

«Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение центр
развития ребёнка №28 «Огонёк»»

Развитие пространственных представлений у детей старшего дошкольного возраста посредством графических диктантов

Воспитатель: Бронникова А.М.

Бердск 2024

Роль графических диктантов в развитии умений ориентироваться на плоскости у детей 6 – 7 лет.

В подготовительной к школе группе, развитию умений ориентировки на плоскости уделяется большое значение – дошкольники 6-7 лет упражняются в местоположении объектов и их отображений на листе бумаги в клетку (правее, левее, верхний левый угол, центр, правый нижний угол, и т. д.). Эту работу по развитию ориентировки на плоскости проводят с детьми старшего дошкольного возраста, с целью подготовки к развитию у дошкольников навыков произведения рисунка на листе бумаги, для благополучного обучения в школе.

Реализовывая предложенные в графических диктантах задания, дошкольники, расширяют свой кругозор, увеличивают лексический запас слов, обучаются ориентировке в пространстве, знакомятся с разнообразными способами отображения предметов.

Знакомство детей с графическими диктантами происходит поэтапно.

Первый этап.

Вначале обучают дошкольников: где правая (левая) части листа бумаги. Предлагают положить руки на лист бумаги: где правая рука – правая часть, где левая рука – это левая часть листочка. Затем изображают, что обозначает внизу, вверху листа, затем объясняют: внизу – ближе к тебе, вверху – это дальше от тебя.

Второй этап.

Разновидность упражнений: раскладывание обусловленного количества предметов слева (справа, внизу, вверху), образование рисунка на плоскости.

Варианты:

- педагог диктует, какие предметы или фигуры надо расположить и в каком месте;
- детям выдаётся готовая карточка, и дошкольники изображают её на своём листе;
- дети сами сочиняют узор и изображают его на листе бумаги.

Третий этап.

Дошкольникам предлагают игры и упражнения с усложнением. В рисунках применяется большее число объектов, которые расположены в уголках листа в клетку. Детям объясняют такие трудно воспринимаемые пространственные направления, как «правый нижний угол» (верхний левый угол): если объект располагается и внизу и слева, то сообщаем, что он расположен в нижнем левом уголке.

Четвертый этап.

Обучают дошкольников переключаться из трёхмерного пространства в двухмерное и наоборот (видоизменить), т.е. дошкольников обучают строить план, схемы, а потом находить объекты в трёхмерном пространстве, опираясь на образец.

В самом начале, перед написанием графических диктантов обязательно необходимо поговорить о том, что есть объекты и есть их отображения. Отображения объектов могут иметь разные формы: рисунки, фотографии, схематичное изображение. Графический диктант – это схематичное отображение объекта.

Графические диктанты подбирают по принципу «от простого к сложному». Нужно выполнять задания по порядку: начинать с самых первых простых диктантов и постепенно переходите к более сложным.

Для занятий необходима тетрадь в клетку, простой карандаш и ластик, чтобы ребенок мог всегда исправить неправильную линию. Для дошкольников 6 – 7 лет лучше использовать тетрадь в крупную клетку (0,8 мм), чтобы не перенапрягать зрение.

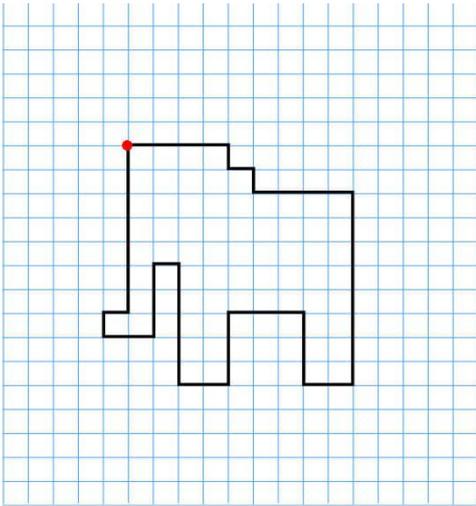
В заданиях используются следующие обозначения: количество отсчитываемых клеток обозначается цифрой, а направление стрелкой.

Например: запись $1 \rightarrow 3 \uparrow 2 \leftarrow 4 \downarrow$ следует читать: 1 клетка вправо, 3 клетки вверх, 2 клетки влево, 4 клетки вниз.

Таким образом, работа по развитию у дошкольников знаний и умений ориентироваться в двухмерном пространстве, на листе бумаги в клетку проводится при помощи графических диктантов, так как графические диктанты содействуют как улучшению деятельного познания и ориентировочного и его употребления в познании пространственных признаков объектов, так и появлению более высоких уровней зрительно-моторной координации в пространственной ориентации.

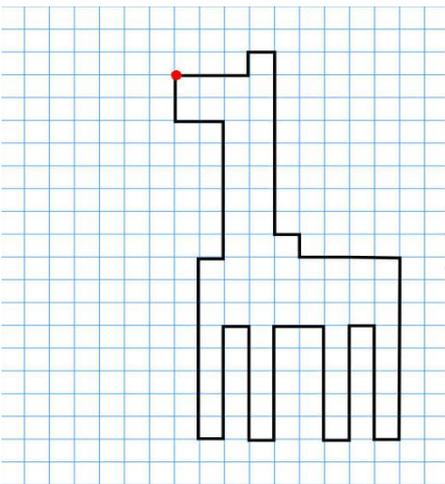
1.

Слоник.



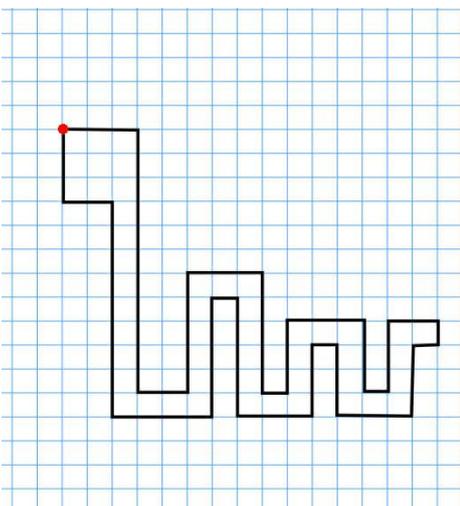
Отступить 1 клетку вправо.
4 право; 1 низ; 1 право; 1 низ; 4 право;
8 низ; 2 лево; 3 верх; 3 лево; 3 низ;
2 лево; 5 верх; 1 лево; 3 низ; 2 лево;
1 верх; 1 право; 7 верх.

2. Жираф.



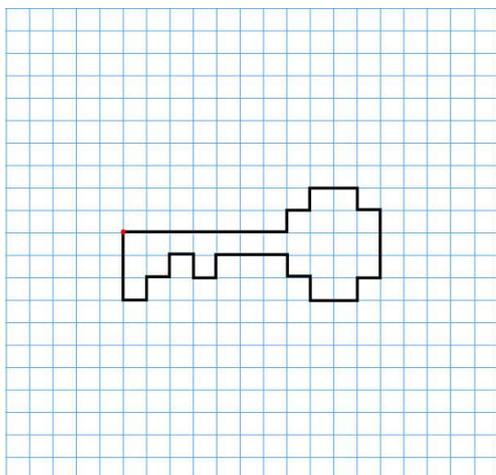
Отступить 1 клетку вниз.
3 право; 1 верх; 1 право; 8 низ; 1 право;
1 низ; 4 право; 8 низ; 1 лево; 5 верх;
1 лево; 5 низ; 1 лево; 5 верх; 2 лево;
5 низ; 1 лево; 5 верх; 1 лево; 5 низ;
1 лево; 8 верх; 1 право; 6 верх; 2 лево;
2 верх.

3. Змейка.



3 право; 11 низ; 2 право; 5 верх; 3 право;
5 низ; 1 право; 3 верх; 3 право; 3 низ;
1 право; 3 верх; 2 право; 1 низ; 1 лево;
3 низ; 3 лево; 3 верх; 1 лево; 3 низ;
3 лево; 5 верх; 1 лево; 5 низ; 4 лево;
9 верх; 2 лево; 3 верх.

4. Ключ.



Отступить 2 клетки вниз.

7 право; 1 верх; 1 право; 1 верх; 2 право;

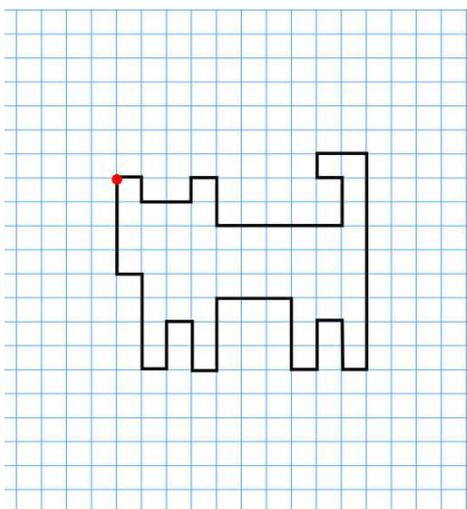
1 низ; 1 право; 3 низ; 1 лево; 1 низ;

2 лево; 1 верх; 1 лево; 1 верх; 3 лево;

1 низ; 1 лево; 1 верх; 1 лево; 1 низ;

1 лево; 1 низ; 1 лево; 3 верх.

5. Кот.



Отступить 1 клетку вправо.

1 право; 1 низ; 2 право; 1 верх; 1 право;

2 низ; 5 право; 2 верх; 1 лево; 1 верх;

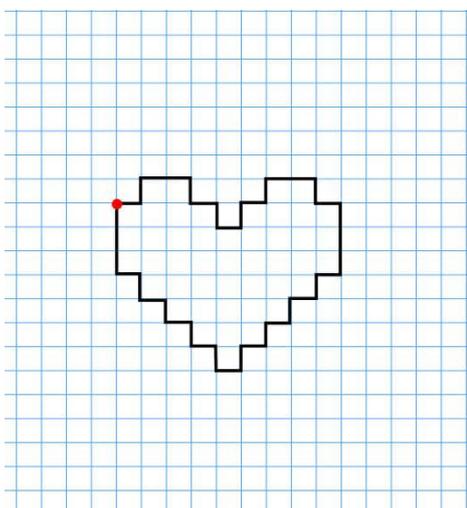
2 право; 9 низ; 1 лево; 2 верх; 1 лево;

2 низ; 1 лево; 3 верх; 3 лево; 3 низ;

1 лево; 2 верх; 1 лево; 2 низ; 1 лево;

4 верх; 1 лево; 4 верх.

6. Сердце



Отступить 1 клетку вниз.

1 право; 1 верх; 2 право; 1 низ; 1 право;

1 низ; 1 право; 1 верх; 1 право; 1 верх;

2 право; 1 низ; 1 право; 3 низ; 1 лево;

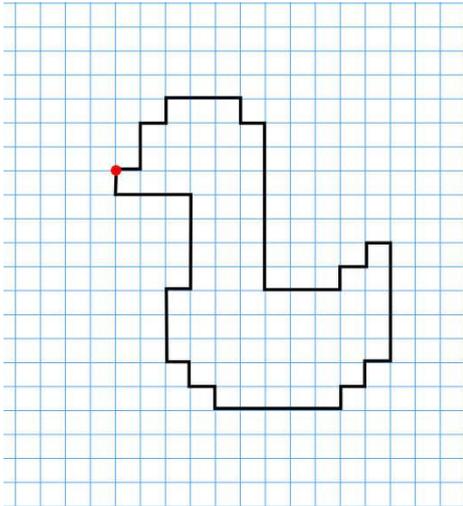
1 низ; 1 лево; 1 низ; 1 лево; 1 низ;

1 лево; 1 низ; 1 лево; 1 верх; 1 лево;

1 верх; 1 лево; 1 верх; 1 лево; 1 верх;

1 лево; 3 верх.

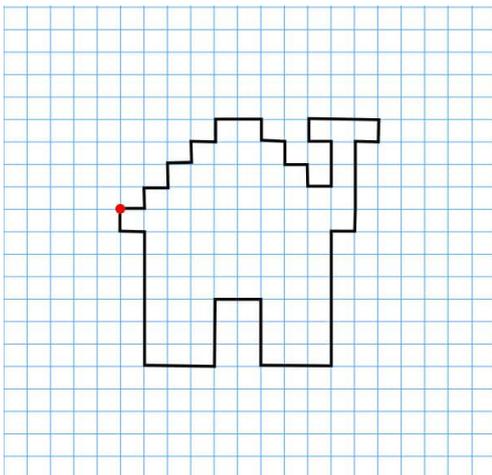
7. Утка



Отступить 3 клетки вниз.

1 право; 2 верх; 1 право; 1 верх; 3 право;
1 низ; 1 право; 7 низ; 3 право; 1 верх;
1 право; 1 верх; 1 право; 5 низ; 1 лево;
1 низ; 1 лево; 1 низ; 5 лево; 1 верх;
1 лево; 1 верх; 1 лево; 3 верх; 1 право;
4 верх; 3 лево; 1 верх.

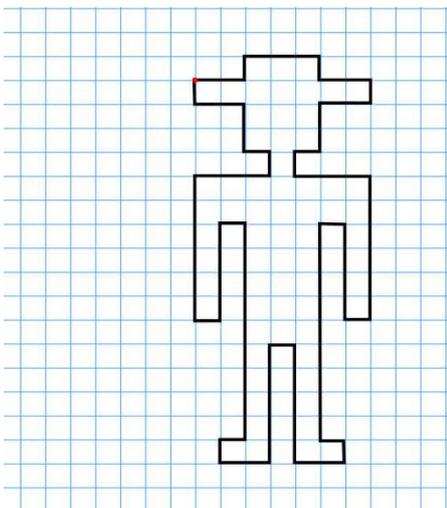
8. Дом с трубой.



Отступить 4 клетки вниз.

1 право; 1 верх; 1 право; 1 верх; 1 право;
1 верх; 1 право; 1 верх; 2 право; 1 низ;
1 право; 1 низ; 1 право; 1 низ; 1 право;
2 верх; 1 лево; 1 верх; 3 право; 1 низ;
1 лево; 4 низ; 1 лево; 6 низ; 3 лево;
3 верх; 2 лево; 3 вниз; 3 лево; 6 верх;
1 лево; 1 верх.

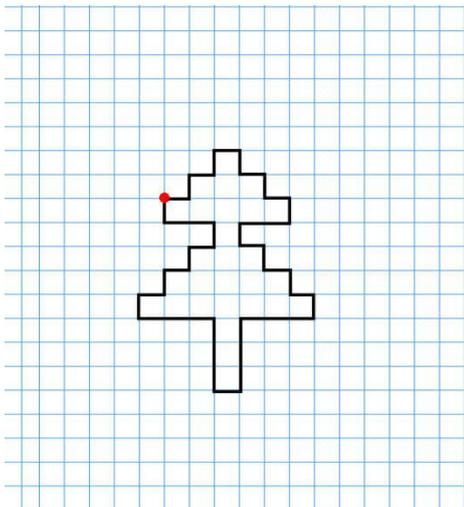
9. Человек



Отступить 1 клетку вниз.

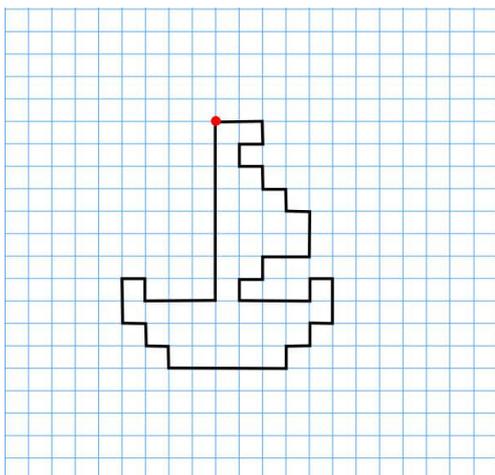
2 право; 1 верх; 3 право; 1 низ; 2 право;
1 низ; 2 лево; 2 низ; 1 лево; 1 низ;
3 право; 6 низ; 1 лево; 4 верх; 1 лево;
9 низ; 1 право; 1 низ; 2 лево; 5 верх;
1 лево; 5 низ; 2 лево; 1 верх; 1 право;
9 верх; 1 лево; 4 низ; 1 лево; 6 верх;
3 право; 1 верх; 1 лево; 2 верх; 2 лево;
1 верх.

10. Елочка



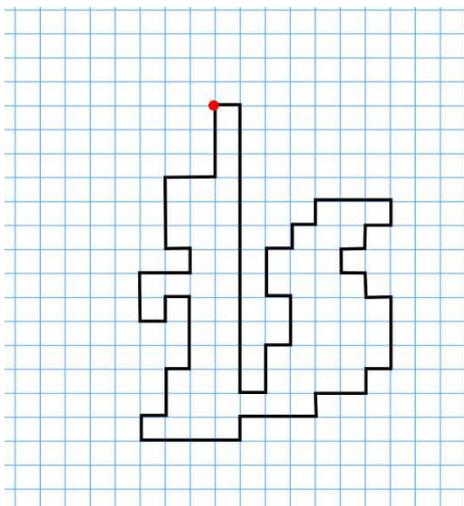
Отступить 2 клетки вправо и 1 вниз.
1 право; 1 верх; 1 право; 1 верх; 1 право;
1 низ; 1 право; 1 низ; 1 право; 1 низ;
2 лево; 1 низ; 1 право; 1 низ; 1 право;
1 низ; 1 право; 1 низ; 3 лево; 3 низ;
1 лево; 3 верх; 3 лево; 1 верх; 1 право;
1 верх; 1 право; 1 верх; 1 право; 1 верх;
2 лево; 1 верх.

11. Кораблик



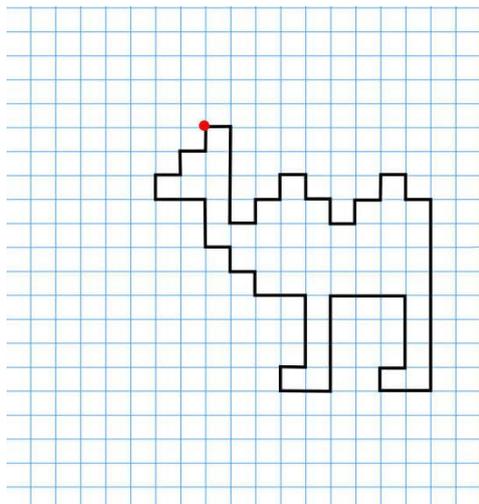
Отступить 4 клетки вправо.
2 право; 1 низ; 1 лево; 1 низ; 1 право;
1 низ; 1 право; 1 низ; 1 право; 2 низ;
2 лево; 1 низ; 1 лево; 1 низ; 3 право;
1 верх; 1 право; 2 низ; 1 лево; 1 низ;
1 лево; 1 низ; 5 лево; 1 верх; 1 лево;
1 верх; 1 лево; 2 верх; 1 право; 1 низ;
3 право; 8 верх.

12. Белка.



Отступить 3 клетки вправо.
1 право; 12 низ; 1 право; 2 верх; 1 право;
2 верх; 1 лево; 2 верх; 1 право; 1 верх; 1 право;
1 верх; 3 право; 1 низ; 1 лево; 1 низ; 1 лево;
1 низ; 1 право; 1 низ; 1 право; 3 низ; 1 лево;
1 низ; 2 лево; 1 низ; 3 лево; 1 низ; 4 лево; 1 верх;
1 право; 2 верх; 1 право; 3 верх; 1 лево; 1 низ;
1 лево; 2 верх; 2 право; 1 верх; 1 лево; 3 верх;
2 право; 3 верх.

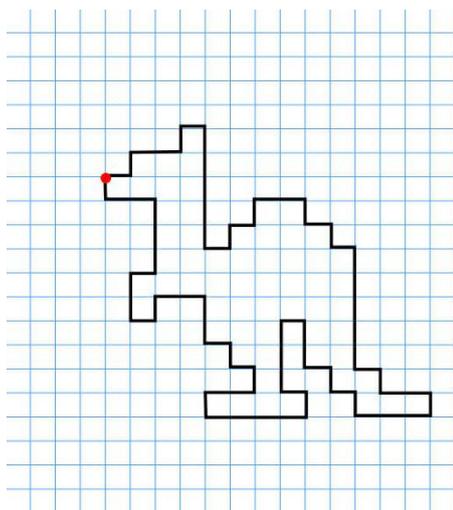
13. Верблюд.



Отступить 2 клетки вправо.

1 право; 4 низ; 1 право; 1 верх; 1 право;
1 верх; 1 право; 1 низ; 1 право; 1 низ;
1 право; 1 верх; 1 право; 1 верх; 1 право;
1 низ; 1 право; 8 низ; 2 лево; 1 верх;
1 право; 3 верх; 3 лево; 4 низ; 2 лево;
1 верх; 1 право; 3 верх; 2 лево; 1 верх;
1 лево; 1 верх; 1 лево; 2 верх; 2 лево;
1 верх; 1 право; 1 верх; 1 право; 1 верх.

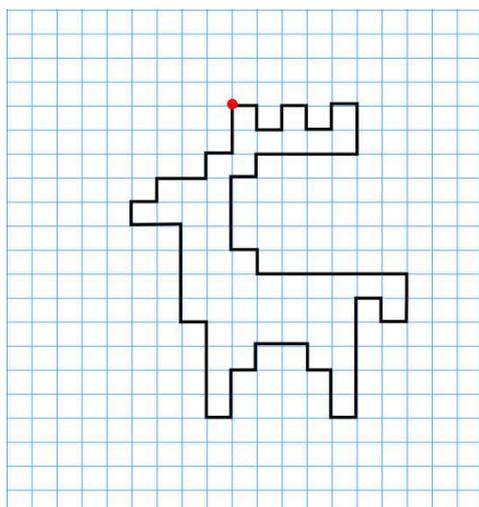
14. Кенгуру.



Отступить 2 клетки вниз.

1 право; 1 верх; 2 право; 1 верх; 1 право;
5 низ; 1 право; 1 верх; 1 право; 1 верх;
2 право; 1 низ; 1 право; 1 низ; 1 право;
5 низ; 1 право; 1 низ; 2 право; 1 низ;
3 лево; 1 верх; 1 лево; 1 верх; 1 лево;
2 верх; 1 лево; 3 низ; 1 право; 1 низ;
4 лево; 1 верх; 2 право; 1 верх; 1 лево;
1 верх; 1 лево; 2 верх; 2 лево; 1 низ; 1 лево;
2 верх; 1 право; 3 верх; 2 лево; 1 верх.

15. Олень.



Отступить 4 клетки вправо.

1 право; 1 низ; 1 право; 1 верх; 1 право;
1 низ; 1 право; 1 верх; 1 право; 2 низ;
4 лево; 1 низ; 1 лево; 3 низ; 1 право;
1 низ; 6 право; 2 низ; 1 лево; 1 верх;
1 лево; 5 низ; 1 лево; 2 верх; 1 лево;
1 верх; 2 лево; 1 низ; 1 лево; 2 низ; 1 лево;
4 верх; 1 лево; 4 верх; 2 лево; 1 верх;
1 право; 1 верх; 2 право; 1 верх; 1 право;
2 верх.

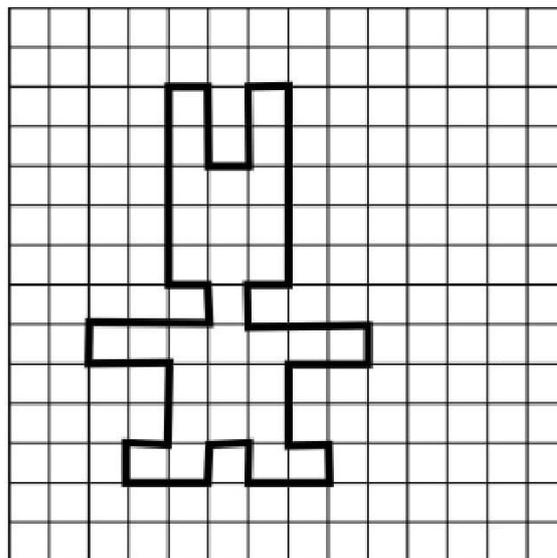
16. Игрушечный

9. «Игрушечный заяц».

Начальная точка – 2 клетки вниз, 4 клетки вправо.

- *1 клетка вправо, *2 клетки вниз,
- *1 клетка вправо, *2 клетки вверх,
- *1 клетка вправо, *5 клеток вниз,
- *1 клетка влево, *1 клетка вниз,
- *3 клетки вправо, *1 клетка вниз,
- *2 клетки влево, *2 клетки вниз,
- *1 клетка вправо, *1 клетка вниз,
- *2 клетки влево, *1 клетка вверх,
- *1 клетка влево, *1 клетка вниз,
- *2 клетки влево, *1 клетка вверх,
- *1 клетка вправо, *2 клетки вверх,
- *2 клетки влево, *1 клетка вверх,
- *3 клетки вправо, *1 клетка вверх,
- *1 клетка влево, *5 клеток вверх.

заяц

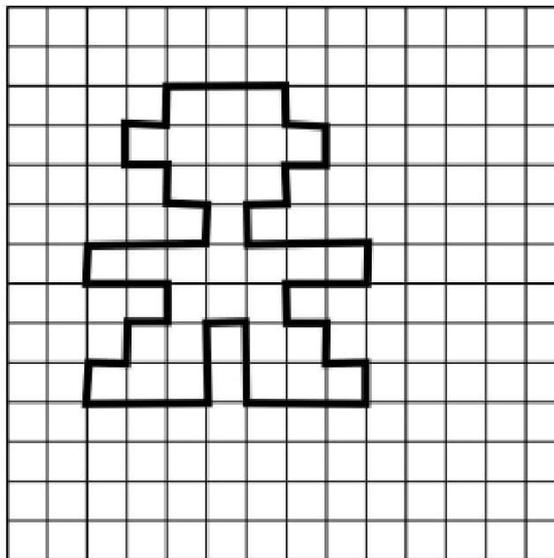


17. Робот.

11. «Робот».

Начальная точка – 2 клетки вниз, 4 клетки вправо.

- *3 клетки вправо, *1 клетка вниз,
- *1 клетка вправо, *1 клетка вниз,
- *1 клетка влево, *1 клетка вниз,
- *1 клетка влево, *1 клетка вниз,
- *3 клетки вправо, *1 клетка вниз,
- *2 клетки влево, *1 клетка вниз,
- *1 клетка вправо, *1 клетка вниз,
- *1 клетка вправо, *1 клетка вниз,
- *3 клетки влево, *2 клетки вверх,
- *1 клетка влево, *2 клетки вниз,
- *3 клетки влево, *1 клетка вверх,
- *1 клетка вправо, *1 клетка вверх,
- *1 клетка вправо, *1 клетка вверх,
- *2 клетки влево, *1 клетка вверх,
- *3 клетки вправо, *1 клетка вверх,
- *1 клетка влево, *1 клетка вверх,
- *1 клетка влево, *1 клетка вверх,
- *1 клетка вправо, *1 клетка вверх.

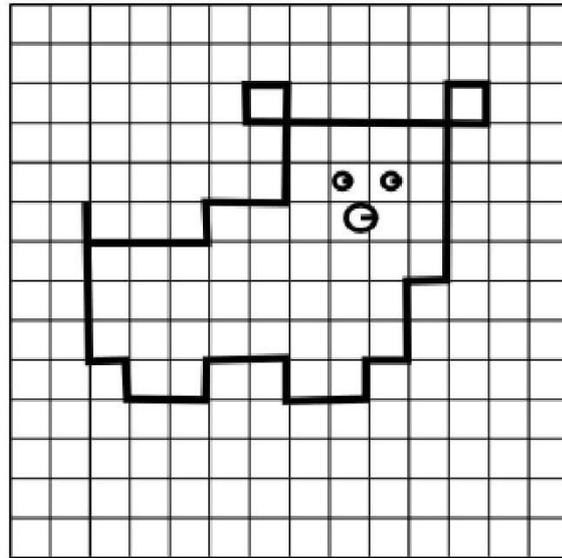


18. Поросенок.

12. «Поросёнок».

Начальная точка – 5 клеток вниз, 2 клетки вправо.

- *4 клетки вниз, *1 клетка вправо,*
- *1 клетка вниз, *2 клетки вправо,*
- *1 клетка вверх, *2 клетки вправо,*
- *1 клетка вниз, *2 клетки вправо,*
- *1 клетка вверх, *1 клетка вправо,*
- *2 клетки вверх, *1 клетка вправо,*
- *5 клеток вверх, *1 клетка вправо,*
- *1 клетка вниз, *6 клеток влево,*
- *1 клетка вверх, *1 клетка вправо,*
- *3 клетки вниз, *2 клетки влево,*
- *1 клетка вниз, *3 клетки влево.*

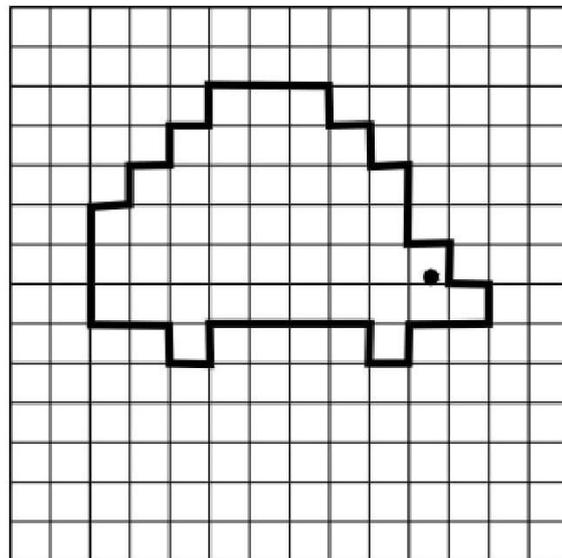


19. Ёжик.

13. «Ёжик».

Начальная точка – 5 клеток вниз, 2 клетки вправо.

- *3 клетки вниз, *2 клетки вправо,*
- *1 клетка вниз, *1 клетки вправо,*
- *1 клетка вверх, *4 клетки вправо,*
- *1 клетка вниз, *1 клетка вправо,*
- *1 клетка вверх, *2 клетки вправо,*
- *1 клетка вверх, *1 клетка влево,*
- *1 клетка вверх, *1 клетка влево,*
- *2 клетки вверх, *1 клетка влево,*
- *1 клетка вверх, *1 клетка влево,*
- *1 клетка вверх, *3 клетки влево,*
- *1 клетка вниз, *1 клетка влево,*
- *1 клетка вниз, *1 клетка влево,*
- *1 клетка вниз, *1 клетка влево.*



20. Медведь.

31. «Медведь».

Начальная точка – 6 клеток вниз, 2 клетки вправо.

*1 клетка вправо, *1 клетка вверх,
*1 клетка вправо, *2 клетки вверх,
*2 клетки вправо, *1 клетка вверх,
*1 клетка вправо, *1 клетка вниз,
*9 клеток вправо, *1 клетка вниз,
*1 клетка вправо, *1 клетка вниз,
*1 клетка вправо, *5 клеток вниз,
*1 клетка влево, *5 клеток вниз,
*4 клетки влево, *2 клетки вверх,
*1 клетка вправо, *3 клетки вверх,
*4 клетки влево, *5 клеток вниз,
*4 клетки влево, *2 клетки вверх,
*1 клетка вправо, *3 клетки вверх,
*1 клетка влево, *1 клетка вверх,
*2 клетки влево, *1 клетка вверх,
*2 клетки влево, *2 клетки вверх.

