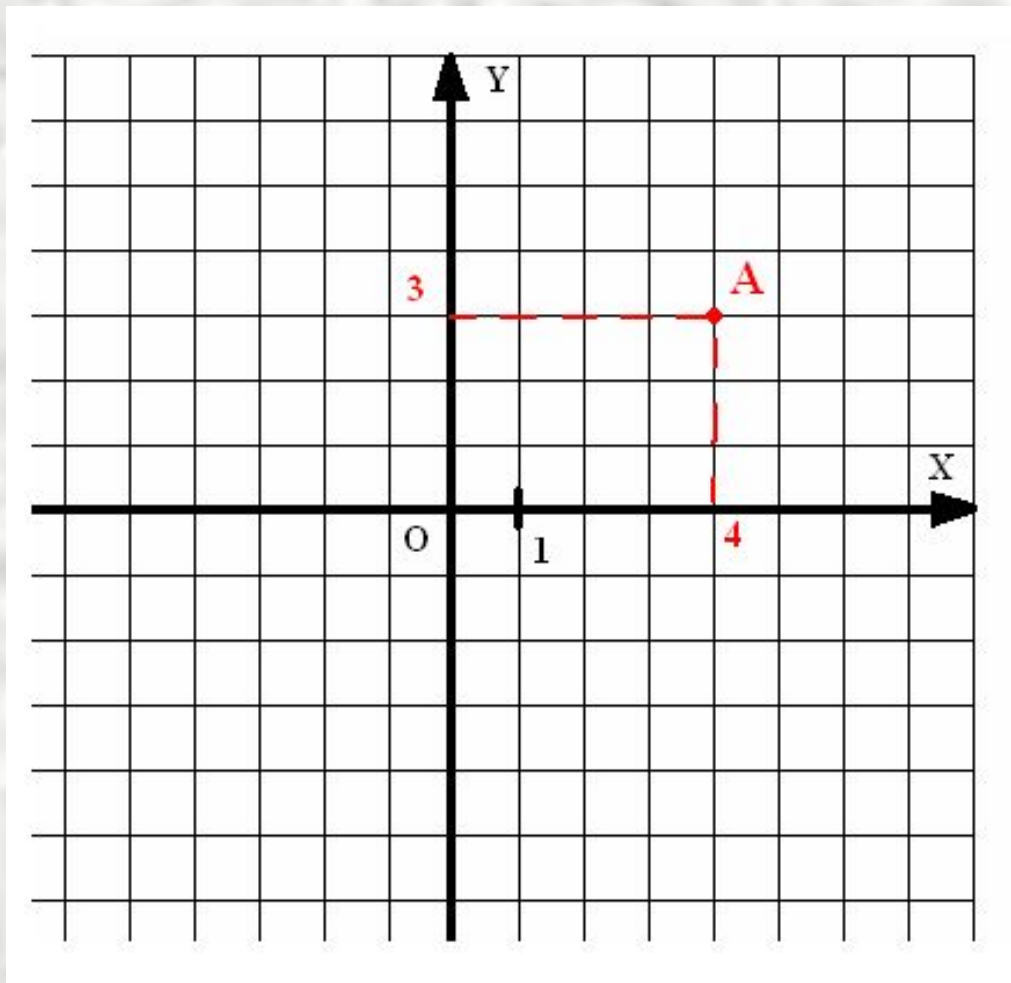


**Тема урока:**  
**«Метод координат»**

# Прямоугольная система координат

Декарт



Горизонтальная ось –  $OX$

Вертикальная ось –  $OY$

$0$  – место пересечения осей

$1$  – единичный отрезок

**координата** – «адрес»

точки на координатной плоскости

Запись координат  $(x;y)$

**Координата т.А  $(4, 3)$**

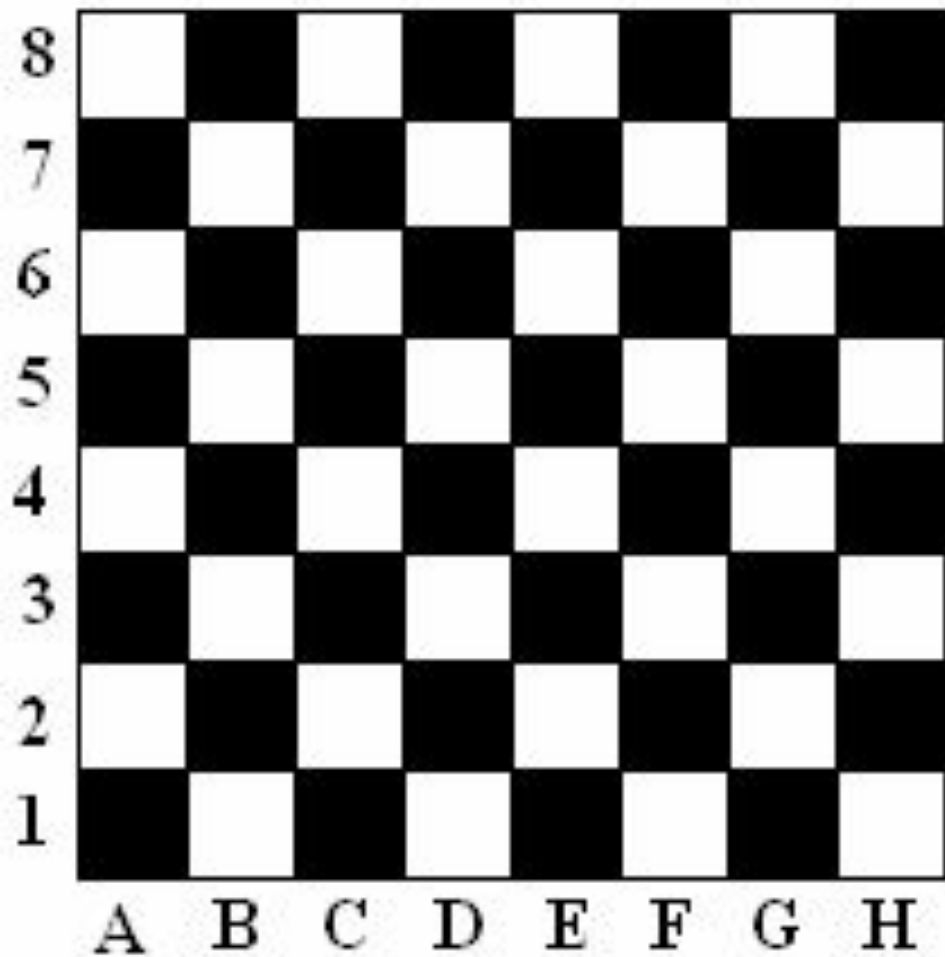
примеры



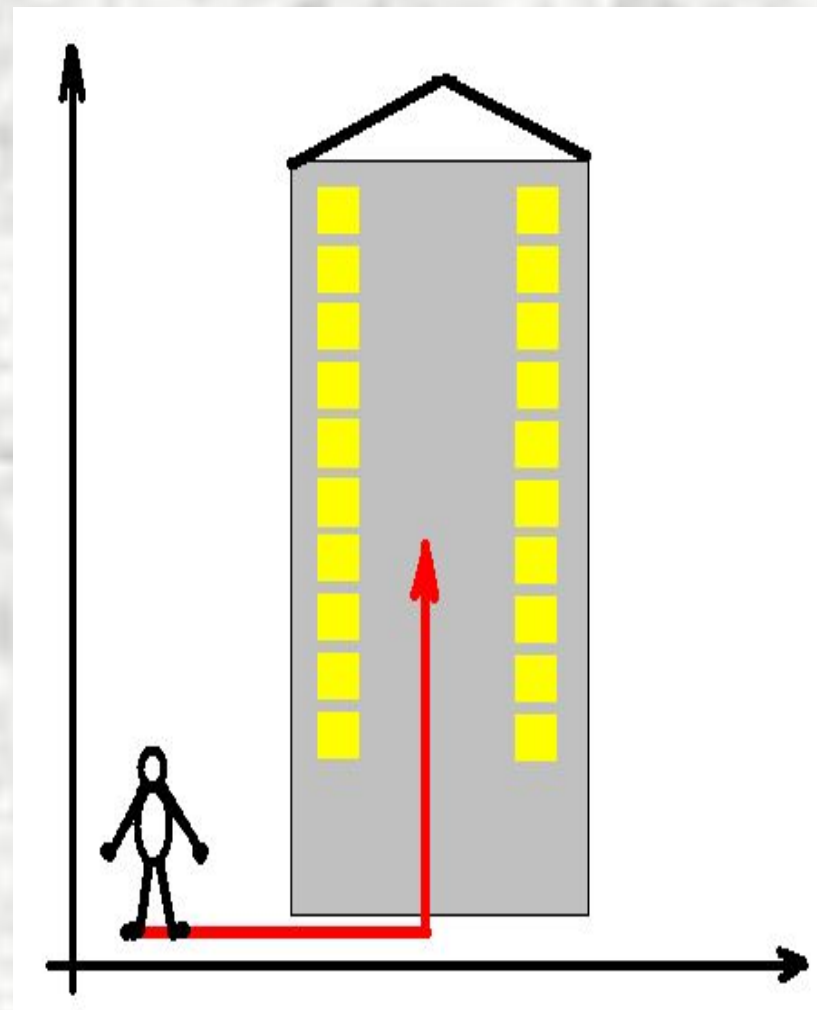
# Рене Декарт

Французский  
философ и  
математик

[назад](#)



1. Шахматная доска
2. Адрес квартиры в многоэтажном доме









# Координатные четверти

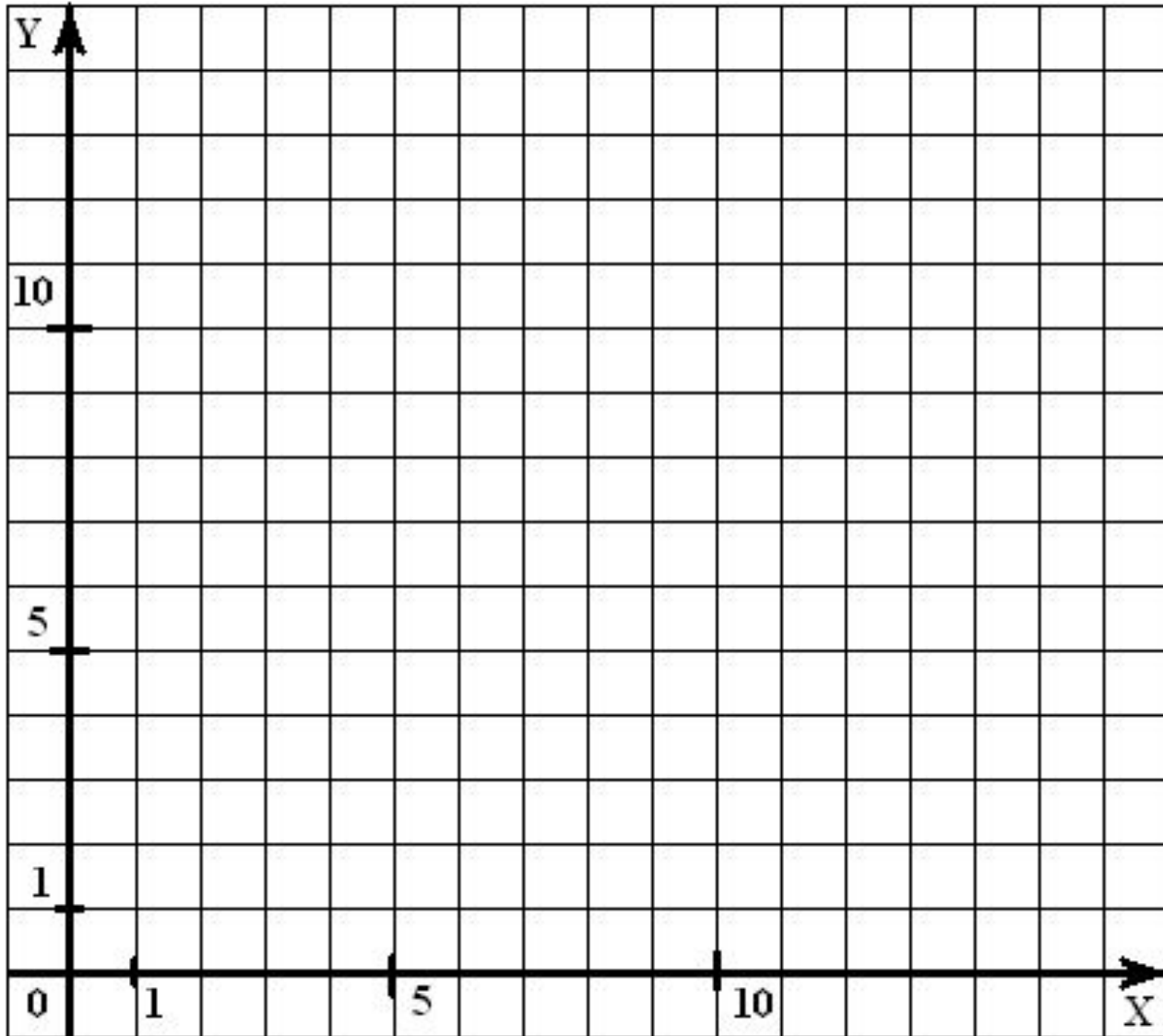


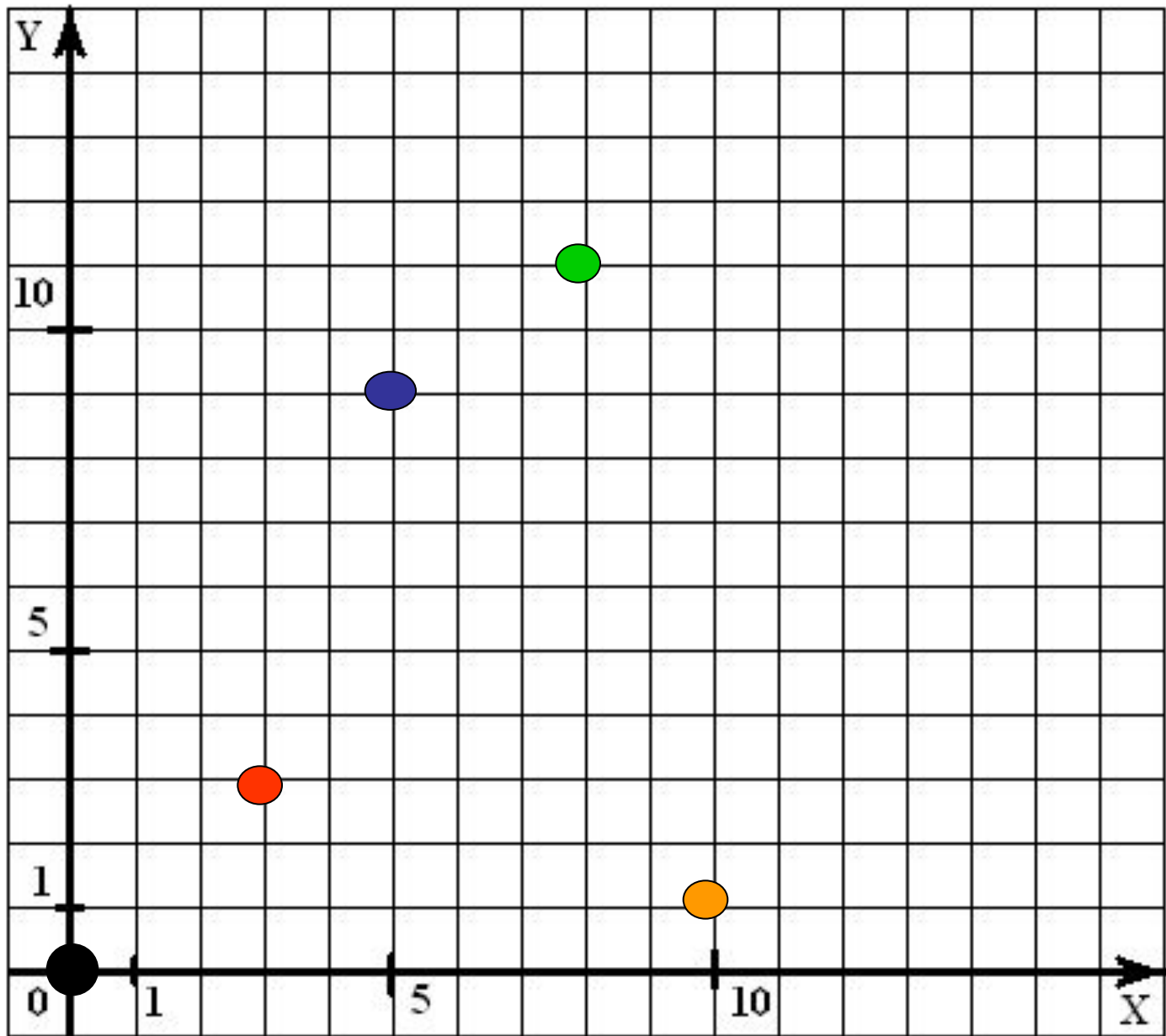
# Координатная плоскость 1



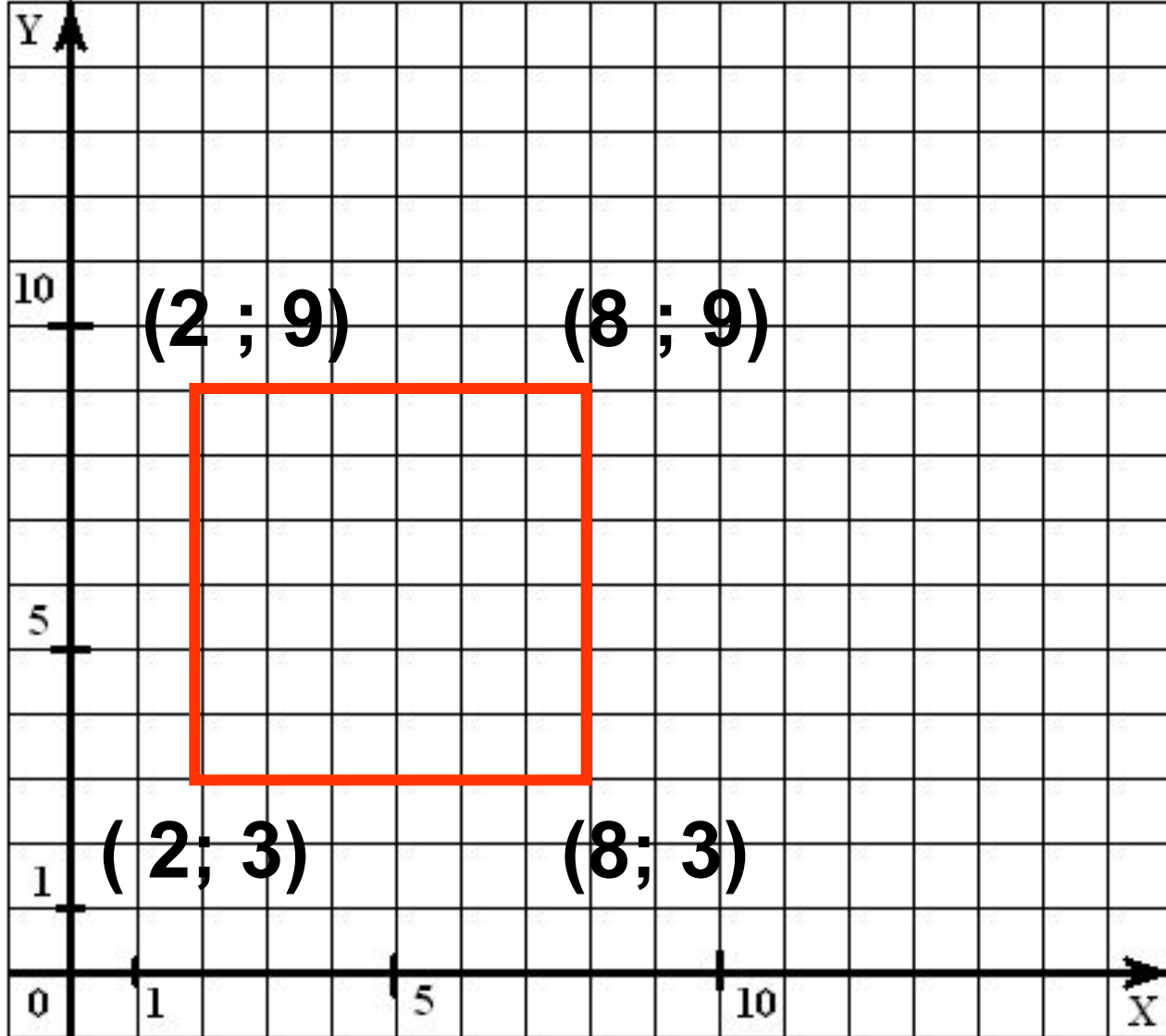


1 (2,3), 2 (5,9), 3 (8,11), 4 (10,1), 5 (0;0)



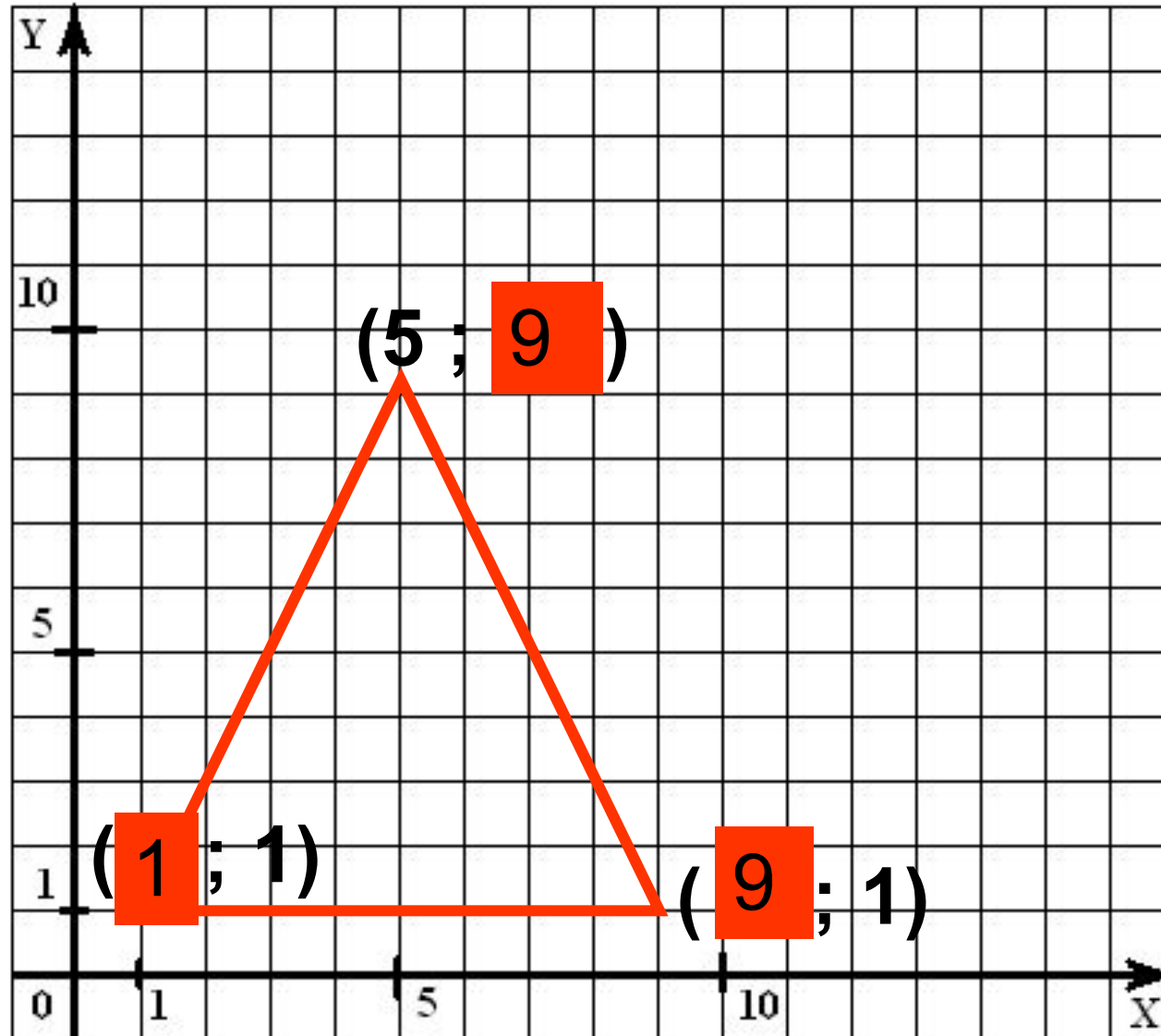


Физкультминутка  
"Волшебный сон"





# Исправьте ошибки (работа в парах)



# Домашнее задание:

§1.8

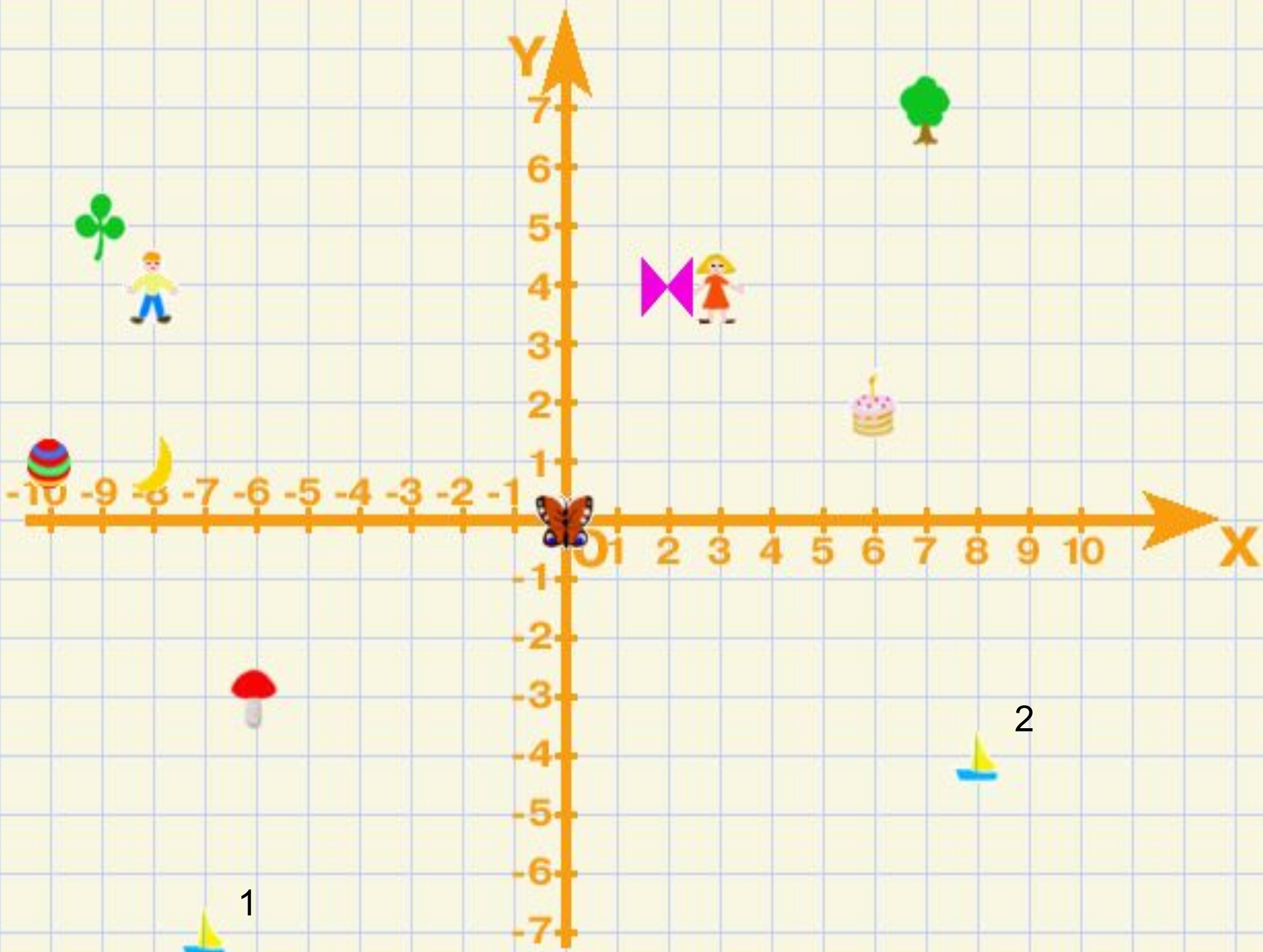
(Выполнить вопросы 5 – 6 стр. 34)

Р.Т. стр. 33 – 37 (вариант 2 - 6)

# Выполнить задание

Рабочая тетрадь на печатной основе

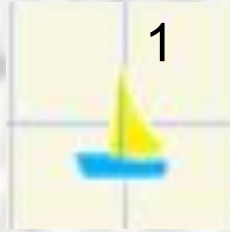
стр. 32 вариант 1







$(7; 7)$



$(-7; -7)$



$(8; -4)$



$(-10; 1)$



$(-6; -3)$



$(3; 4)$



$(-8; 1)$



$(2; 4)$



$(-8; 4)$



$(-9; 5)$



$(6; 2)$



(16; 12)

(4; 9)



(13; 3)



(0; 13)



(20; 15)



(12; 12)



(18; 0)



(13; 16)



(8; 12)



(19; 5)



(8; 6)