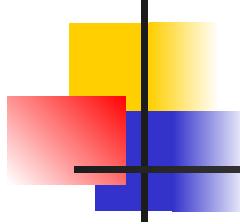
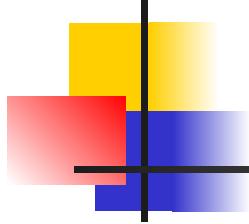


Формы записи алгоритмов

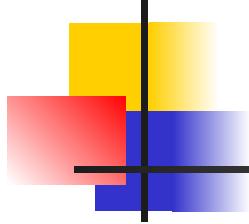


Вспомните:

- Что такое алгоритм?
- Приведите примеры алгоритмов.
- Что такое исполнитель?
- Приведите примеры исполнителей.



Будем рассматривать алгоритмы, исполнителем которых является человек.

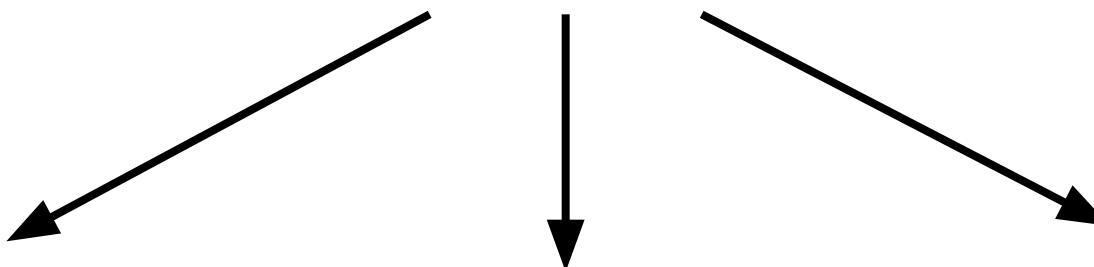


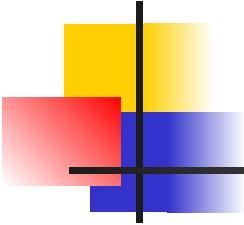
Запись алгоритмов при решении задачи

Нумерованный
список

Таблица

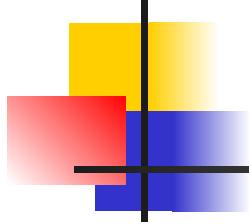
Блок -
схема





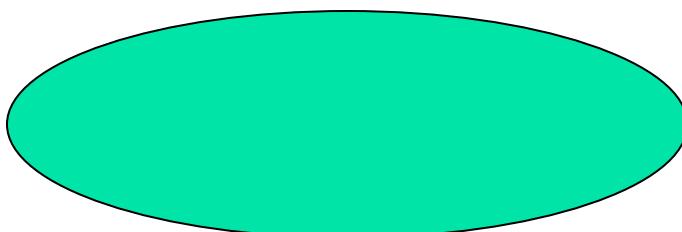
Блок - схема

Геометрические фигуры,
обозначающие шаги
алгоритма:



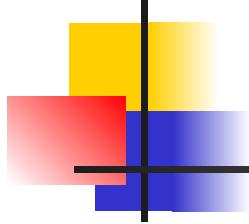
Овал

Изображение



Обозначаемый
шаг алгоритма

Начало или
конец



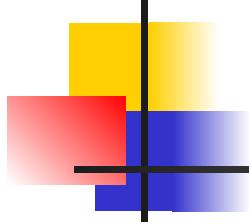
Параллелограмм

Изображение

Обозначаемый
шаг алгоритма

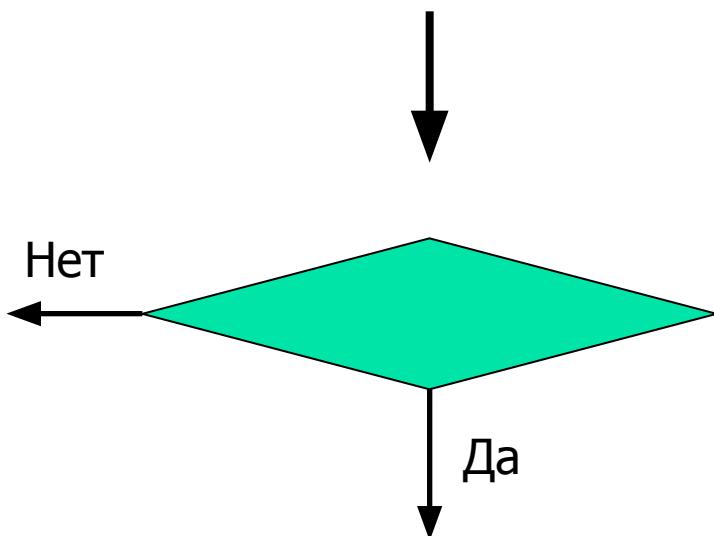


Ввод или
вывод



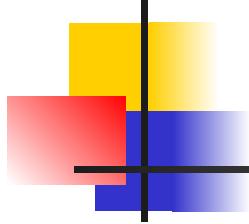
Ромб

Изображение



Обозначаемый
шаг алгоритма

Принятие
решения



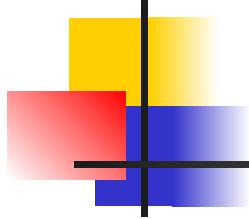
Прямоугольник

Изображение



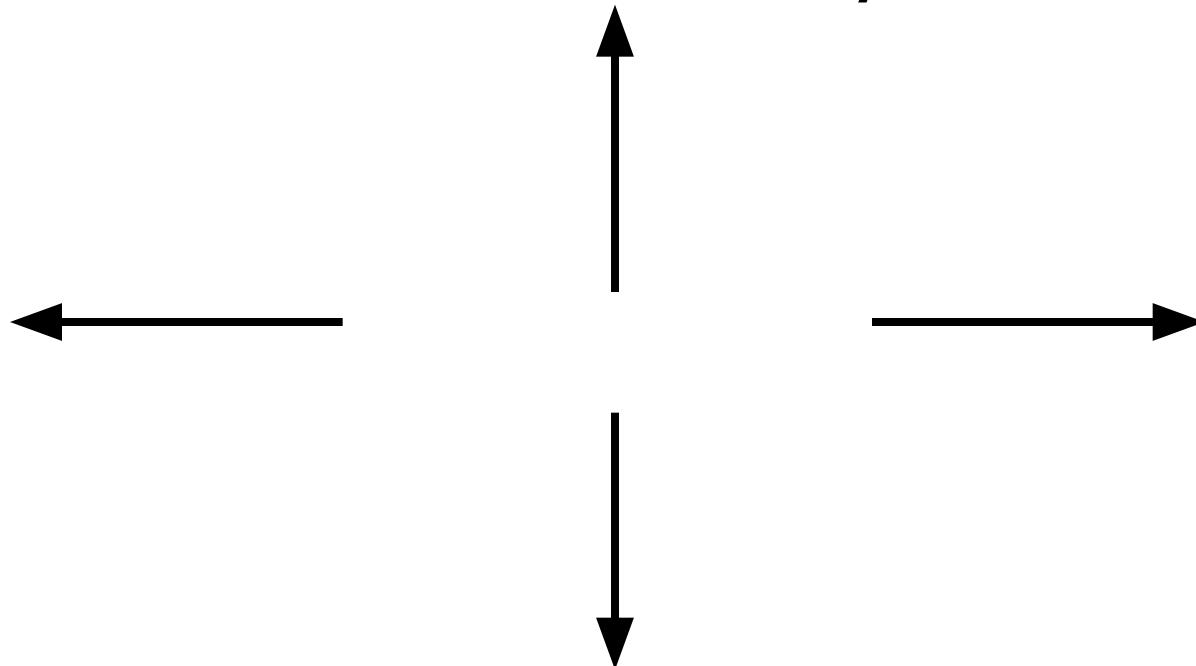
Обозначаемый
шаг алгоритма

Выполнение
действия



Стрелки

Связывают фигуры, задают порядок выполнения соответствующих шагов



Пример алгоритма: действия человека при переходе улицы

