

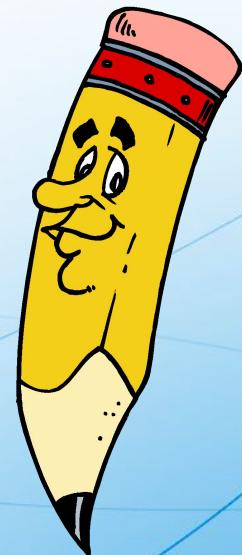
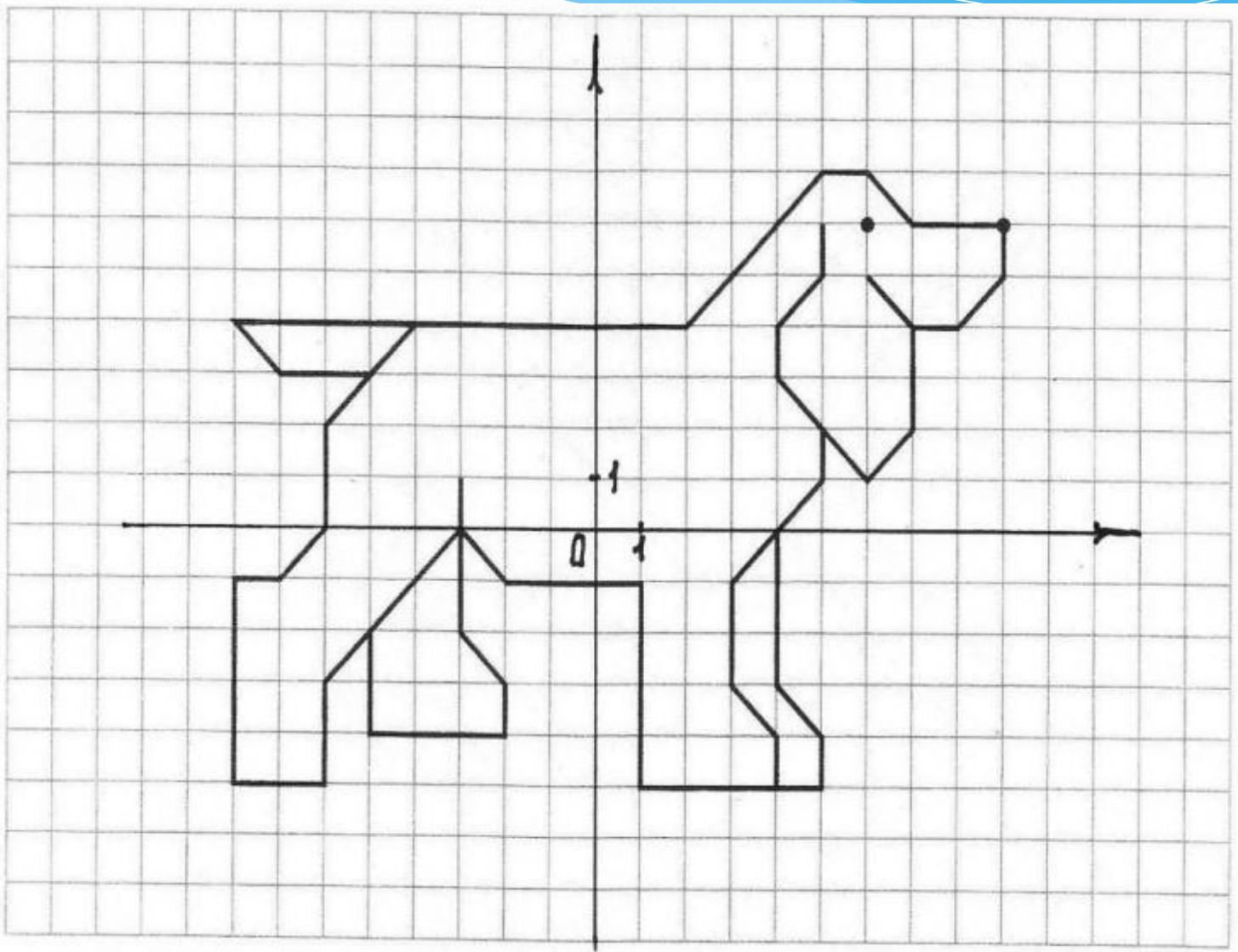
# *Координатная плоскость*

Учитель математики МОУ «Гимназия №1»  
г.Печоры Республики Коми  
Рогова Э.Н.

## АНГЛИЙСКИЙ КОКЕР-СПАНИЁЛЬ

Английский кокер-спаниель – просто чудо, а не собака! Эту породу вывели для охоты на мелкую дичь и птицу. Он прекрасно плавает и ныряет. Шерсть кокер-спаниеля гладкая, шелковистая на ощупь, глаза весёлые и добрые.

Это умная, общительная, выносливая, энергичная собака, которая всегда хочет быть в центре внимания. Английский кокер-спаниель предан своим хозяевам, но ему нужны постоянное внимание и ласка. Он любит лежать перед камином или играть с детьми, но с условием, что они не будут его обижать. Собаки этой породы работают в полиции и службе спасения, потому что имеют острый нюх и хорошее зрение.



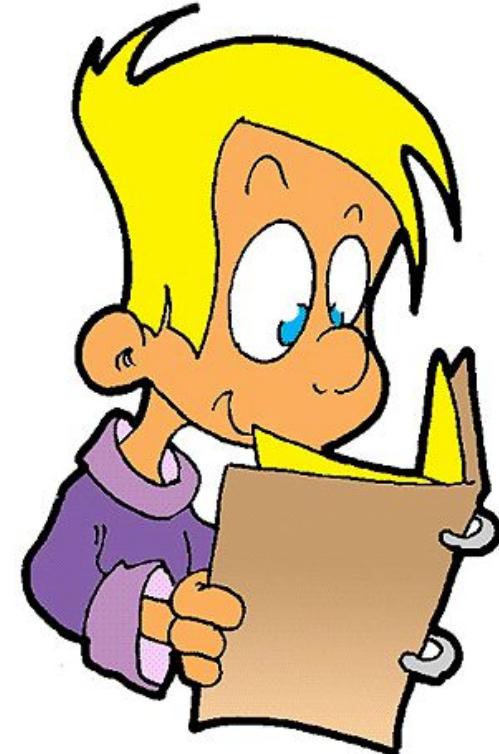
## Координаты

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

### Дополнительные линии:

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

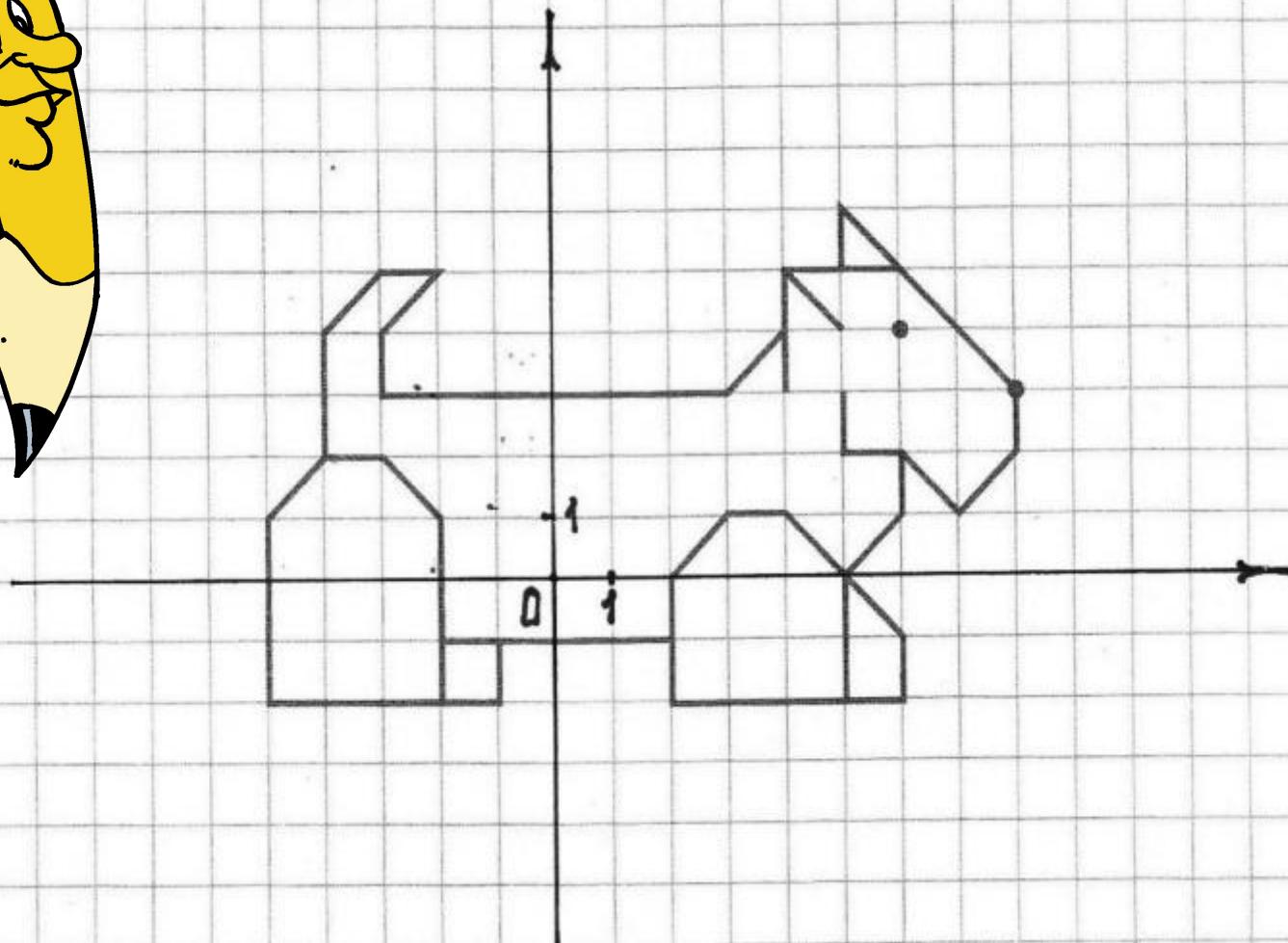
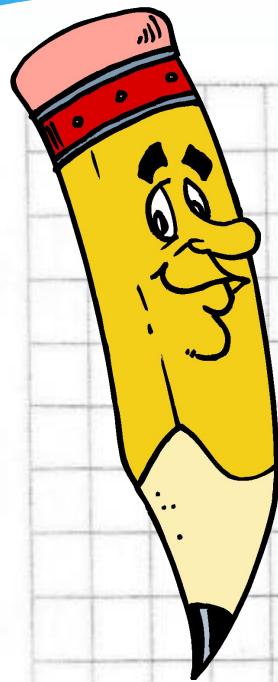
Глаз: (6;6)



# ШОТЛАНДСКИЙ СКОТЧ - ТЕРЬЕР

У себя на родине, в Шотландии, скотч-терьер хорошо проявил себя в охоте на лис, барсуков и других животных, живущих в норах. Скотч-терьер – отважная маленькая собака с короткими лапами и навострёнными ушками. Его можно легко узнать по жёсткой шерсти, которая образует «чёлку», «усы» и «бородку». Он прекрасно приспособился к современной городской жизни, сохранив охотничий нюх.

Скотч-терьеры любят детей, но при условии, что малыши не дёргают их за хвост и не таскают по полу. Это очень жизнерадостные и умные собаки. Они могут быть не очень послушными, но чувствуют настроение хозяина и переживают, когда их наказывают.



## **Координаты:**

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

## **Дополнительные линии:**

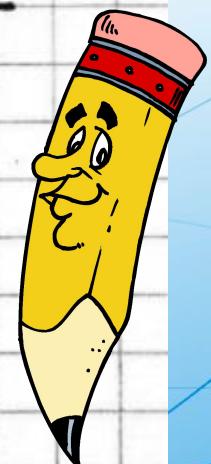
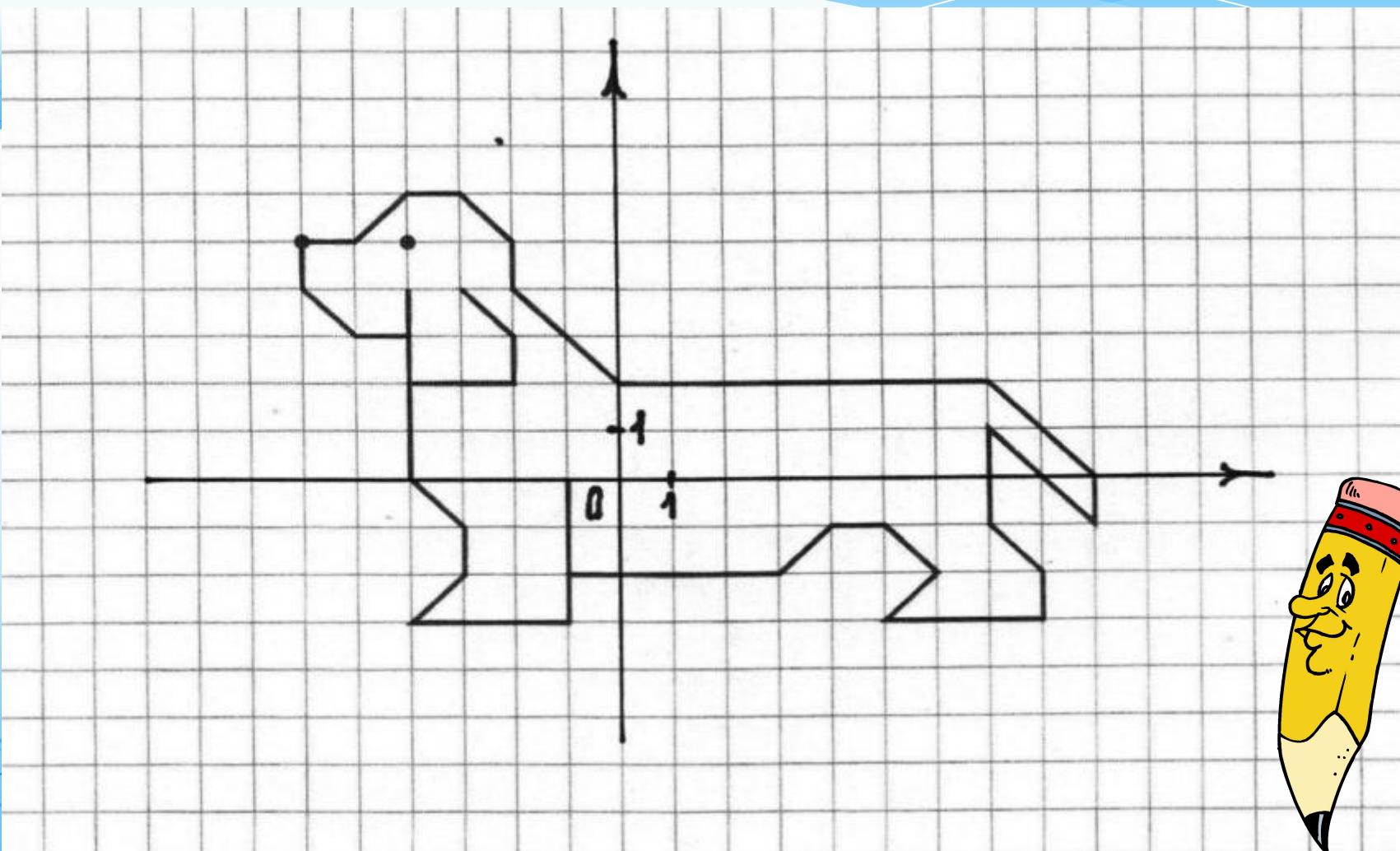
- 1)  $(-4;2), (-3;2), (-2;1), (-2;-1);$
- 2)  $(-1;-1), (-1;-2), (-2;-2);$
- 3)  $(2;-1), (2;0), (3;1), (4;1), (5;0), (5;-2);$
- 4)  $(5;3), (5;2), (6;2);$
- 5)  $(4;3), (4;5), (5;4);$
- 6)  $(5;5), (6;5).$

**Глаз:**  $(6;4)$ .

# ТАКСА

Издавна человек использовал *таксу* в охоте на барсуков, енотов, лис и кроликов, ведь у неё прекрасный нюх и она умеет в охоте использовать голос. Это самая маленькая из всех охотничьих собак. Благодаря своему длинному телу и необыкновенной ловкости, *такса* может преследовать зверя не только на поверхности земли, но и в тёмной узкой норе.

Собаки этой породы умны, понятливы, очень энергичны, имеют весёлый нрав. Они ласковы к людям, сильно привязаны к хозяину, любят с ним подолгу гулять. В доме *такса* чрезвычайно чистоплотна, ценит уют: из нескольких предложенных мест всегда выберет себе самое тёплое.



## **Координаты:**

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

## **Дополнительные линии:**

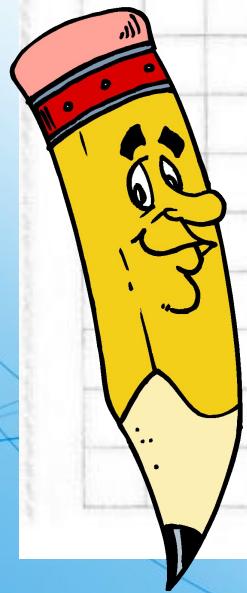
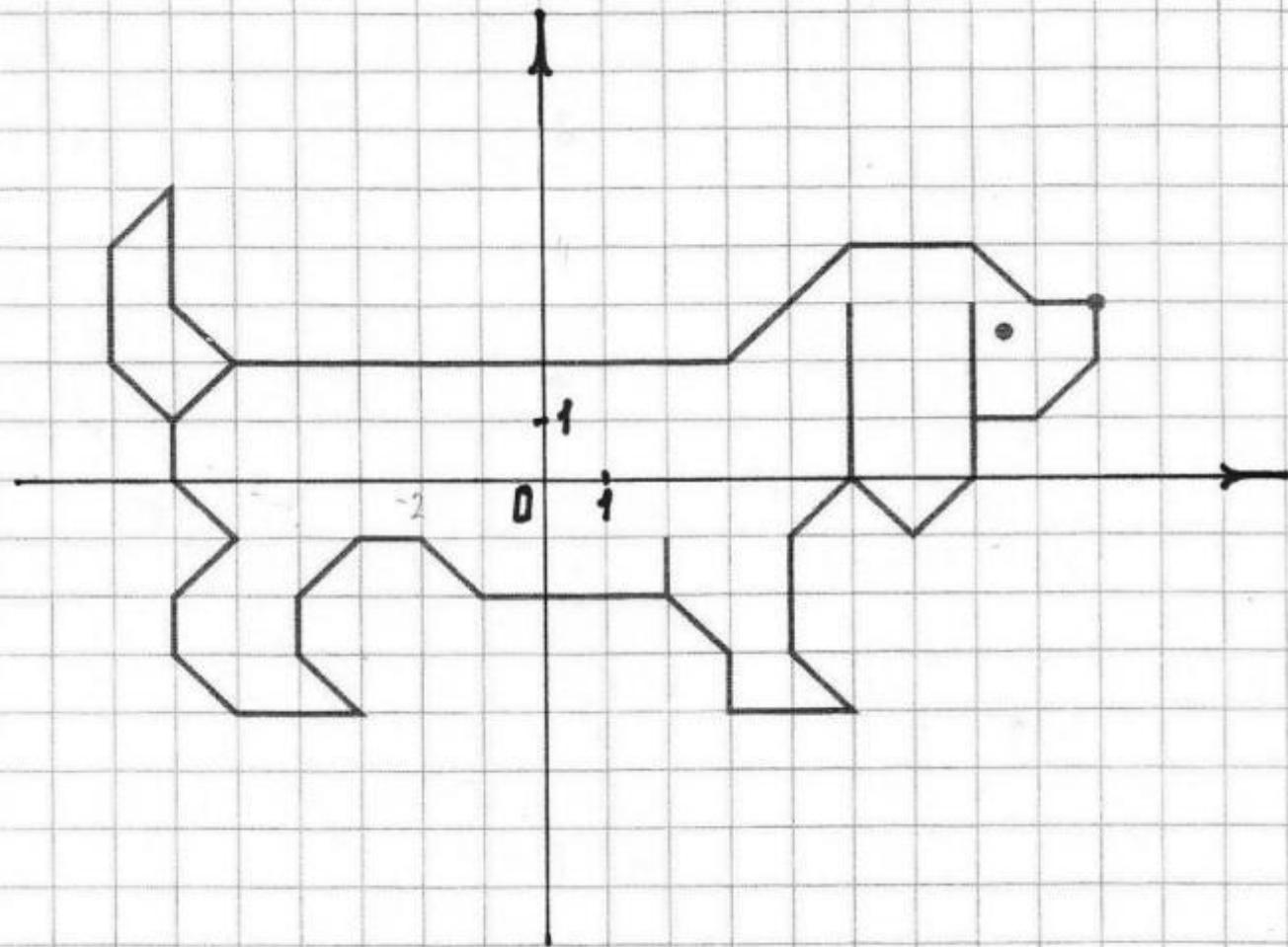
- 1)  $(-1;0), (-1;-2);$
- 2)  $(-4;4), (-4;2), (-2;2), (-2;3), (-3;4).$

**Глаз:**  $(-4;5).$

# БАССЕТ - ХАУНД

На первый взгляд, *бассет-хаунд* из-за коротких ножек обречён на малоподвижный образ жизни, но на самом деле он очень ловок и вынослив. *Бассет-хаунд* – настоящая гончая собака: её выводили для охоты на белок, кроликов, зайцев, енотов. Собаки этой породы любят изучать следы, пробираться сквозь заросли, карабкаться по крутым склонам.

*Бассет-хаунд* очень любит своего хозяина. Характер у него весёлый, добродушный, общительный. Он хорошо уживается со всеми домашними животными. Самое страшное наказание для этой породы – лишение общения. *Бассет-хаунд* высоко ценится как друг, однако его обязательно нужно дрессировать.



## Координаты:

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

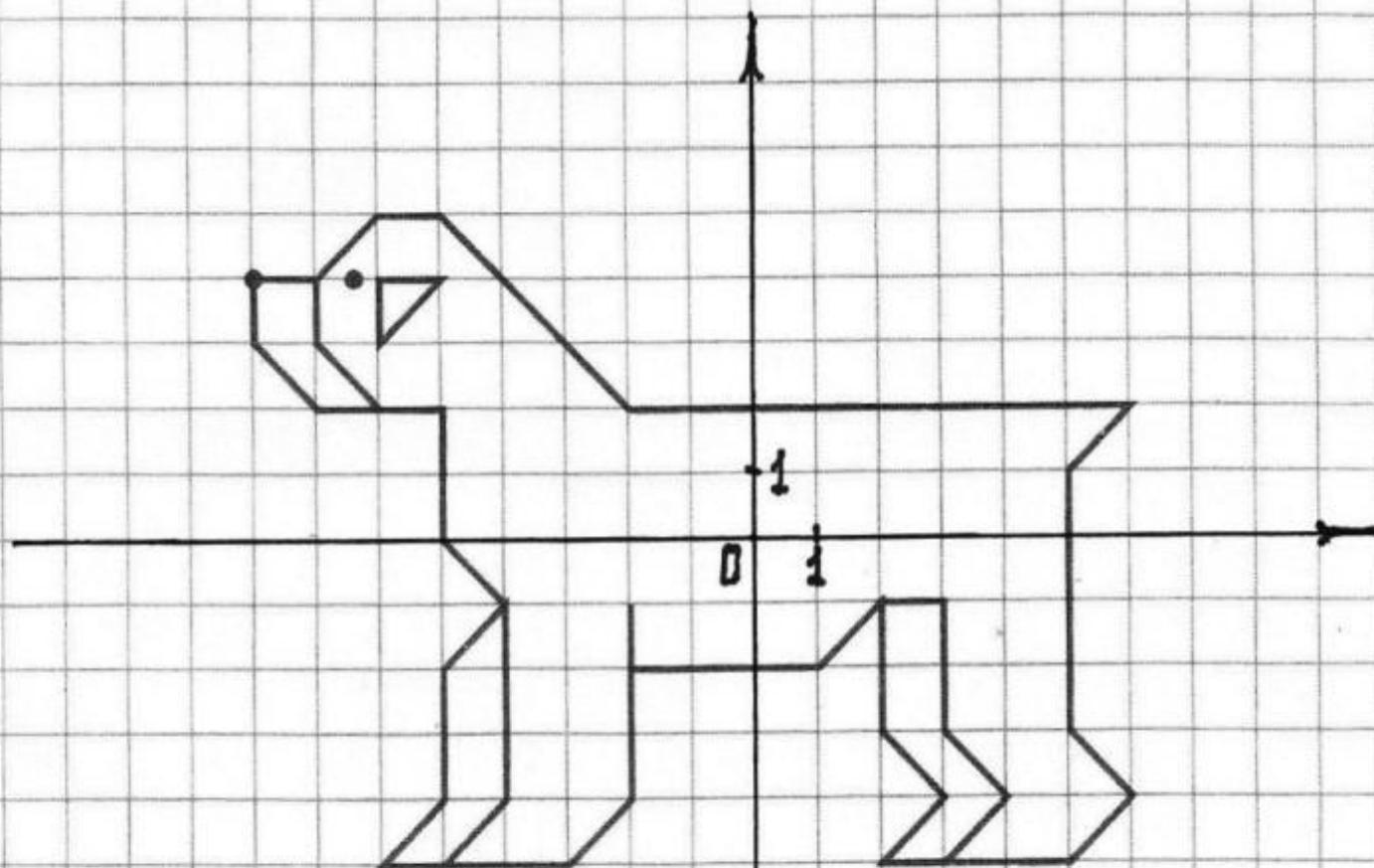
$(7,5 ; 2,5).$



# РОТВЕЙЛЕР

Есть породы собак, при встрече с которыми следует вести себя сдержанно и дисциплинированно. Это в полной мере относится и к *ротвейлеру*, который при правильном воспитании становится отличным другом и защитником человека. Собаки этой породы имеют мощное телосложение, при этом они ловкие, подвижные и игривые.

Со времён Римской империи *ротвейлеры* служили людям. Они сопровождали крупный рогатый скот и овец для римской армии, защищали торговцев от грабителей, тянули тележки с грузом, были поводырями слепых. Сегодня этих собак можно встретить на службе в армии и полиции в качестве телохранителей, сторожей и спасателей.



## Координаты:

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

## Дополнительные линии:



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

**Баз:** (-6,5 ; 4).