



СНЕЖНЫЙ БАРС



РЫСЬ

КООРДИНАТН ЫЙ ЗООПАРК



ВОЛК



ЛИСА



ТИГР

Автор: Коршунова Зинаида Викентьевна
учитель математики МБОУ СОШ №26 г. Пенза

Дорогие

ШЕСТИКЛАССНИКИ! Посетив **координатный парк**, вы не только познакомитесь с разнообразием животного мира, но получите умения и навыки работы с системой координат.

Все координатные картинки выполнены учащимися **шестых классов** разных лет обучения.

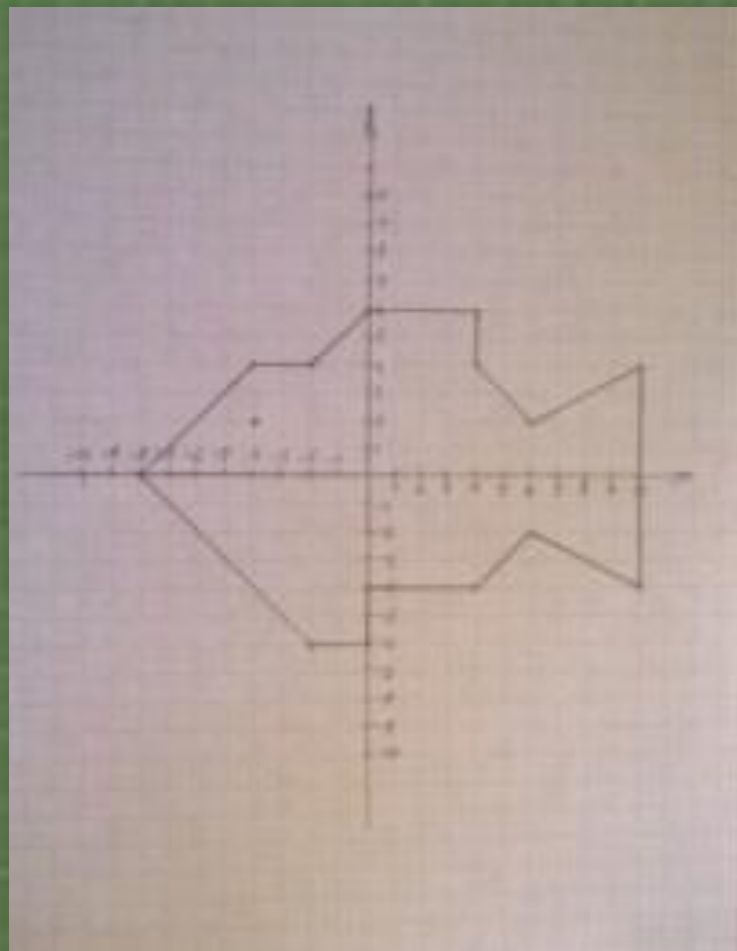
РЫБКА



1. $(-8;0);(-4;4);(-2;4);(0;6);$
 $(4;6);(4;4);(6;2);(10;4);$
 $(10;-4);(6;-2);(4;-4);$
 $(0;-4);(0;-6);(-2;-6);(-8;0)$

2. $(-4;2)$





РЫБКА

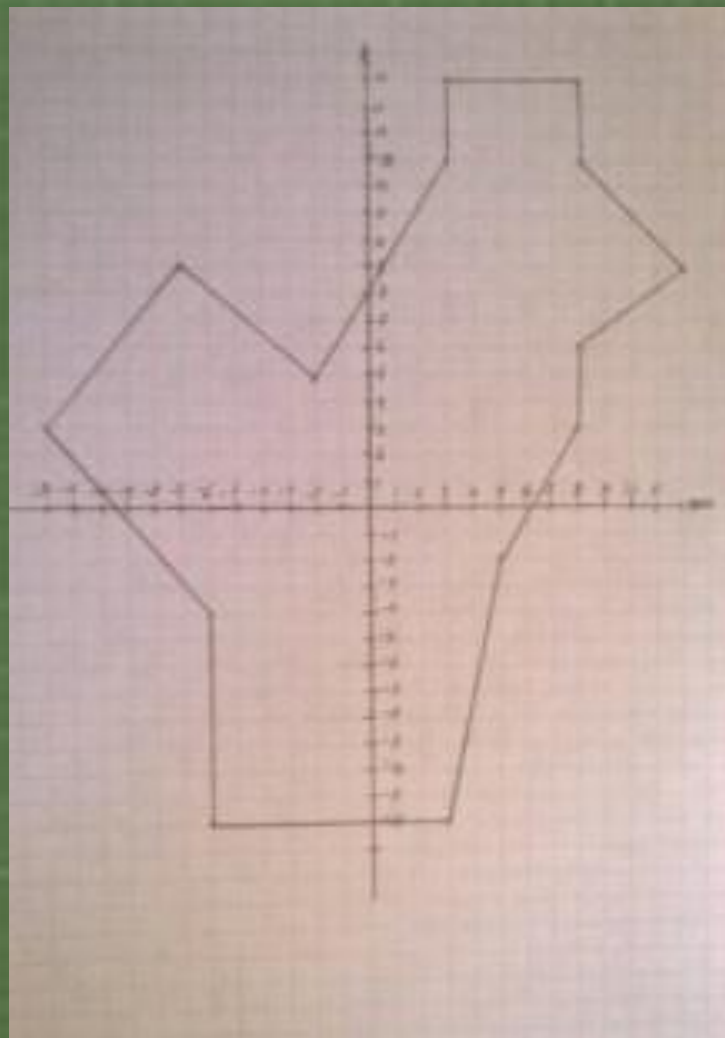




ПЕТУШОК

1. $(8;16);(3;16);(3;13);(-2;5);$
 $(-7;9);(-12;3);(-6;-4);$
 $(-6;-12); (3;-12);(5;-2);(8;3);$
 $(8;6);(12;9);(8;13);(8;16)$





ПЕТУШОК



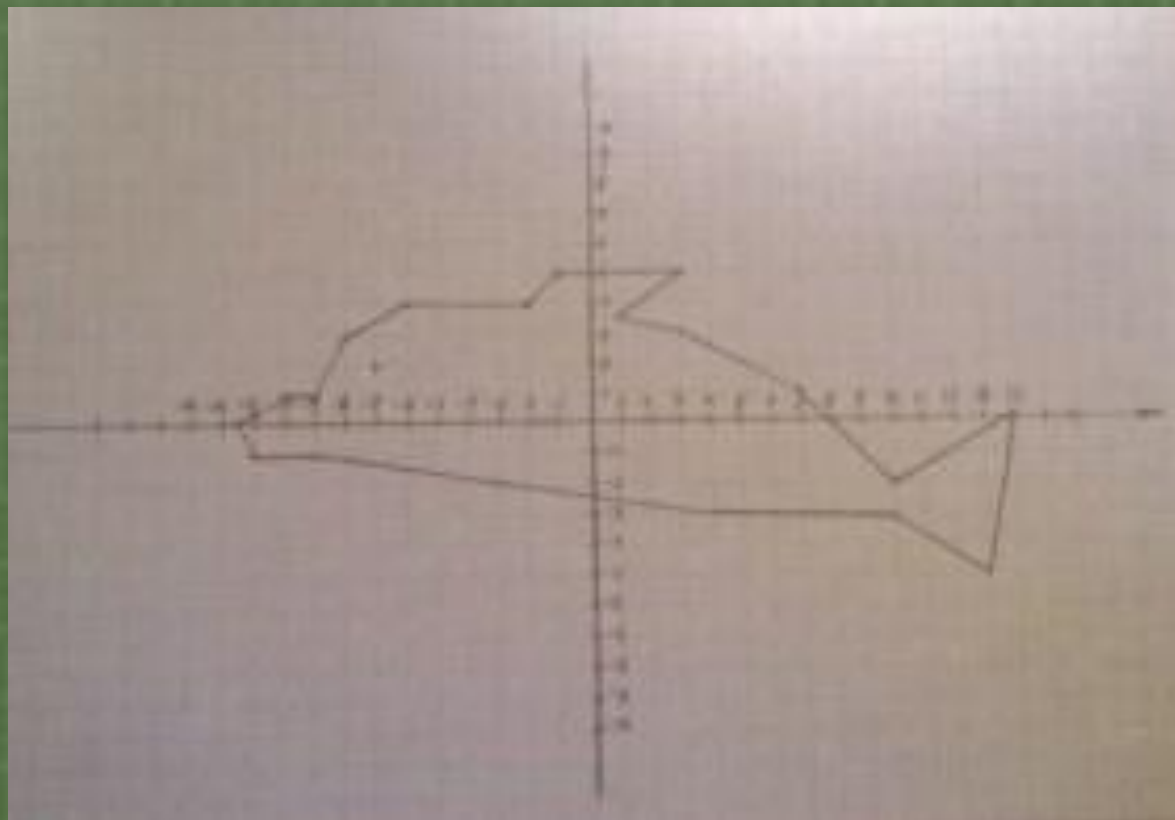
ДЕЛЬФИН



1. $(-9;1);(-10;1);(-11;0,5);$
 $(-11,5;0); (-11;-1);(-9;-1);$
 $(-3;-2); (4;-3); (10;-3);$
 $(13;-5);(14;0);(10;-2);(7;1);$
 $(3;3);(1;3,5);(3;5);(-1;5);$
 $(-2;4);(-6;4);(-8;3);(-9;1)$

2. $(-7;2)$





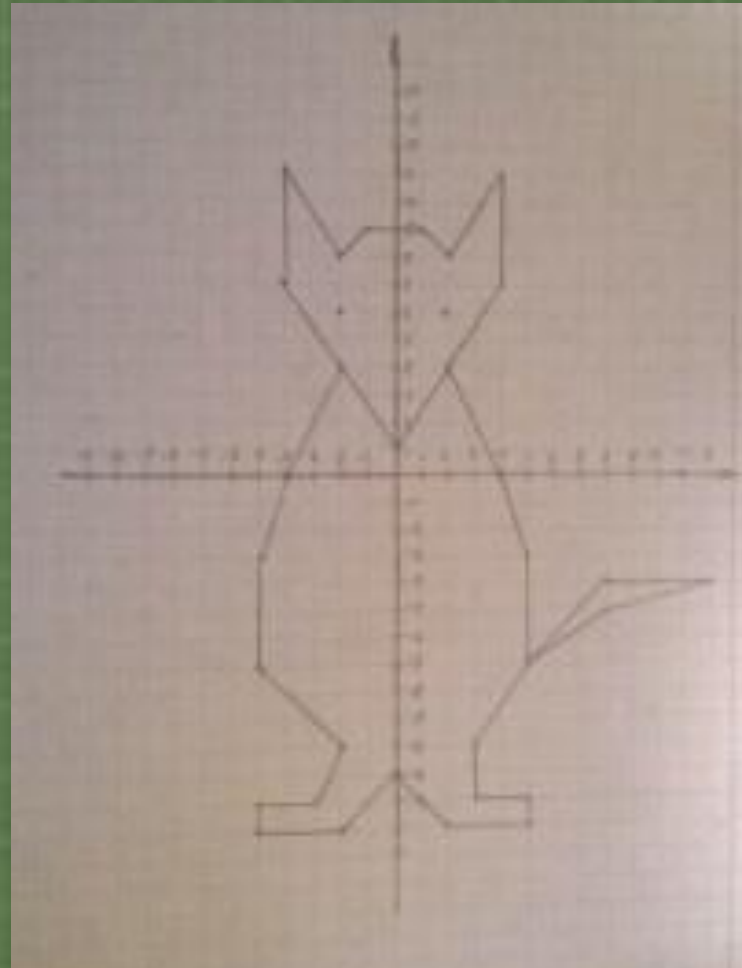
ДЕЛЬФИН





МЫШЬ

- 1.** $(-2;4);(-4;0);(-5;-3);(-5;-7);$
 $(-2;-10);(-3;-12);(-5;-12);$
 $(-5;-13);(-2;-13);(0;-11);$
 $(2;-13);(5;-13);(5;-12);(3;-12);$
 $(2;-10);(5;-7);(8;-4);(12;-4);$
 $(8;-5);(5;-7);(5;-3);(4;0);(2;4);$
 $(4;7);(4;11);(2;8);(1;9);(-1;9);$
 $(-2;8);(-4;11);(-4;7);(0;1);(2;4)$
- 2.** $(-2;6)$ **3.** $(2;6)$ 



МЫШЬ

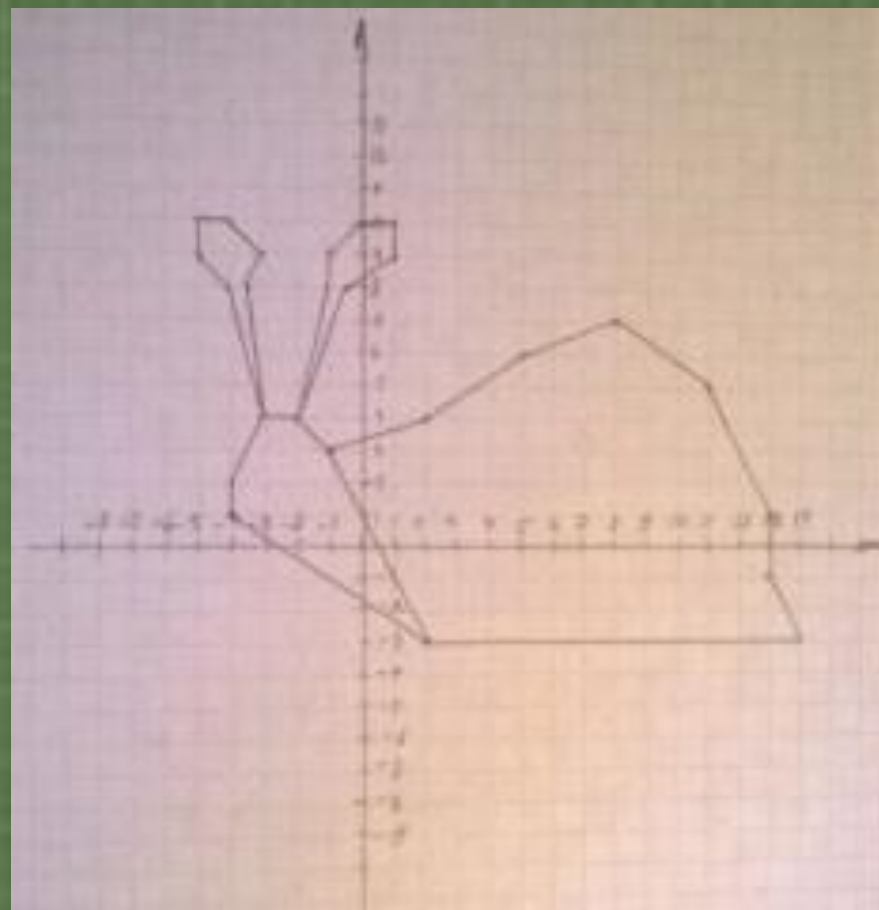


Улитка



$(2;-3);(-4;1);(-4;2);(-3;4);$
 $(-4;8);(-5;9);(-5;10);(-4;10);$
 $(-3;9);(-3,5;8)(-3;4);(-2;4);$
 $(-1;8);(-1;9);(0;10);(1;10);$
 $(1;9);(-0,5;8);(-2;4);(-1;3);$
 $(2;-3);(14;-3);(13;-1);(13;1);$
 $(11;5);(8;7);(5;6);(2;4);(-1;3)$





УЛИТКА



СИНИЧКА



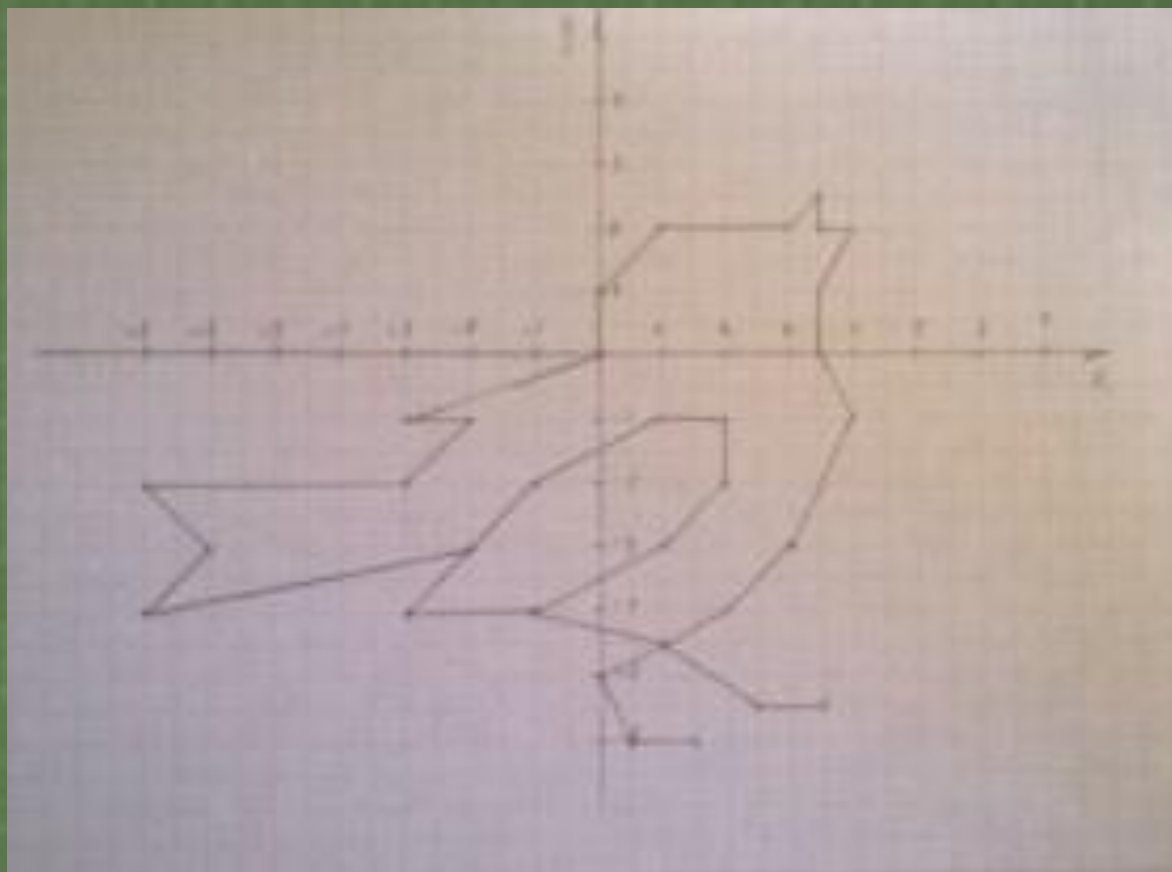
1. $(-1;-4);(1;-3);(2;-2);(2;-1);$
 $(1;-1);(-1;-2);(-2;-3);(-7;-4);$
 $(-6;-3);(-7;-2);(-3;-2);(-2;-1);$
 $(-3;-1);(0;0);(0;1);(1;2);(3;2);$
 $(3,5;2,5);(3,5;2);(4;2);(3,5;1);$
 $(3,5;0);(4;-1);(3;-3);(2;-4);$
 $(1;-4,5);(-1;-4);(-3;-4);(-2;-3)$

2. $(1;-4,5);(0;-5);(0,5;-6);(1,5;-6)$



3. $(1;-4,5);(2,5;-5,5);(3,5;-5,5)$

Автор Ишукова Л 1997



СИНИЧКА





ФИЛИН

1. $(-4;10);(-3;9);(-1;9);(0;10);$

$(1;9);(3;9);(4;10);(4;12);(3;14);$

$(3;16);(2;14);(-2;14);(-3;16);(-3;14);(-4;12);(-4;10);$

$(-6;11);(-8;11);(-11;8);(-10;8);(-11;6);(-9;6);(-10;5);$

$(-8;3);(-5;3);(-4;4);(-2;1);(-3;-3);(3;-3);(2;1);(4;4);$

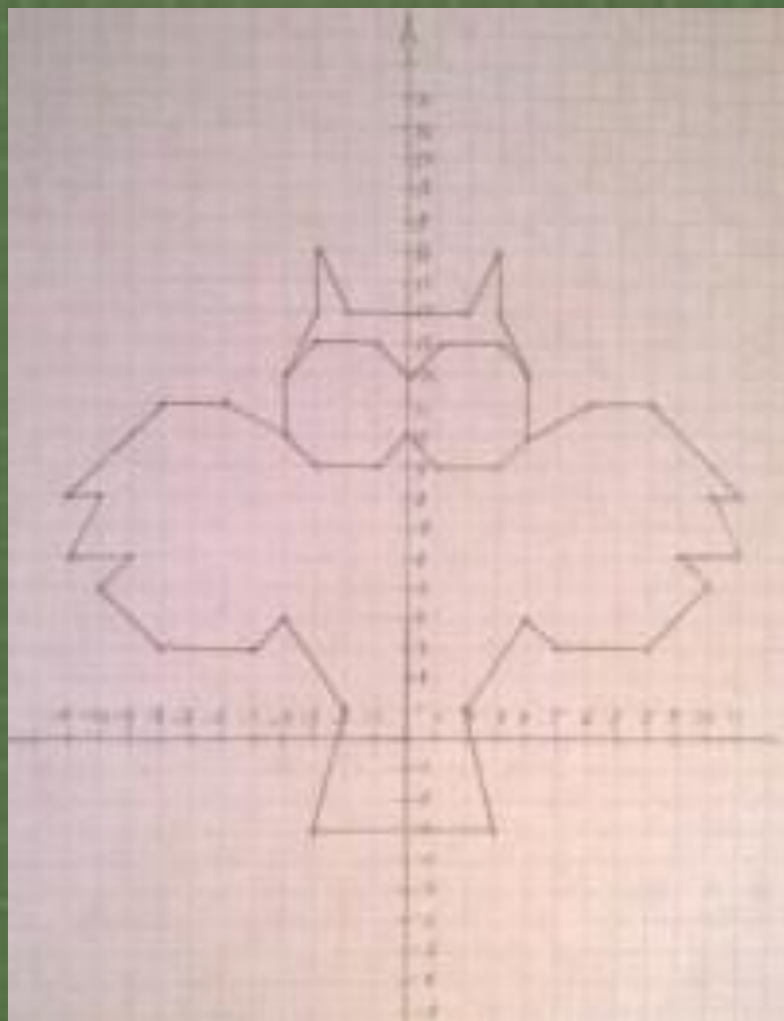
$(5;3);(8;3);(10;5);(9;6);(11;6);(10;8);(11;8);(8;11);$

$(6;11);(4;10)$

2. $(-4;12);(-3;13);(-1;13);(0;12);(1;13);(3;13);$

$(4;12)$





ФИЛИН





КОКЕР- СПАНИЕЛЬ

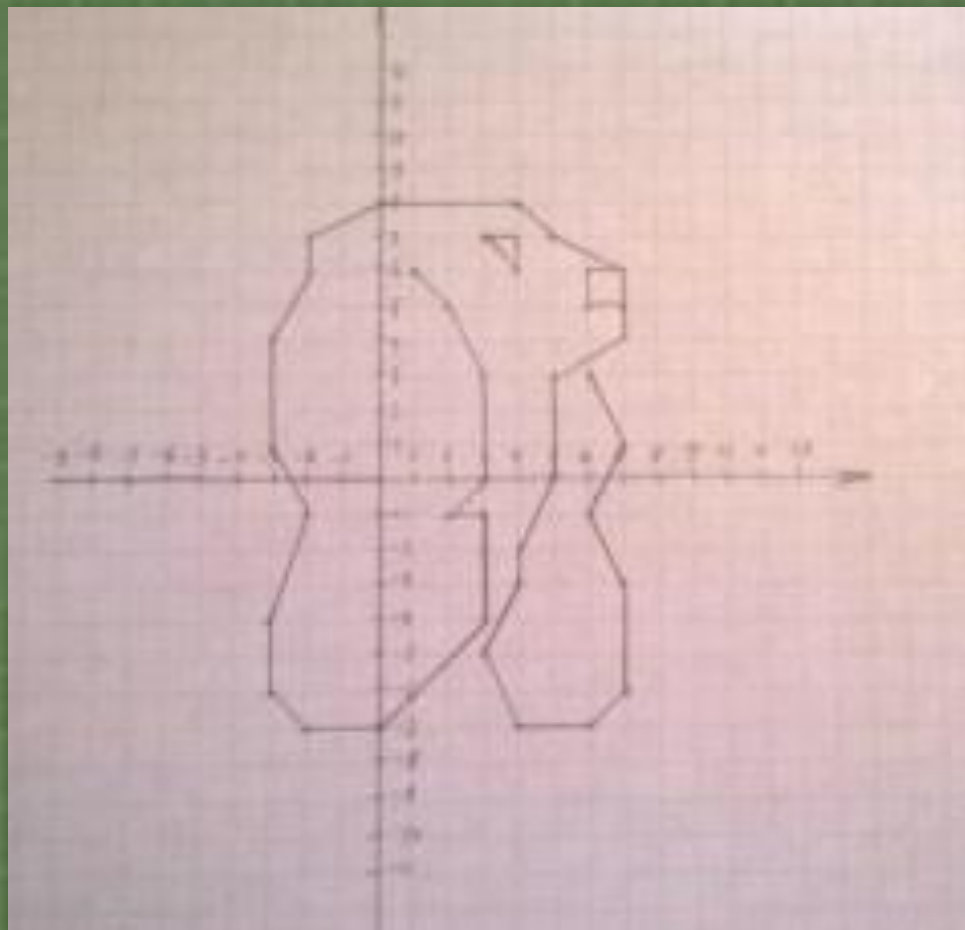
1. (1;6);(2;5);(3;3);(3;0);
(2;-1);(3;-1);(3;-4);(0;-7);
(-2;-7);(-3;-6);(-3;-4);(-2;-1);(-3;1);(-3;4);(-2;6);
(-2;7);(0;8);(4;8);(5;7);(7;6);(7;4);(5;3);(5;0);
(4;-2);(4;-3);(3;-5);(4;-7);(6;-7);(7;-6);(7;-3);
(6;-1);(7;1);(6;3)

2. (4;6);(3;7);(4;7);(4;6)

3. (7;5);(6;5);(6;6);(7;6)



Автор Кулигина Ю 1995



КОКЕР-
СПАНИЕЛЬ





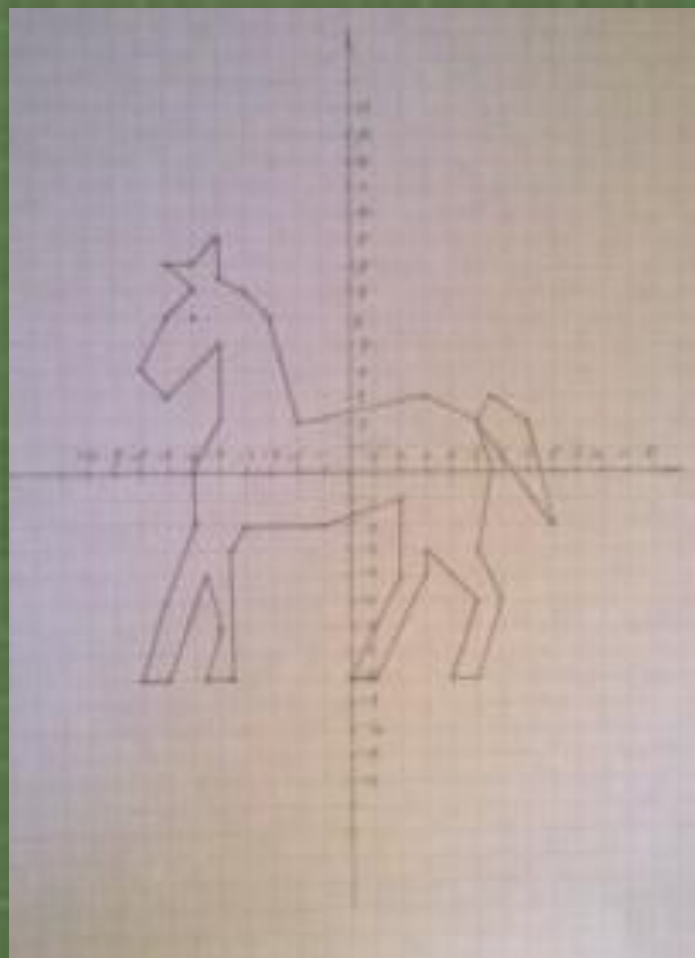
ПОНИ

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

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



2. $(-6;6)$



ПОНИ





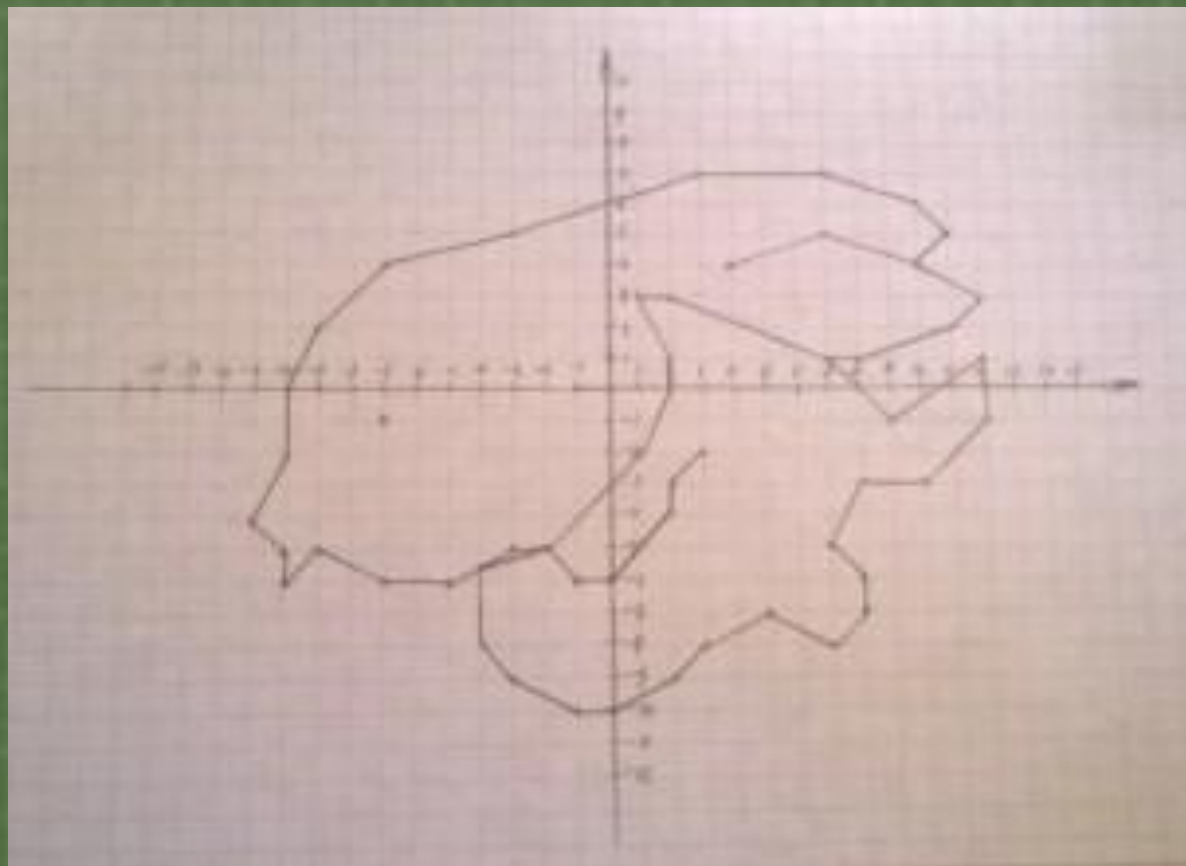
ЗАЯЦ

1. (10;4);(12;3);(11;2);(8;1);(7;1);
(2;3);(1;3);(2;1);(2;0);(1;-2);(-2;-5);
(-3;-5);(-5;-6); (-7;-6);(-9;-5);(-10;-6);
(-10;-5);(-11;-4);(-10;-2);(-10;0);(-9;2);(-7;4);(-3;5);
(3;7);(7;7);(10;6);(11;5);(10;4);(7;5);(4;4)

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

3. (-7;-1)





ЗАЯЦ





ВОРОБЕЙ

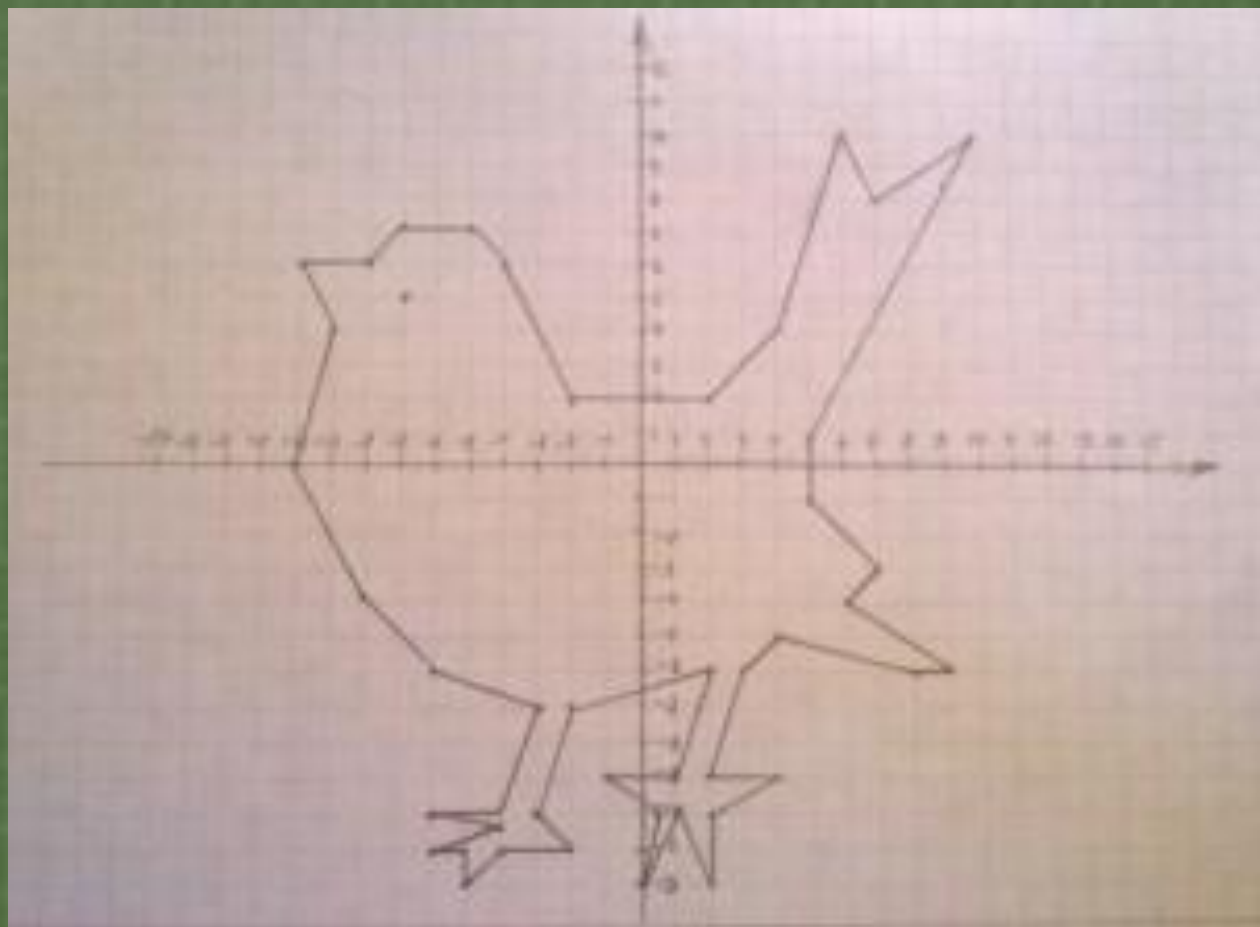
1. $(-2;2);(2;2);(4;4);(6;10);(7;8);$
 $(10;10);(5;1);(5;-1);(7;-3);$

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



2. $(-7;5)$

Автор Клянчин В 1997



ВОРОБЕЙ



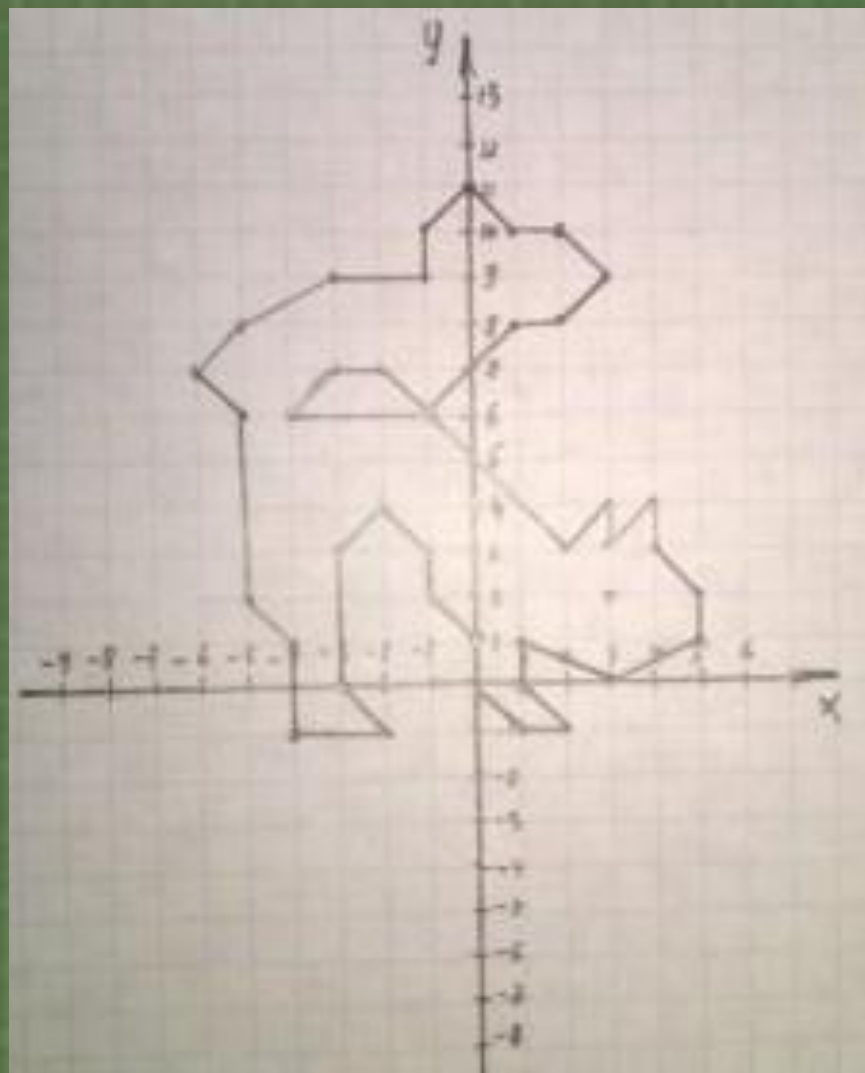


БЕЛКА

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

2. (3;2)





БЕЛКА

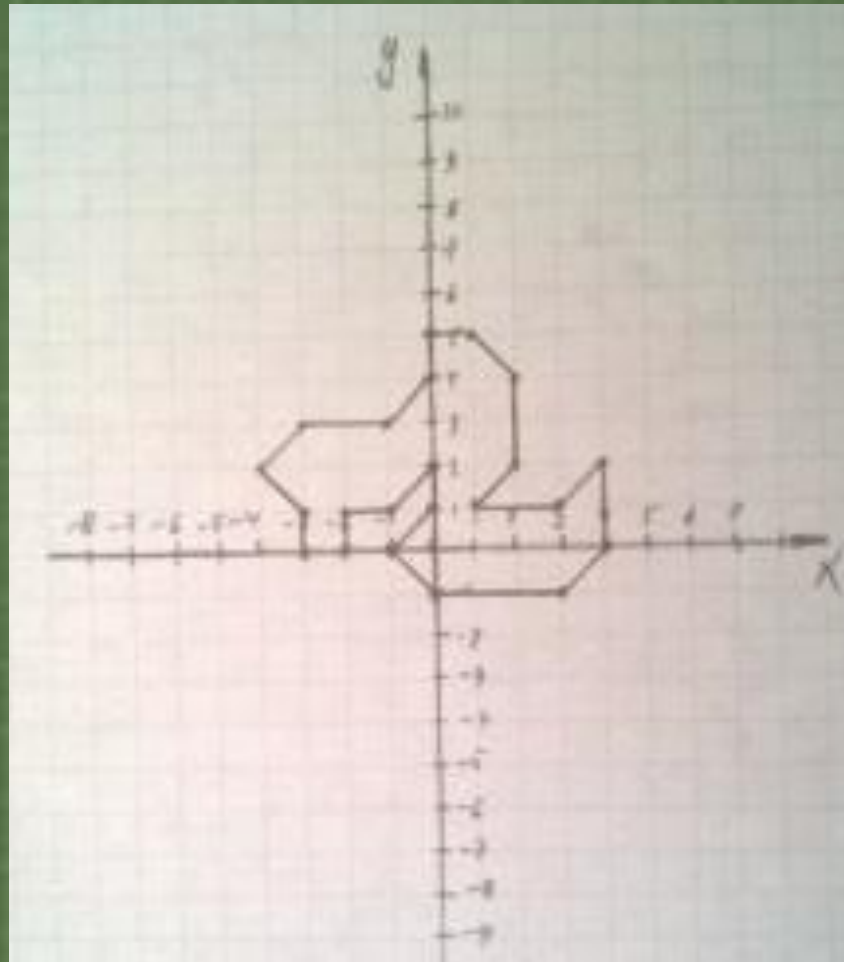


ПЕЛИКАН



$(-4;2);(-3;3);(-1;3);(0;4);(0;5);$
 $(1;5);(2;4);(2;2);(1;1);(3;1);(4;2);$
 $(4;0);(3;-1);(0;-1);(-1;0);(0;1);(0;2);$
 $(-1;1);(-2;1);(-2;0);(-3;0);(-3;1);$
 $(-4;2)$





ПЕЛИКАН

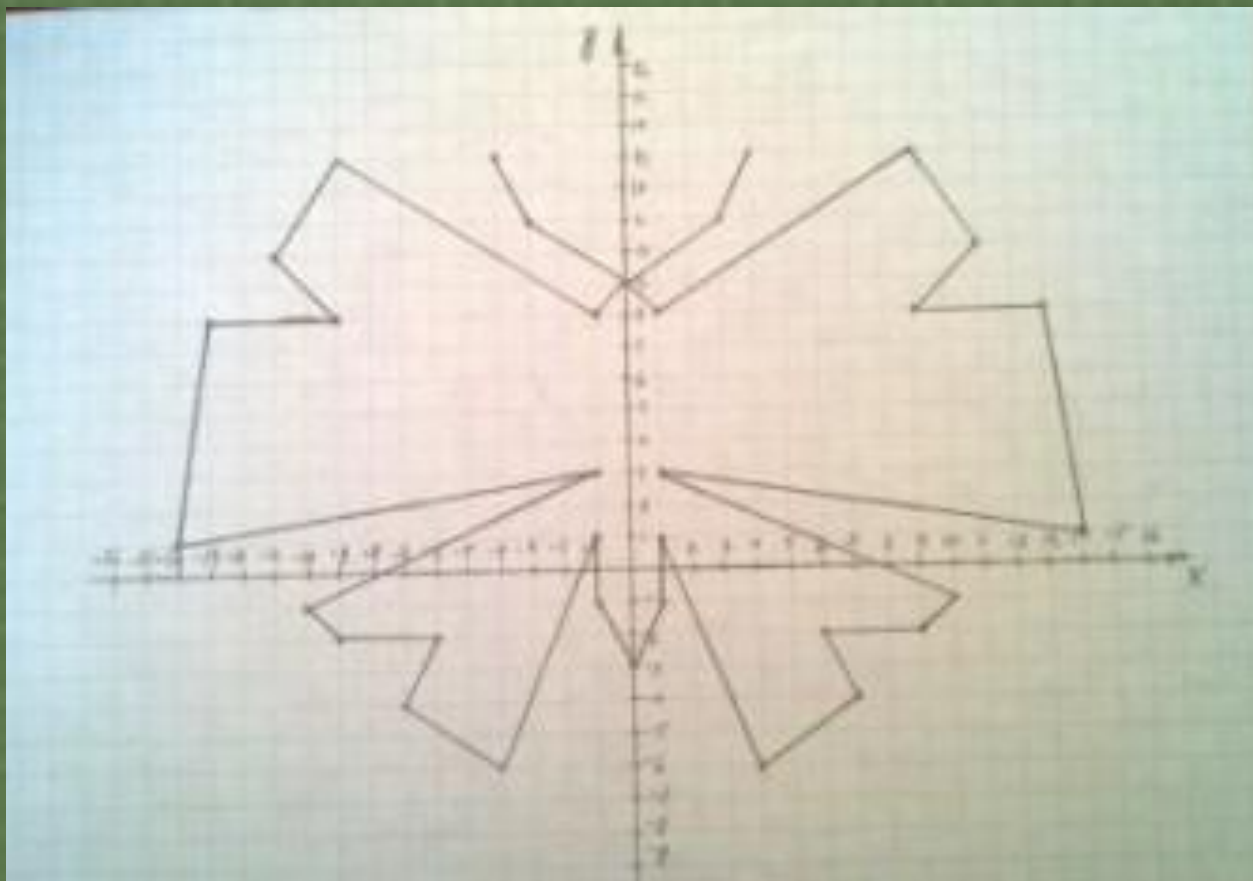
БАБОЧКА



$(4;13);(3;11);(0;9);(1;8);(9;13);$
 $(11;10);(9;8);(13;8);(14;1);(1;3);$
 $(10;-1);(9;-2);(6;-2);(7;-4);(4;-6);$
 $(1;1);(1;-1);(0;-3);(-1;-1);(-1;1);$
 $(-4;-6);(-7;-4);(-6;-2);(-9;-2);$

$(-10;-1);(-1;3);(-14;1);(-13;8);(-9;8);(-11;10);(-9;13);$
 $(-1;8);(0;9);(-3;11);(-4;13)$





БАБОЧКА



ХОМЯЧОК



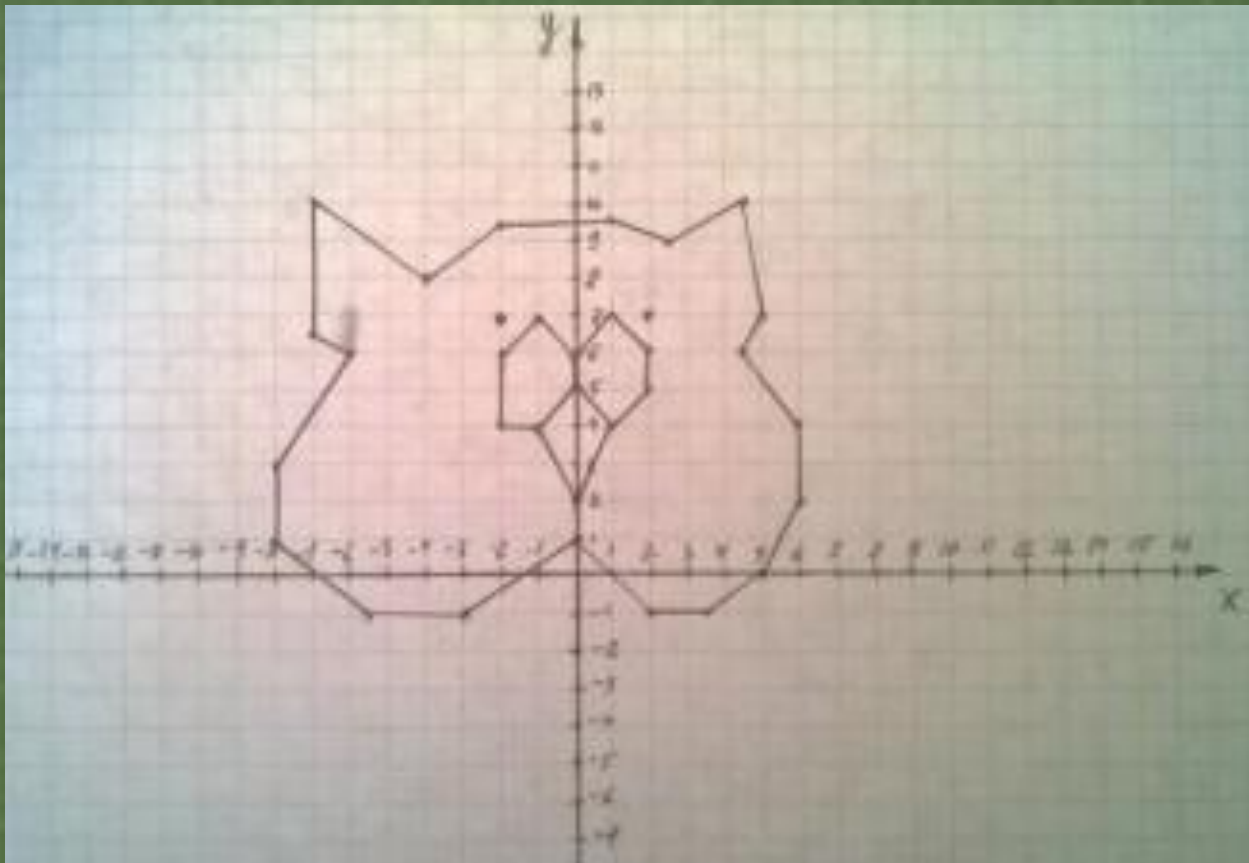
1. $(-2;9,5);(-4;8);(-7;10);(-7;6,5);(-6;6);$
 $(-8;3);(-8;1);(-5,5;-1);(-3;-1);(0;1);$
 $(2;-1);(3,5;-1);(5;0);(6;2);(6;4);$
 $(4,5;6);(5;7);(4,5;10);(2,5;9);(1;9,5);$
 $(-2;9,5)$

2. $(2;7);$ 3. $(-2;7)$

4. $(0;5);(0;6);(-1;7);(-2;6);(-2;4);(-1;4);(0;5);(1;4);$
 $(2;5);(2;6);(1;7);(0;6)$

5. $(-1;4);(0;2);(1;4)$





ХОМЯЧОК

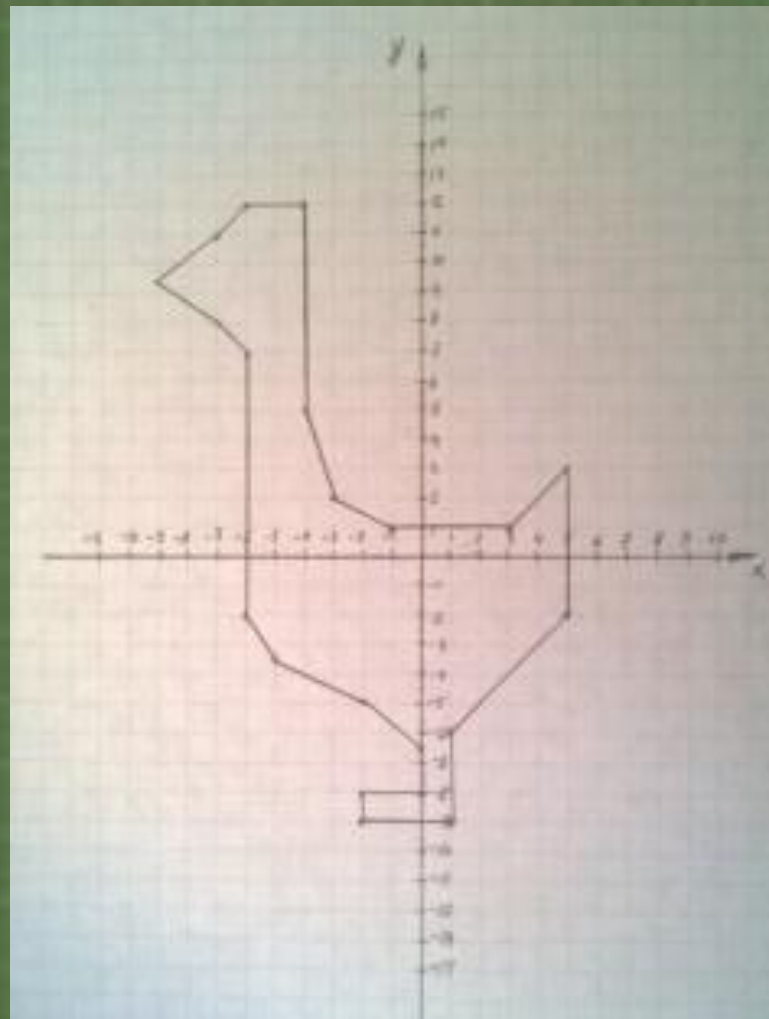
ГУСЬ



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

2. $(-6;11)$





ГУСЬ

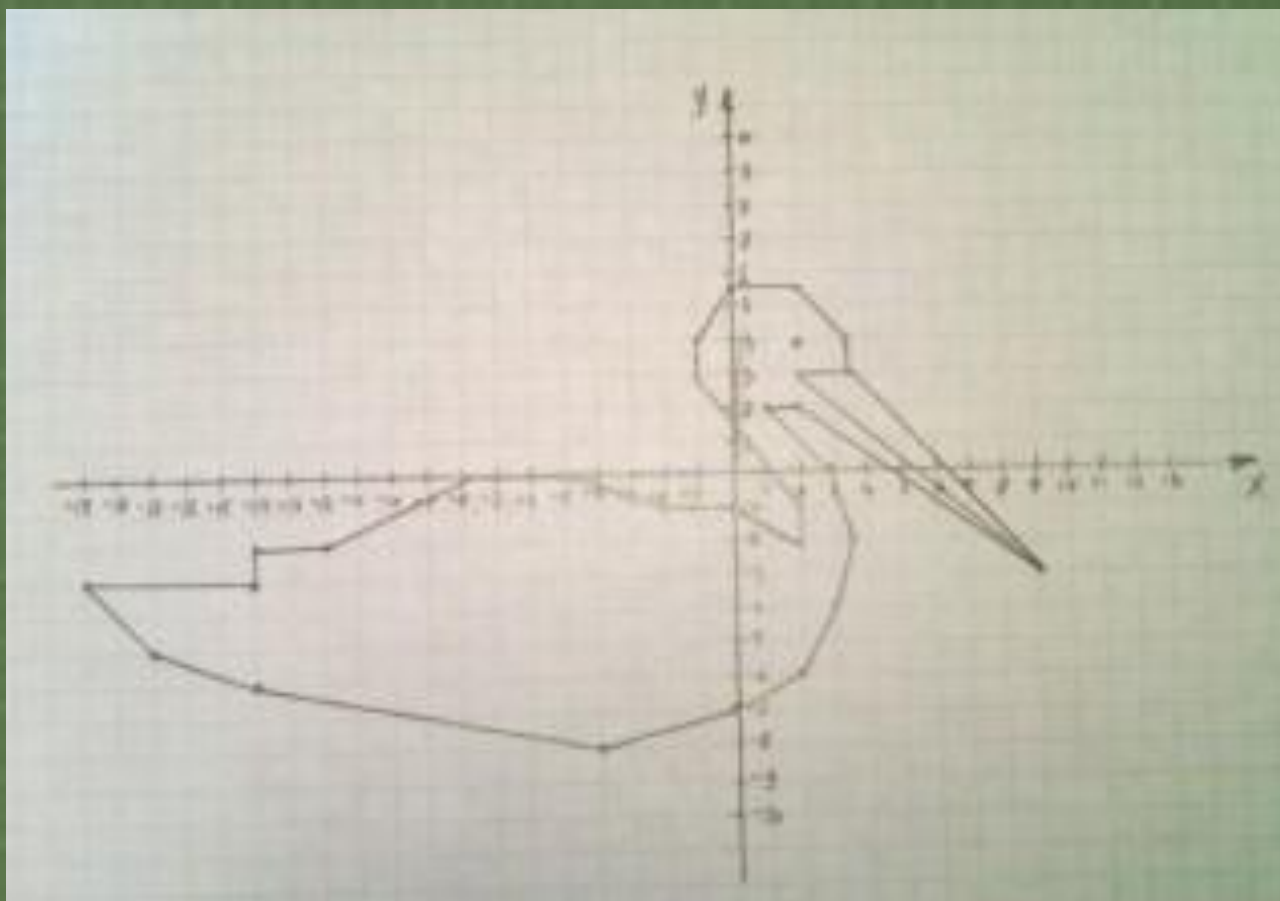


АИСТ



- 1.** (3,5;3);(2;3);(9;-3);(3,5;3);(3,5;4);
(2;5,5);(0;5,5);(-1;4);(-1;3);(2;-1);
(2;-2);(0;-1);(-2;-1);(-5;0);(-8;0);
(-12;-2);(-14;-2);(-14;-3);(-19;-3);
(-17;-5);(-14;-6);(-4;-8);(0;-7);(2;-6);
(3;-4);(3,5;-2);(3;0);(1;2);(2;2);(9;-3)
- 2.** (2;4)





АИСТ



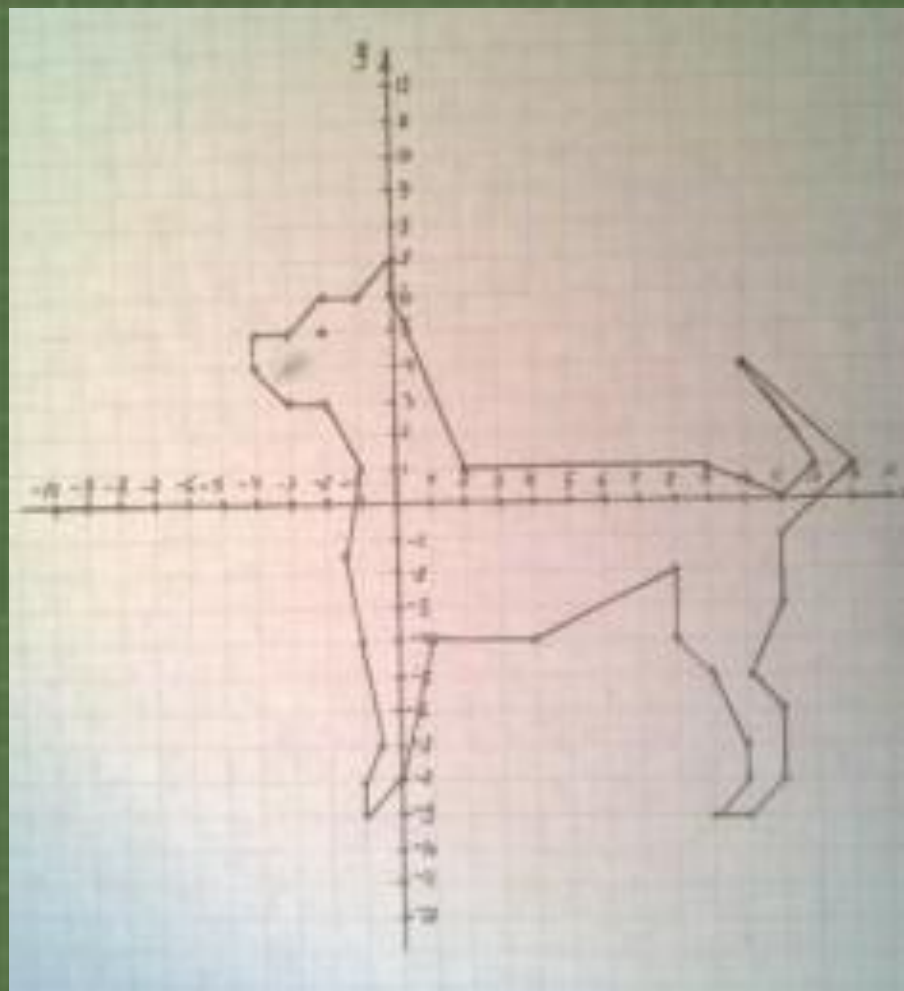
СОБАКА



1. (0;6);(0;7);(-1;6);(-2;6);(-3;5);(-4;5)
(-4;4);(-3;3);(-2;3);(-1;1);(-1,5;-1,5);
(-1;-4);(-0,5;-7);(-1;-8);(-1;-9);(0;-8);
(1;-4);(4;-4);(8;-2);(8;-4);(9;-5);
(10;-7);(10;-8);(9;-9);(10;-9);
(11;-8);(11;-6);(10;-5);(11;-3);
(11;-1);(13;1);(10;4);(12;1);(11;0);
(9;1);(2;1);(0;6)

2. (-2;5)





СОБАКА



ПАНТЕРА



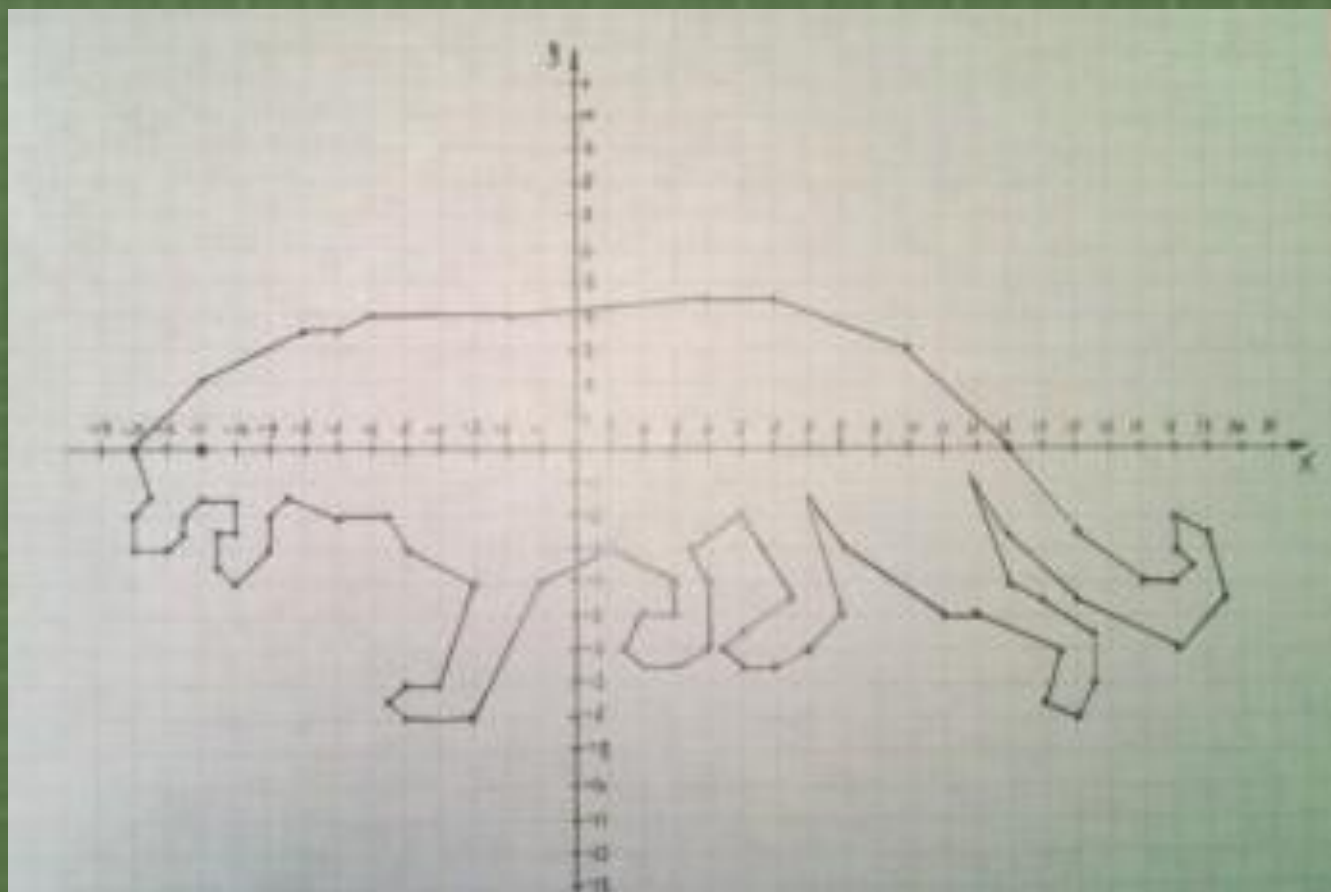
1 (13;0);(15;-2,5);(17;-4);(18;-4);(18,5;-3,5);
(18;-3);(18;-2);(19;-2,5);(19,5;-4,5);(18;-6);
(15;-4,5);(13;-2,5);(12;-1);(13;-4);(14;-4,5);
(15,5;-5,5); (15,5;-7);(15;-8);(14;-7,5);

(14,5;-6);(12;-5);(11;-5);(8;-3);(7;-1,5);(8;-5);(7;-6);(6;-6,5);
(5;-6,5);(4,5;-6);(5;-5,5);(6,5;-4,5);(5;-2);(3,5;-3);(4;-4);(4;-6);
(3;-6,5);(2;-6,5);(1,5;-6);(2;-5);(3;-5);(3;-4);(1;-3);(-1;-4);(-3;-8)
(-5;-8);(-5,5;-7,5);(-5;-7);(-4;-7);(-3;-4);(-5;-3);(-5,5;-2);(-7;-2);
(-8,5;-1,5);(-9;-2);(-9;-3);(-10;-4);(-10,5;-3,5);(-10,5;-2,5);
(-10;-2,5);(-10;-1,5);(-11;-1,5);(-11,5;-2);(-11,5;-2,5);(-12;-3);
(-13;-3);(-13;-2);(-12,5;-1,5);(-13;0);(-11;2);(-8;3,5);(-7;3,5);
(-6;4);(-2;4);(0;3);(4;4,5);(6;4,5);(10;3);(13;0)

2. (-11;0)



Автор Горячева М 2009



ЖИРАФ

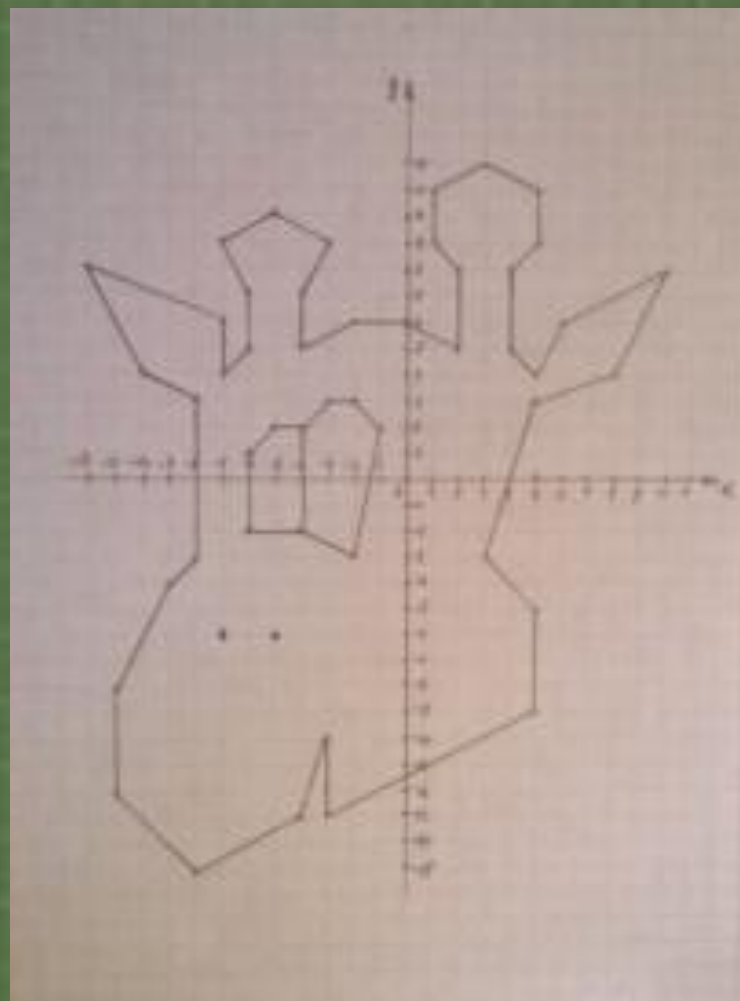


1 (4;5);(5;4);(6;6);(10;8);(8;4);(5;3);
(3;-3);(5;-5);(5;-9);(-3;-13);(-3;-10);
(-4;-13);(-8;-15);(-11;-12);(-11;-8);
(-9;-4);(-8;-3);(-8;3);(-10;4);(-12;8);
(-7;6);(-7;4);(-6;5);(-6;7);(-7;9);
(-5;10);(-3;9);(-4;7);(-4;5);(-2;6);
(0;6); (2;5);(2;8);(1;9);(1;11);
(3;12);(5;11);(5;9);(4;8);(4;5)

2.(-4;-2); (-6;-2);(-6;1);(-5;2);(-4;2);(-3;3);(-2;3);(-1;2);(-2;-3);
(-4;-2);(-4;2)

3. (-7;-6); **4.**(-5;-6)





ЖИРАФ



БОСТОНТЕРЬЕР



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



Использованные ресурсы:

1. Яндекс.Картинки.

<http://images.yandex.ru/>

2. Фон для презентации.

<http://www.hqoboi.com/>