

**Центр оперативной полиграфии
«Четвертая высота»**

МБОУ СОШ № 4 с углубленным изучением отдельных предметов
Наш адрес:

г.Батайск, ул. Белорусская, 86,
Тел. для справок: 8-86354-99-202
e-mail: batayskschool4@yandex.ru
www.mou4-bat.ru

**Рабочая тетрадь
по математике**

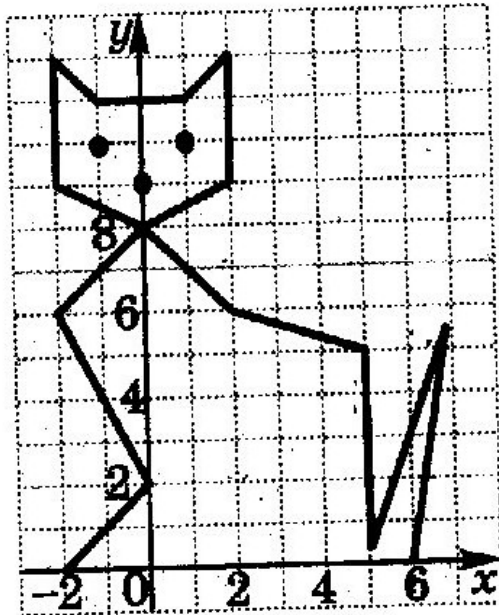
Тема:
«Координатная плоскость»

Учени _____ 6 «___» класса

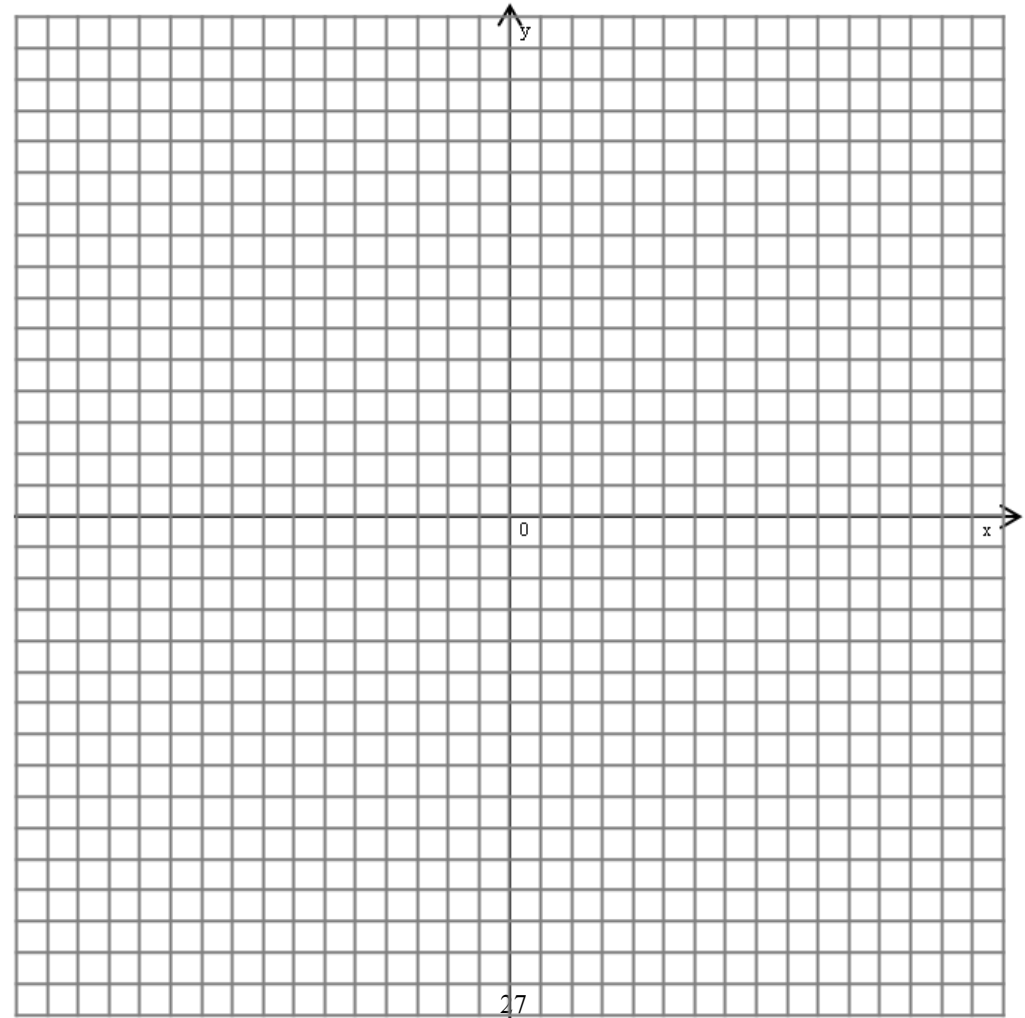
Автор:
учитель математики
Куц Н.И.

МБОУ СОШ №4
с углубленным изучением
отдельных предметов
г. Батайск

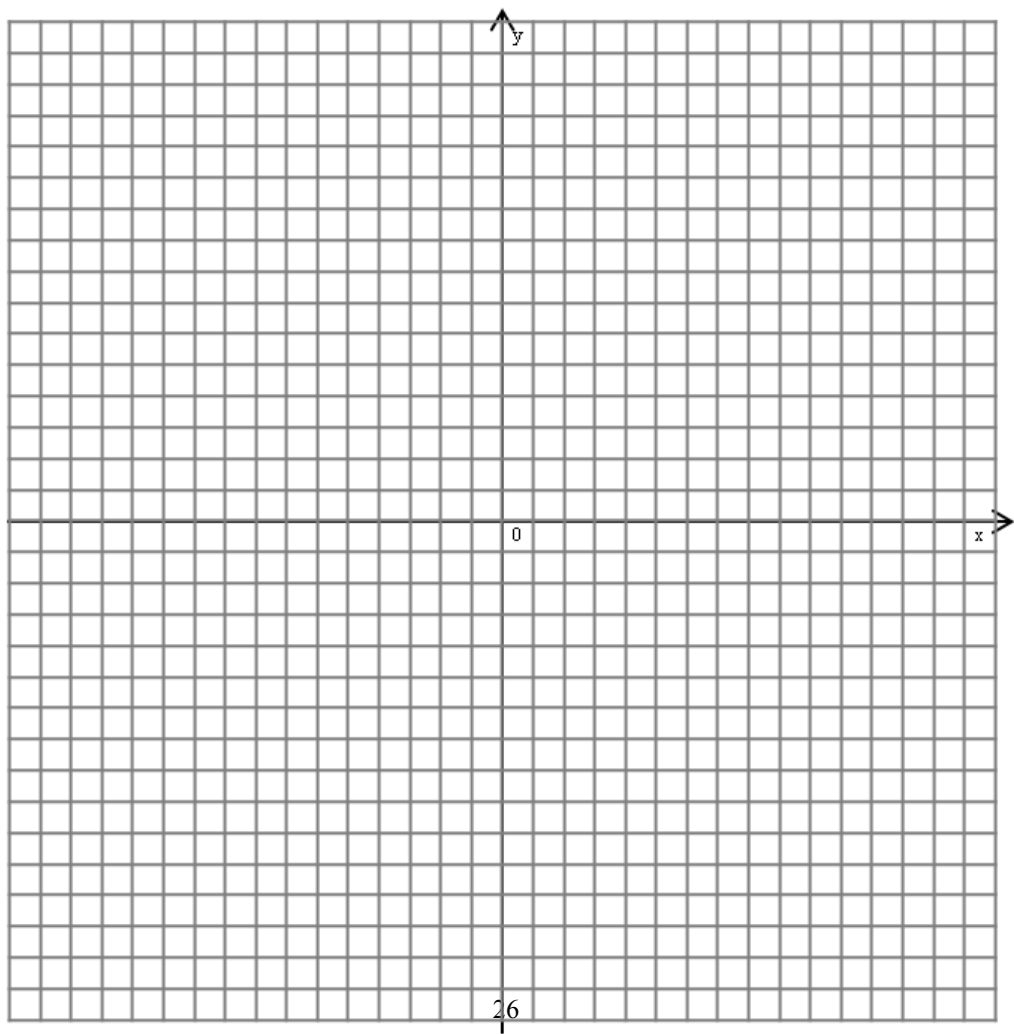
Задание: Запишите координаты рисунка «Кошки»



Следующие 20 заданий: Последовательно Соединяя координаты точек, постройте образ животного или предмета.

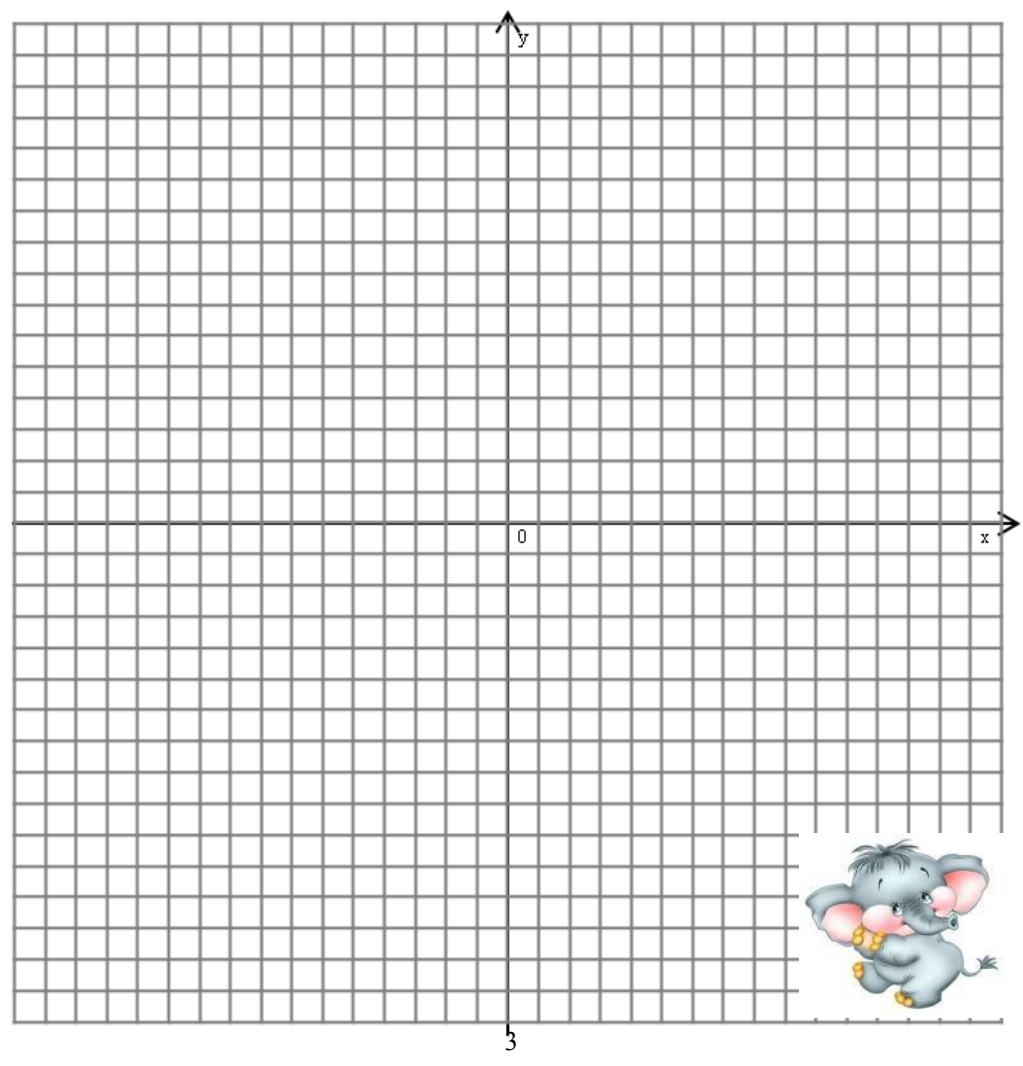


Мои рисунки



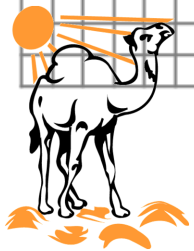
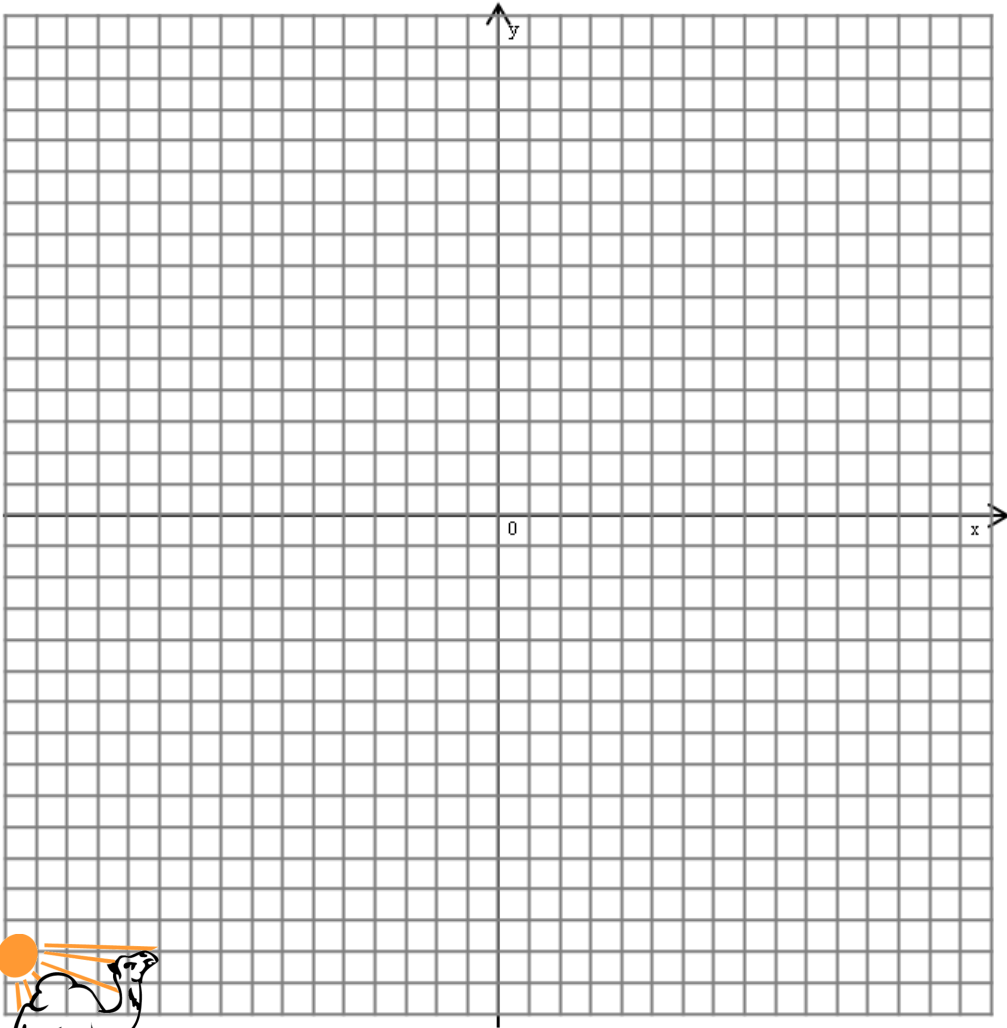
Слоник

- 1) $(2; -3), (2; -2), (4; -2), (4; -1), (3; 1), (2; 1), (1; 2), (0; 0), (-3; 2), (-4; 5), (0; 8), (2; 7), (6; 7), (8; 8), (10; 6), (10; 2), (7; 0), (6; 2), (6; -2), (5; -3), (2; -3).$
- 2) $(4; -3), (4; -5), (3; -9), (0; -8), (1; -5), (1; -4), (0; -4), (0; -9), (-3; -9), (-3; -3), (-7; -3), (-7; -7), (-8; -7), (-8; -8), (-11; -8), (-10; -4), (-11; -1), (-14; -3), (-12; -1), (-11; 2), (-8; 4), (-4; 5).$
- 3) Глаза: $(2; 4), (6; 4).$

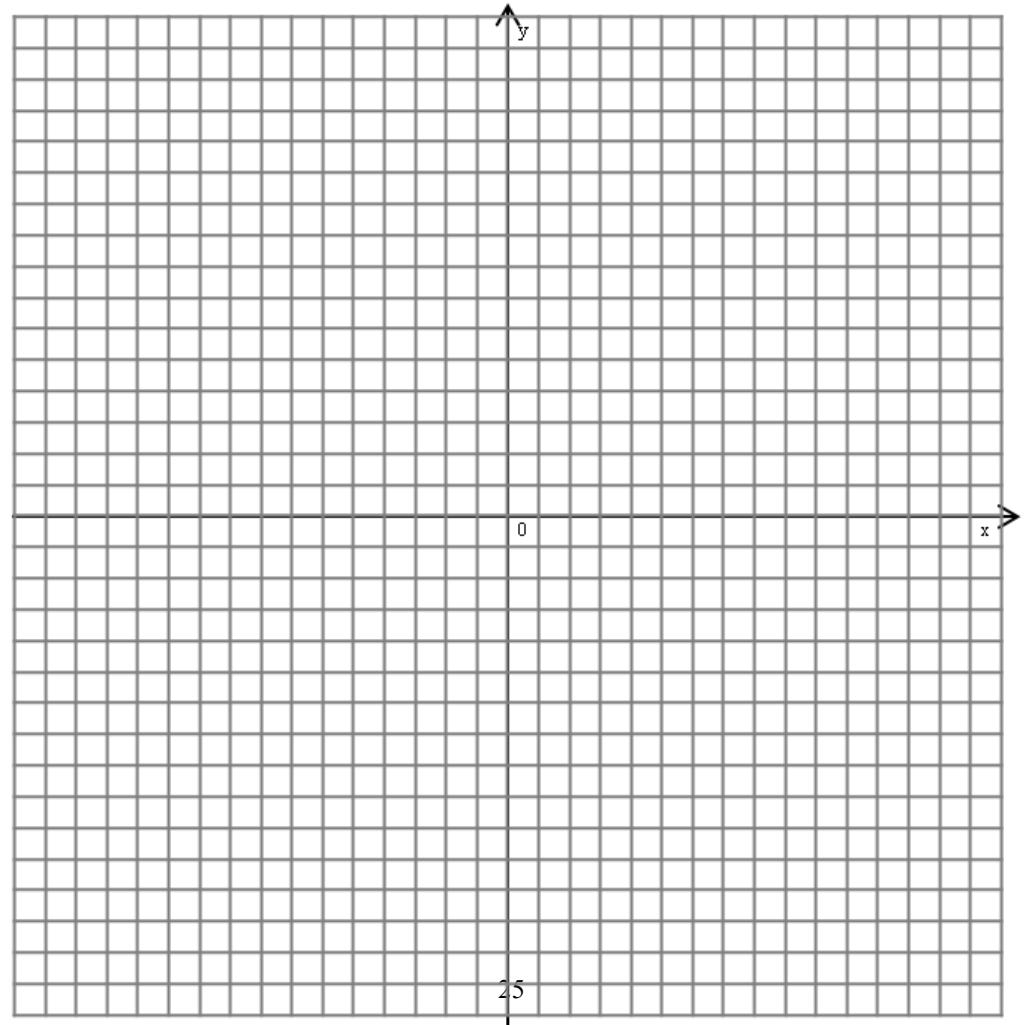


Верблюд

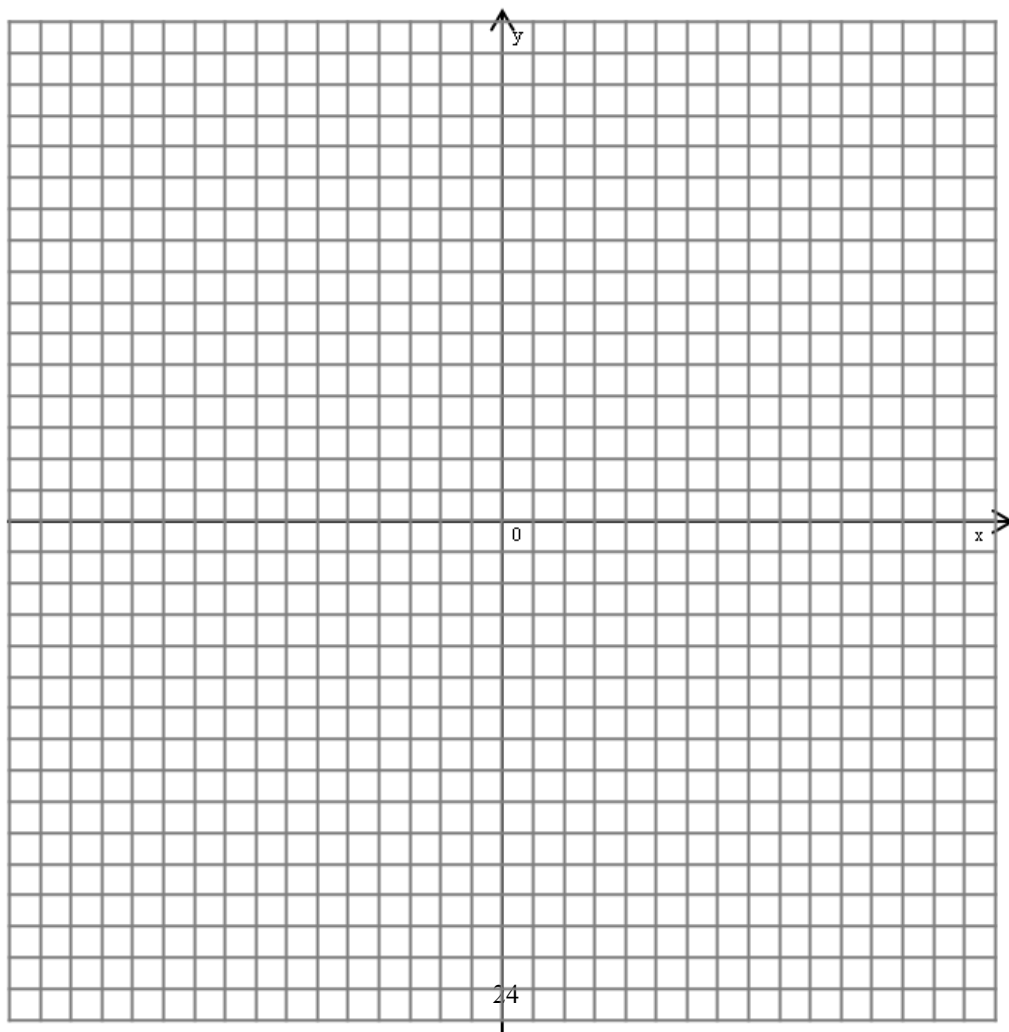
- 1) $(-9; 6), (-5; 9), (-5; 10), (-4; 10), (-4; 4), (-3; 4), (0; 7), (2; 4),$
 $(4; 7), (7; 4), (9; 3), (9; 1), (8; -1), (8; 1), (7; 1), (7; -7), (6; -7), (6; -2),$
 $(4; -1), (-5; -1), (-5; -7), (-6; -7), (-6; 5), (-7; 5), (-8; 4), (-9; 4), (-9; 6).$
2) Глаз: $(-6; 7).$



Мои рисунки

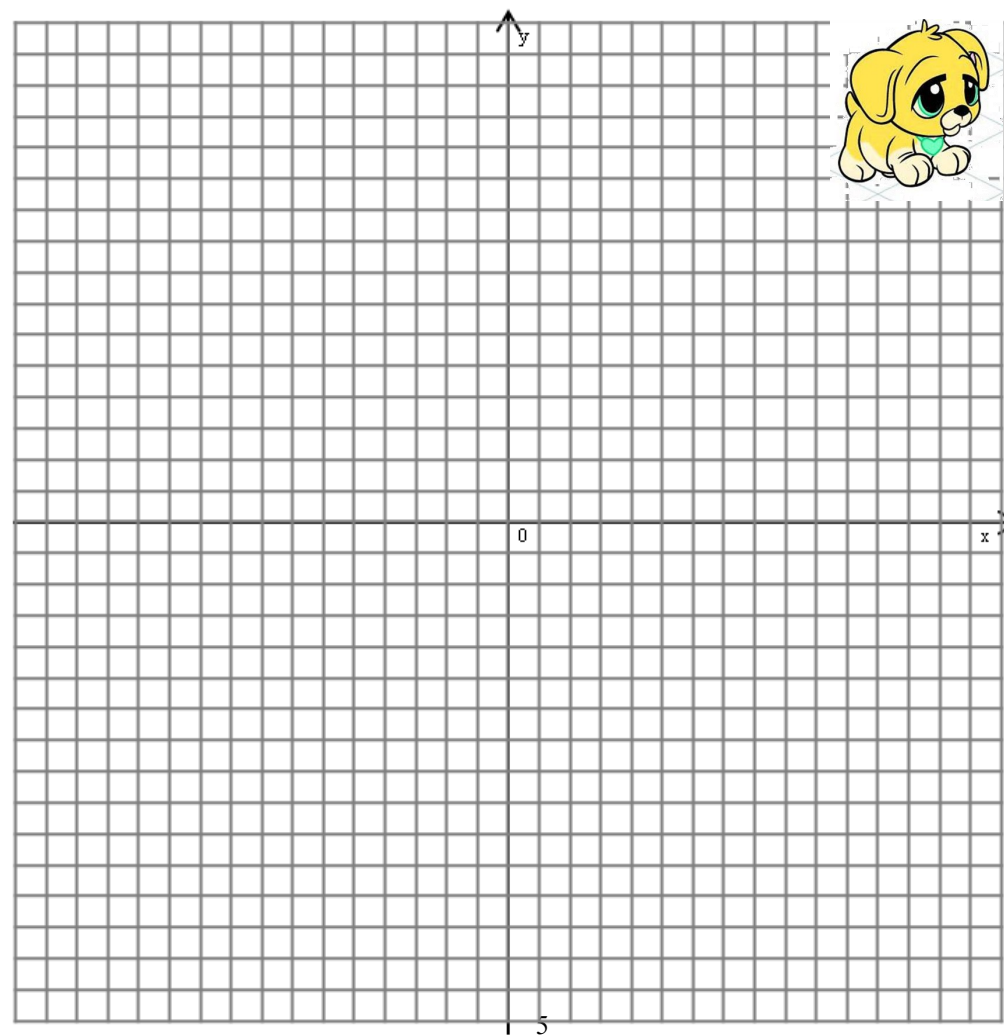


Мои рисунки



Собака

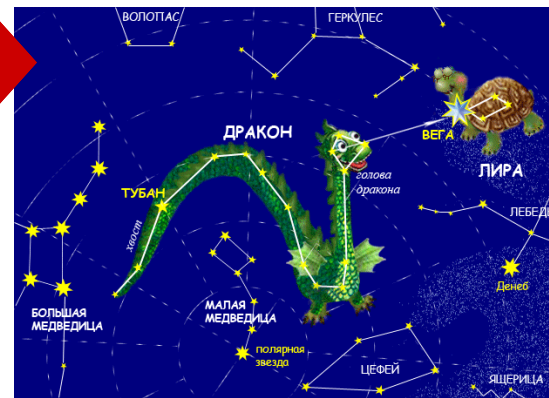
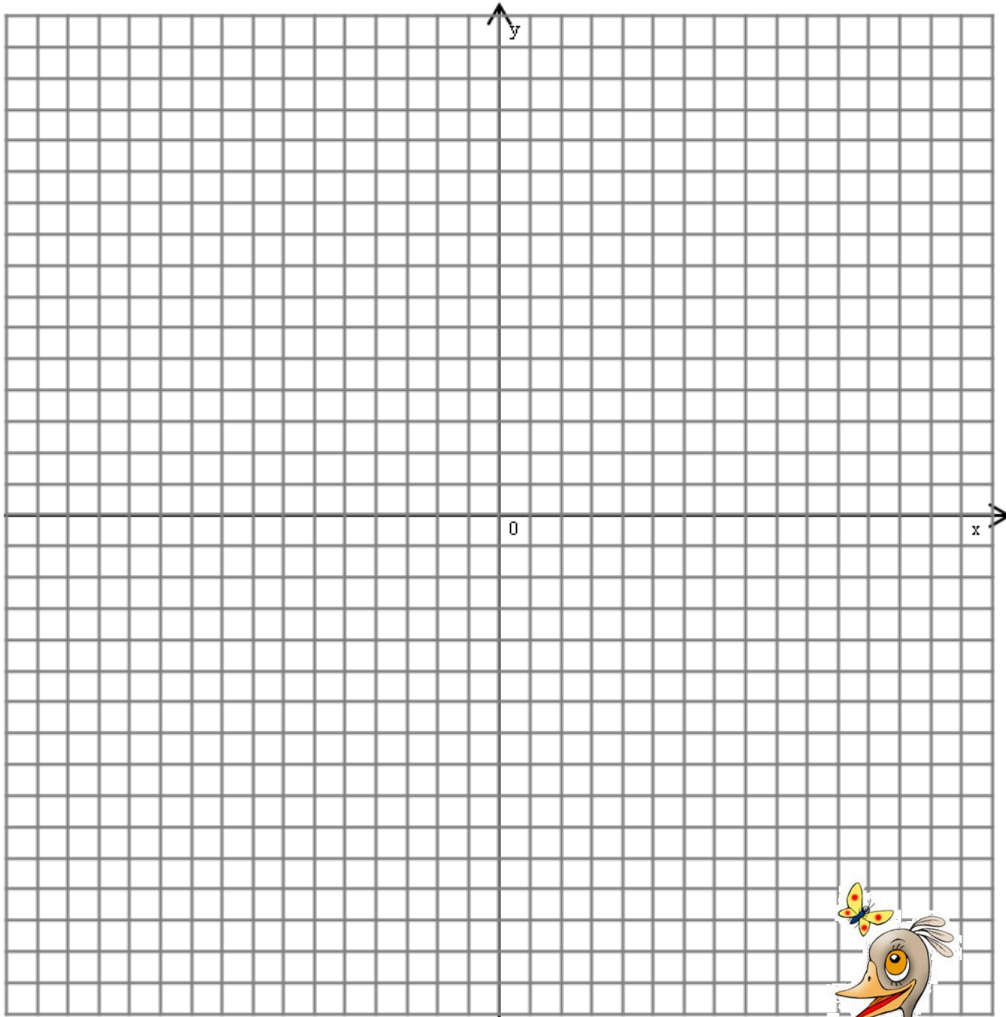
(-7;4,5), (-8;5), (-10;5;3,5), (-10;3), (-7;4,5), (-5;5,5), (-5;5;8), (-5;8), (-4,5;6), (-4;6), (-3;8), (-2,5;8), (-3;6), (-2,5;5,5), (-3;4,5), (-2;2), (0;1), (4,5;0), (7;4), (8;4), (5,5;0), (6;-5), (4,5;-6), (4;-5), (4,5;-4,5), (4;-4), (3,5;-3), (4;-4), (3;-6), (-1,5;-6), (1,5;-5,5), (2,5;-5), (2,5;-4,5), (3,5;-3,5), (2,5;-4,5), (2;-5), (2;-4), (1;-5), (1;-4,5), (0;-5), (0;-6), (-2;-6), (-1,5;-5), (-1;-5), (-1;-4,5), (-2;-4,5), (-2,5;-6), (-4;-5), (-3,5;-2,5), (-3;-2,5), (-3,5;-4), (-4;-1), (-4,5;0,5), (-4,5;1), (-5,5;0), (-6;0,5), (-6,5;-1), (-8;0), (-9;-1), (-10;3), глаз: (-5,5;3,5), (-5,5;4,5), (-4,5;4,5), (-4,5;3,5), (-5,5;3,5).



Страус

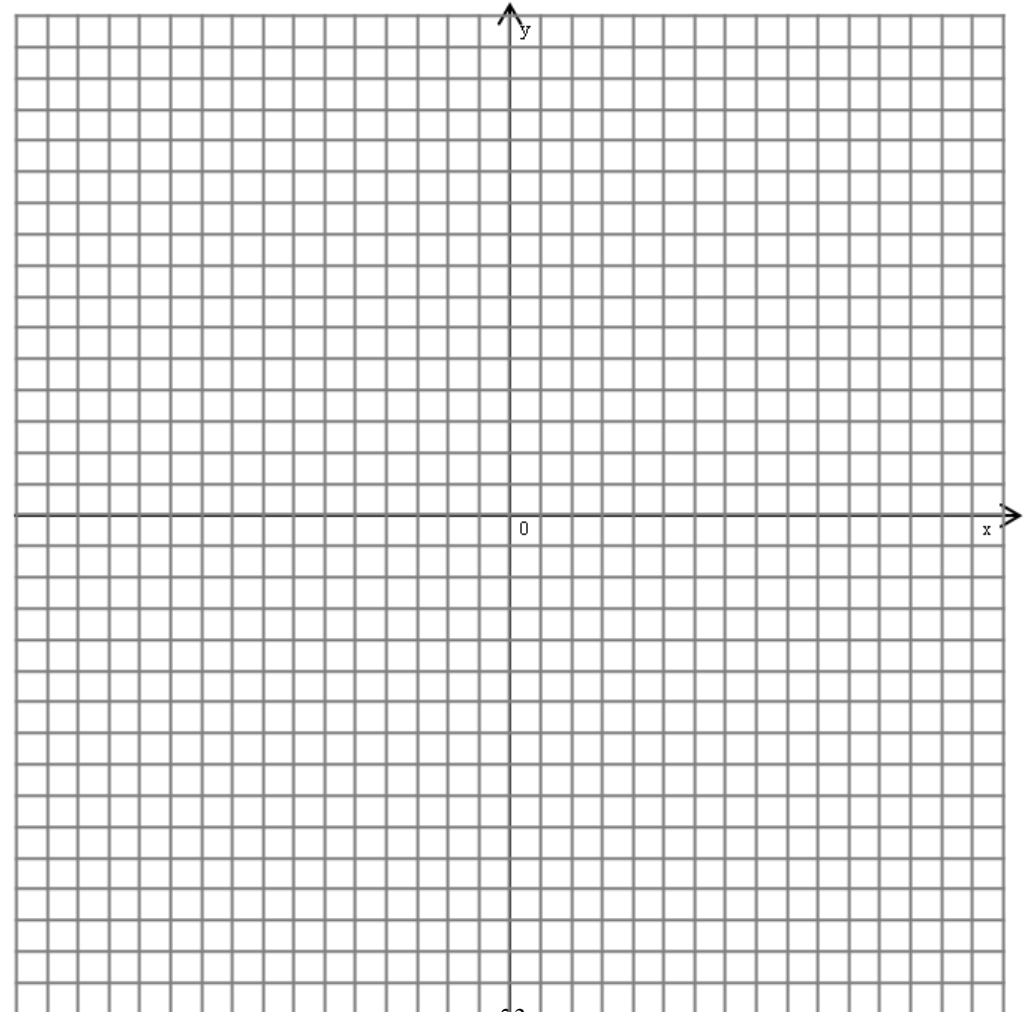
1) (0; 0), (- 1; 1), (- 3; 1), (- 2; 3), (- 3; 3), (- 4; 6), (0; 8), (2; 5), (2; 11), (6; 10), (3; 9), (4; 5), (3; 0), (2; 0), (1; - 7), (3; - 8), (0; - 8), (0; 0).

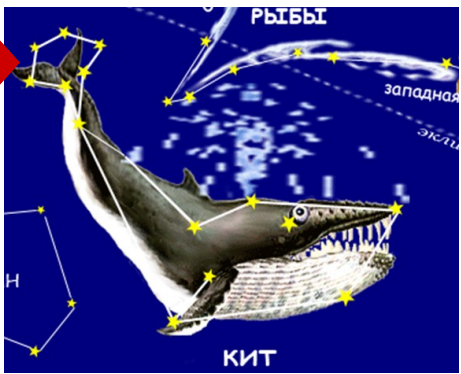
2) Глаз: (3; 10).



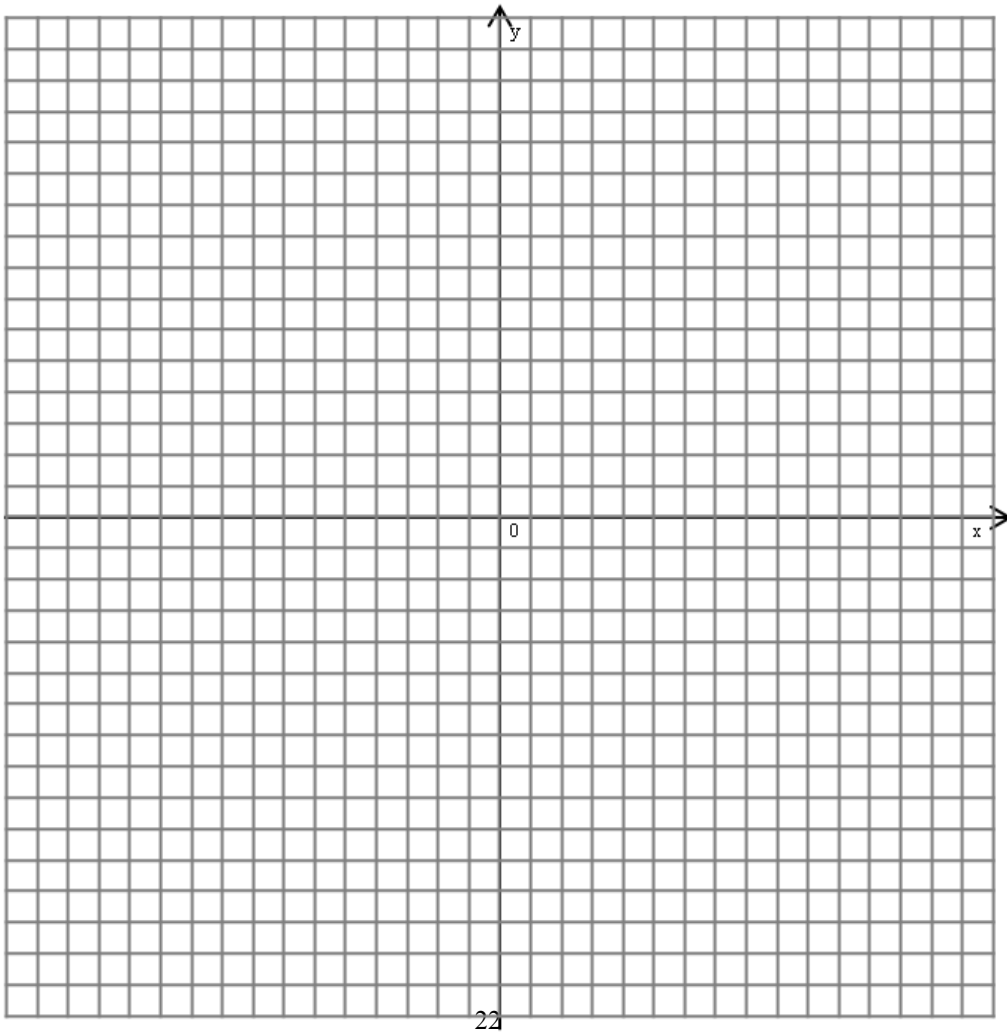
Созвездие Дракон

(-9;-4), (-8;1), (-4;4), (-2;6), (-1,5;3,5), (1;1), (3;-3), (4;-5), (6;-5), (6;-3), (6;4), (7;6), (5;6), (4;5), (6;4).



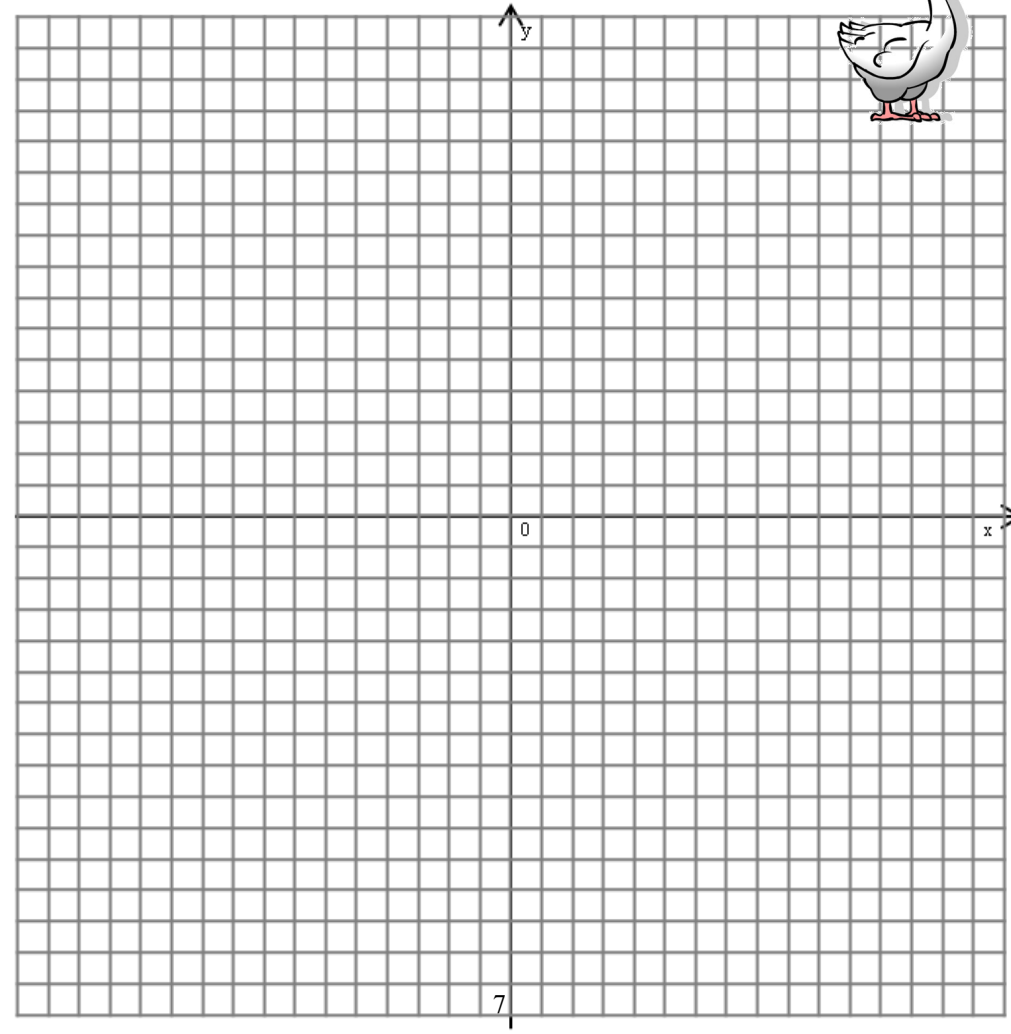


Созвездие Кит



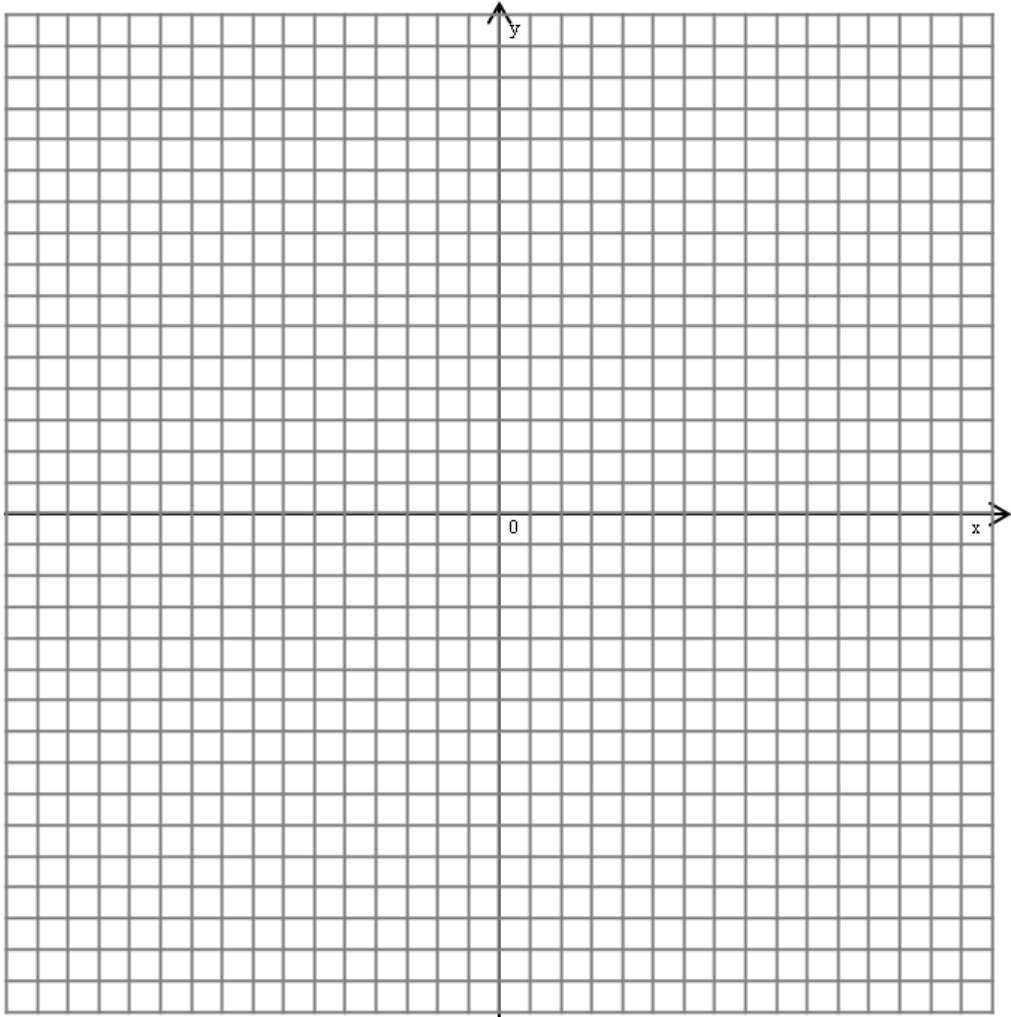
Гусь

- 1) $(-3; 9), (-1; 10), (-1; 11), (0; 12), (1,5; 11), (1,5; 7), (-0,5; 4), (-0,5; 3), (1; 2), (8; 2), (10; 5), (9; -1), (7; -4), (1; -4), (-2; 0), (-2; 4), (0; 7), (0; 9), (-3; 9).$
- 2) Крыло: $(1; 1), (7; 1), (7; -1), (2; -3), (1; 1).$
- 3) Глаз: $(0; 10,5).$

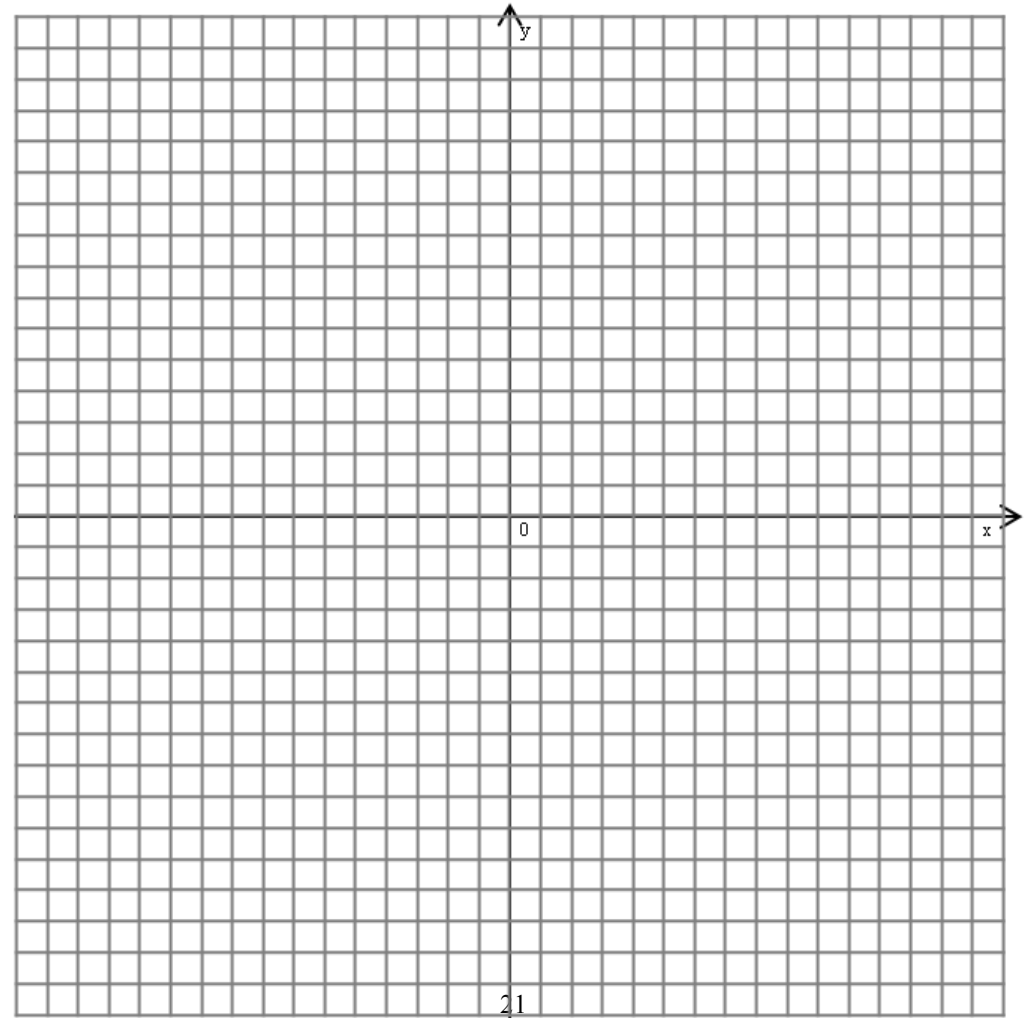


Лебедь

- 1) (2; 7), (0; 5), (-2; 7), (0; 8), (2; 7), (-4; -3), (4; 0), (11; -2), (9; -2), (11; -3), (9; -3), (5; -7), (-4; -3).
2) КЛЮВ: (-4; 8), (-2; 7), (-4; 6).
3) Крыло: (1; -3), (4; -2), (7; -3), (4; -5), (1; -3).

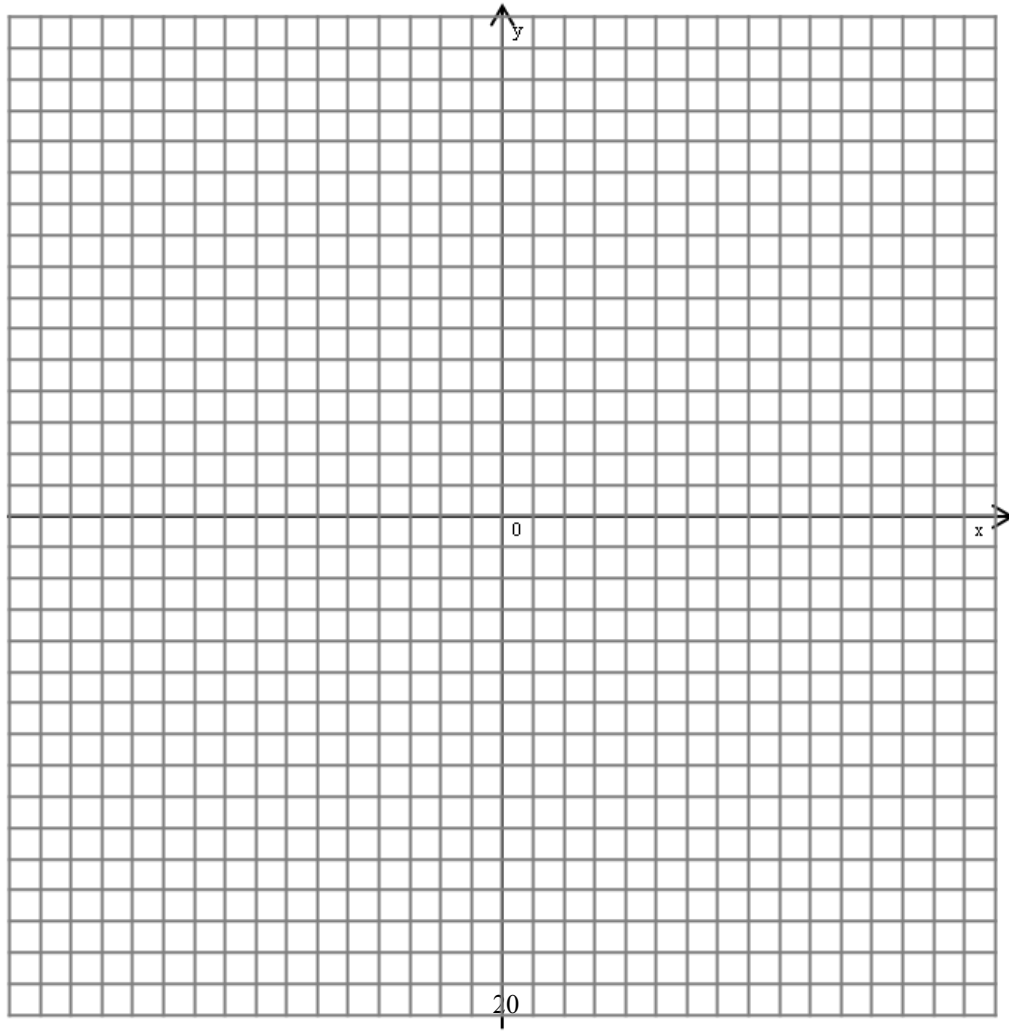


Созвездие Скорпион



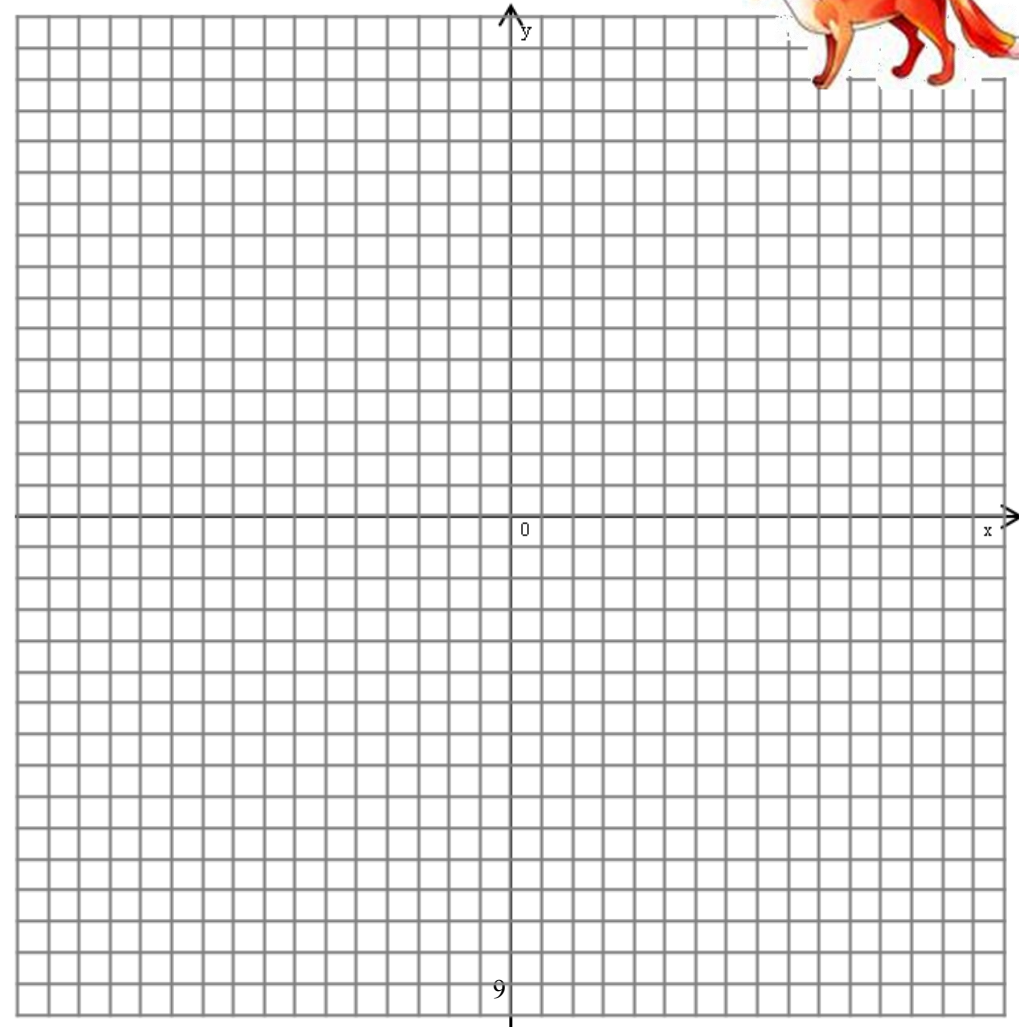
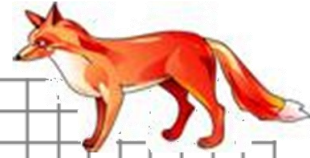


Созвездие Орел



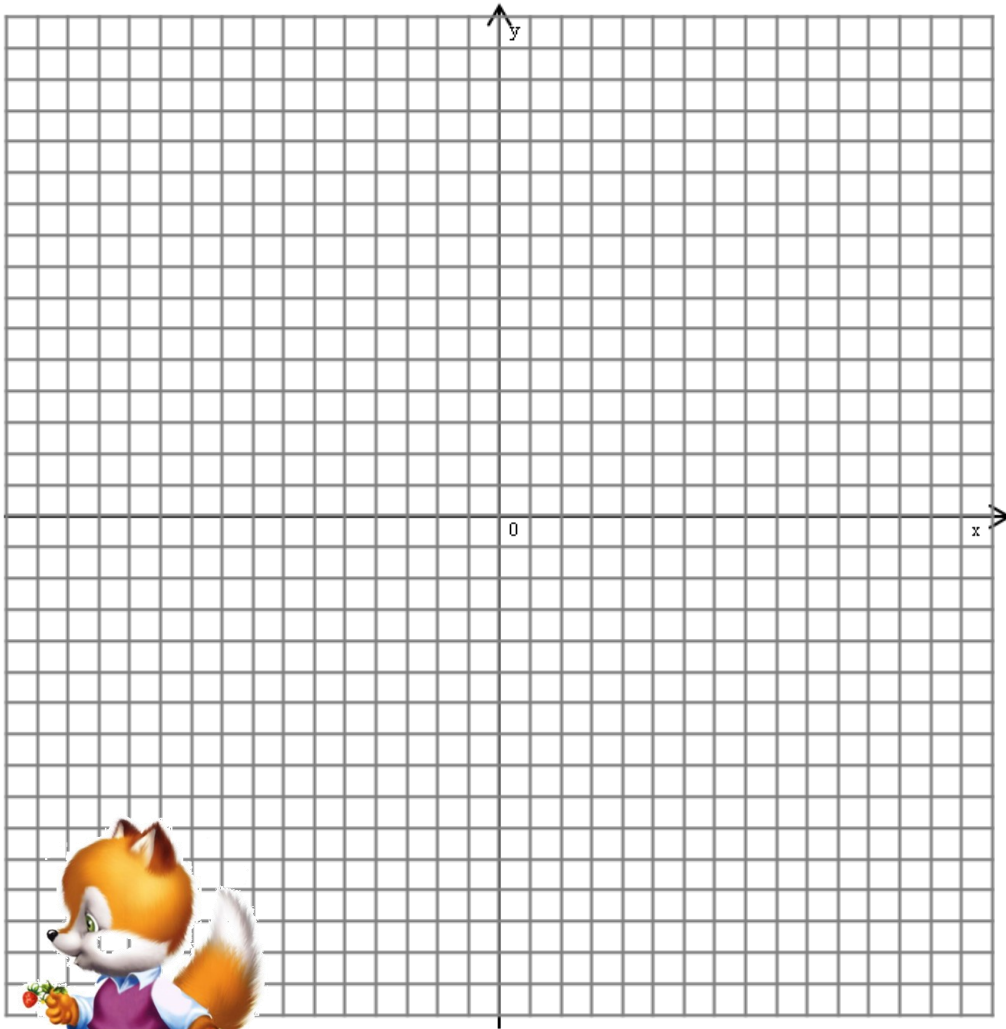
Лисица

- 1) $(-3; 0)$, $(-2; 1)$, $(3; 1)$, $(3; 2)$, $(5; 5)$, $(5; 3)$, $(6; 2)$, $(7; 2)$, $(7; 1,5)$, $(5; 0)$, $(4; 0)$, $(4; -1,5)$, $(3; -1)$, $(3; -1,5)$, $(4; -2,5)$, $(4,5; -2,5)$, $(-4,5; -3)$, $(3,5; -3)$, $(2; -1,5)$, $(2; -1)$, $(-2; -2)$, $(-2; -2,5)$, $(-1; -2,5)$, $(-1; -3)$, $(-3; -3)$, $(-3; -2)$, $(-2; -1)$, $(-3; -1)$, $(-4; -2)$, $(-7; -2)$, $(-8; -1)$, $(-7; 0)$, $(-3; 0)$.
- 2) Глаз: $(5; 2)$.



Кумушка Лиса

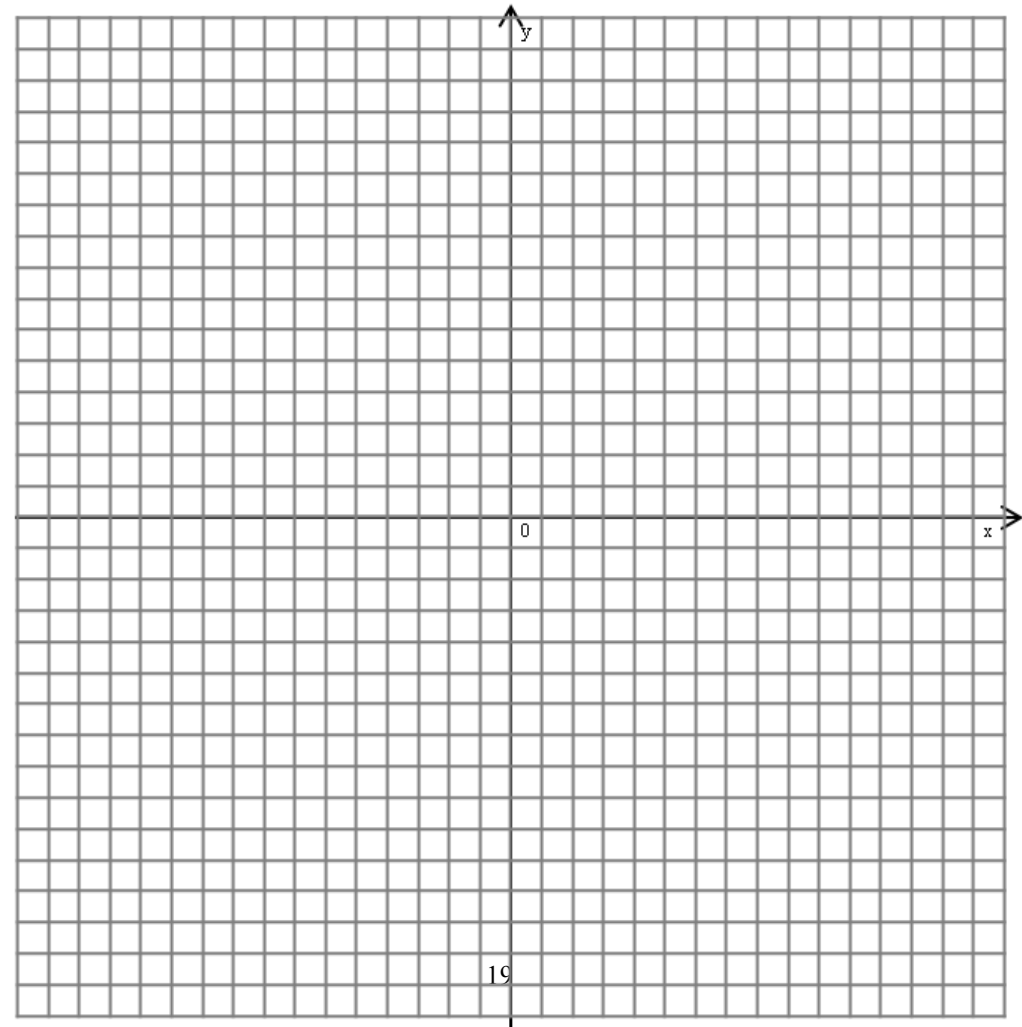
- 1) $(-7; 6), (1; 8), (3; 11), (4; 8), (6; 8), (5; 6), (5; 5), (2; 0), (-7; 6)$.
- 2) $(-4; 0), (8; 0), (5; -3), (8; -9), (-3; -9), (0; -3), (-4; 0)$.
- 3) Хвост: $(6,5; -6), (10; -6), (11; -8), (11; -9), (8; -9)$.
- 4) Платок: $(-4; 0), (-9; -4), (-3; -4), (-4; 0)$.
- 5) Глаз: $(1; 6)$.



10



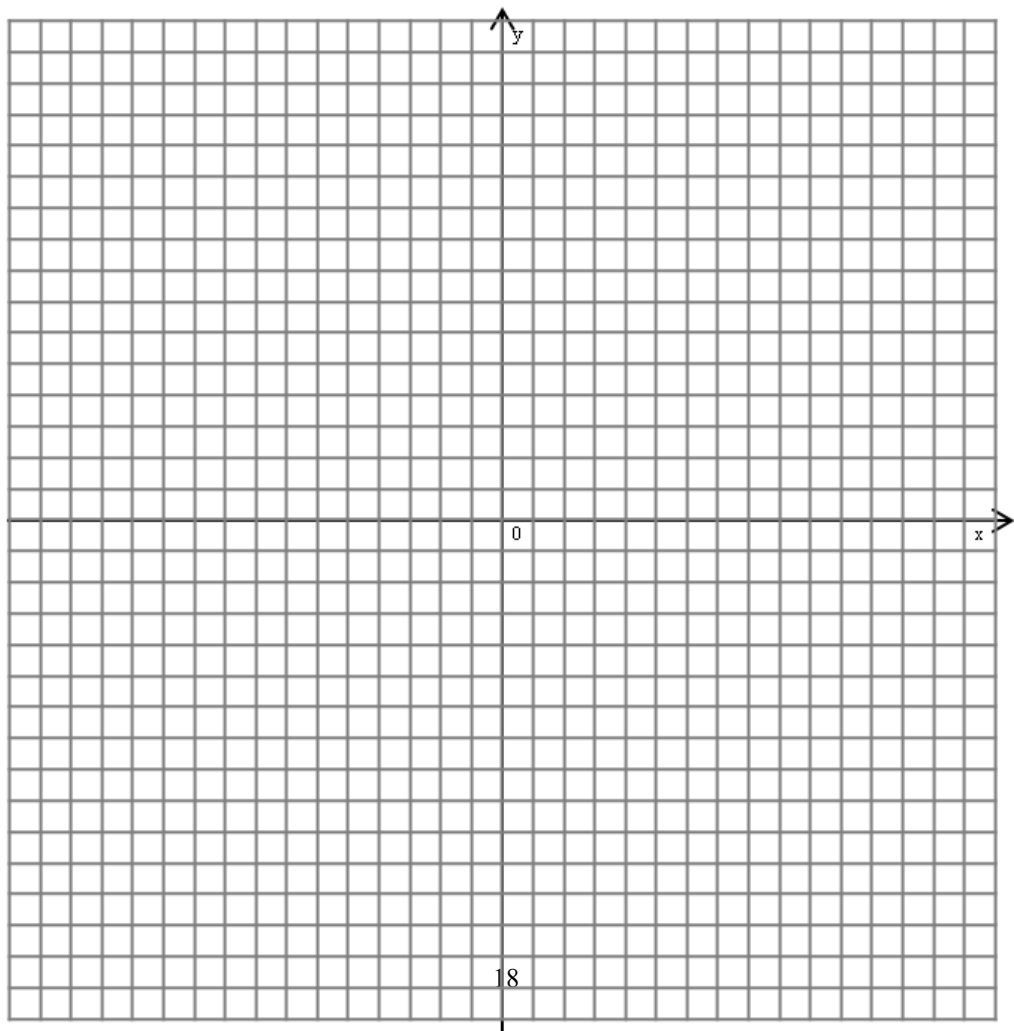
Созвездие Лебедь



19

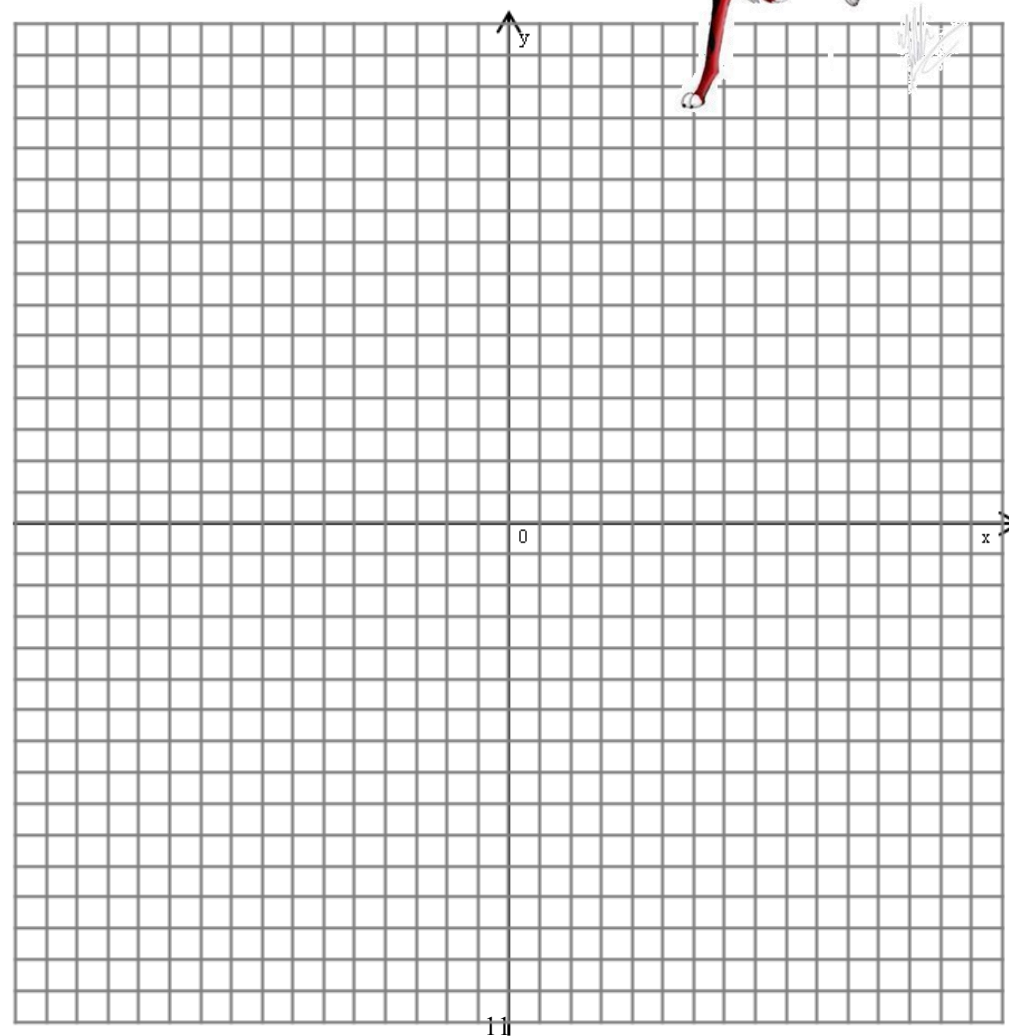
Грибок

- 1) (6; 0), (6; 2), (5; 1,5), (4; 3), (2; 1), (0; 2,5), (- 1,5; 1,5), (- 2; 5), (- 3; 0,5), (- 4; 2), (- 4; 0).
2) (2; 1), (2,2; 2), (2,3; 4), (2,5; 6), (2,3; 8), (2; 10), (6; 10), (4,8; 12), (3; 13,3), (1; 14), (0; 14), (- 2; 13,3), (- 3,8; 12), (- 5; 10), (2; 10).
3) (- 1; 10), (- 1,3; 8), (- 1,5; 6), (- 1,2; 4), (- 0,8; 2).



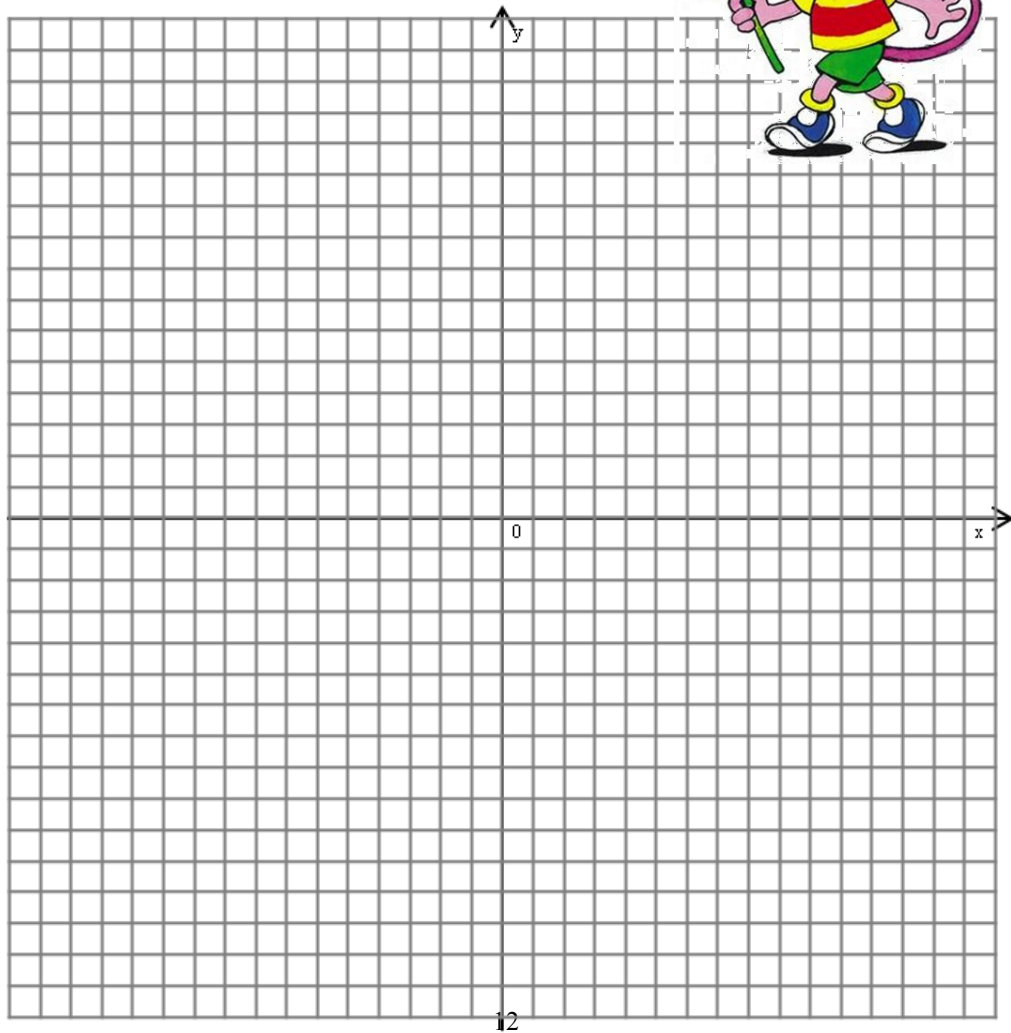
Лис

- 1) (- 8; - 9), (- 6; - 7), (- 3; - 7), (1; 1), (1; 3), (4; 7), (4; 4), (7; 2,5), (4; 1), (6; - 8), (7; - 8), (7; - 9), (5; - 9), (3; - 3), (1,5; - 6), (3; - 8), (3; - 9), (- 8; - 9).
2) Глаз: (4; 3).



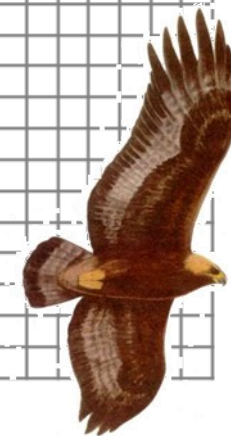
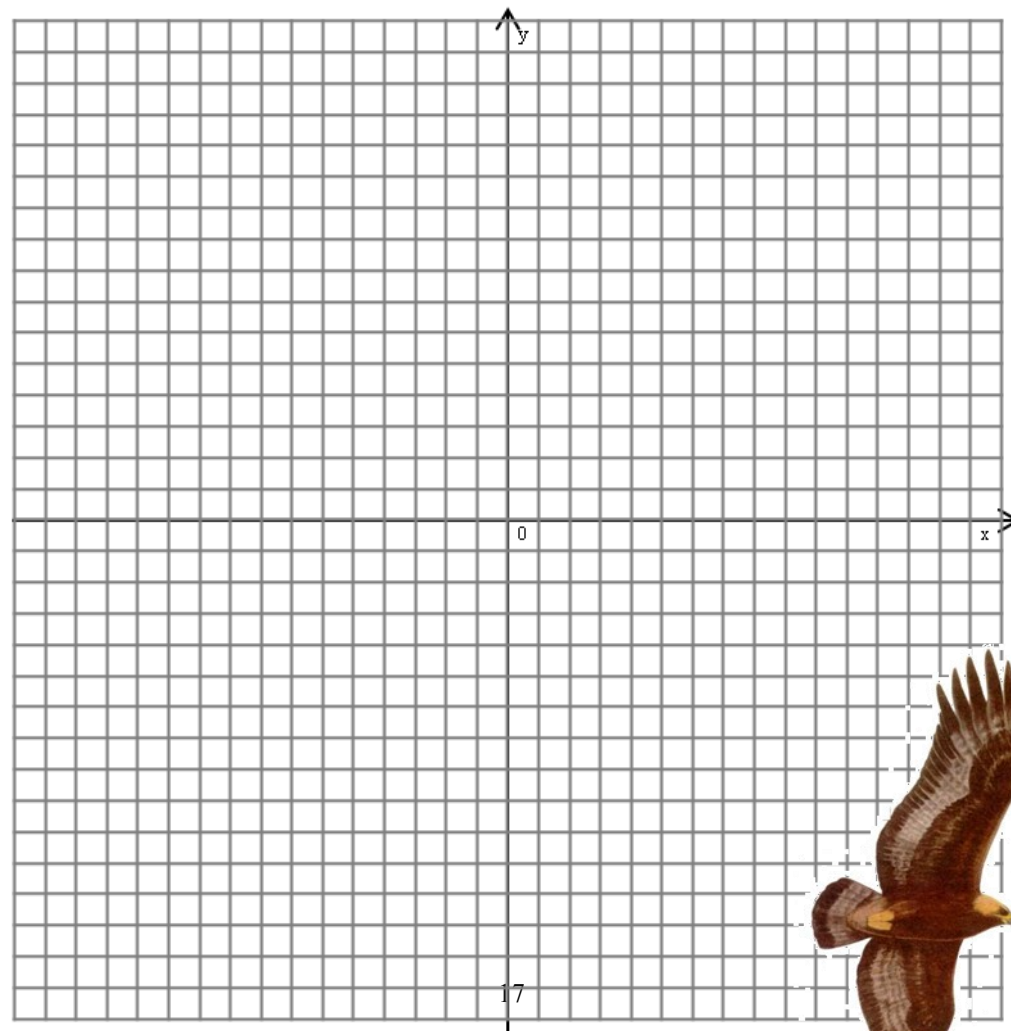
Мышонок

- 1) $(3; -4), (3; -1), (2; 3), (2; 5), (3; 6), (3; 8), (2; 9), (1; 9), (-1; 7), (-1; 6), (-4; 4), (-2; 3), (-1; 3), (-1; 1), (-2; 1), (-2; -1), (-1; 0), (-1; -4), (-2; -4), (-2; -6), (-3; -6), (-3; -7), (-1; -7), (-1; -5), (1; -5), (1; -6), (3; -6), (3; -7), (4; -7), (4; -5), (2; -5), (3; -4).$
- 2) Хвост: $(3; -3), (5; -3), (5; 3).$
- 3) Глаз: $(-1; 5).$



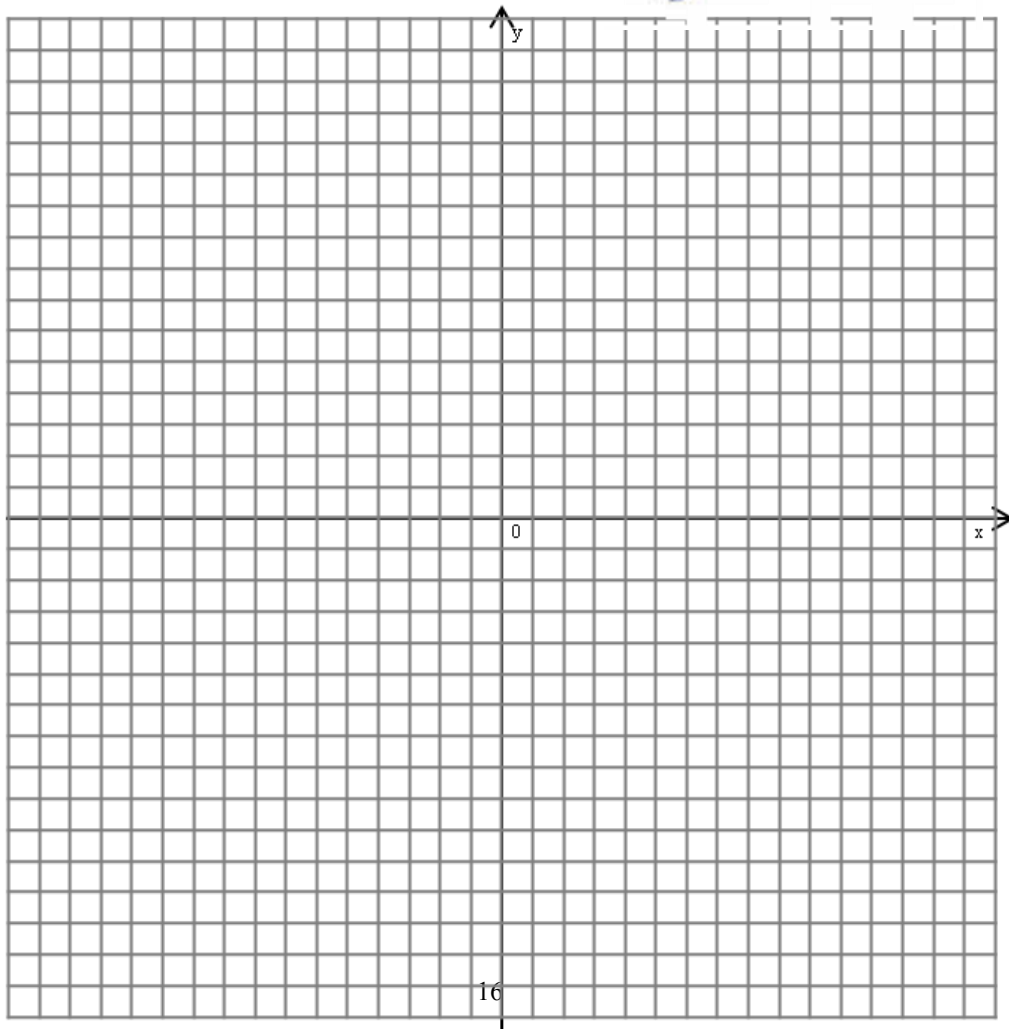
Орёл

- а) $(6; -5), (6,4;-4), (6;-3), (5;-0,5), (4;1), (4;2), (6;5), (6;7), (6;9), (7;13), (7;14), (6;13), (6,3;16), (6,5;15), (6;17), (4,5;14), (4,2;15), (3,5;13), (3,5;16), (3;14), (3;12), (1;7), (0,5;5), (1;4), (2;2), (2,5;1), (4;1),$
- б) $(0,5;5), (-0,5;6), (-1;7), (-1,2;9), (-2;11), (-2;13), (-1;16,5), (-3;14), (-2;17), (-1;19), (-1;20), (-3;17), (-3;18), (-2;21), (-4;18), (-4;20), (-5,5;17,5), (-5;19), (-6;18), (-7;10), (-6,5;7), (-6;5), (-5;3), (-4;1), (-3;0,5), (-4;-2), (-6;-5), (-5;-5), (-7;-8), (-9;-11), (-7;-10), (-7,5;-13), (-6;-11), (-6;-13), (-5;-11), (-5;-12), (-3;-7), (-3;-9), (-4;-10), (-3,5;-10,2), (-4;-11), (-2;-9), (-2;-9,2), (-1;-9), (-2,3;-10,2), (-1,8;-10,3), (-2;-11,5), (-1;-11), (-0,5;-9), (-1;-7), (0;-6), (1;-4), (3;-4), (5;-4,4), (6;-5)$ глаз: $(5;-3,5)$



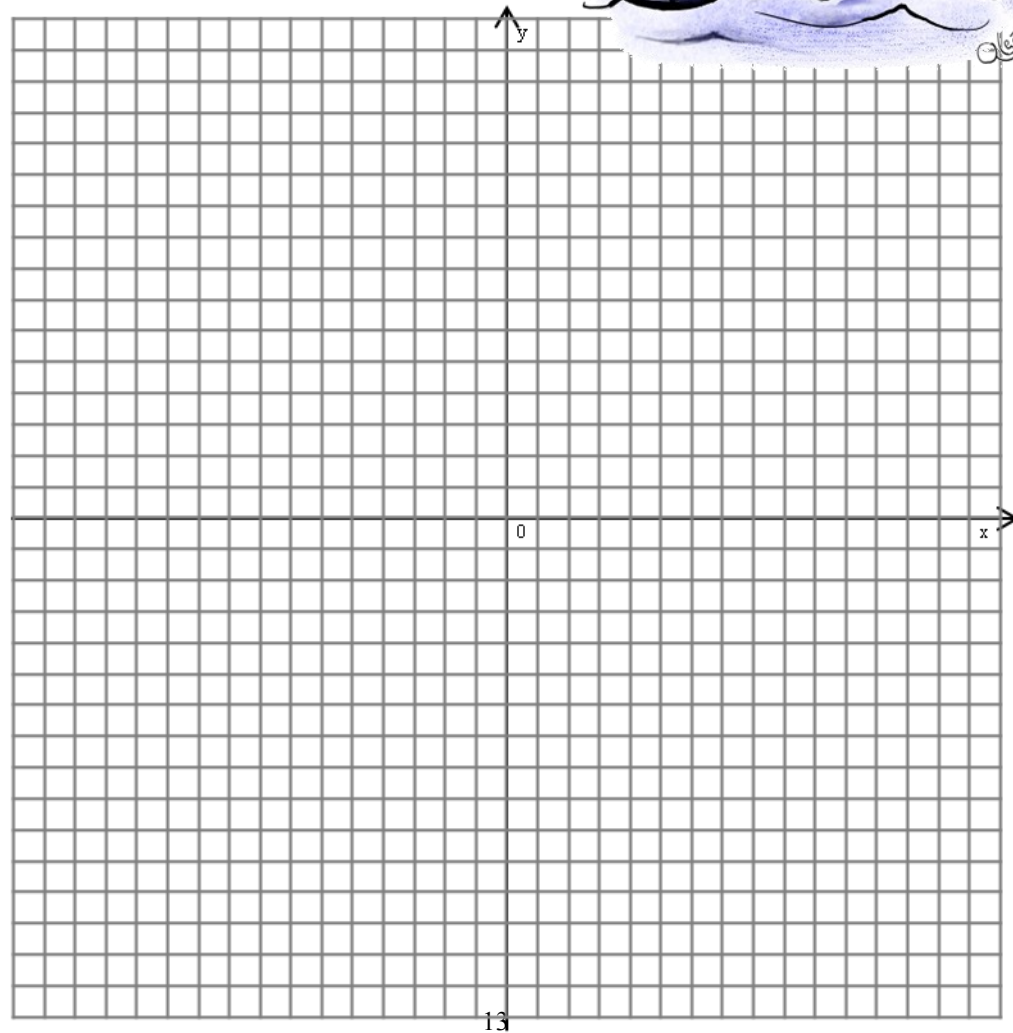
Вертолёт

- 1) $(-5; 3), (-3; 5), (6; 5), (10; 3), (10; 1), (9; 0), (-2; 0), (-5; 3)$.
- 2) $(-5; 3), (-10; 7), (-3; 5)$.
- 3) $(5; 0), (5; -1), (6; -2), (8; -2), (9; -2,5), (8; -3), (-3; -3), (-4; -2,5), (-3; -2), (-1; -2), (-2; -1), (-2; 0)$.
- 4) $(-12; 5), (-8; 9)$.
- 5) $(-6; 7), (10; 7)$.
- 6) $(2; 5), (2; 7)$.
- 7) $(-1; 1), (-1; 4), (2; 4), (2; 1), (-1; 1)$.
- 8) $(5; 5), (5; 2), (10; 2)$.



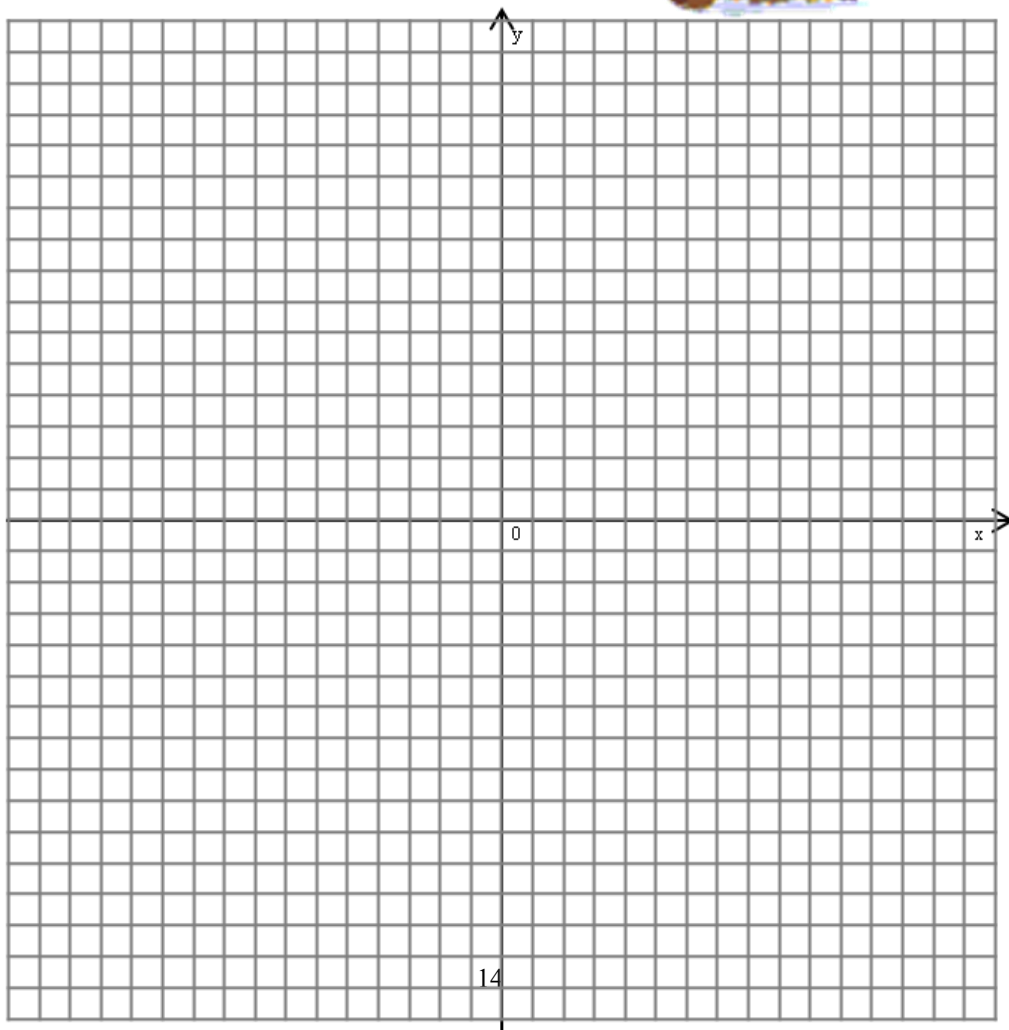
Кит

- 1) $(-10; -4), (-10; -3), (-7; 6), (1; 6), (8; -2), (11; 2), (11; -4), (-10; -4)$.
- 2) $(-6; 1), (-6; 3), (-4; 3), (-4; 1), (-6; 1)$.
- 3) $(-5; 10), (-5; 11), (-1; 11), (-1; 10)$.
- 4) $(-3; 6), (-3; 11)$.
- 5) $(-10; -2), (-5; -2), (-5; -4)$.
- 6) $(-10; -3), (-5; -3)$.



Парусник

- 1) $(0; 0)$, $(-10; 1)$, $(0; 16)$, $(-1; 2)$, $(0; 0)$.
- 2) $(-9; 0)$, $(-8; -1)$, $(-6; -2)$, $(-3; -3)$, $(5; -3)$, $(10; -2)$, $(12; -1)$, $(13; 0)$, $(-9; 0)$.
- 3) $(0; 0)$, $(0; 16)$, $(12; 2)$, $(0; 0)$.



Самолёт

- 1) $(-7; 0)$, $(-5; 2)$, $(7; 2)$, $(9; 5)$, $(10; 5)$, $(10; 1)$, $(9; 0)$, $(-7; 0)$.
- 2) $(0; 2)$, $(5; 6)$, $(7; 6)$, $(4; 2)$.
- 3) $(0; 1)$, $(6; -3)$, $(8; -3)$, $(4; 1)$, $(0; 1)$.

