

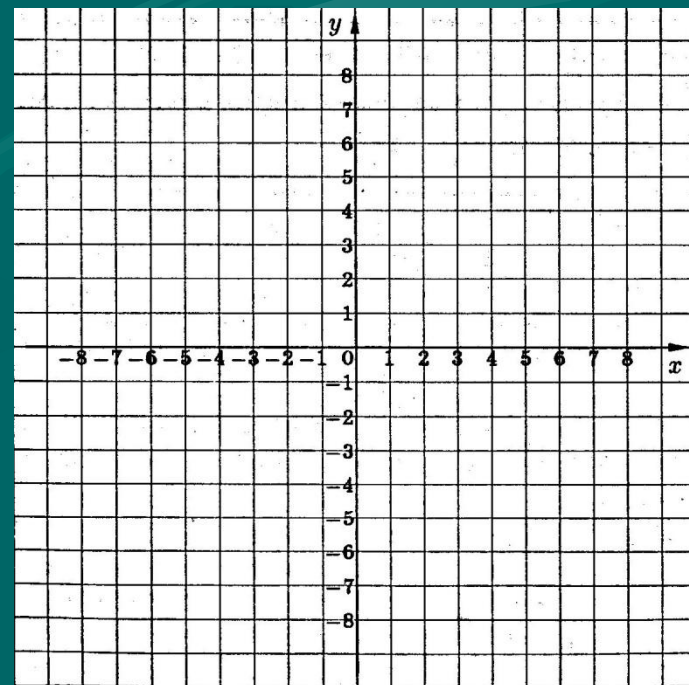
Лозневая Надежда Сергеевна

Анашенская средняя общеобразовательная школа №1

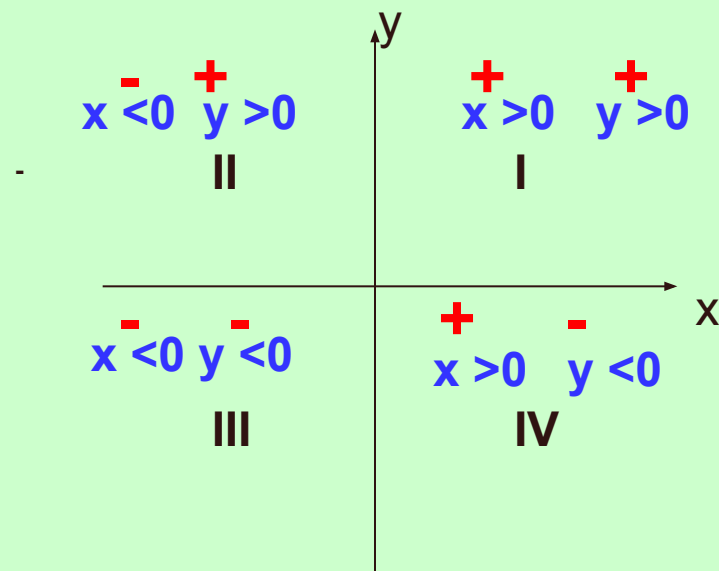
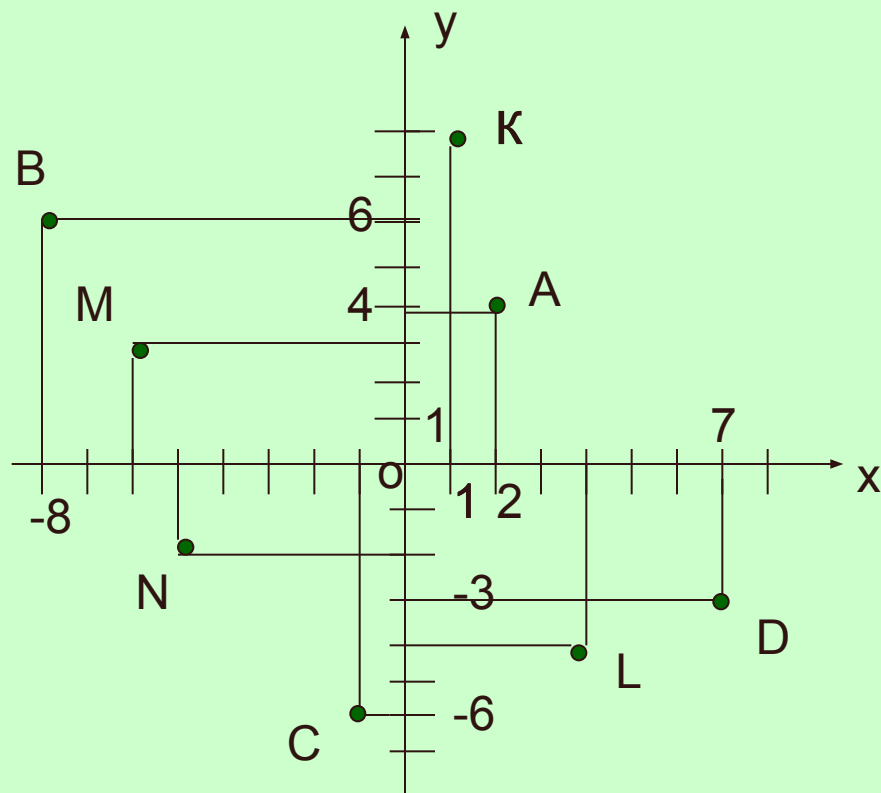
Красноярский край, Новосёловский район

Координатная плоскость

Математика 6 класс



1. Найдите и запишите координаты точек A, B, C, D:



2. В каких координатных четвертях расположены точки:
A(-2;6), B(4;-1), C(-3;-4), D(1;7),
E(6;-7), F(-5;-2), G(-8;1) ?

3. Проверьте: Iч. - D. IIч. – A, G. IIIч. - C, F. IVч. - B, E.

Запишите координаты отмеченных точек:

$X=0$



OY

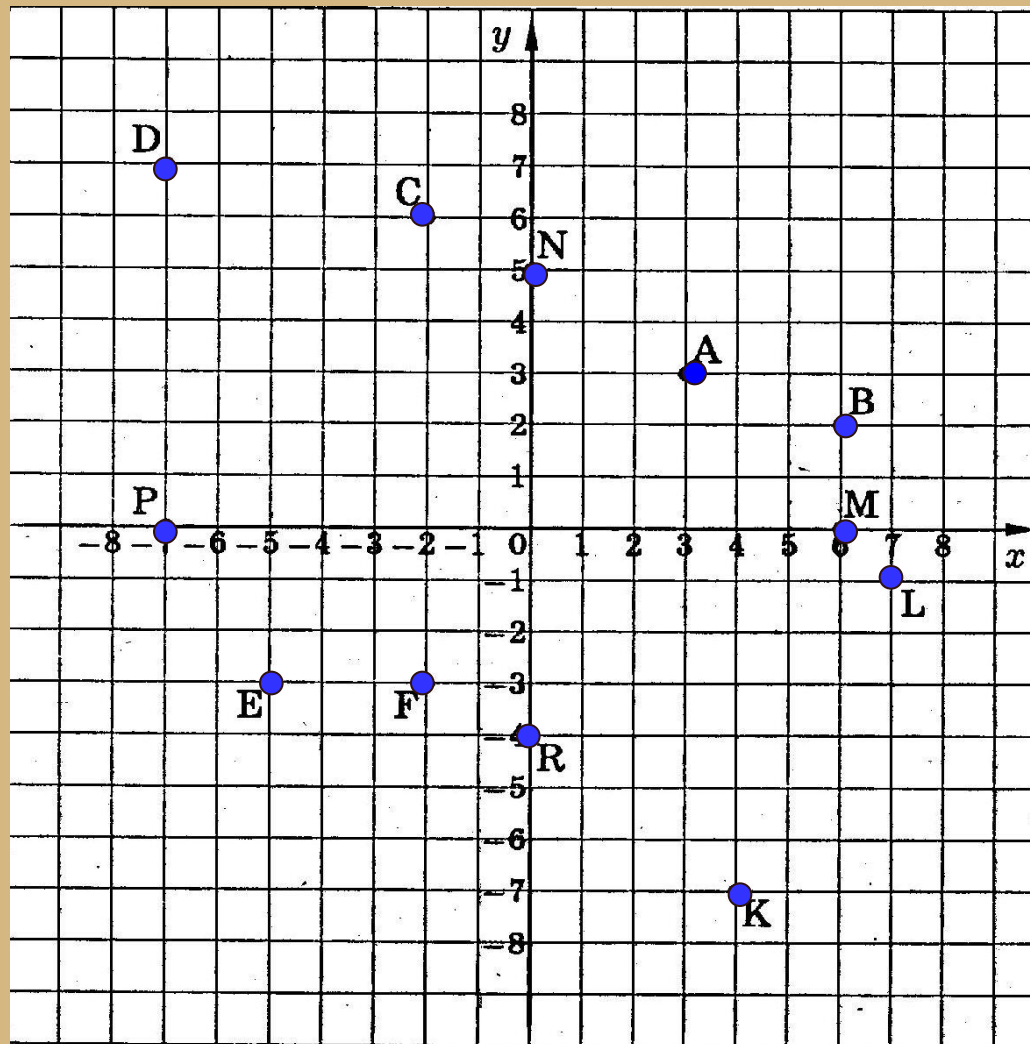
$N(0;5)$
 $R(0;-4)$

$Y=0$



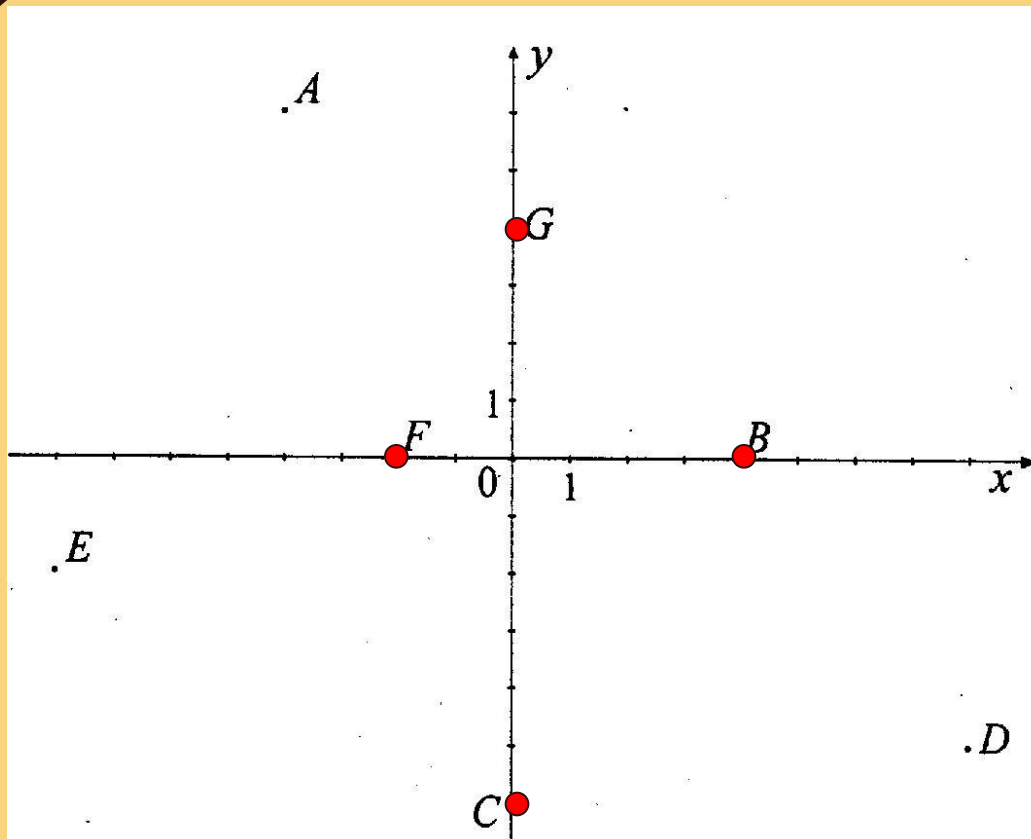
OX

$M(6;0)$
 $P(-7;0)$



Найдите и запишите координаты точек B, C, F, G

K(5;0), L(5;-5), M(0;-2), N(0;2), P(-3;-3), Q(6;0).

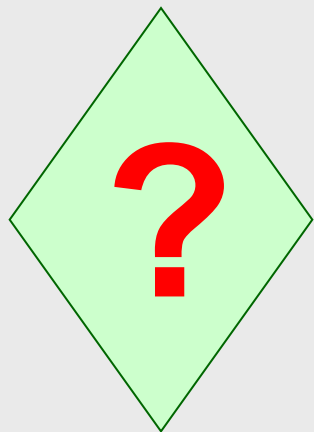


G (0;4)

B (4;0)

F (-2;0)

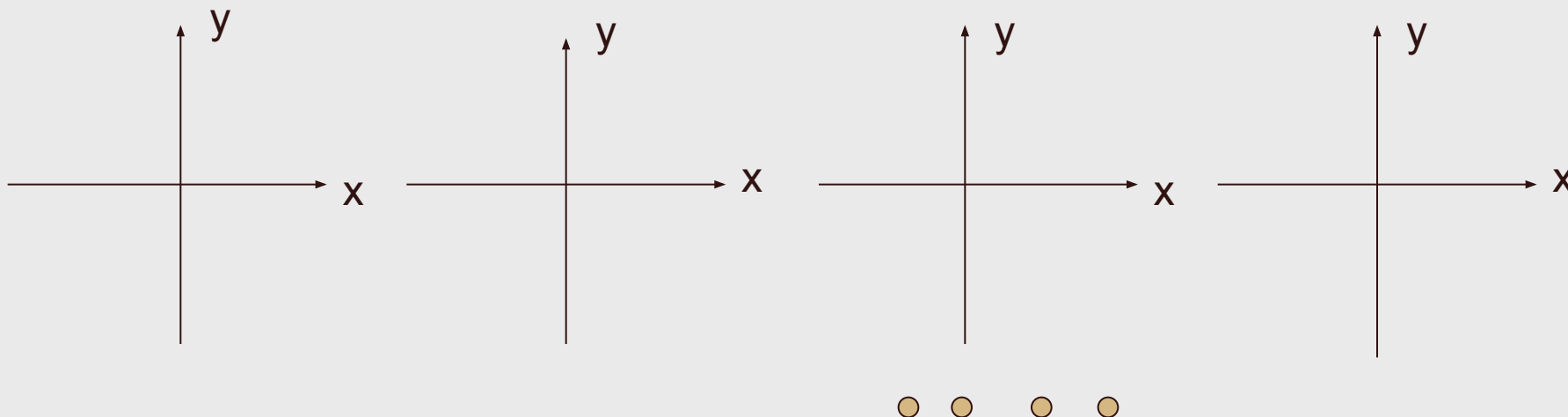
C (0;-6)



Точка S имеет абсциссу **3**.

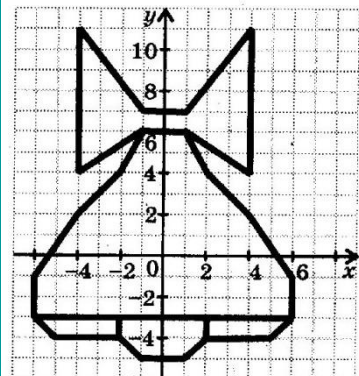
Каково расположение точки S на координатной плоскости?

Приведи несколько вариантов решения.

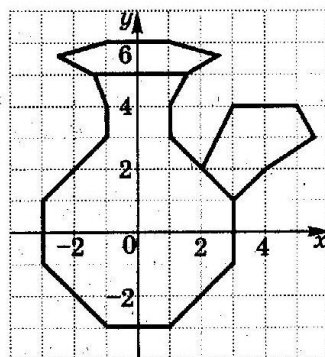


Рисование по координатам точек

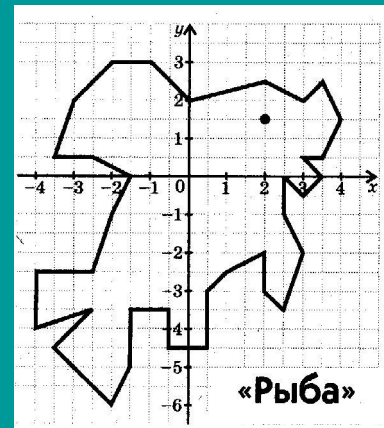
«Колокольчик»



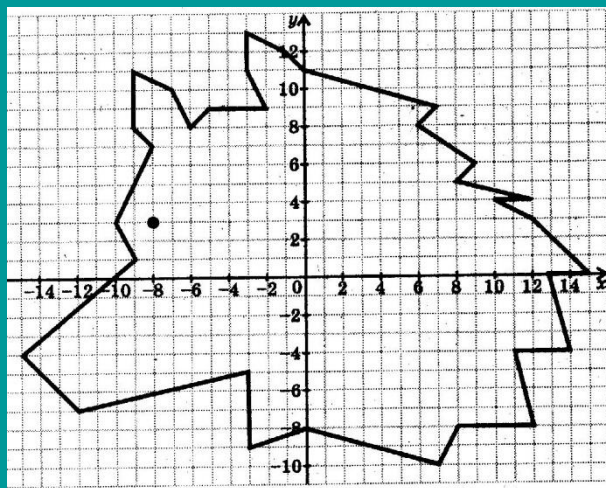
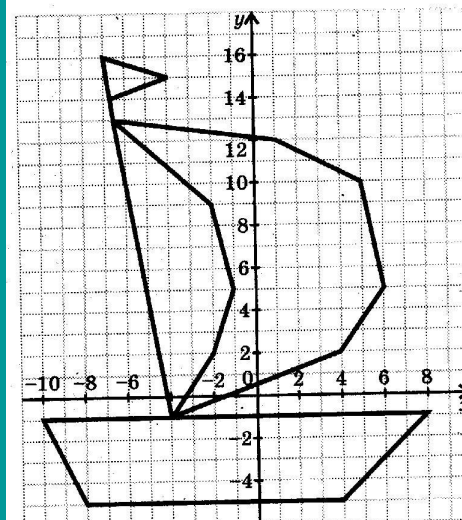
«Кувшин»



«Рыба»

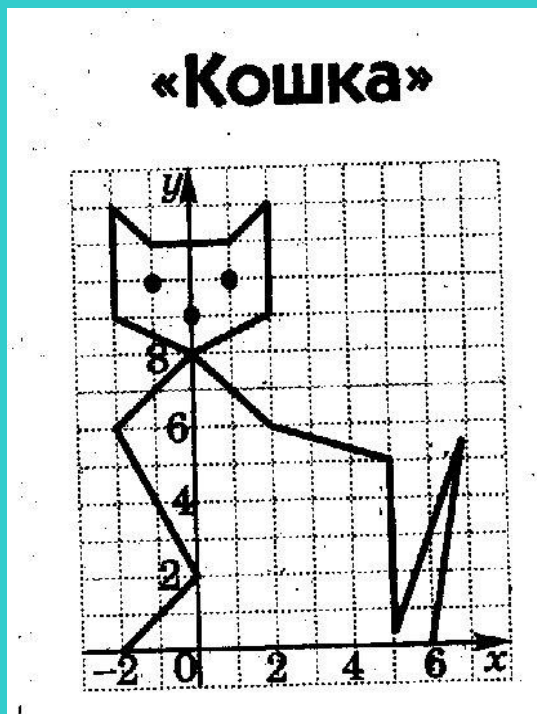


«Парусник»



Хотите научиться рисовать по координатам?

Получилось?



Рисуйте !

$(-2; 0),$	$(1; 11),$	$(7; 6),$
$(0; 2),$	$(2; 12),$	$(6; 0).$
$(-2; 6),$	$(2; 9),$	
$(0; 8),$	$(0; 8),$	<i>Точки:</i>
$(-2; 9),$	$(-2; 6),$	$(-1; 10),$
$(-2; 12),$	$(5; 5),$	$(1; 10),$
$(-1; 11),$	$(5; 0),$	$(0; 9).$