

*ПРЯМОУГОЛЬНАЯ
СИСТЕМА
КООРДИНАТ*



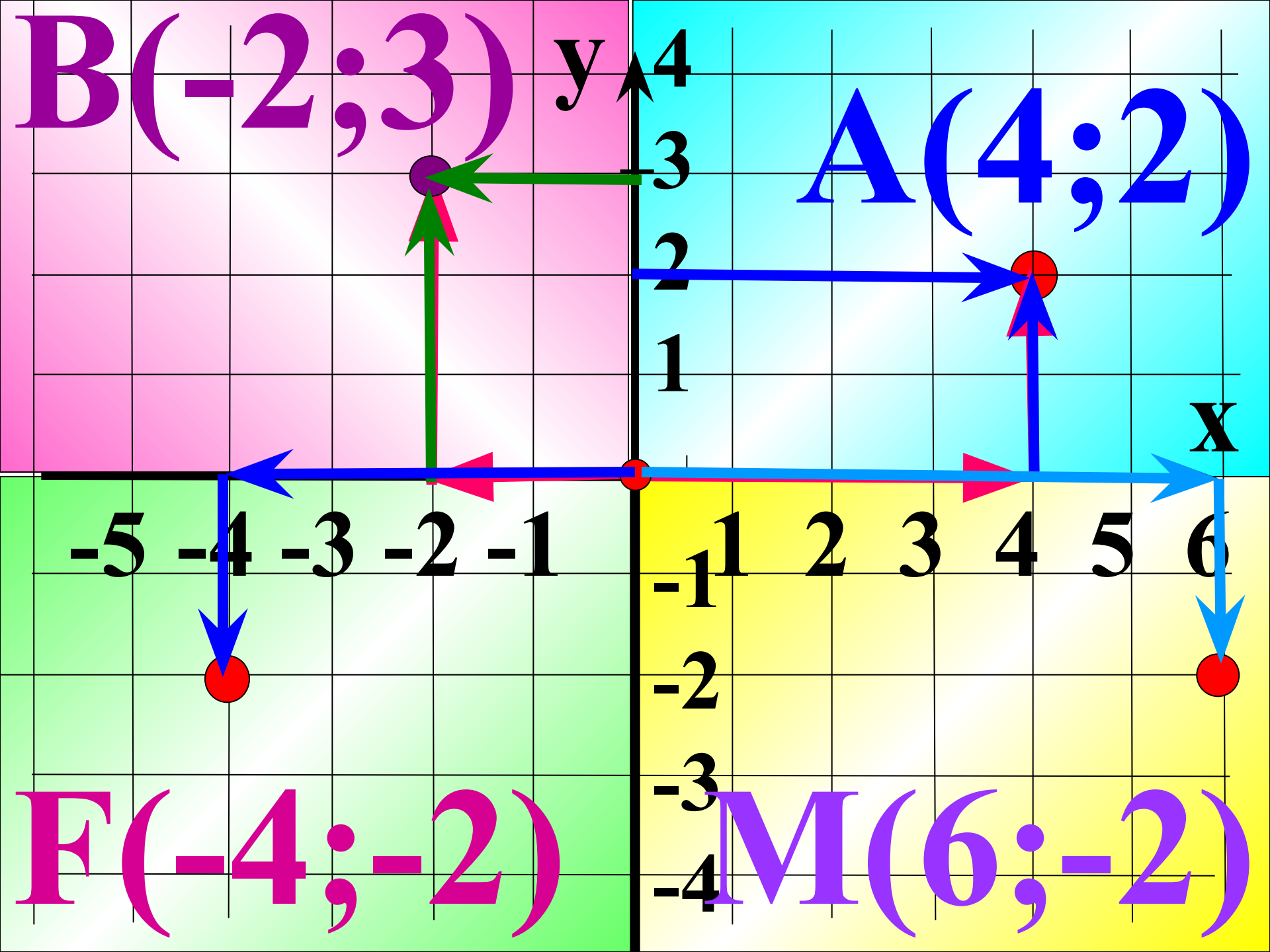
у

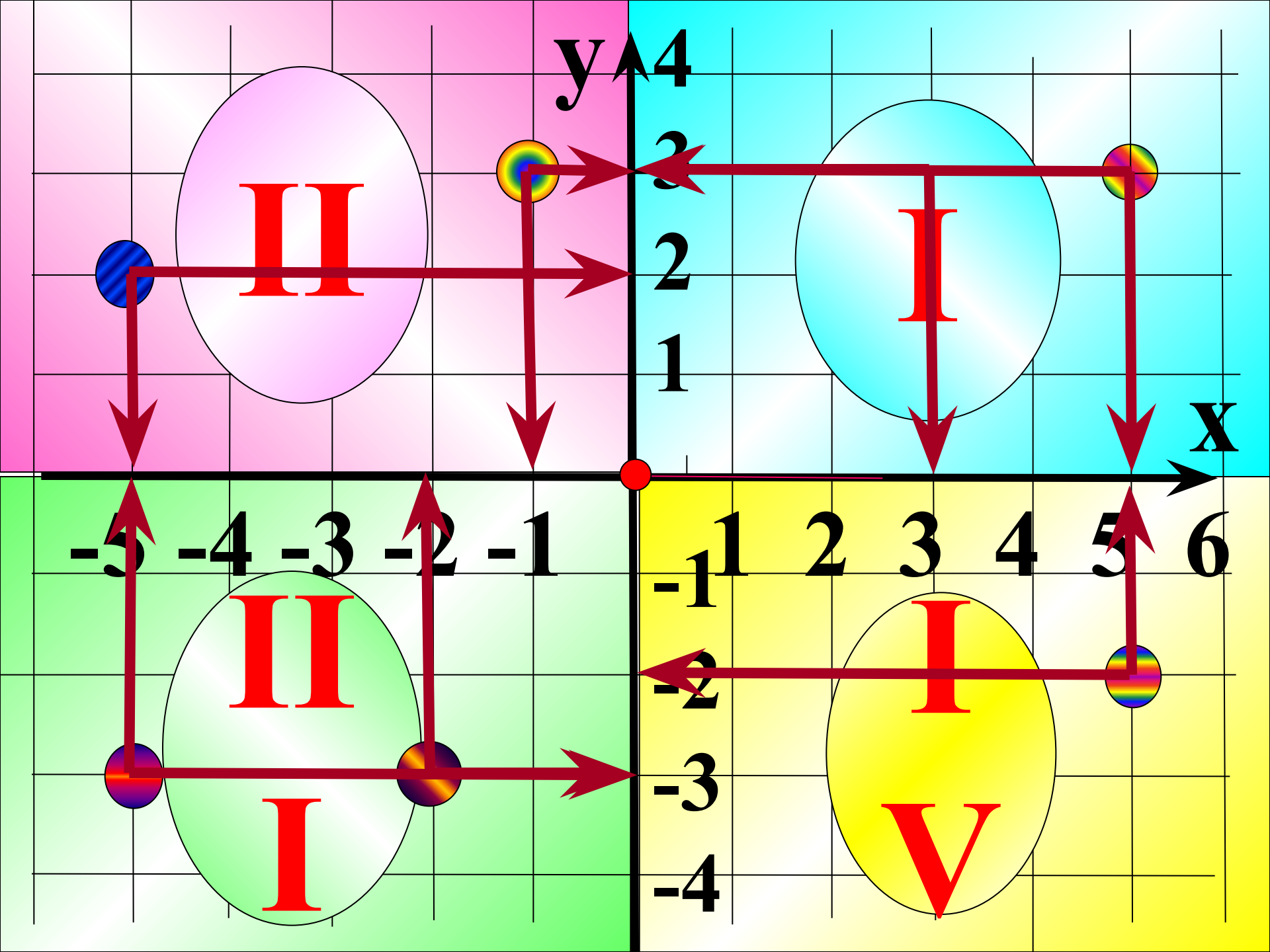
О
р
д
и
н
а
т

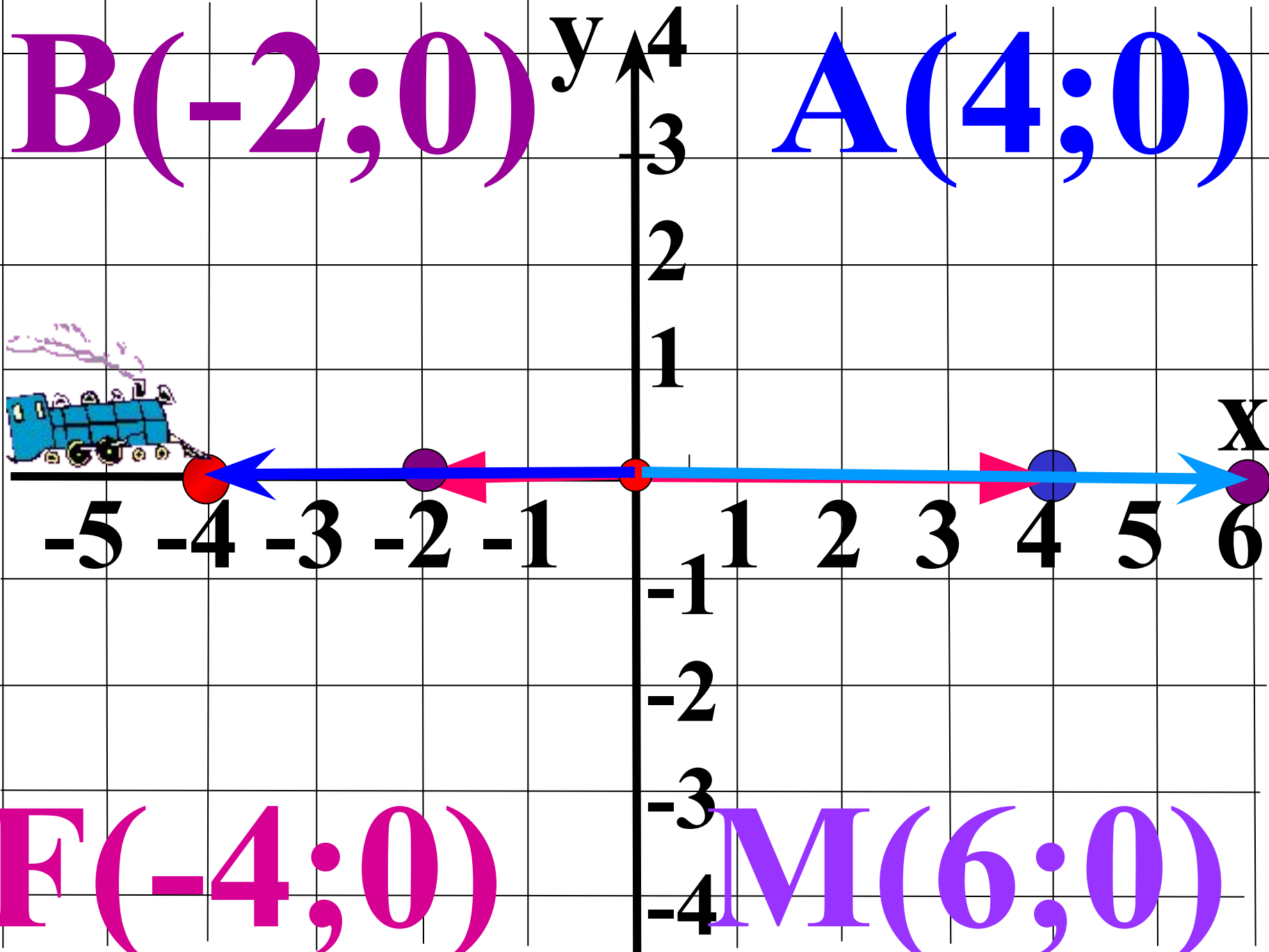
О
с
ь
а
б
с
ц
и
с
с

-5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5 6

Х







B(-2;0)

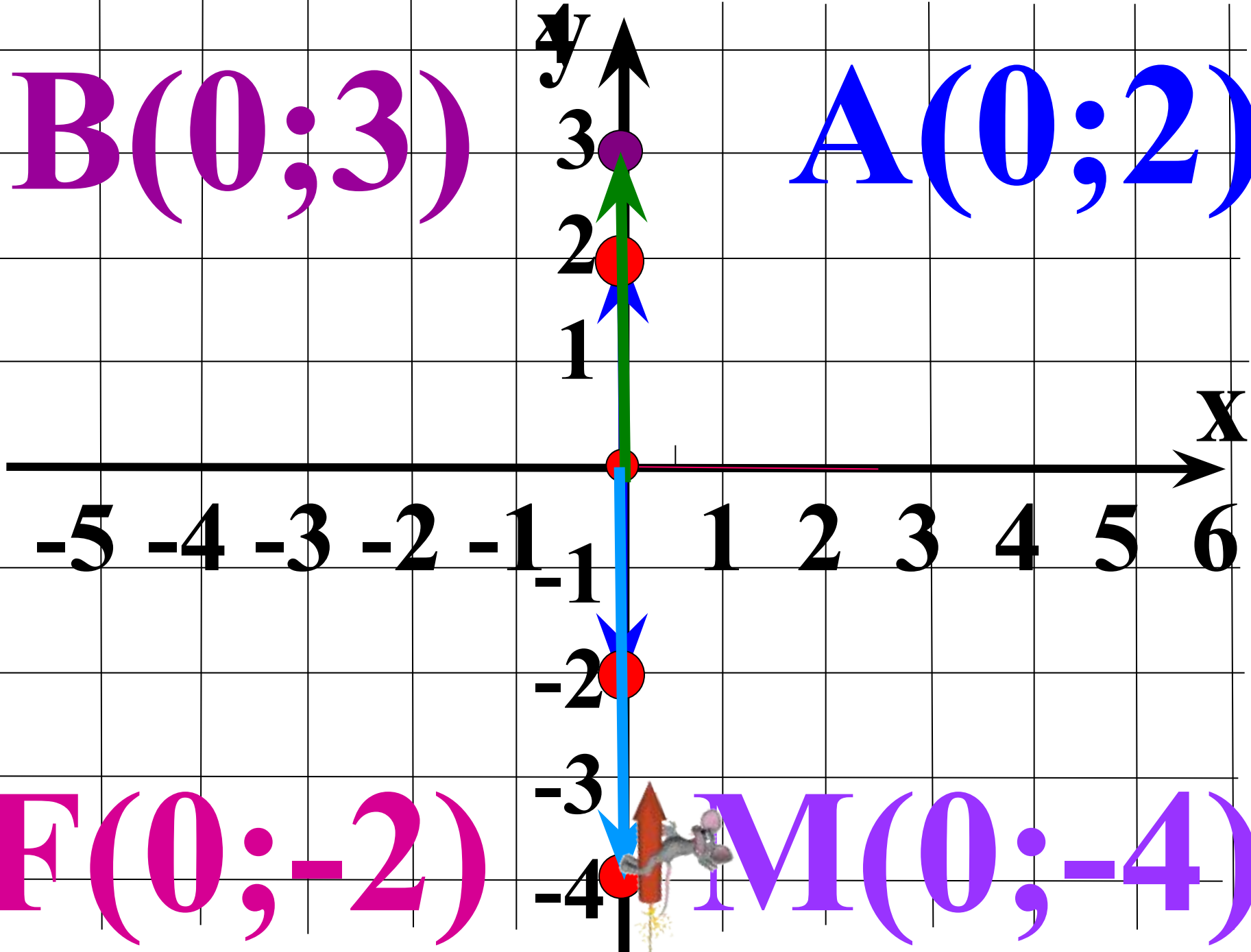
A(4;0)

F(-4;0)

M(6;0)

B(0;3)

A(0;2)



y

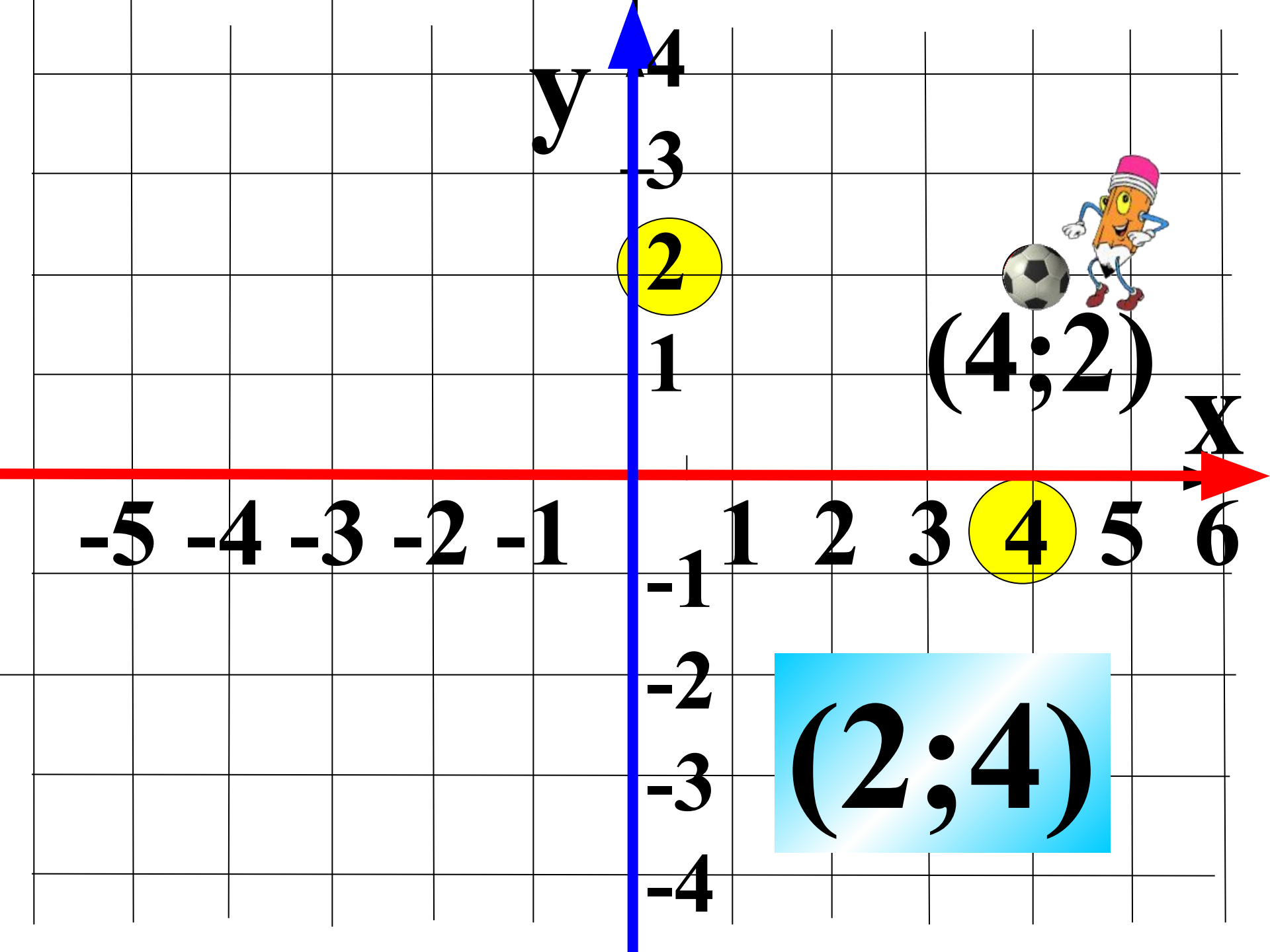
x

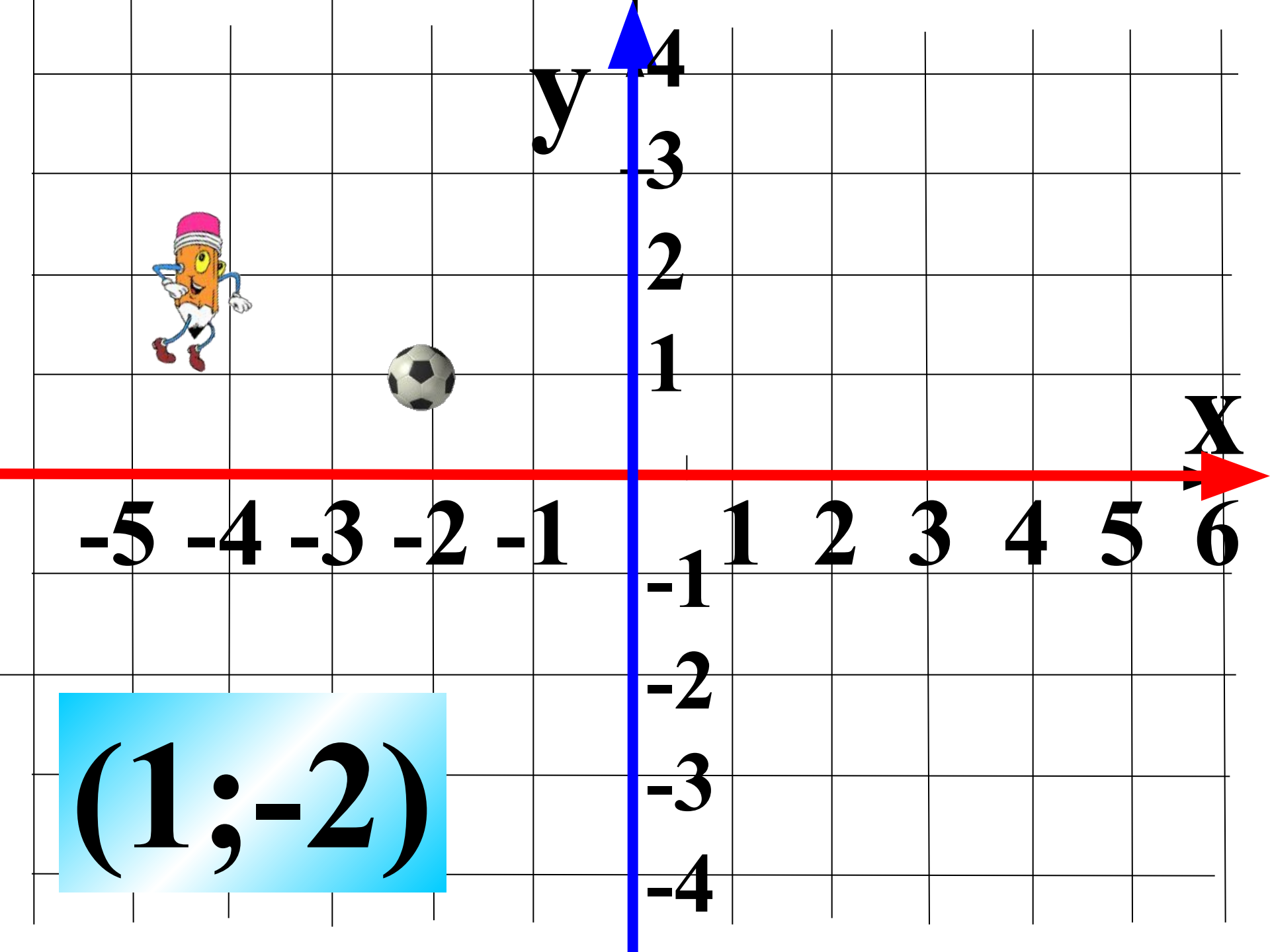
-5 -4 -3 -2 -1 -1 1 2 3 4 5 6

3
2
1
-1
-2
-3
-4

F(0;-2)

M(0;-4)



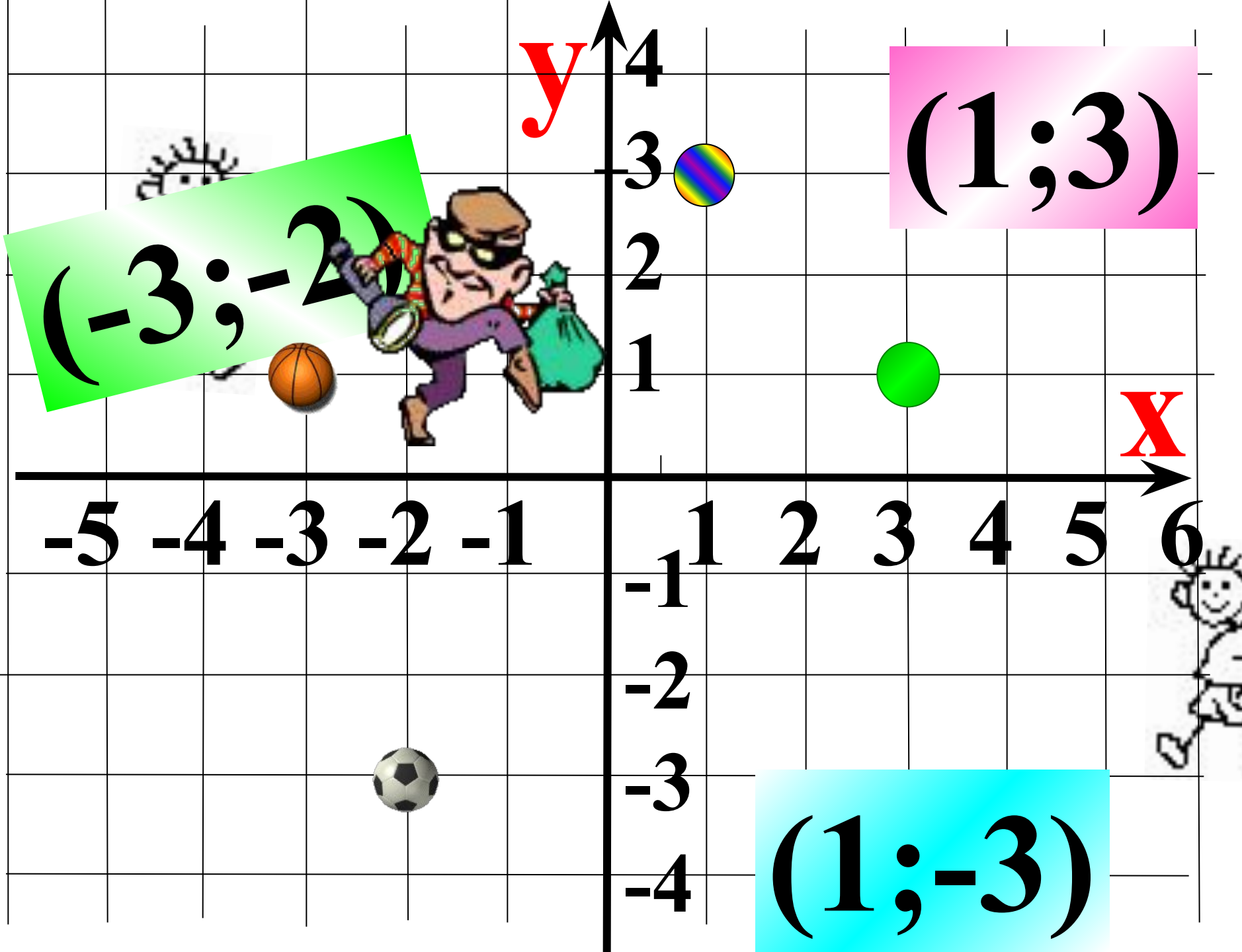


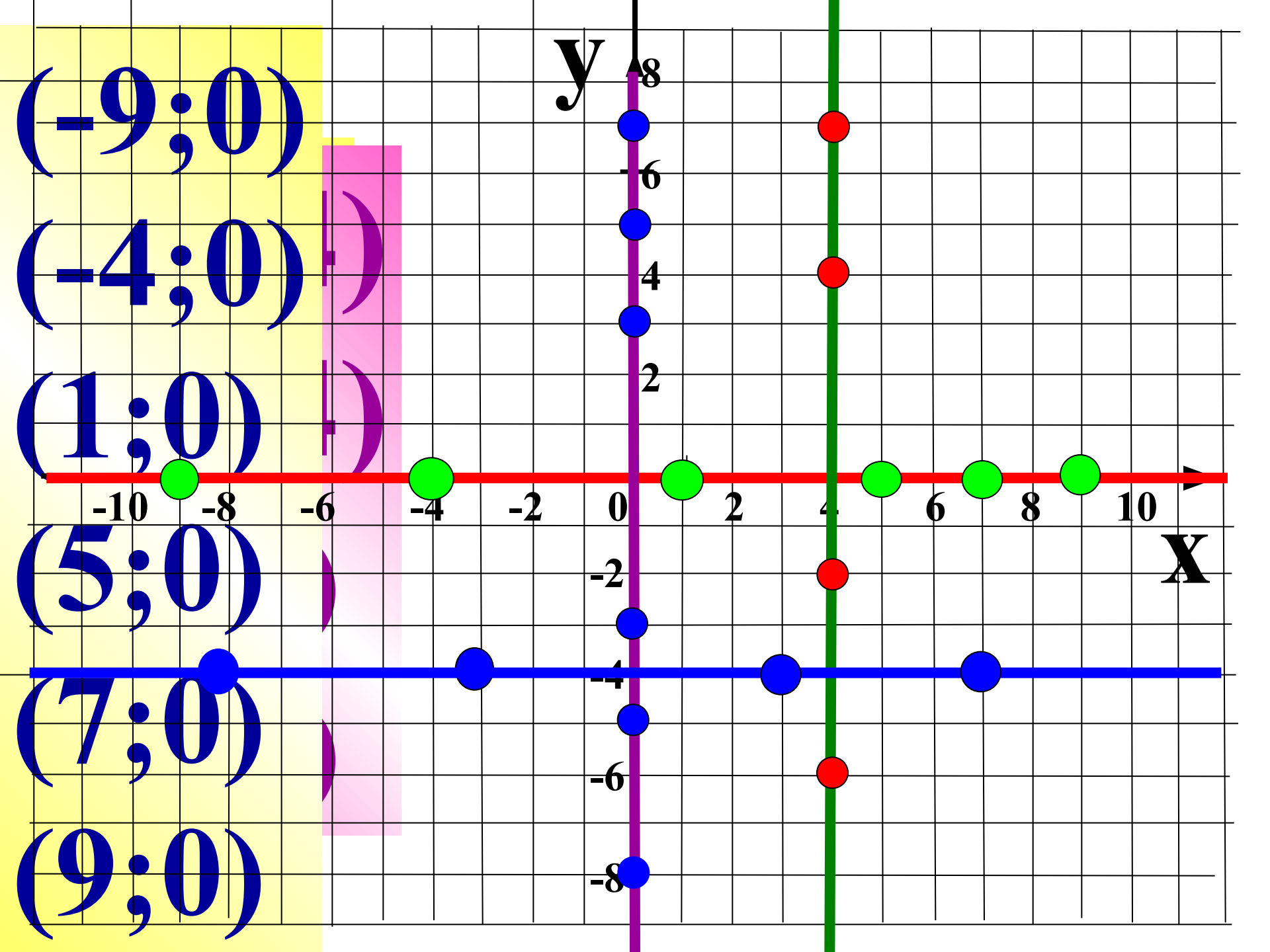
y

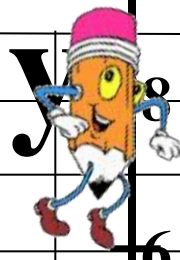
x

-5 -4 -3 -2 -1 1 2 3 4 5 6

(1; -2)







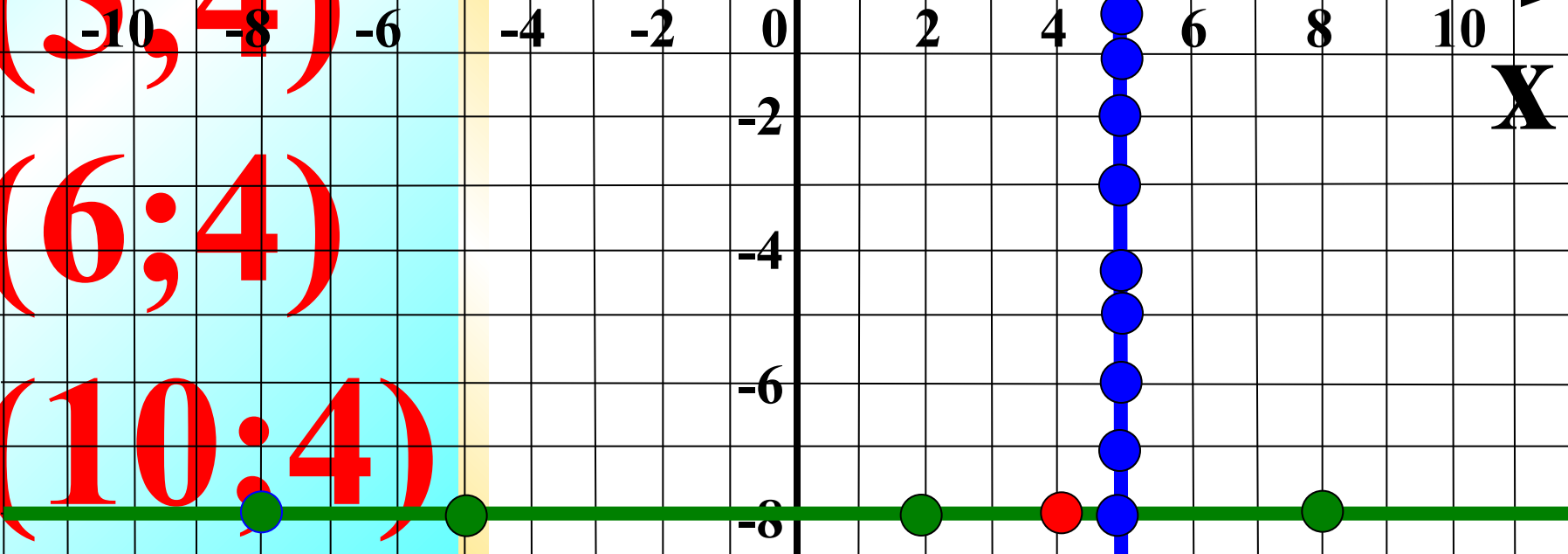
$(-3; 4)$

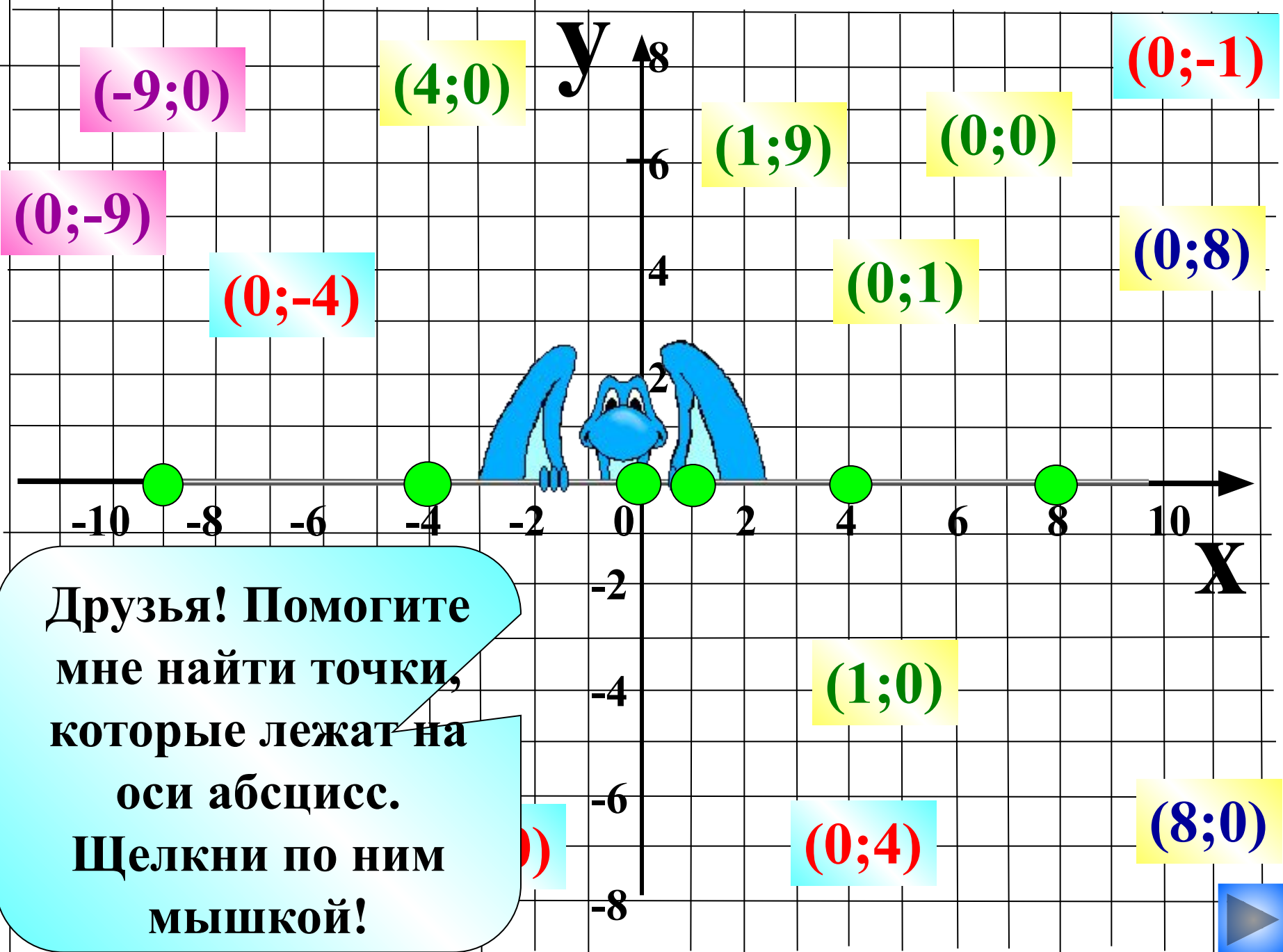
$(2; 4)$

$(5; 4)$

$(6; 4)$

$(10; 4)$





$(-9;0)$

$(4;0)$

y

$(0;-1)$

$(0;-9)$

$(1;9)$

$(0;0)$

$(0;-4)$

$(0;1)$

$(0;8)$



-10 -8 -6 -4 -2 0 2 4 6 8 10

x

Друзья! Помогите мне найти точки, которые лежат на оси абсцисс. Щелкни по ним мышкой!

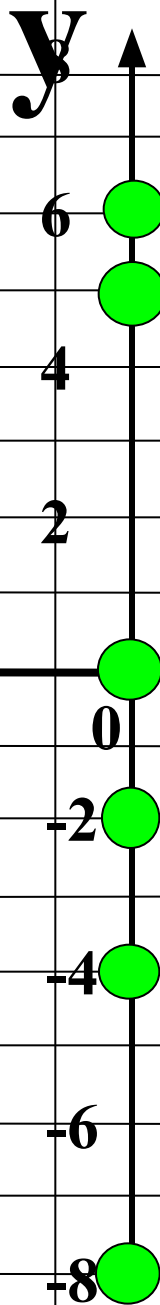


$(0; -2)$

$(0; 6)$

$(-23; 0)$

$(0; -4)$



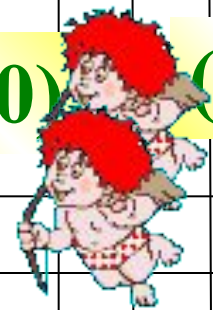
$(-2; 0)$

$(0; 0)$

$(6; 0)$

$(4; 8)$

$(-9; 0)$



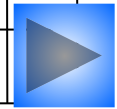
$(3; 0)$

$(5; 0)$

$(-4; 0)$

$(0; 5)$

Друзья! Помогите
найти точки,
которые лежат на
оси ординат.
Щелкни по ним
мышкой!

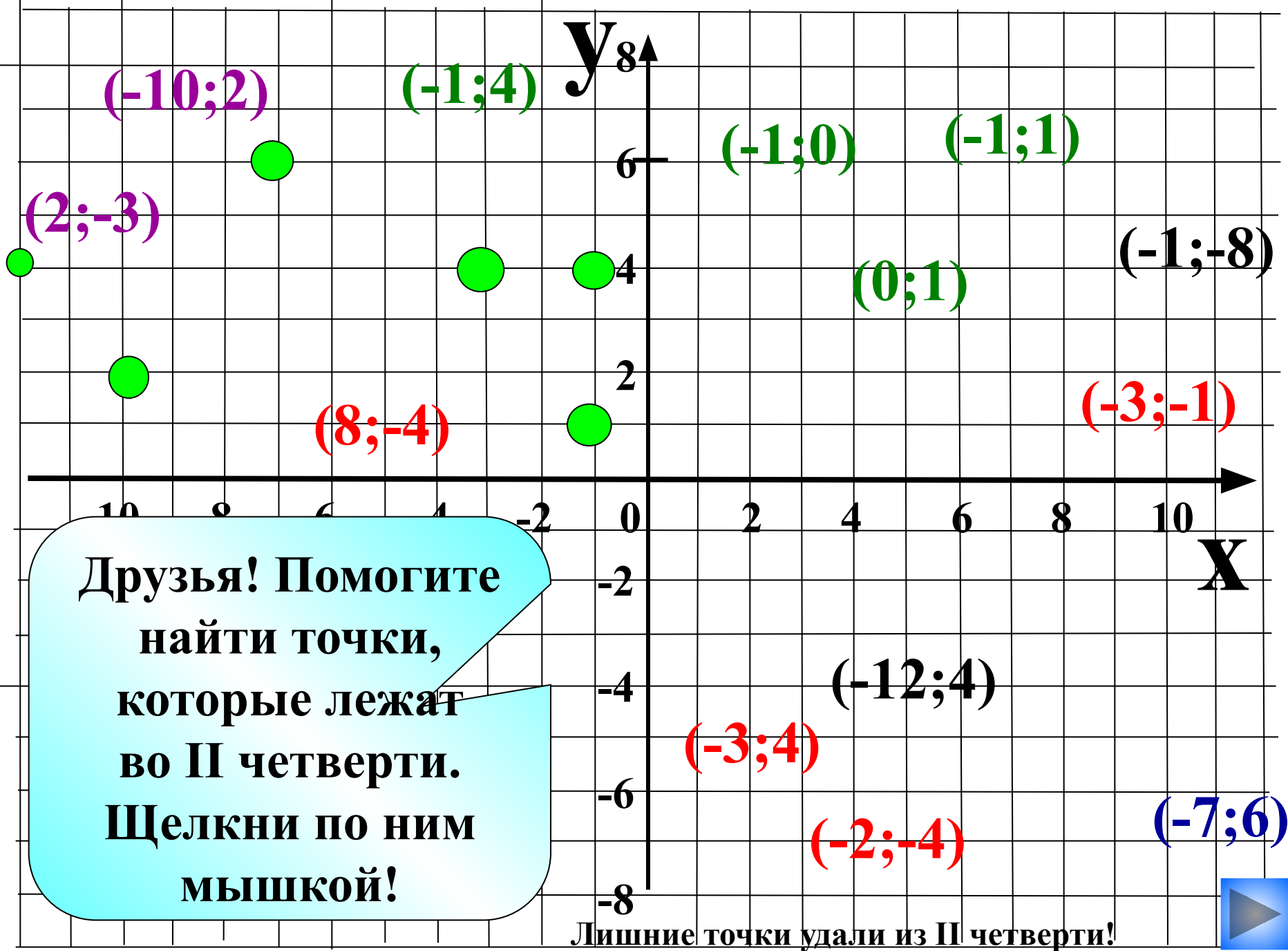


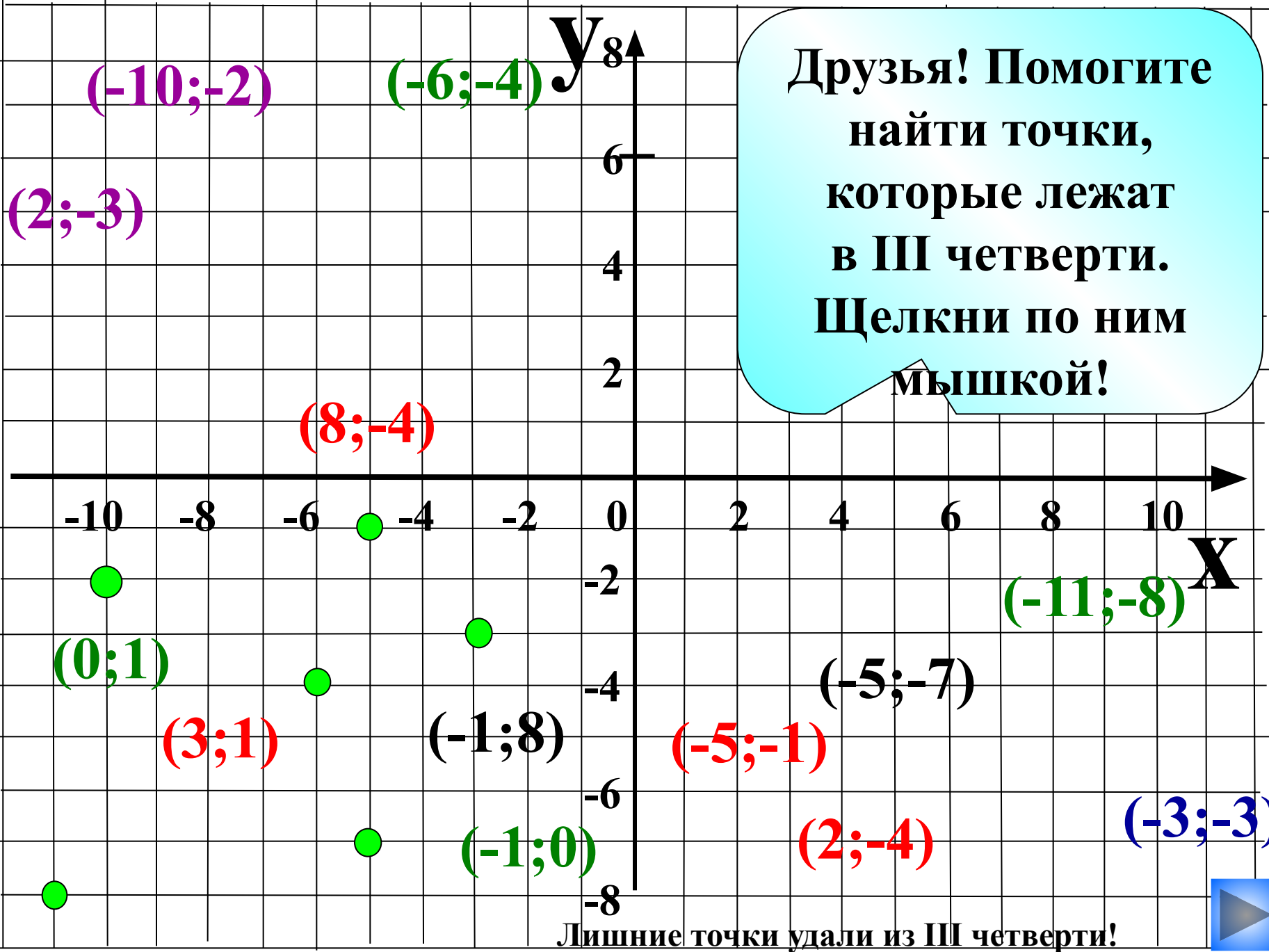


Друзья! Помогите
 найти точки,
 которые лежат
 в I четверти.
 Щелкни по ним
 мышкой!

Лишние точки удали из I четверти!







$(-10; -2)$

$(-6; -4)$

$(2; -3)$

$(8; -4)$

Друзья! Помогите
найти точки,
которые лежат
в III четверти.
Щелкни по ним
мышкой!

-10

-8

-6

-4

-2

0

2

4

6

8

10

$(0; 1)$

$(3; 1)$

$(-1; 8)$

$(-5; -1)$

$(-1; 0)$

$(-5; -7)$

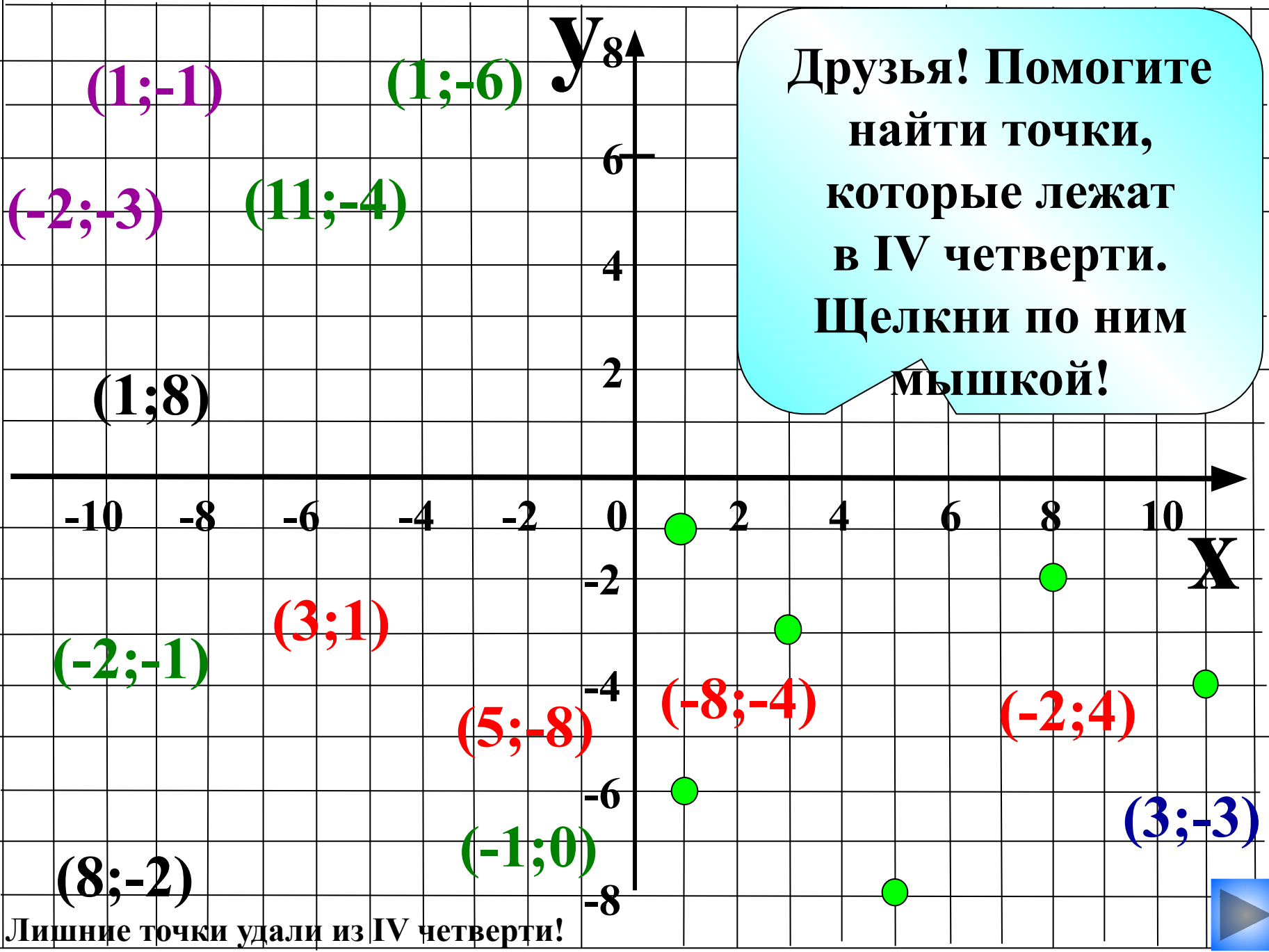
$(2; -4)$

$(-11; -8)$

$(-3; -3)$

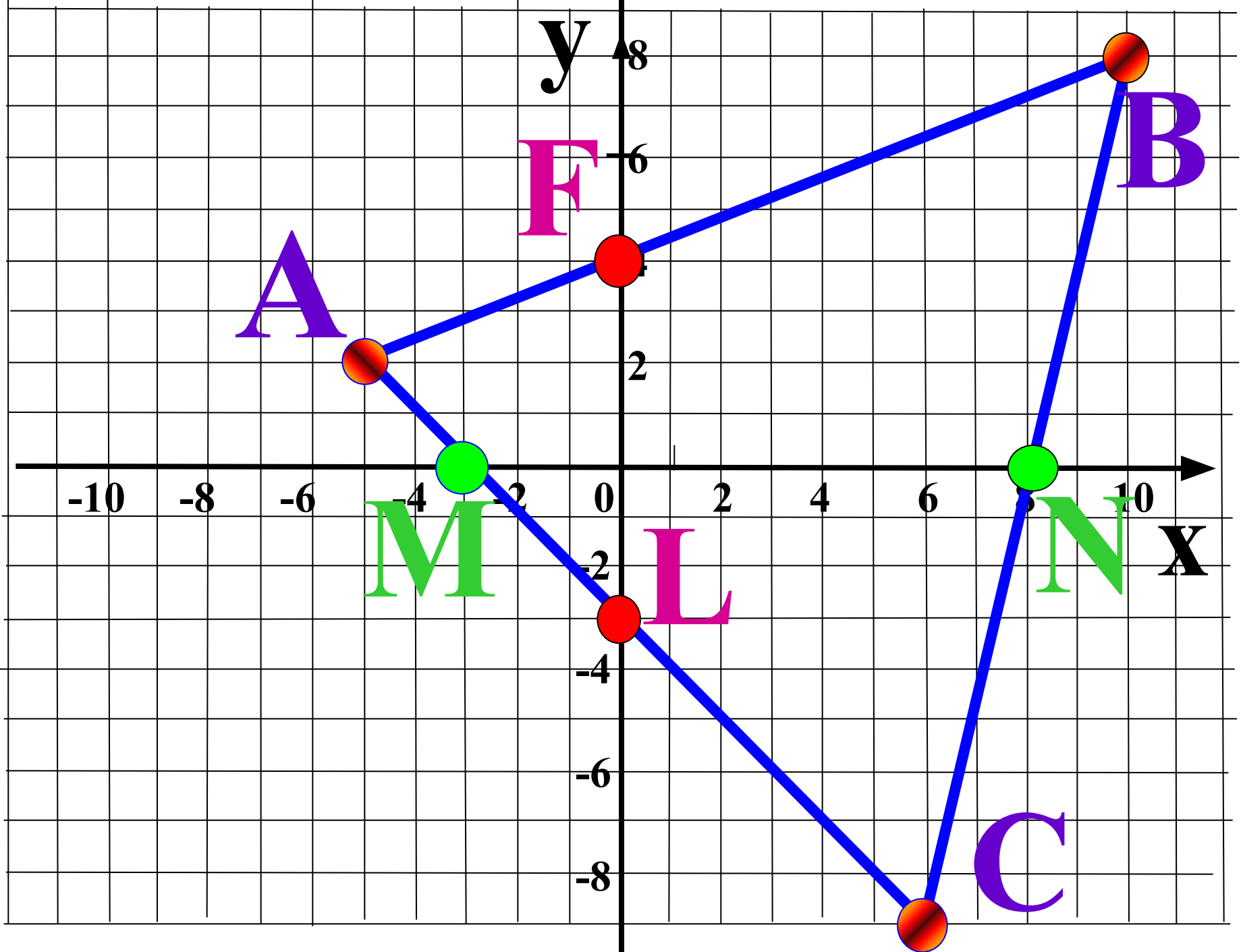
Лишние точки удали из III четверти!

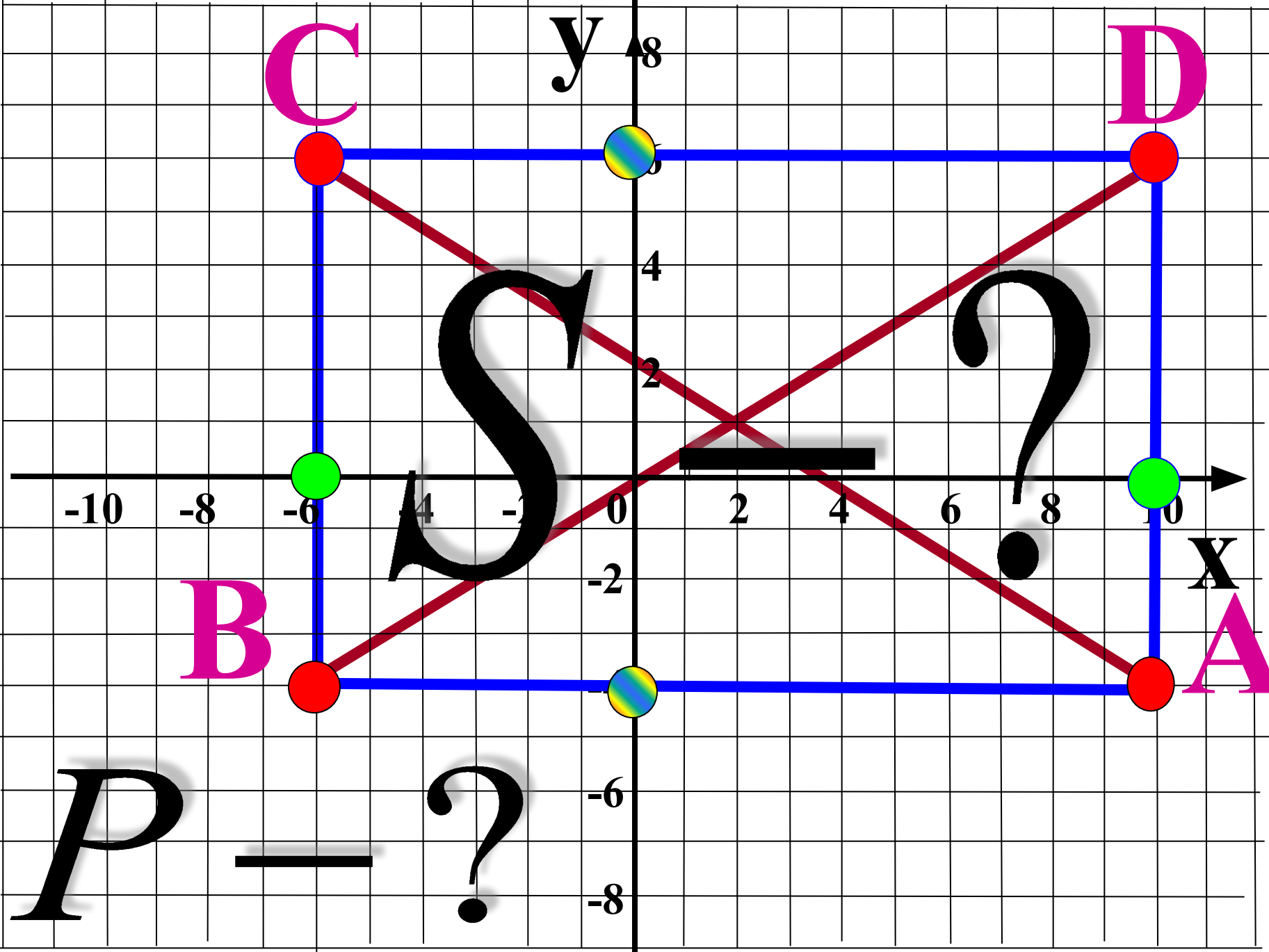




Лишние точки удали из IV четверти!







C

y

D

S

?

-10

-8

-6

-4

-2

0

2

4

6

8

10

x

B

A

P

—

?

-6

-8

