

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Сырковская средняя общеобразовательная школа»
Новгородского муниципального района Новгородской области

Рассмотрена на педагогическом совете
МАОУ «Сырковская СОШ»
Протокол № 7 от 30.08 2022 года

УТВЕРЖДАЮ
Директор школы *В.А. Варакина* Д.А. Варакина
«30» 08 2022 года



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЕТЕЙ

«Конструирование»

Автор программы: Артемьева Л.Н.
Возраст учащихся: 6,5 - 11 лет
Срок реализации: 4 года

2022 год

Пояснительная записка

Программа «Конструирование» направлена на развитие пространственных представлений у младших школьников через практическую работу с конструктором для объёмного моделирования ТИКО» и имеет **научно-познавательную направленность**. Программа предназначена для внеурочной деятельности с учащимися начальных классов.

Педагогическая целесообразность данной образовательной программы внеурочной деятельности обусловлена важностью создания условий для формирования у младших школьников навыков пространственного мышления, которые необходимы для успешного интеллектуального развития ребенка. Предлагаемая система практических заданий и занимательных упражнений позволит формировать, развивать, корректировать у младших школьников пространственные и зрительные представления, наличие которых является показателем школьной зрелости, а также помочь детям легко и радостно включиться в процесс обучения. Девизом данной программы стали такие слова: «Играю – Думаю – Учусь действовать самостоятельно». Конструирование в рамках программы – процесс творческий, осуществляемый через совместную деятельность педагога и детей, детей друг с другом.

Данная программа является наиболее **актуальной** на сегодняшний момент, так как обеспечивает развитие интеллектуальных общеучебных умений у учащихся, необходимых для дальнейшей самореализации и формирования личности ребенка. Программа составлена с учетом требований федеральных государственных стандартов второго поколения и соответствует возрастным особенностям младшего школьника.

Одна из основных задач образования по стандартам второго поколения – развитие способностей ребёнка и формирование Универсальных Учебных Действий, таких как: целеполагание, планирование, прогнозирование, контроль, коррекция, оценка, саморегуляция.

С этой целью в программе предусмотрено значительное увеличение активных форм работы, направленных на вовлечение учащихся в динамичную деятельность, на обеспечение понимания ими математического материала и развития интеллекта, приобретение практических навыков самостоятельной деятельности.

Цель данной программы: создание условий для интеллектуального развития ребенка через формирование пространственного и логического мышления.

Для достижения данной цели решаются следующие задачи:

- ознакомление учащихся с геометрическими фигурами и объемными телами;
- формирование навыков конструирования по образцу, по схеме и по собственному замыслу;
- развитие мотивационной сферы учащихся – интереса к исследовательской деятельности и моделированию;
- овладение навыками пространственного ориентирования;
- вовлечение учащихся в активную творческую деятельность;
- развитие воображения, умения фантазировать.

Возраст детей, участвующих в реализации программы, 7 - 11 лет.

Сроки реализации программы - 4 года обучения, занятия проводятся - 1 раз в неделю, 33 занятия в год в 1 классе и 34 занятия в год во 2-4 классах .

Формы и режим занятий. Ведущей формой организации занятий является **групповая**.

Наряду с групповой формой работы, во время занятий осуществляется индивидуальный и дифференцированный подход к детям. Каждое занятие состоит из двух частей – теоретической и практической. Теоретическую часть педагог планирует с учётом возрастных, психологических и индивидуальных особенностей обучающихся.

Практическая часть состоит из двух видов деятельности:

1. Практические задания и занимательные упражнения для развития пространственного и логического мышления; работа над проектами и их презентация.
2. Работа по теме занятия с конструктором для объёмного моделирования (ТИКО – Трансформируемый Игровой Конструктор для Обучения).

Ожидаемый результат: 1 класс (7 – 8 лет)

По окончании дети должны знать и уметь:

- иметь представление о различных видах многоугольников;

- ориентироваться в понятиях «вверх», «вниз», «вправо», «влево», а также –над, -под, -в, -на, -за, -перед;
- анализировать и сравнивать геометрические фигуры по различным признакам;
- различать написание букв, цифр и их зеркальное отражение;
- составлять плоскостные геометрические фигуры из ТИКО-деталей;
- конструировать тематические игровые фигуры по образцу и по собственному замыслу;
- уметь вычислять периметр фигуры;
- иметь представление о правилах составления узоров и орнаментов;
- решать логические квадраты.

Ожидаемый результат: 2 класс (8 - 9 лет)

По окончании дети должны знать и уметь:

- измерять и сравнивать объемы куба и прямоугольного параллелепипеда;
- конструировать куб из развертки, и наоборот, развертку из куба;
- ориентироваться в понятиях «вправо вверх по диагонали», «вправо вниз по диагонали», «влево вниз по диагонали», «влево вниз по диагонали»;
- вычислять и сравнивать периметр невыпуклых многоугольников;
- иметь представление о понятии «ось симметрии», различать симметричные и несимметричные фигуры;
- конструировать симметричные фигуры;
- придумывать и конструировать игровые фигуры на заданную тему.

Ожидаемый результат: 3 класс (9 - 10 лет)

По окончании дети должны знать и уметь:

- уметь работать со схемами и лабиринтам;
- иметь представление о различных видах призм и пирамид;
- измерять и сравнивать объемы различных призм и пирамид;
- решать задачи логического характера;
- конструировать различные виды призм и пирамид;
- иметь представление о понятии «центра симметрии», симметричных и несимметричных фигурах;
- конструировать фигуры с центром симметрии.

Ожидаемый результат: 4 класс (10 - 11 лет)

По окончании дети должны знать и уметь:

- конструировать по образцу и по собственному замыслу геометрические фигуры и тела;
- уметь различать и сравнивать различные виды многогранников;
- иметь представление о понятиях «вершина», «грань», «ребро»;
- конструировать простейшие виды многогранников из ТИКО-деталей;
- уметь работать по схемам различной сложности.

Способами определения результативности программы являются:

- Диагностика, проводимая в конце каждого года обучения в виде естественно-педагогического наблюдения.
- Выставка работ детей, выполненных по окончании изучения темы

Учебно-тематический план

Класс	Название темы	Всего часов	Теоретически занятия	Практические занятия
1 класс		33	16,5	16,5
	Плоскостное конструирование	9	4	5
	Плоскость и объем	4	2	2

	Конструирование по собственному замыслу	5	2,5	2,5
	Логический квадрат	2	1	1
	Периметр	2	1	1
	Симметрия	1	0,5	0,5
	Тематическое конструирование	10	5,5	4,5
2 класс		34	17	17
	Плоскостное конструирование	5	2,5	2,5
	Плоскость и объем	8	4	4
	Конструирование по собственному замыслу	6	3	3
	Периметр	2	1	1
	Объем геометрических тел	2	1	1
	Симметрия	2	1	1
	Тематическое конструирование	9	4,5	4,5
3 класс		34	17	17
	Многогранники	17	8,5	8,5
	Конструирование по собственному замыслу	5	2,5	2,5
	Симметрия	2	1	1
	Объем	2	1	1
	Тематическое конструирование	8	4	4
4 класс		34	17	17
	Многогранники	12	6	6
	Конструирование по собственному замыслу	5	2,5	2,5
	Объем	2	1	1
	Изучение основ теории вероятности	2	1	1
	Изометрические проекции	2	1	1
	Симметрия	2	1	1
	Тематическое конструирование	9	4,5	4,5
	Итого по программе	135	67,5	67,5

Содержание

1 год обучения

Тема № 1: «Плоскостное конструирование» (9 ч)

Теория: понятия «многоугольник», «четырёхугольник»; сравнительный анализ четырёхугольников.

Практическое задание: конструирование четырёхугольников из ТИКО-деталей.

Материалы: конструктор для объёмного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), мультимедийная презентация занятия «Четырёхугольники».

Тема № 2: «Плоскость и объём» (4 ч)

Теория: понятия «объём», «геометрическое тело», «куб», «развертка».

Практическое задание: анализ и конструирование куба из развертки.

Материалы: конструктор для объёмного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»).

Тема № 3: «Конструирование по собственному замыслу» (5 ч)

Теория: виды конструирования – плоскостное, объёмное.

Практическое задание: конструирование фигур по выбору учащихся.

Материалы: конструктор для объёмного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»).

Тема № 4: «Логический квадрат» (2 ч)

Теория: правила составления логического квадрата.

Практическое задание: конструирование логического квадрата (3 на 3) по цветам.

Материалы: конструктор для объёмного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), мультимедийная презентация «Логический квадрат».

Тема № 5: «Периметр» (2 ч)

Теория: понятие «периметр», вычисление периметра многоугольника.

Практическое задание: исследование - конструирование многоугольников различного периметра из девяти ТИКО-квадратов.

Материалы: конструктор для объёмного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), мультимедийная презентация занятия «Периметр многоугольника» (исследование № 1).

Тема № 6: «Симметрия» (1 ч)

Теория: правила составления узоров, понятия «узор», «чередование».

Практическое задание: конструирование узоров с помощью чередования 3 – 4 цветов, фигур.

Материалы: конструктор для объёмного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), мультимедийная презентация занятия «Узоры и орнаменты».

Тема № 7: «Тематическое конструирование» (10 ч)

Теория: изучение и анализ иллюстраций по теме «Подводный мир», список фигур для конструирования.

Практическое задание: плоскостное моделирование по теме «Подводный мир».

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), иллюстрации.

2 год обучения

Тема № 1: «Плоскостное конструирование» (5 ч)

Теория: изучение и анализ иллюстраций на тему «Животные жарких стран», список фигур.

Практическое задание: конструирование растений и животных жарких стран.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), мультимедийная презентация «Коллекция ТИКО-поделок».

Тема № 2: «Плоскость и объем» (8 ч)

Теория: понятия «призма», «основание», «грань», «ребро», «вершина».

Практическое задание: конструирование треугольной призмы из развертки.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»).

Тема № 3: «Конструирование по собственному замыслу» (6 ч)

Теория: виды конструирования – плоскостное, объемное.

Практическое задание: конструирование фигур по выбору учащихся.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»).

Тема № 4: «Периметр» (2 ч)

Теория: понятия – «выпуклые» и «невыпуклые» многоугольники, вычисление и сравнительный анализ периметра многоугольников.

Практическое задание: конструирование выпуклых и невыпуклых многоугольников из ТИКО-деталей.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»).

Тема № 5: «Объем» (2 ч)

Теория: единицы измерения объема, сравнительный анализ объемов кубов (малого и большого).

Практическое задание: конструирование кубов (большого и малого) из ТИКО-деталей, измерение объема кубов с помощью наполнителя.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), наполнитель, мультимедийная презентация занятия «Объем».

Тема № 6: «Симметрия» (2 ч)

Теория: понятие «ось симметрии», различение симметричных и несимметричных фигур.

Практическое задание: конструирование симметричных фигур на основе осевой симметрии.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), мультимедийная презентация занятия «Симметрия».

Тема № 7: «Тематическое конструирование» (9 ч)

Теория: изучение и анализ иллюстраций по теме «Выставка современных технических средств», список фигур для конструирования.

Практическое задание: моделирование фигур для выставки (транспорт, бытовая, военная техника и т.п.).

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), иллюстрации.

3 год обучения

Тема № 1: «Многогранники» (17 ч)

Теория: понятия «многогранник», «четырёхугольная пирамида», «октаэдр».

Практическое задание: конструирование октаэдра, исследование многогранника, работа в тетради.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), тетради для исследований.

Тема № 2: «Конструирование по собственному замыслу» (5 ч)

Теория: -

Практическое задание: конструирование фигур по выбору учащихся.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО.

Тема № 3: «Объем» (2 ч)

Теория: формула вычисления объема куба.

Практическое задание: сравнительный анализ объемов разных видов четырехугольных призм.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), наполнитель, мультимедийная презентация занятия «Объем».

Тема № 4: «Симметрия» (2 ч)

Теория: понятие «центр симметрии», различение симметричных и не симметричных фигур.

Практическое задание: конструирование симметричных фигур на основе центральной симметрии.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»).

Тема № 5: «Тематическое конструирование» (8 ч)

Теория: изучение и анализ иллюстраций по теме «Космодром», список фигур для конструирования.

Практическое задание: конструирование разного вида призм, пирамид из ТИКО-деталей; сравнительный анализ объема фигур.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), наполнитель,

4 год обучения

Тема № 1: «Многогранники» (12 ч)

Теория: понятия «многогранник», «кубооктаэдр».

Практическое задание: конструирование кубооктаэдра из развертки, исследование многогранника, работа в тетради.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), схема развертки кубооктаэдра, тетрадь для исследований.

Тема № 2: «Конструирование по собственному замыслу» (5 ч)

Теория: -

Практическое задание: конструирование фигур по выбору учащихся.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО.

Тема № 3: «Объем» (2 ч)

Теория: понятие «мера объема».

Практическое задание: сравнительный анализ объемов различных многогранников.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), наполнитель.

Тема № 4: «Изучение основ теории вероятности» (2 ч)

Теория: знакомство с элементами теории вероятности.

Практическое задание: исследование вероятности выпадения той или иной грани игрового куба через практическую работу; работа в тетради.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), таблица вероятностных значений, тетрадь.

Тема № 5: «Изометрические проекции» (2 ч)

Теория: проекции куба на плоскость.

Практическое задание: конструирование изометрических проекций куба.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»).

Тема № 6: «Симметрия» (2 ч)

Теория: осевая и центральная симметрия.

Практическое задание: конструирования узоров на основе осевой и центральной симметрии.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»).

Тема № 7: «Тематическое конструирование» (9 ч)

Теория: изучение и анализ иллюстраций по теме «Детская игровая площадка», список фигур для конструирования.

Практическое задание: моделирование фигур для детской площадки.

Материалы: конструктор для объемного моделирования ТИКО (набор «Геометрия»), иллюстрации.

Методическое обеспечение программы внеурочной деятельности «Конструирование»

Обеспечение программы методическими видами продукции:

1. Мультимедийные презентации занятий –
 - «Многоугольники»
 - «Четырехугольники»
 - «Логический квадрат»
 - «Периметр многоугольника»
 - «Куб»
 - «Объем»
 - «Симметрия»
 - «Каталог геометрических фигур и тел»
 - «Моделирование многогранников. Правильные многогранники»
 - «Моделирование многогранников. Архимедовы тела».

Дидактический материал представлен:

- Схемы плоскостных фигур
- Схемы разверток многогранников

Материально-техническое оснащение занятий:

- Конструктор для объемного моделирования ТИКО – набор «Геометрия» - 20 штук;
- Столы – 10 штук;
- Стулья – 20 штук;
- Стеллаж для хранения конструктора – 1 штука;
- Мультимедийное оборудование.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

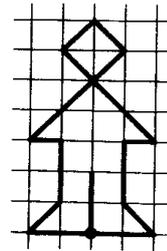
Выткалова Л.А., Краюшкин П.В. Развитие пространственных представлений у младших школьников: практические задания и упражнения, издательство, Волгоград: «Учитель», 2009.

ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ

http://www.tico-rantis.ru/games_and_activities/mladshiy_shkolnik/ - программа, методический и дидактический материал для кружка «Геометрика».

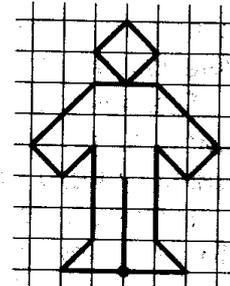
1. Человек (1-й вариант)

2 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вверх, 1 клетка влево, 3 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки по диагонали вправо вниз, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки влево, 2 клетки вверх.



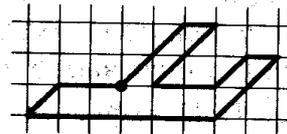
2. Человек (2-й вариант)

2 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки влево, 3 клетки вверх.



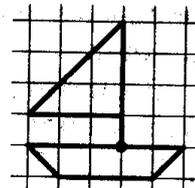
3. Самолёт (1-й вариант)

2 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 6 клеток вправо, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки влево, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали влево вниз.



4. Кораблик

3 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 3 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки влево, 4 клетки вверх, 3 клетки по диагонали влево вниз, 3 клетки вправо.



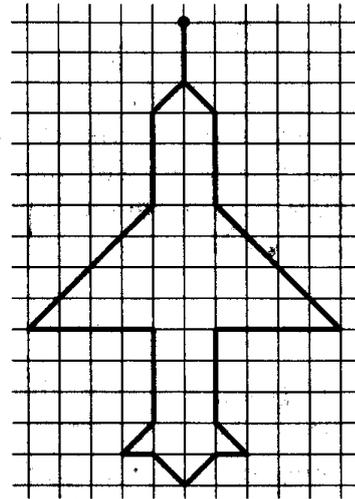
5. Машина

1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки влево.



11. Самолёт (2-й вариант)

2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки вниз, 4 клетки по диагонали влево вниз, 4 клетки вправо, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх, 3 клетки вверх, 4 клетки вправо, 4 клетки по диагонали влево вверх, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх.



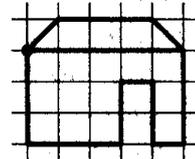
12. Рация

4 клетки вниз, 2 клетки влево, 3 клетки вверх, 2 клетки вправо.



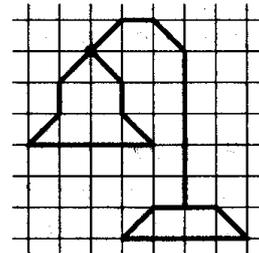
13. Дом

1 клетка по диагонали вправо вверх, 3 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 5 клеток влево, 3 клетки вниз, 3 клетки вправо, 2 клетки вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 3 клетки вверх.



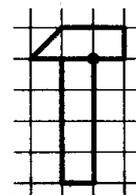
14. Настольная лампа

1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 4 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 5 клеток вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 4 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево.



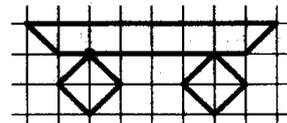
15. Молоток

2 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вверх.



16. Скейтборд

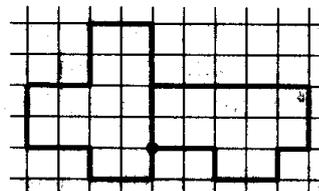
1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 8 клеток вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка



по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 4 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх.

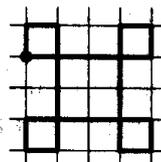
17. Грузовик

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



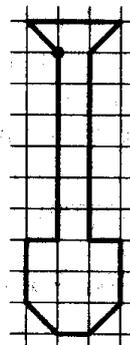
18. Орнамент

4 клетки вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 4 клетки влево, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 4 клетки вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вниз.



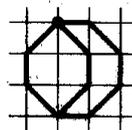
19. Лопата

1 клетка по диагонали влево вверх, 3 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 6 клеток вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки вверх, 1 клетка вправо, 6 клеток вверх.



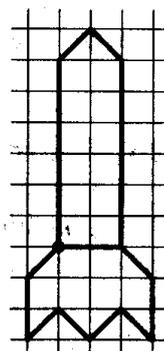
20. Мяч

1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз.



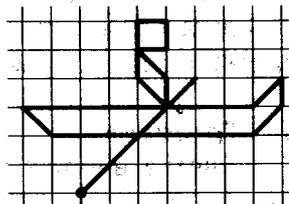
21. Космическая ракета

6 клеток вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 6 клеток вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вправо.



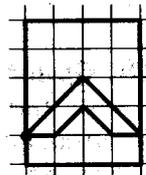
22. Каноэ

3 клетки по диагонали вправо вверх, 5 клеток влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 7 клеток вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



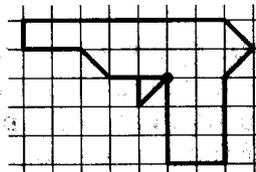
23. Дорожный знак («Кемпинг»)

4 клетки вверх, 4 клетки вправо, 5 клеток вниз, 4 клетки влево, 1 клетка вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево.



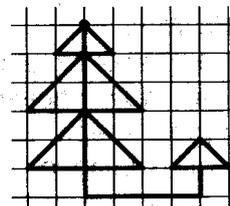
24. Пистолет (1-й вариант)

3 клетки вниз, 2 клетки вправо, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 7 клеток влево, 1 клетка вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вверх.



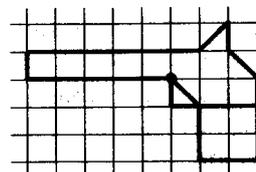
25. Ёлочка и грибок

1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки по диагонали влево вниз, 2 клетки вправо, 2 клетки по диагонали влево вниз, 4 клетки вправо, 2 клетки по диагонали влево вверх, 2 клетки вправо, 2 клетки по диагонали влево вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх, 6 клеток вниз, 4 клетки вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка влево.



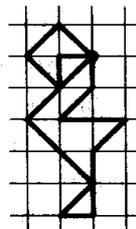
26. Пистолет (2-й вариант)

1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки вниз, 2 клетки вправо, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 6 клеток влево, 1 клетка вниз, 5 клеток вправо, 1 клетка вниз, 3 клетки вправо.



27. Страус

1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки по диагонали влево вниз, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх.



28. Черепаха

1 клетка влево, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 3 клетки влево.



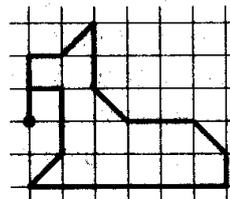
29. Мост

1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо.



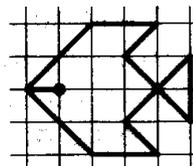
30. Сфинкс

2 клетки вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 6 клеток влево, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вверх, 1 клетка влево.



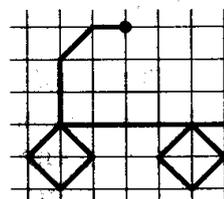
31. Рыба (1-й вариант)

1 клетка влево, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки вверх, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки влево, 2 клетки по диагонали влево вверх.



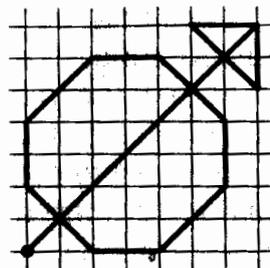
32. Самокат

1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 4 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вправо.



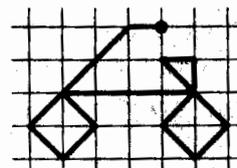
33. Щит и стрела

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вправо, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали влево вниз, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 6 клеток по диагонали вправо вверх, 2 клетки влево, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки вверх.



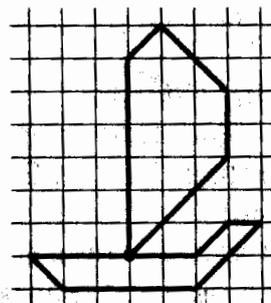
34. Велосипед

1 клетка влево, 3 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 4 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз.



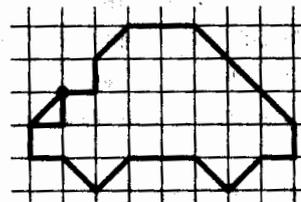
35. Парусник

3 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 4 клетки вправо, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки влево, 6 клеток вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки вниз, 3 клетки по диагонали влево вниз.



36. Автомобиль

1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 3 клетки по диагонали влево вверх, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка влево.



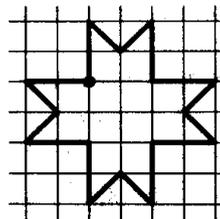
37. Рыба (2-й вариант)

1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки вверх, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх.



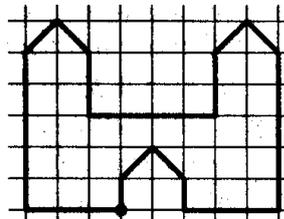
38. Звёздочка

2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки влево, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки вверх, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки вправо.



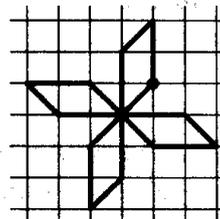
39. Крепость

3 клетки влево, 5 клеток вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки вниз, 4 клетки вправо, 2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 5 клеток вниз, 3 клетки влево, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз.



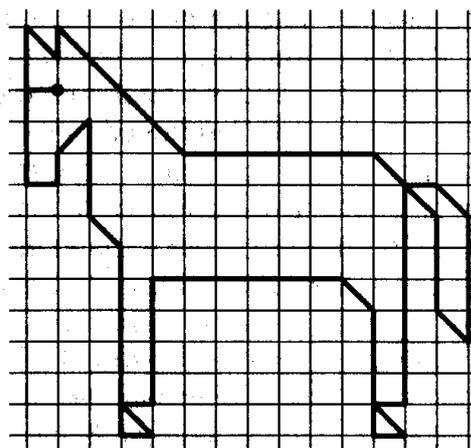
40. Вертушка

2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 4 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 4 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



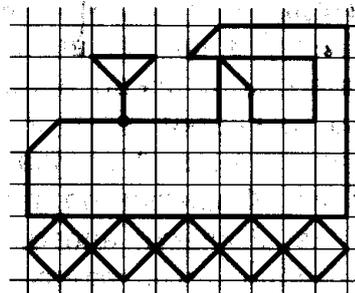
41. Лошадка

1 клетка влево, 2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вверх, 4 клетки по диагонали вправо вниз, 6 клеток вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 4 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 7 клеток вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 6 клеток влево, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка влево, 6 клеток вверх, 1 клетка



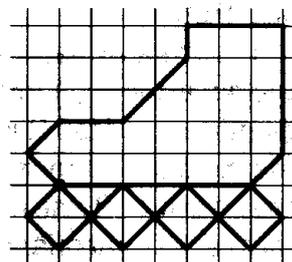
44. Паровоз

2 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки по диагонали влево вверх, 2 клетки по диагонали влево вниз, 2 клетки по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 9 клеток вправо, 6 клеток вверх, 4 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 4 клетки вправо, 2 клетки вниз, 2 клетки влево, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки вниз, 3 клетки влево, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз.



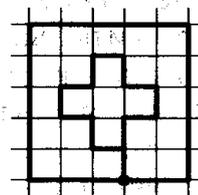
45. Ролики

1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вправо, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 3 клетки вправо, 4 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 6 клеток влево, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки по диагонали влево вниз, 2 клетки по диагонали влево вверх, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



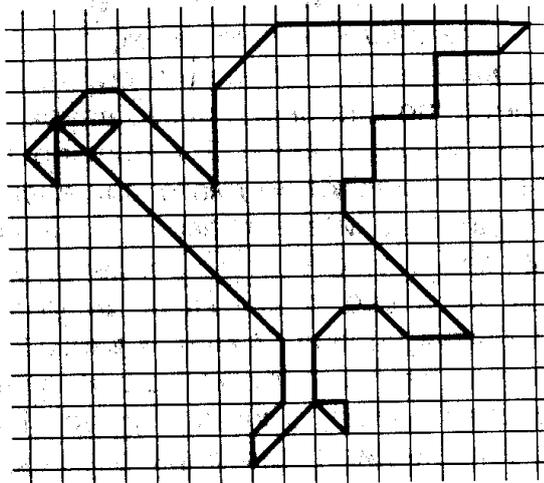
46. Дорожный знак («Медпункт»)

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



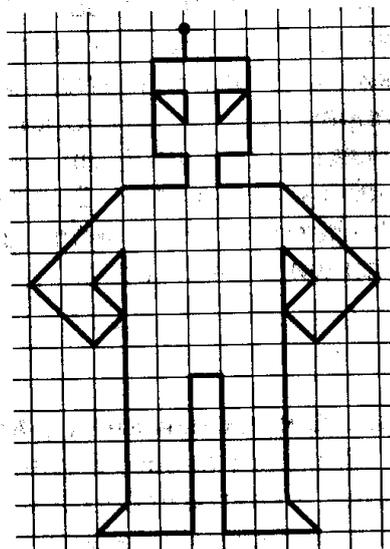
47. Орёл

2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 3 клетки по диагонали вправо вниз, 3 клетки вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 8 клеток вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки влево, 2 клетки вниз, 2 клетки влево, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 4 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вверх, 7 клеток по диагонали влево вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево.

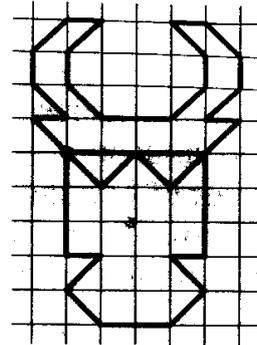


48. Робот

1 клетка вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 2 клетки влево, 3 клетки по диагонали влево вниз, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 8 клеток вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка вправо, 5 клеток вниз, 3 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх, 8 клеток вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 3 клетки по диагонали влево вверх, 2 клетки влево, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 2 клетки влево.

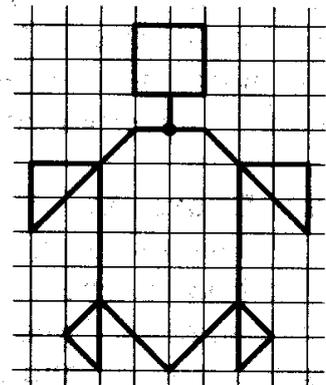


вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 4 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 3 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 3 клетки вверх.



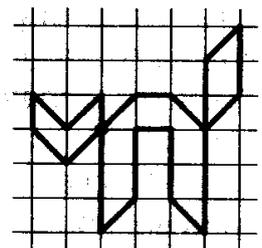
53. Черепашка

1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки влево, 2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 6 клеток вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 6 клеток вверх, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки вверх, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки вверх, 2 клетки влево, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо.



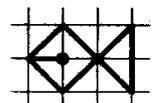
54. Кошка

1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 4 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 5 клеток вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз.



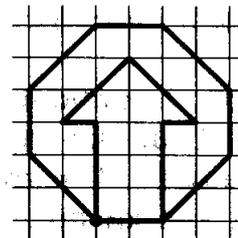
55. Рыбка

1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки вверх, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх.



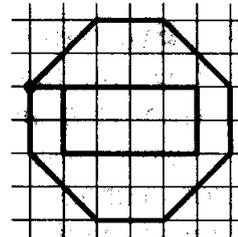
56. Дорожный знак («Движение только прямо»)

2 клетки по диагонали влево вверх, 2 клетки вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вправо, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали влево вниз, 2 клетки влево, 3 клетки вверх, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 1 клетка влево, 3 клетки вниз.



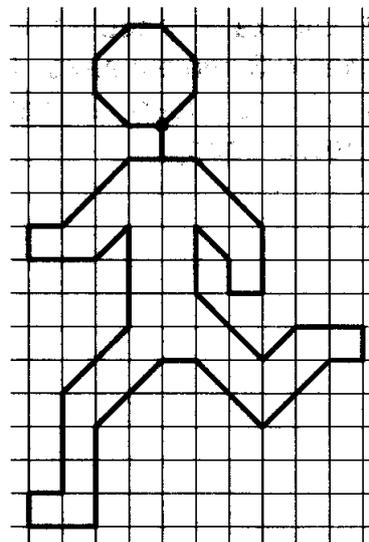
57. Дорожный знак («Проезд запрещён»)

2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вправо, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали влево вниз, 2 клетки влево, 2 клетки по диагонали влево вверх, 2 клетки вверх, 5 клеток вправо, 2 клетки вниз, 4 клетки влево, 2 клетки вверх.



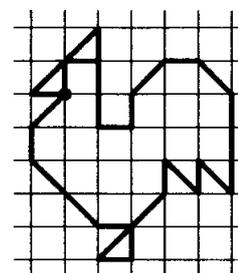
58. Спортсмен

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 3 клетки вниз, 2 клетки по диагонали влево вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 2 клетки вправо, 3 клетки вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки по диагонали влево вверх, 2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вверх, 2 клетки по диагонали влево вверх, 1 клетка влево.



59. Петушок

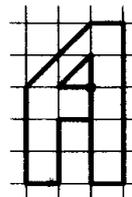
1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вниз, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали влево вверх,



ПРОПИСНЫЕ ПЕЧАТНЫЕ БУКВЫ

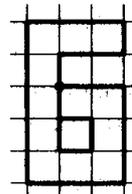
1. Буква А

1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 3 клетки вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 5 клеток вниз, 1 клетка влево, 2 клетки вверх.



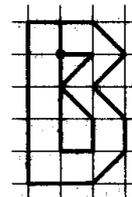
2. Буква Б

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



3. Буква В

3 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 5 клеток вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево.



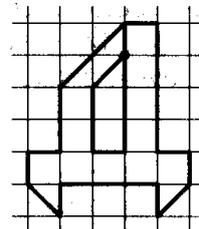
4. Буква Г

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



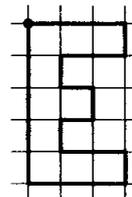
5. Буква Д

1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 4 клетки вверх, 2 клетки по диагонали влево вниз, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вверх, 3 клетки вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вверх, 1 клетка влево.



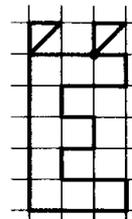
6. Буква Е

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



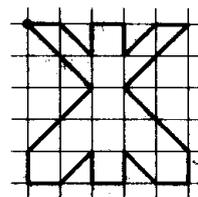
7. Буква Ё

1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки влево, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 5 клеток вниз, 3 клетки вправо, 1 клетка вверх, 2 клетки влево, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево.



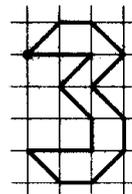
8. Буква Ж

2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 2 клетки по диагонали влево вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево.



9. Буква З

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки влево.



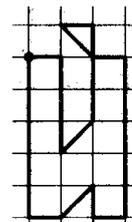
10. Буква И

5 клеток вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки вверх, 1 клетка влево.



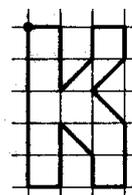
11. Буква Й

5 клеток вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вправо, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки вверх, 1 клетка влево.



12. Буква К

5 клеток вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки вверх, 1 клетка влево.



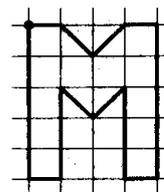
13. Буква Л

2 клетки по диагонали влево вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка вправо, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 4 клетки вниз, 1 клетка вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка влево.



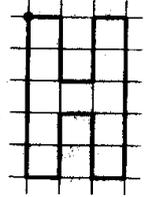
14. Буква М

5 клеток вниз, 1 клетка вправо, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 3 клетки вниз, 1 клетка вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево.



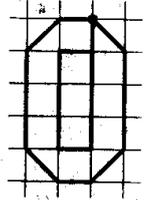
15. Буква Н

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



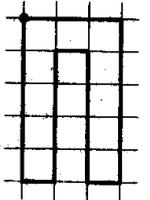
16. Буква О

1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 3 клетки вверх, 1 клетка вправо.



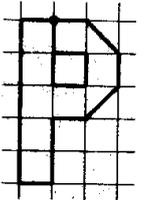
17. Буква П

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



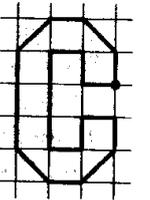
18. Буква Р

1 клетка влево, 5 клеток вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево.



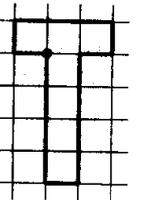
19. Буква С

1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка влево, 3 клетки вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо.



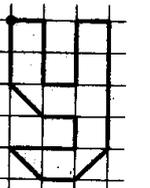
20. Буква Т

1 клетка влево, 1 клетка вверх, 3 клетки вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вверх.



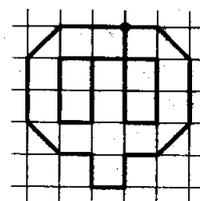
21. Буква У

2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 4 клетки вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 2 клетки вверх, 1 клетка влево.



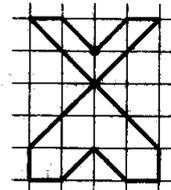
22. Буква Ф

2 клетки влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 3 клетки вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вверх, 3 клетки влево, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вверх.



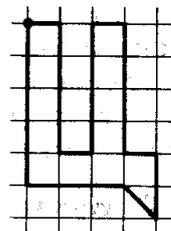
23. Буква Х

1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали вправо вниз, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 2 клетки по диагонали влево вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз.



24. Буква Ц

5 клеток вниз, 3 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вверх, 1 клетка влево.



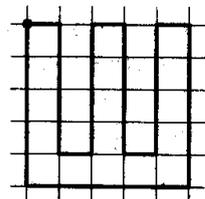
25. Буква Ч

2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 2 клетки вверх, 1 клетка влево.



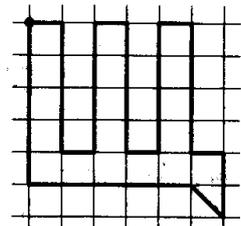
26. Буква Ш

5 клеток вниз, 5 клеток вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вверх, 1 клетка влево.



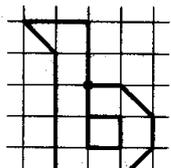
27. Буква Щ

5 клеток вниз, 5 клеток вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вверх, 1 клетка влево.



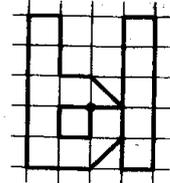
28. Буква Ъ

2 клетки вверх, 2 клетки влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 4 клетки вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево.



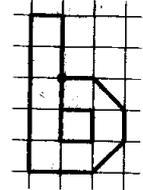
29. Буква Ы

1 клетка вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вверх, 1 клетка влево, 5 клеток вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вниз.



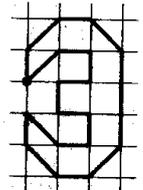
30. Буква Ь

2 клетки вверх, 1 клетка влево, 5 клеток вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево.



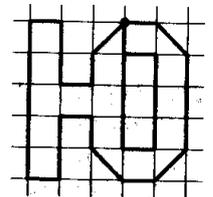
31. Буква Э

1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз.



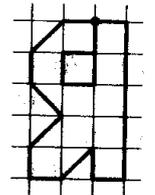
32. Буква Ю

1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка влево, 2 клетки вверх, 1 клетка влево, 5 клеток вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вниз, 1 клетка вправо, 3 клетки вверх, 1 клетка влево.



33. Буква Я

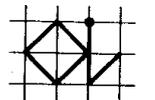
1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо.



СТРОЧНЫЕ БУКВЫ, СТИЛИЗОВАННЫЕ ПОД ПИСЬМЕННЫЕ

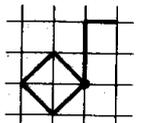
34. Буква а

1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



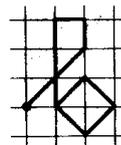
35. Буква б

1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вверх, 1 клетка вправо.



36. Буква в

2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз.



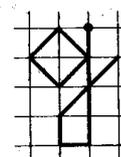
37. Буква г

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



38. Буква д

1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 3 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх.



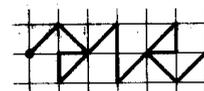
39. Буква е

2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



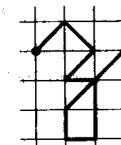
40. Буква ж

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



41. Буква з

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх.



42. Буква и

2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



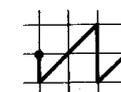
43. Буква к

1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вниз.



44. Буква л

1 клетка вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



45. Буква м

1 клетка вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



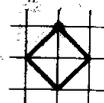
46. Буква н

2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



47. Буква о

1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх.



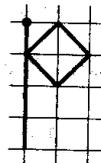
48. Буква п

2 клетки вверх, 2 клетки вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



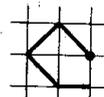
49. Буква р

1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 3 клетки вниз.



50. Буква с

1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо.



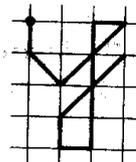
51. Буква т

2 клетки вниз, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



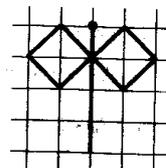
52. Буква у

1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка влево, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх.



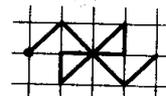
53. Буква ф

1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 3 клетки вниз.



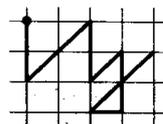
54. Буква х

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.

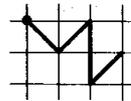


55. Буква ц

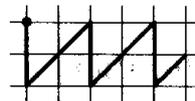
2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали вправо вверх.

**56. Буква ч**

1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.

**57. Буква ш**

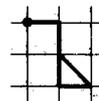
2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.

**58. Буква щ**

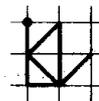
2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали вправо вверх.

**59. Буква ъ**

1 клетка вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх.

**60. Буква ы**

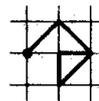
2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх.

**61. Буква ь**

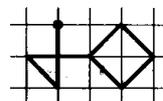
2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх.

**62. Буква э**

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо.

**63. Буква ю**

2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх.

**64. Буква я**

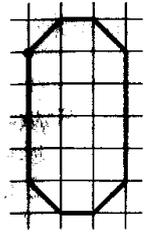
1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки вниз.



ЦИФРЫ (1-й вариант)

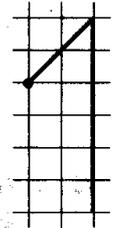
65. Цифра 0

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 4 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 4 клетки вверх.



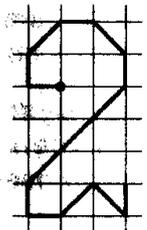
66. Цифра 1

2 клетки по диагонали вправо вверх, 6 клеток вниз.



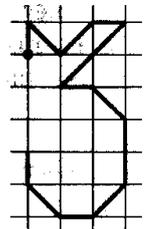
67. Цифра 2

1 клетка влево, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 3 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вверх.



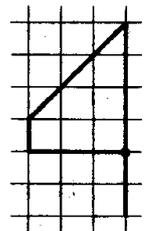
68. Цифра 3

1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх.



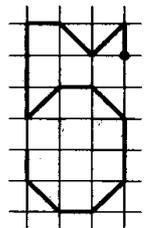
69. Цифра 4

3 клетки влево, 1 клетка вверх, 3 клетки по диагонали вправо вверх, 6 клеток вниз.



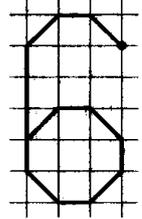
70. Цифра 5

1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх.



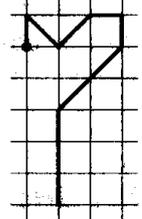
71. Цифра 6

1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 4 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз.



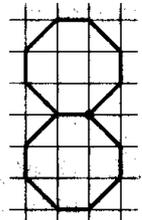
72. Цифра 7

1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 2 клетки по диагонали влево вниз, 3 клетки вниз.



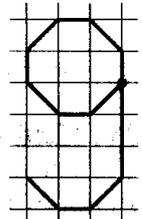
73. Цифра 8

1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



74. Цифра 9

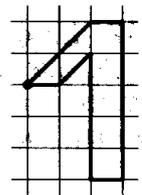
1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 4 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх.



ЦИФРЫ (2-й вариант)

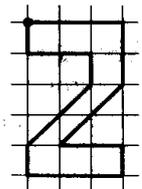
75. Цифра 1

1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 4 клетки вниз, 1 клетка вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка влево, 2 клетки по диагонали влево вниз.



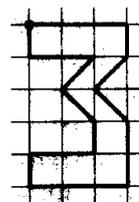
76. Цифра 2

1 клетка вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка вниз, 2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 3 клетки вправо, 1 клетка вверх, 2 клетки влево, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 2 клетки вверх, 3 клетки влево.



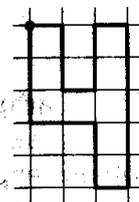
77. Цифра 3

1 клетка вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 2 клетки влево, 1 клетка вниз, 3 клетки вправо, 2 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 3 клетки влево.



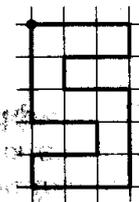
78. Цифра 4

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



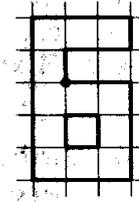
79. Цифра 5

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



80. Цифра 6

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



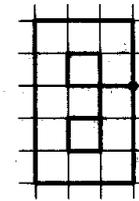
81. Цифра 7

1 клетка вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка вправо, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 3 клетки влево.



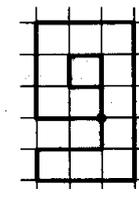
82. Цифра 8

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



83. Цифра 9

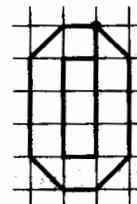
1 клетка вниз, 2 клетки влево, 1 клетка вниз, 3 клетки вправо, 5 клеток вверх, 3 клетки влево, 3 клетки вниз, 2 клетки вправо, 2 клетки вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо.



ЦИФРЫ (3-й вариант)

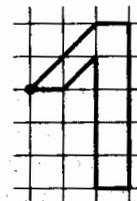
84. Цифра 0

1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 4 клетки вниз, 1 клетка влево, 3 клетки вверх, 1 клетка вправо.



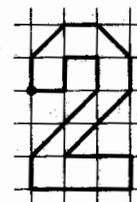
85. Цифра 1

2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 5 клеток вниз, 1 клетка влево, 4 клетки вверх, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево.



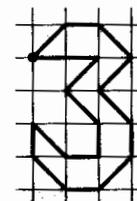
86. Цифра 2

1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 2 клетки по диагонали влево вниз, 2 клетки вправо, 1 клетка вниз, 3 клетки влево, 1 клетка вверх, 2 клетки по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка влево.



87. Цифра 3

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки влево.



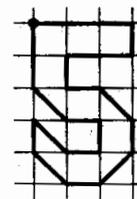
88. Цифра 4

2 клетки по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 2 клетки вправо, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 5 клеток вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали вправо вверх.



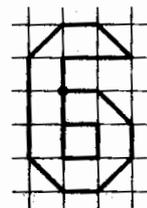
89. Цифра 5

2 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка вверх, 3 клетки влево.



90. Цифра 6

1 клетка вверх, 2 клетки вправо, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 2 клетки вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка вверх, 1 клетка влево.



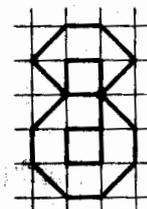
91. Цифра 7

1 клетка вверх, 3 клетки вправо, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка влево, 3 клетки вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 2 клетки влево.



92. Цифра 8

1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка вниз, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо, 3 клетки вниз, 1 клетка влево, 1 клетка вверх, 1 клетка вправо.

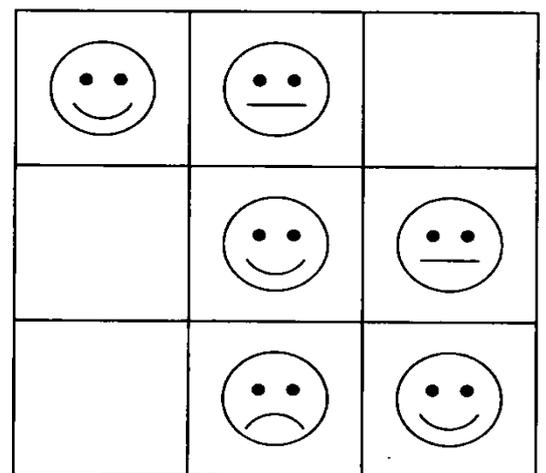
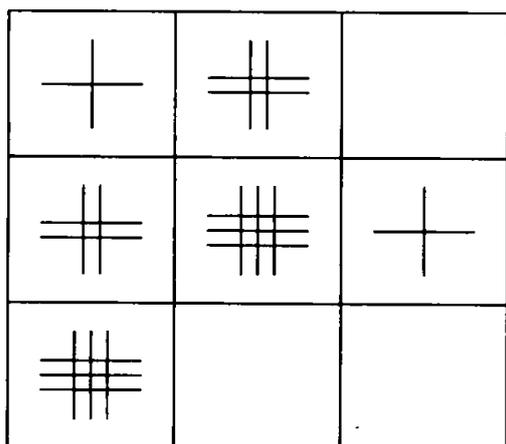
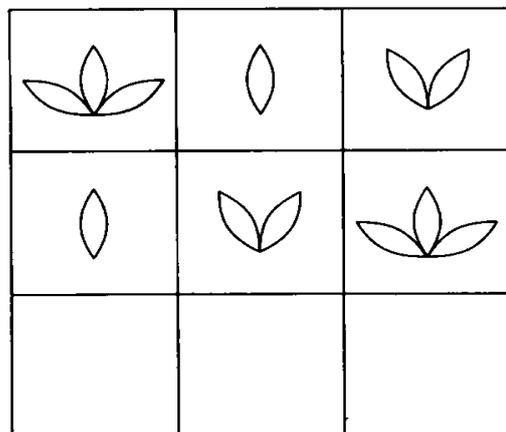
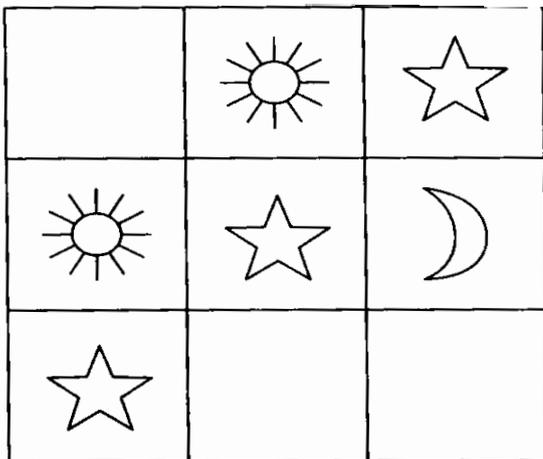
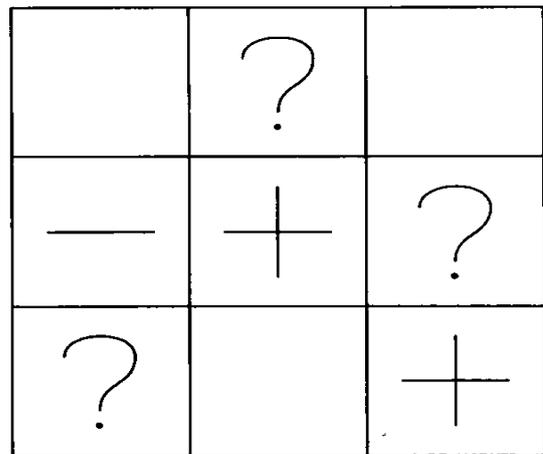
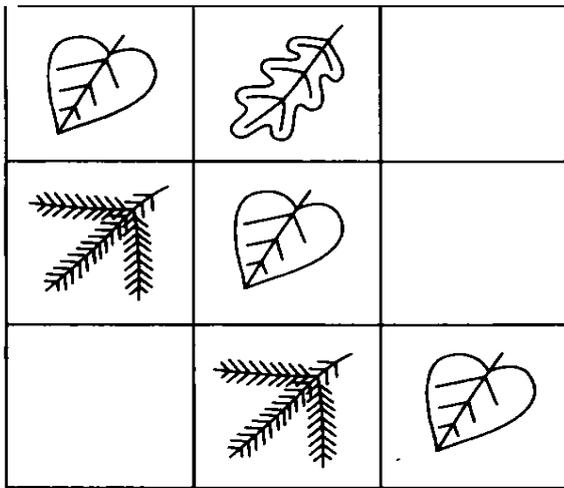
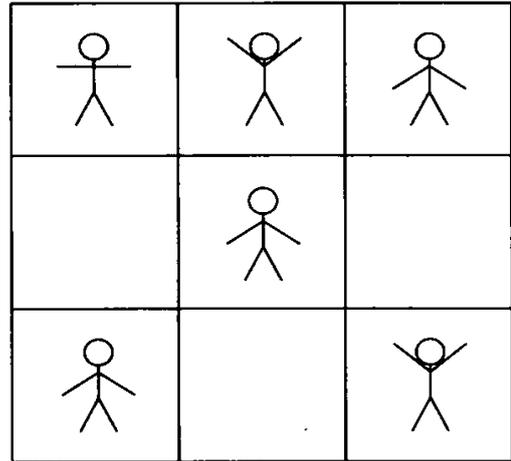
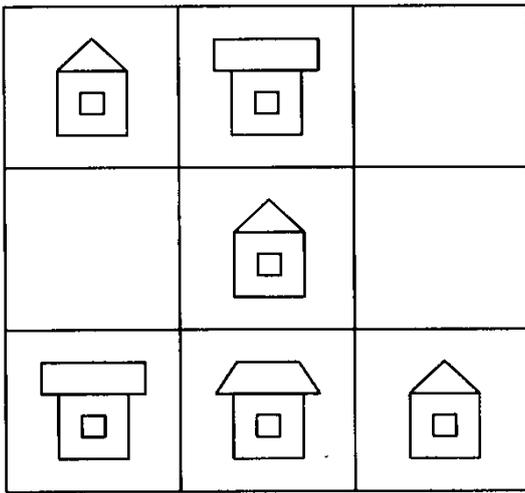


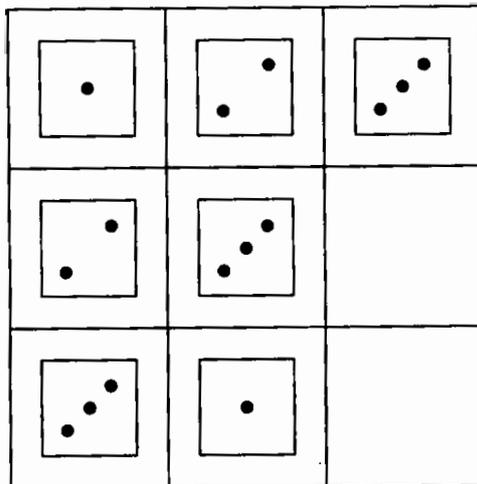
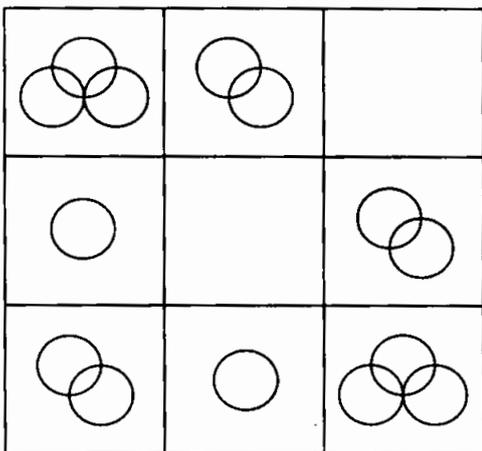
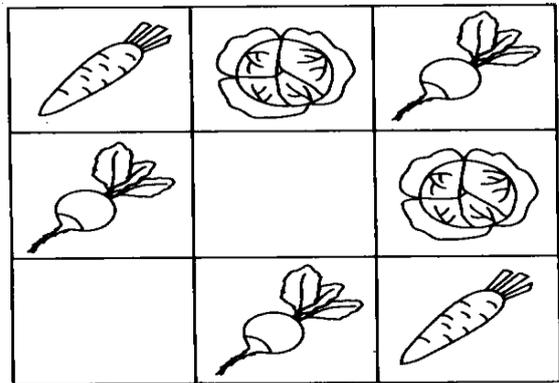
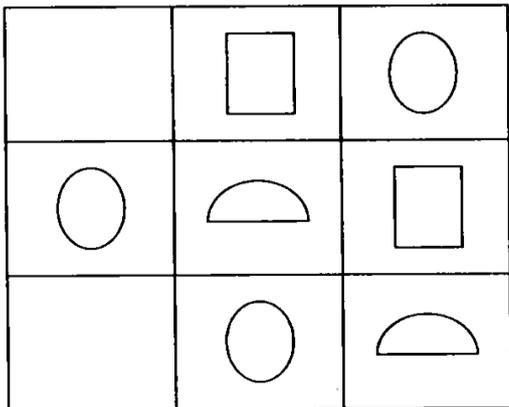
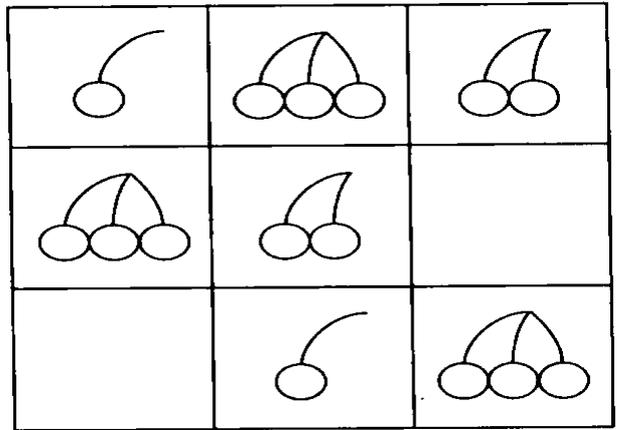
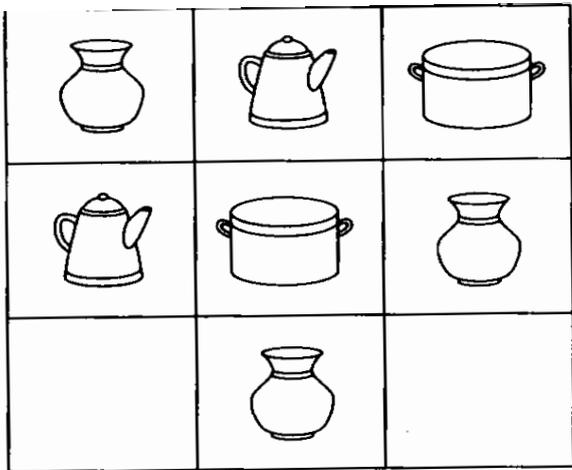
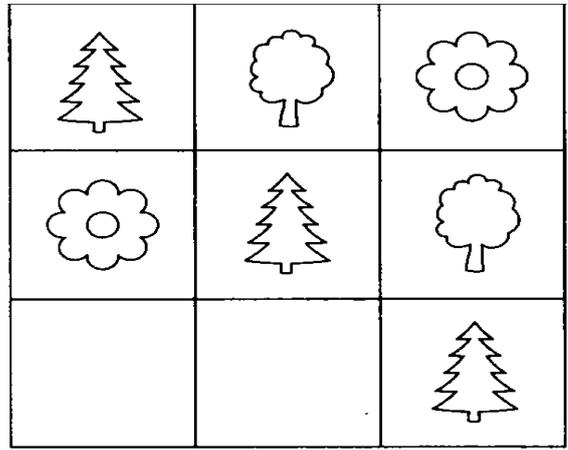
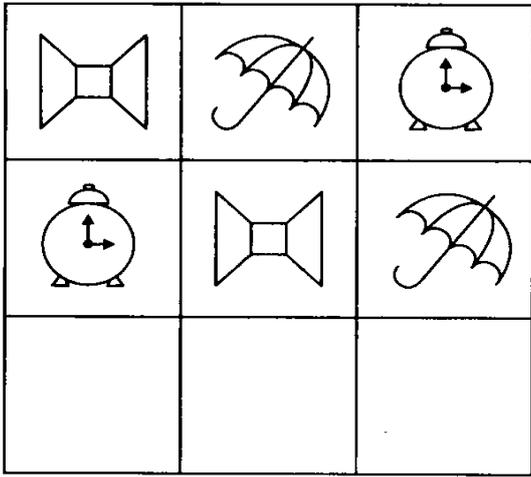
93. Цифра 9

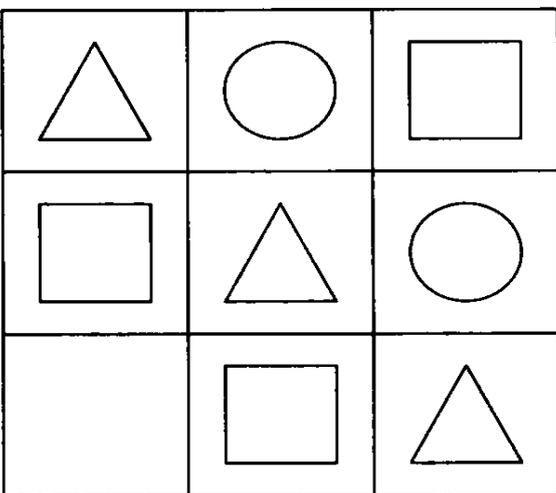
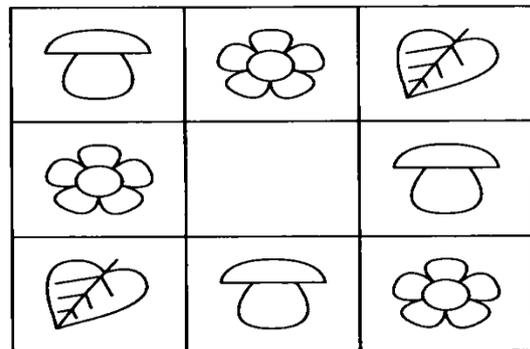
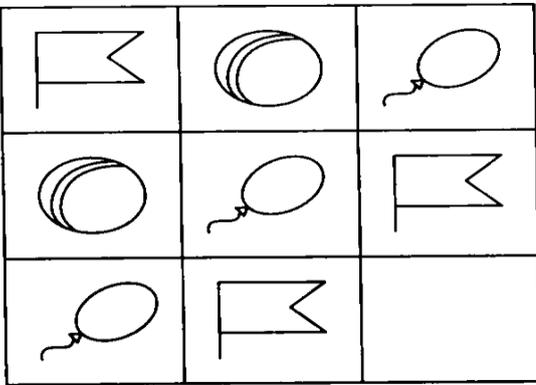
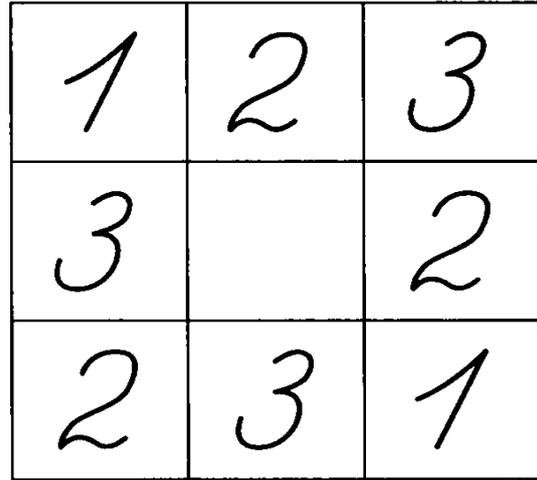
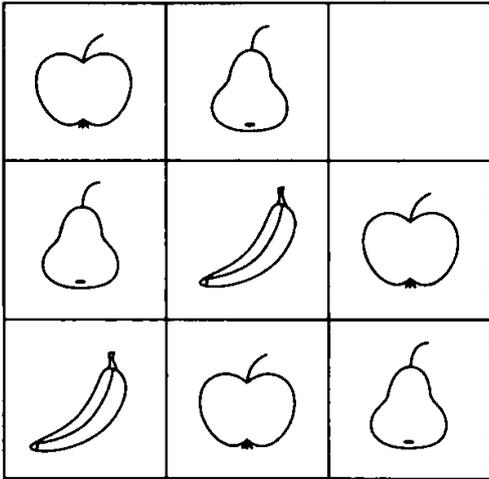
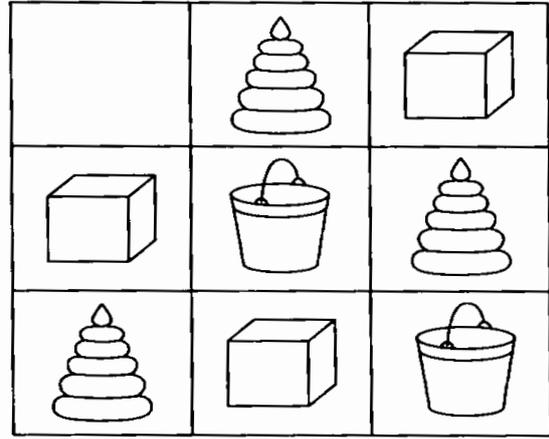
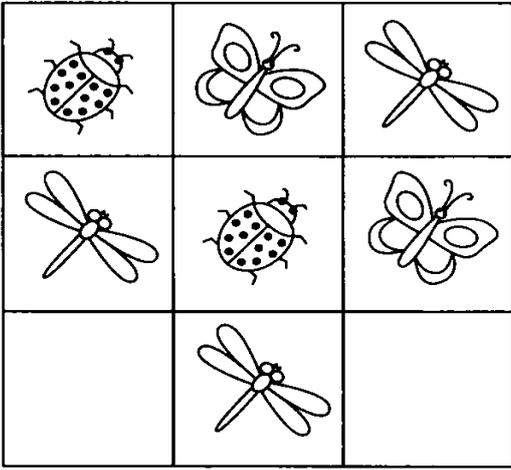
1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вверх, 1 клетка вправо, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 3 клетки вниз, 1 клетка по диагонали влево вниз, 1 клетка влево, 1 клетка по диагонали влево вверх, 1 клетка вверх, 1 клетка по диагонали вправо вниз, 1 клетка вправо, 3 клетки вверх, 1 клетка влево, 1 клетка вниз, 1 клетка вправо.



Логический квадрат



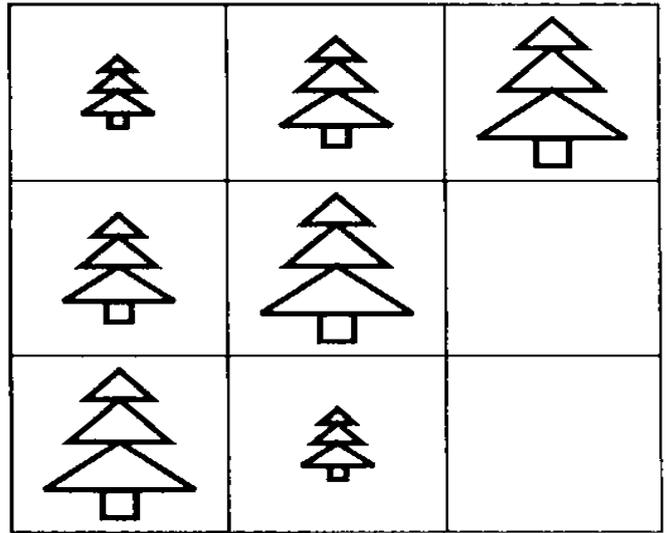
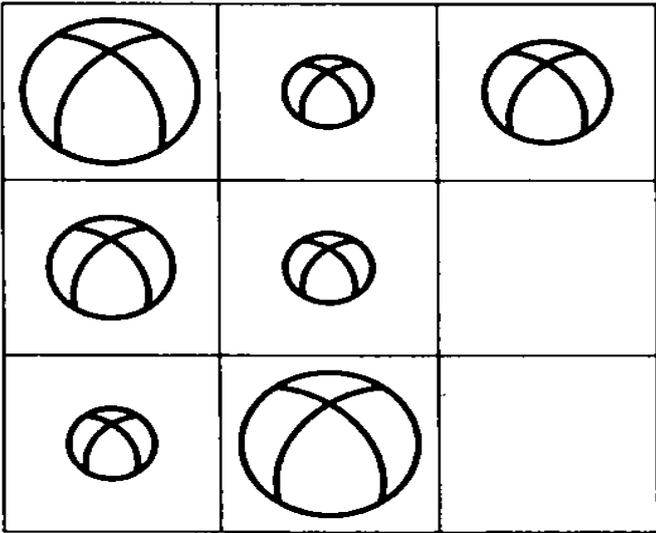




Логический квадрат

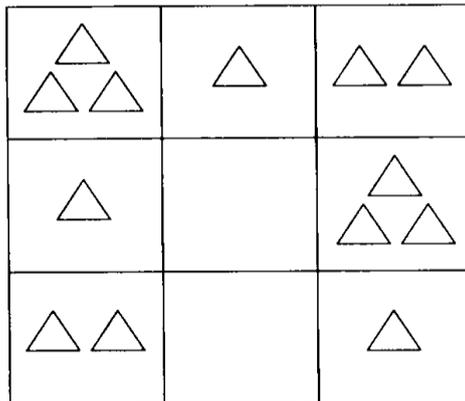
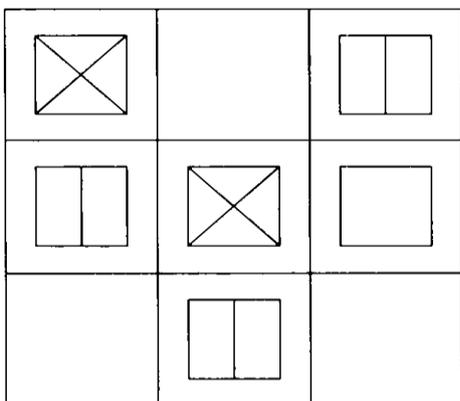
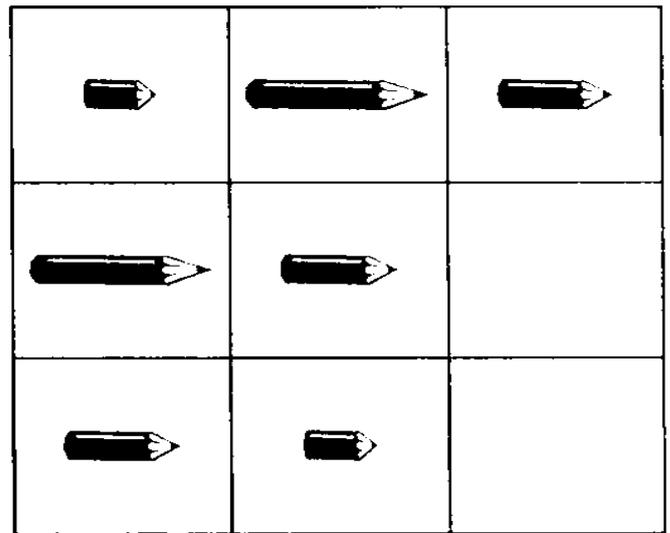
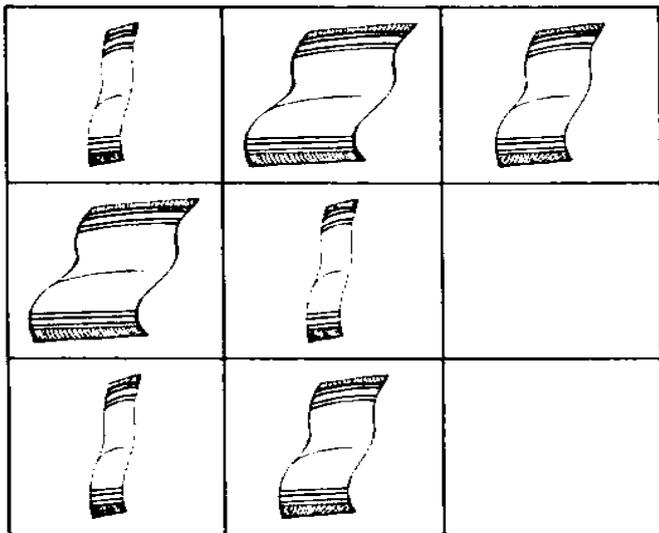
Дорисуй в пустых квадратах недостающий мяч.

Дорисуй в пустых квадратах недостающую ёлочку.



Дорисуй в пустых квадратах недостающее полотенце.

Дорисуй в пустых квадратах недостающий карандаш.

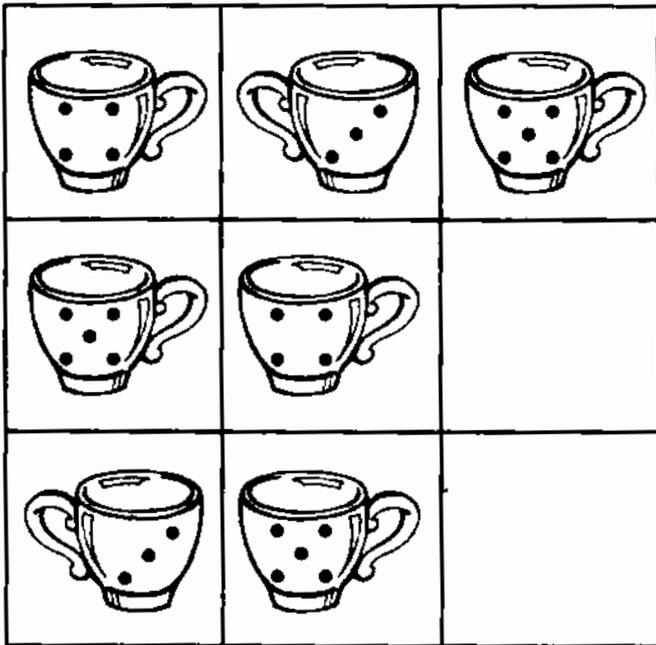


Дорисуй в пустых квадратах недостающую геометрическую фигуру.

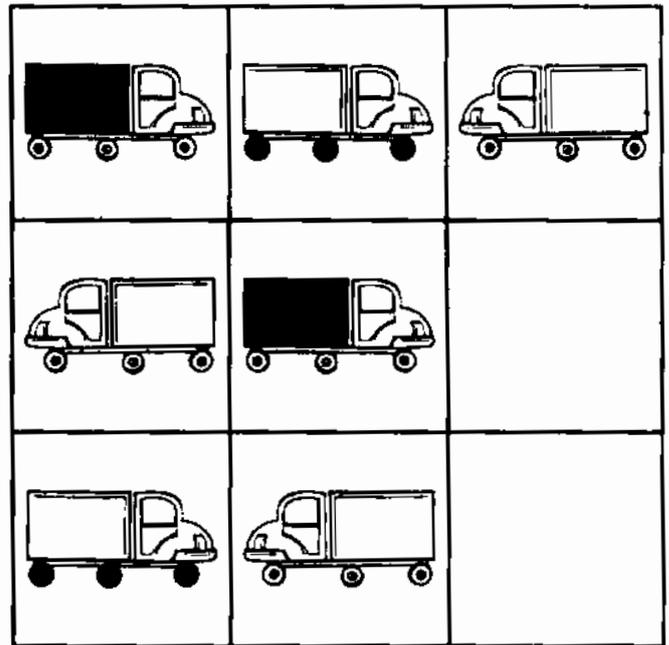
Дорисуй в пустых квадратах недостающую геометрическую фигуру.

Логический квадрат

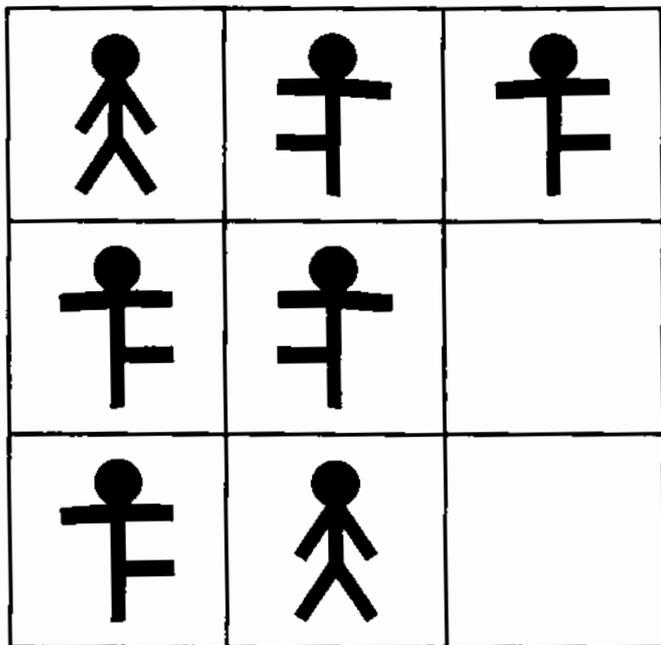
Дорисуй в пустых квадратах недостающую кружку.



Дорисуй в пустых квадратах недостающую машину.



Дорисуй в пустых квадратах недостающего человечка.



Дорисуй в пустых квадратах недостающий цветок.

