

ГБОУ СОШ №111



Блок-схемы

Выполнила: учитель информатики

Козина А.А.

г. Минеральные Воды



ВВЕДЕНИЕ



ИНФОРМАТИКУ ИЗУЧАЮТ ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ ЗНАТЬ:

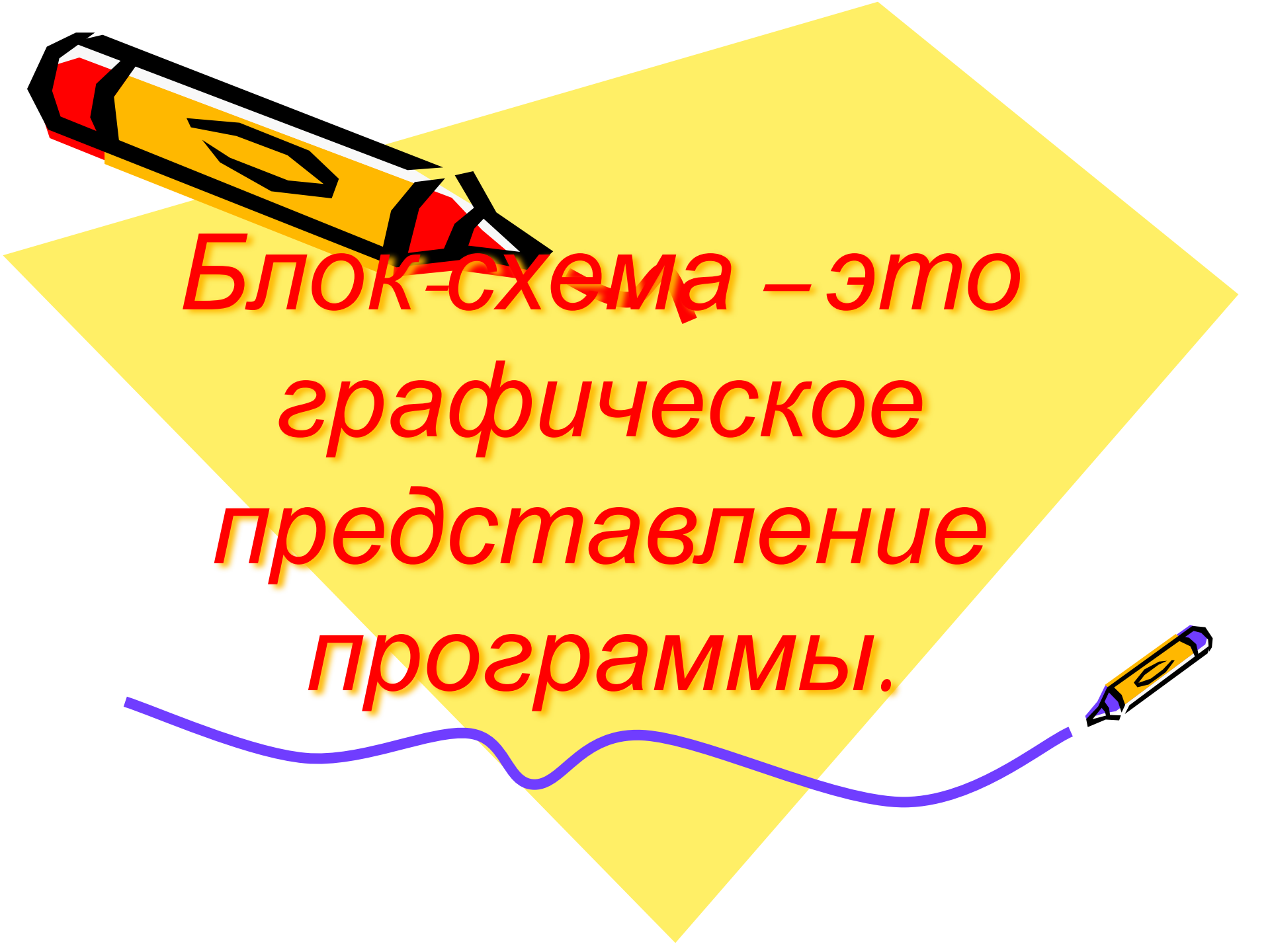
- как подготовить информацию к обработке на компьютере
- как воспользоваться компьютером для обработки информации



Цель данной презентации

Помочь
самостоятельно изучить
тему "Графическое
изображение алгоритмов"



A large yellow diamond shape serves as the background for the text.A yellow pencil with a red eraser and a black band is positioned diagonally across the top left of the yellow diamond.

*Блок-схема – это
графическое
представление
программы.*

A blue wavy line starts from the left side of the yellow diamond and extends towards the right, ending near the blue pencil.A blue pencil is positioned at the end of the blue wavy line on the right side of the yellow diamond.

Условные обозначения для блок-схем



- начало или конец
программы



- ВВОД ДАННЫХ



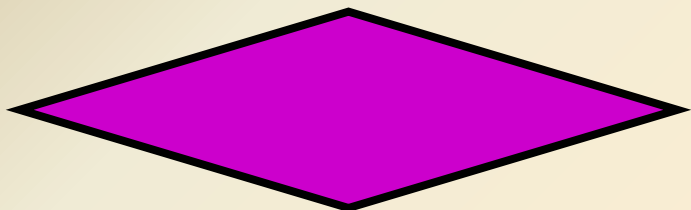
- ВЫВОД ДАННЫХ ИЛИ
ТЕКСТА



- действия



Условные обозначения для блок-схем



- условие решения
программы



- цикл с параметром



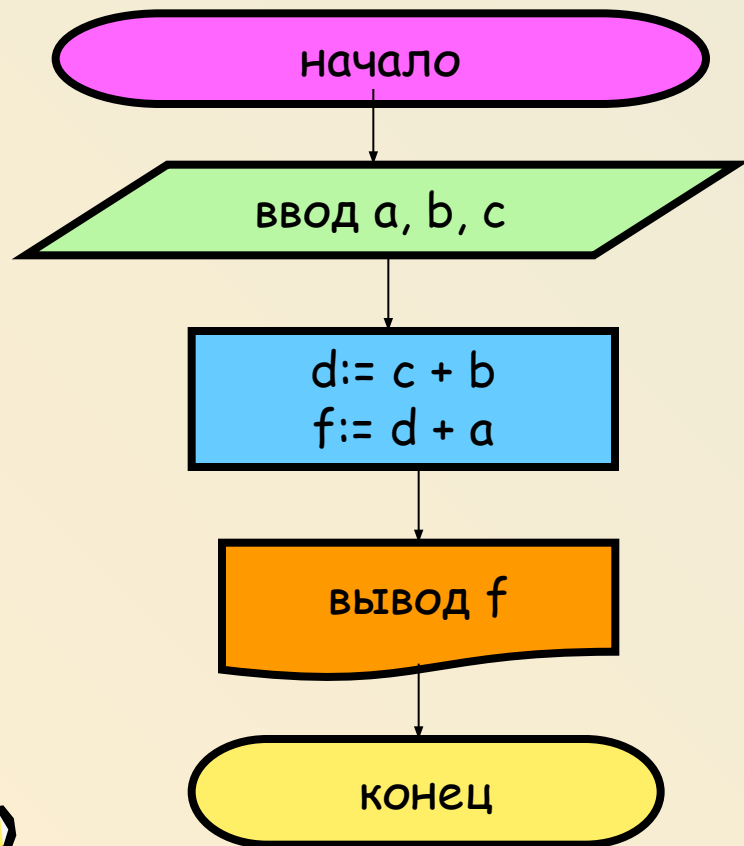
- подпрограмма



- стрелки - направление
процесса



Линейная программа



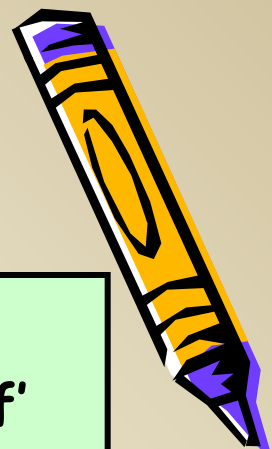
```
REM ' НАЙТИ f'  
CLS
```

```
INPUT a, b, c
```

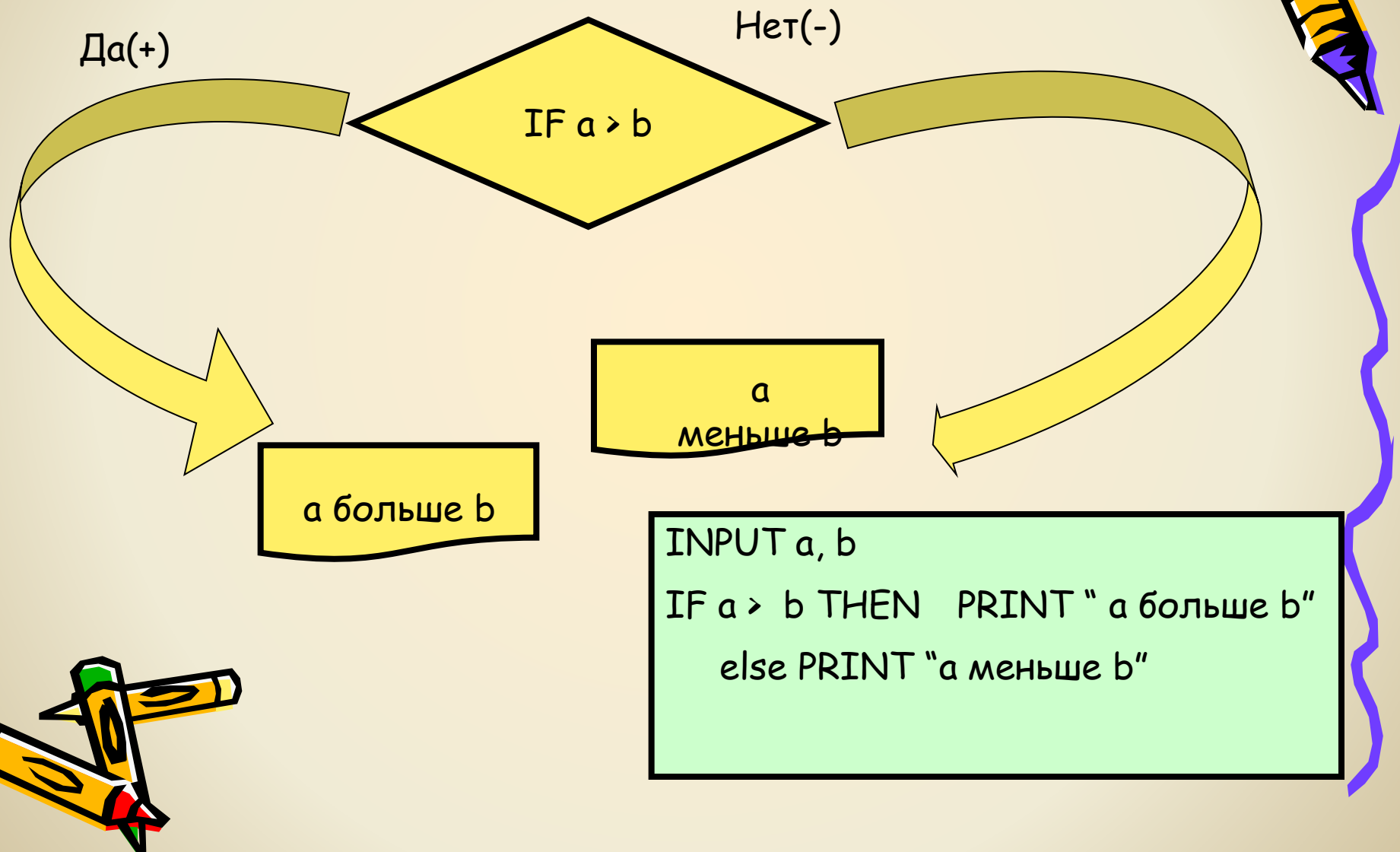
```
d:= c + b  
f:= d + a
```

```
PRINT f
```

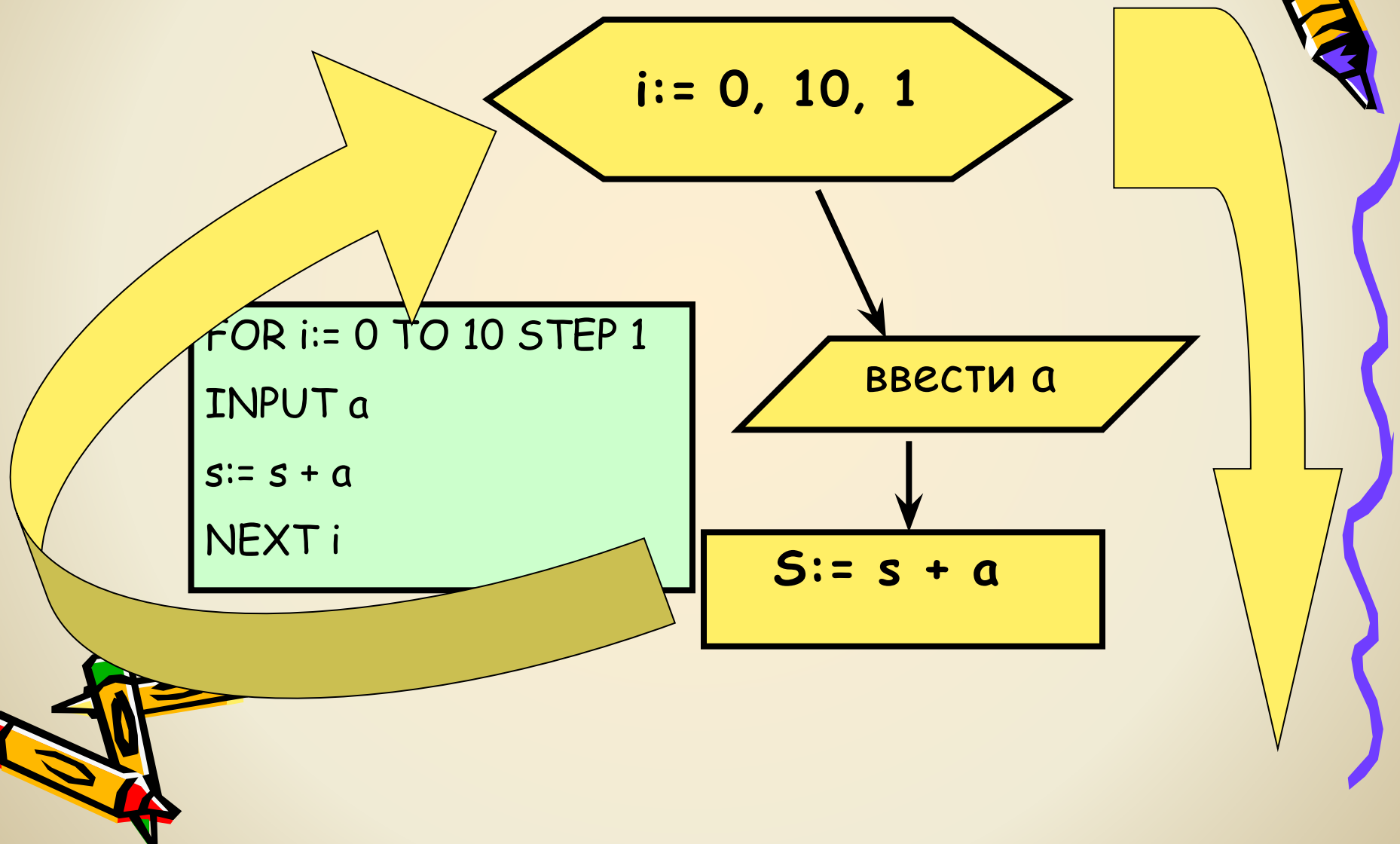
```
END
```

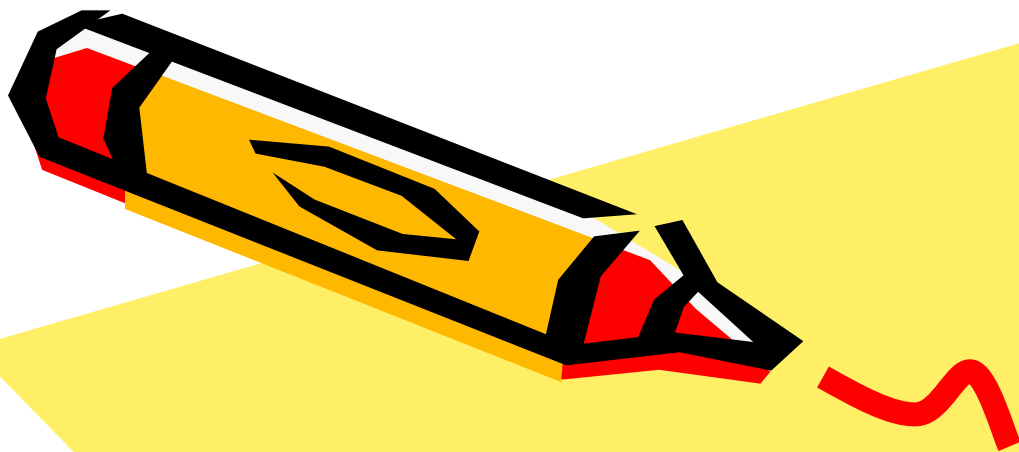


Блок разветвления



Блок цикла





УРОК
ОКОНЧЕН

