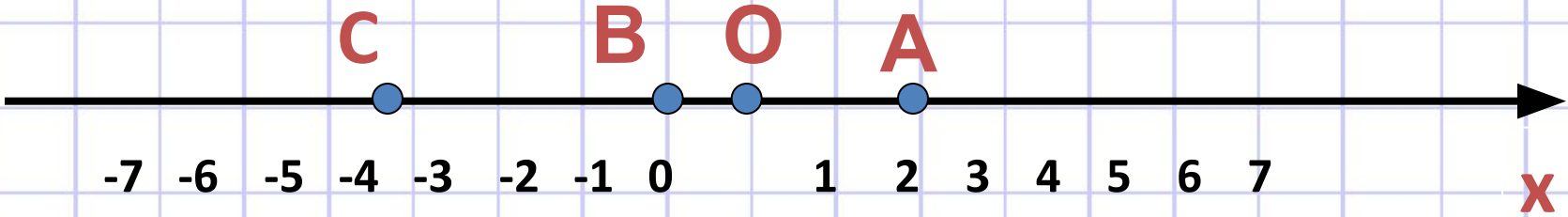
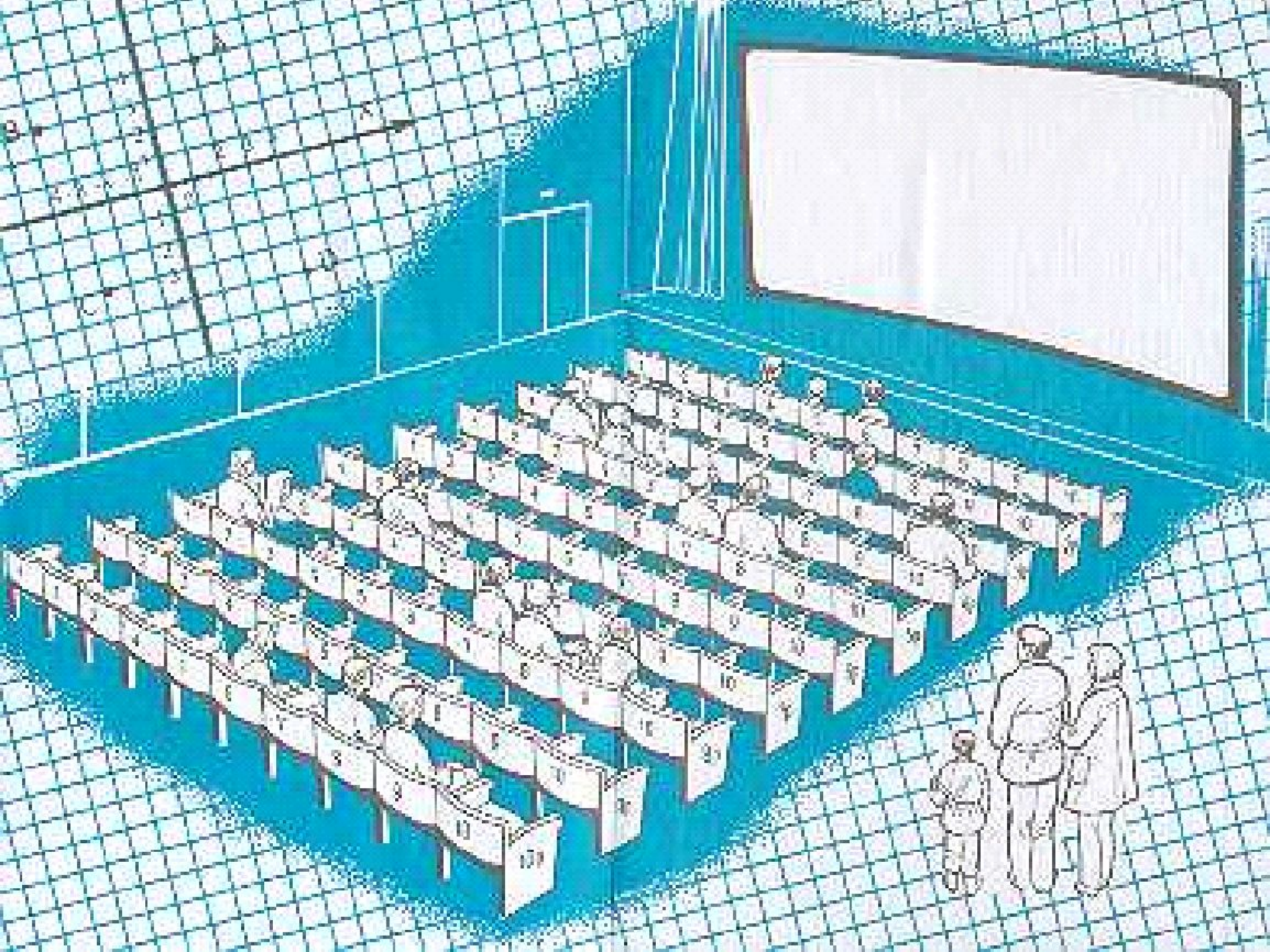


# Координатная плоскость

6 класс

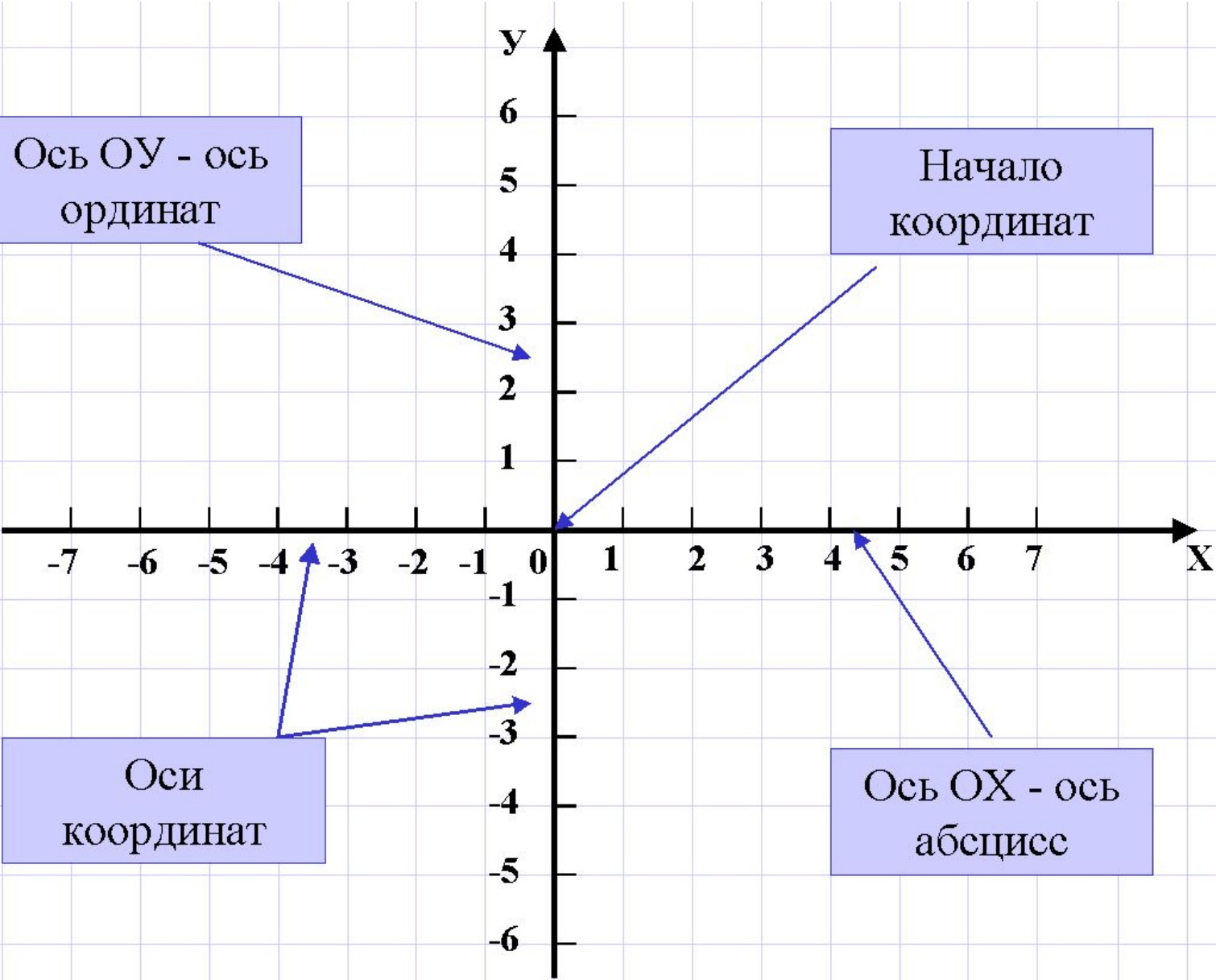






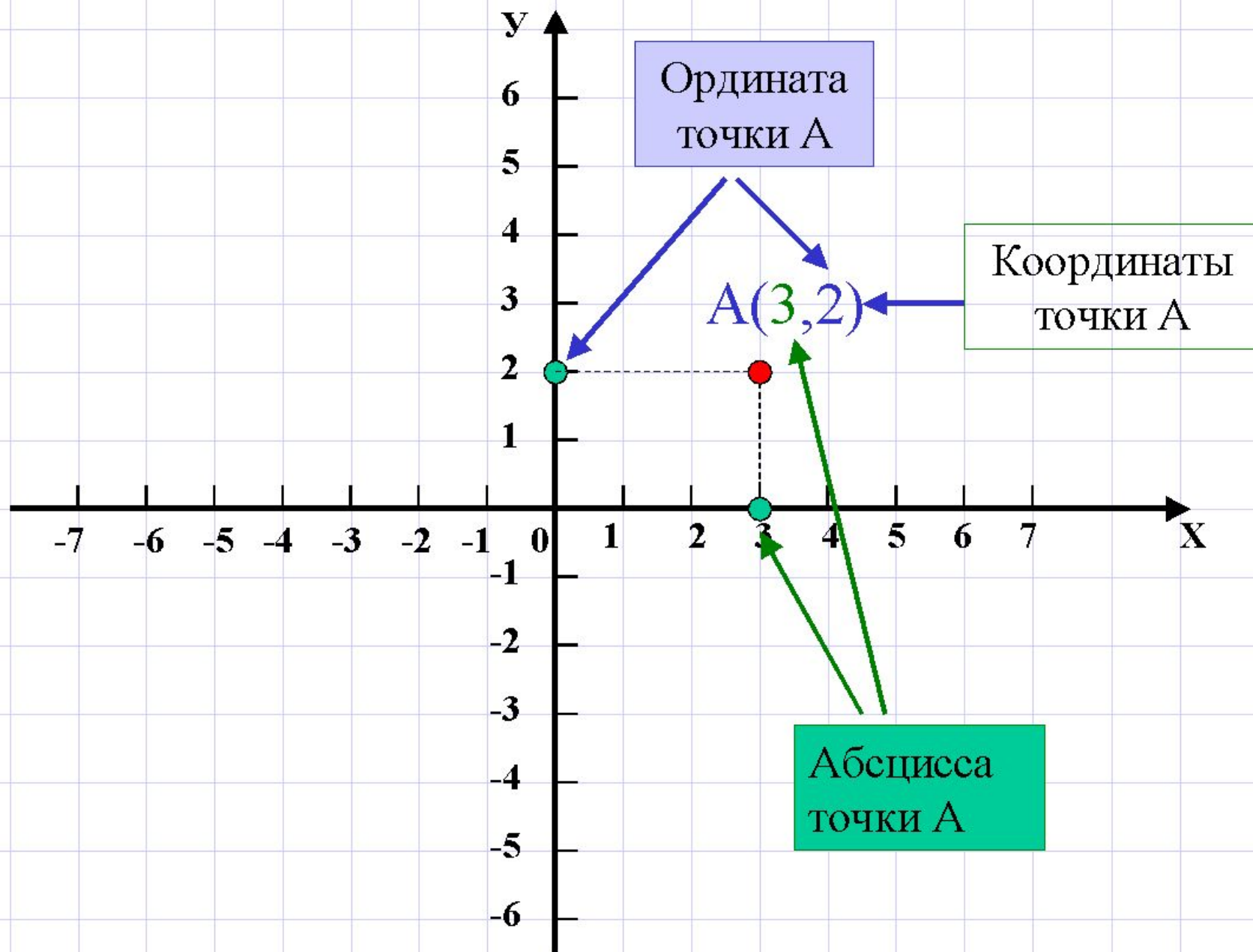
Ось ОУ - ось  
ординат

Начало  
координат

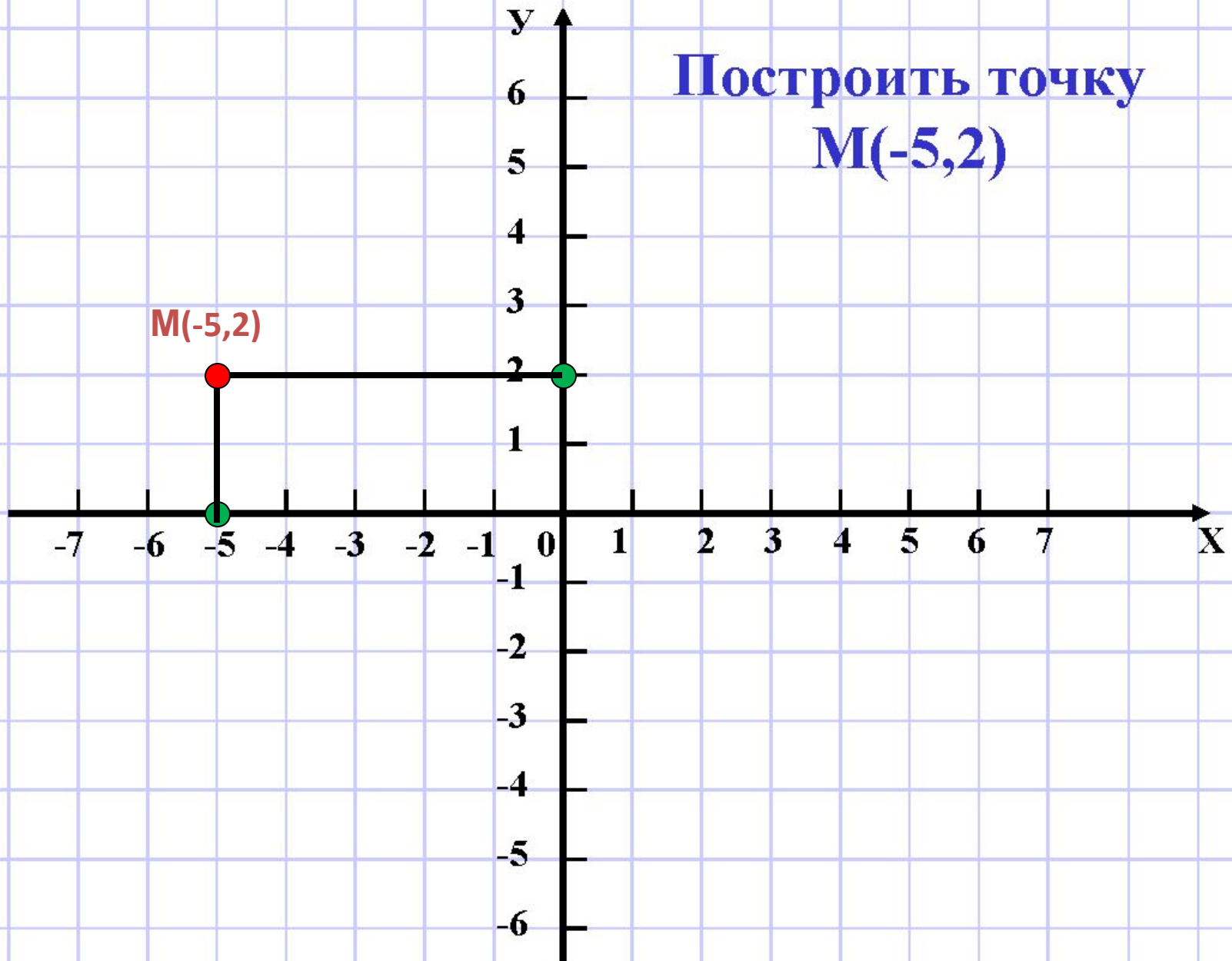


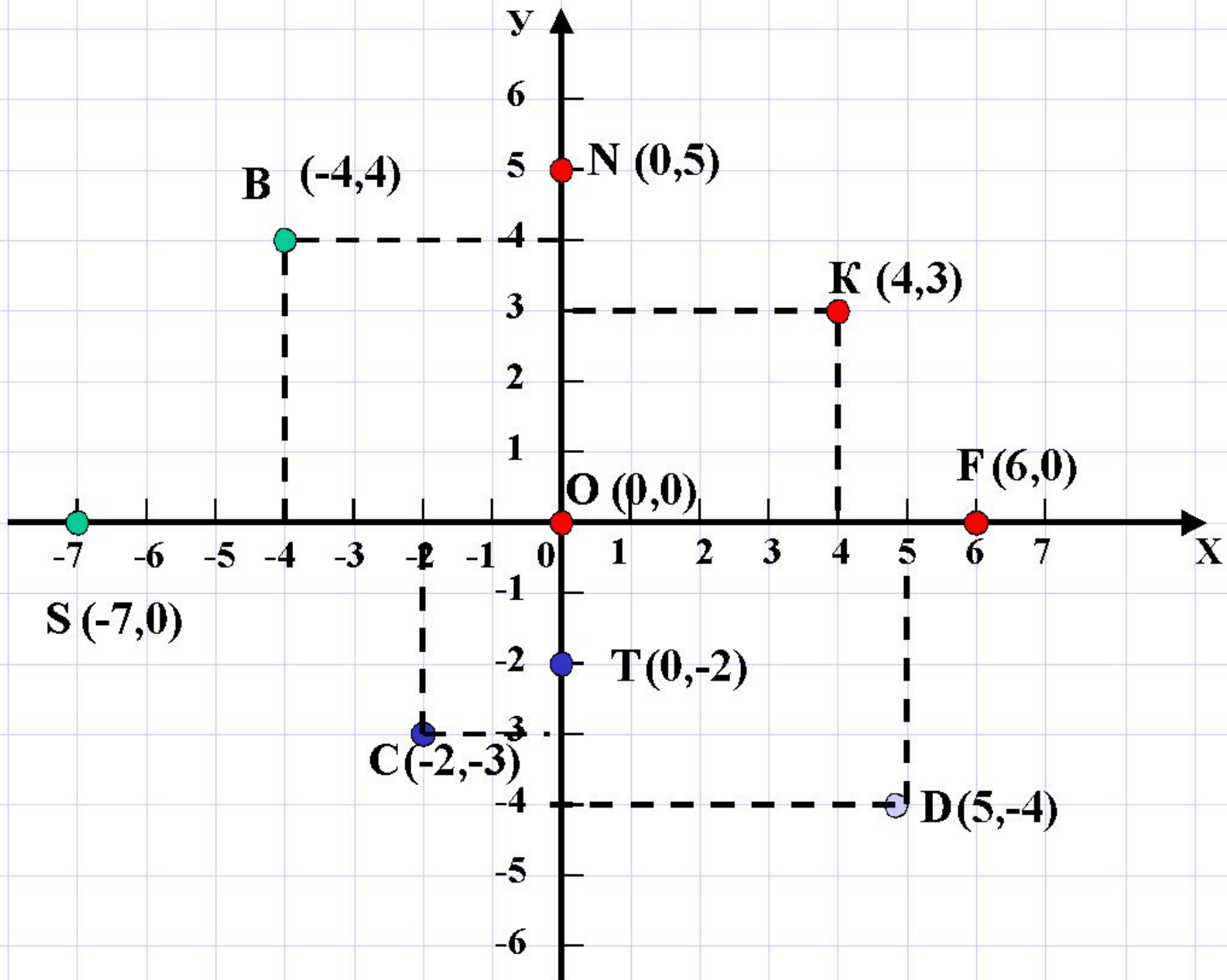
Оси  
координат

Ось ОХ - ось  
абсцисс

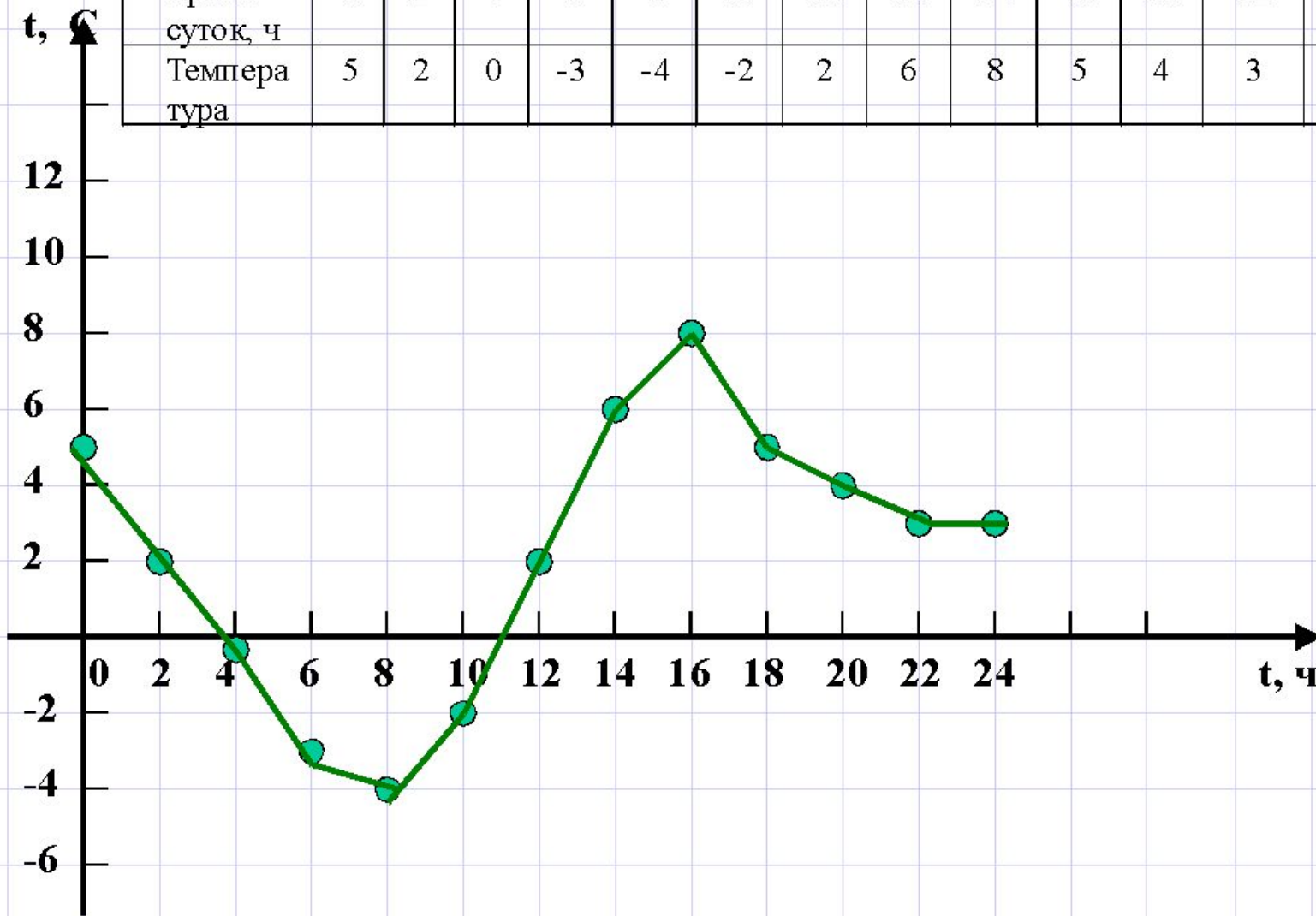


Построить точку  
 $M(-5,2)$





Время суток, ч	0	2	4	6	8	10	12	14	24	18	20	22	24
Температура	5	2	0	-3	-4	-2	2	6	8	5	4	3	3





## *Построить фигуру по точкам*

**Вариант 1**

**Вариант 2**

A(6,6)

B(3,7)

C(0,8)

D(-3,5)

E(-6,3)

F(-8,5)

G(-5,7)

K(-15,-7)

L(-10,-5)

M(-6,-5)

N(-3,-6)

O(-1,-10)

P(5,-10)

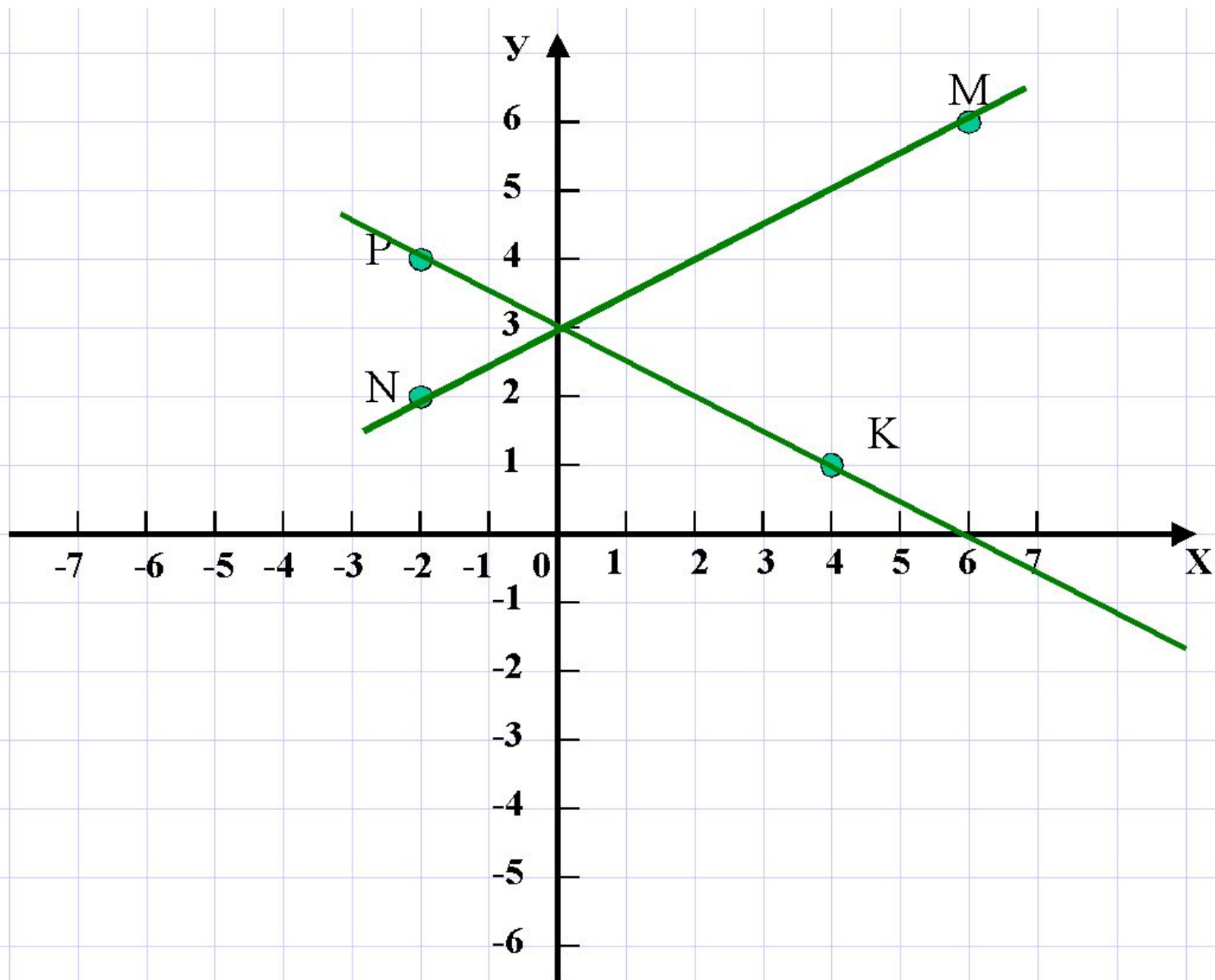
R(6;-6)

# Упражнение

## Задача:

Даны точки:  $M(6,6)$ ,  $N(-2,2)$ ,  $K(4,1)$ ,  
 $P(-2,4)$

1. Построить прямые  $MN$ ,  $KP$
2. Найти точки пересечения :
  - а) прямых  $MN$ ,  $KP$
  - б) прямых  $MN$ ,  $Ox$
  - в) прямых  $KP$ ,  $Oy$



# Домашнее задание

п. 45, № 1419, № 1422,

## *творческое задание:*

- построить фигуру, указать координаты основных точек;
- указать координаты точек, чтобы можно было бы построить фигуру.