

ГБОУ СОШ №111



Блок-схемы

Выполнила: учитель информатики

Козина А.А.

г. Минеральные Воды



ВВЕДЕНИЕ



ИНФОРМАТИКУ ИЗУЧАЮТ ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ ЗНАТЬ:

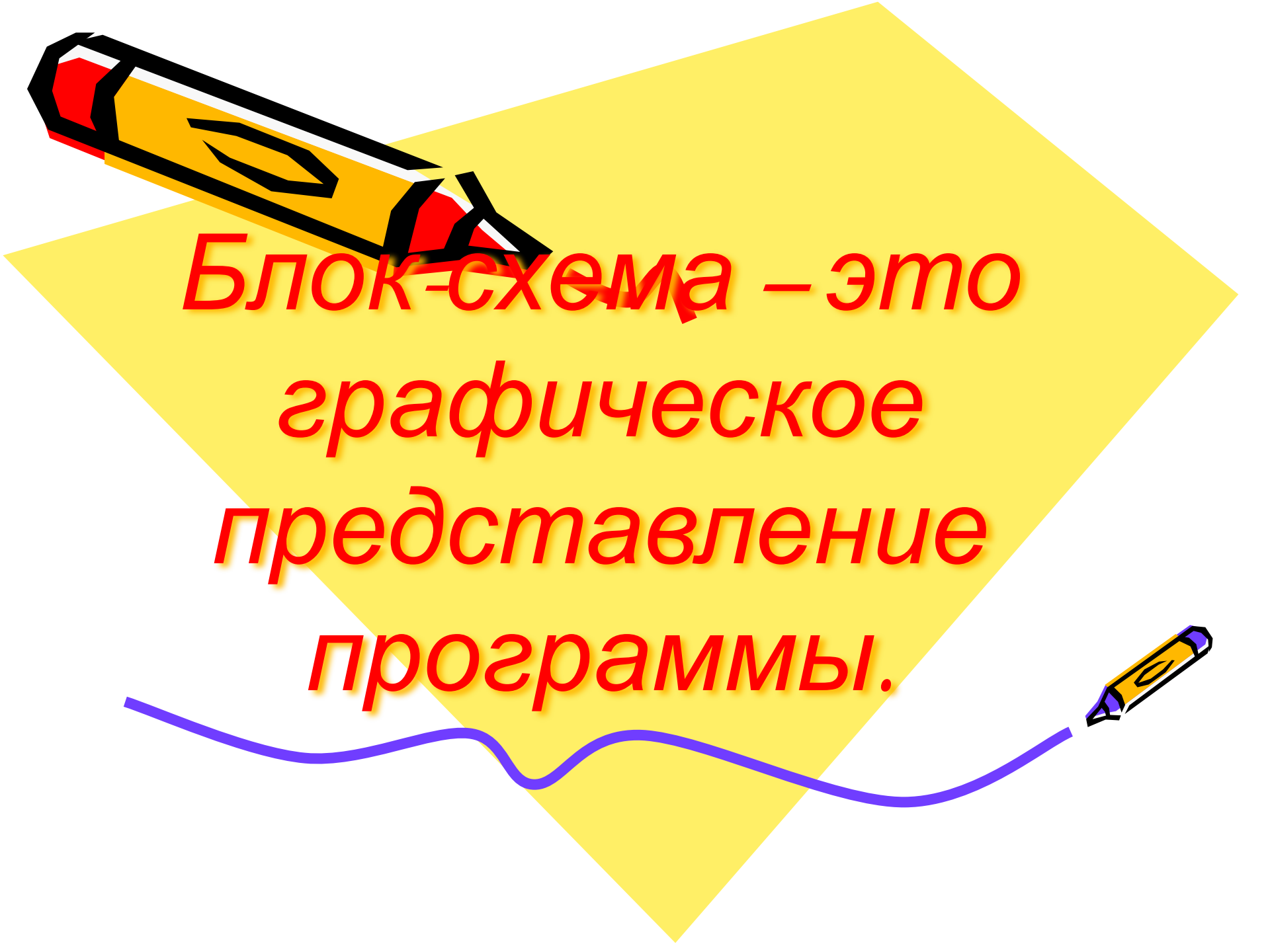
- как подготовить информацию к обработке на компьютере
- как воспользоваться компьютером для обработки информации



Цель данной презентации

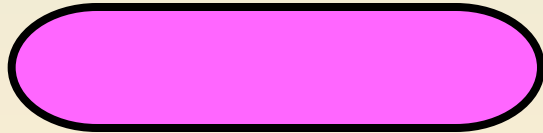
Помочь
самостоятельно изучить
тему "Графическое
изображение алгоритмов"



A large yellow diamond shape is centered on a white background. Inside the diamond, the text 'Блок-схема – это графическое представление программы.' is written in red, bold, italicized font. A yellow pencil with a red eraser and a red band is positioned diagonally across the top left of the diamond. A blue wavy line starts from the bottom left of the diamond and ends at a yellow pencil with a blue eraser and a blue band on the right side.

***Блок-схема – это
графическое
представление
программы.***

Условные обозначения для блок-схем



- начало или конец программы



- ВВОД ДАННЫХ



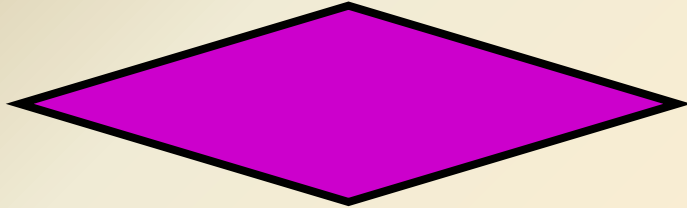
- ВЫВОД ДАННЫХ ИЛИ
Текста (???)



- действия



Условные обозначения для блок-схем



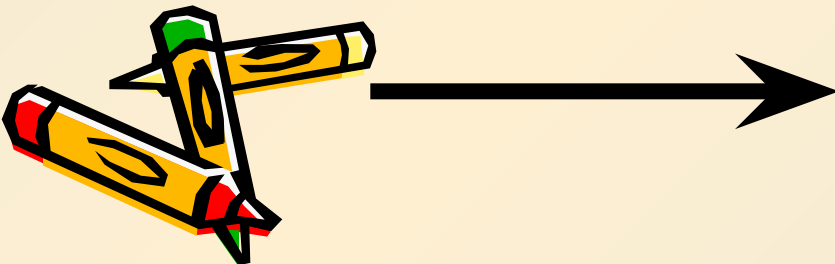
- условие решения
программы



- цикл с параметром



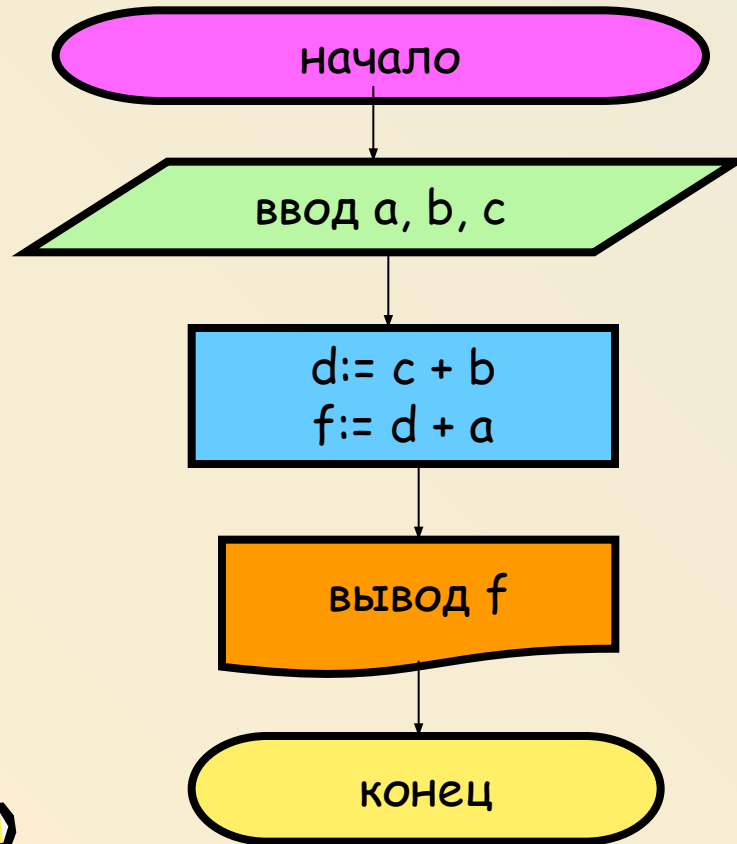
- подпрограмма



- стрелки - направление
процесса



Линейная программа



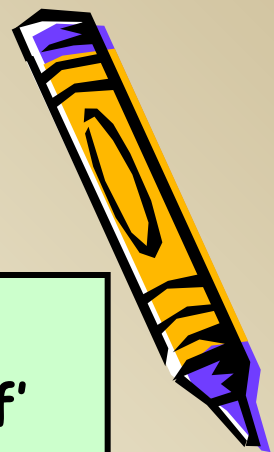
```
REM ' НАЙТИ f'  
CLS
```

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

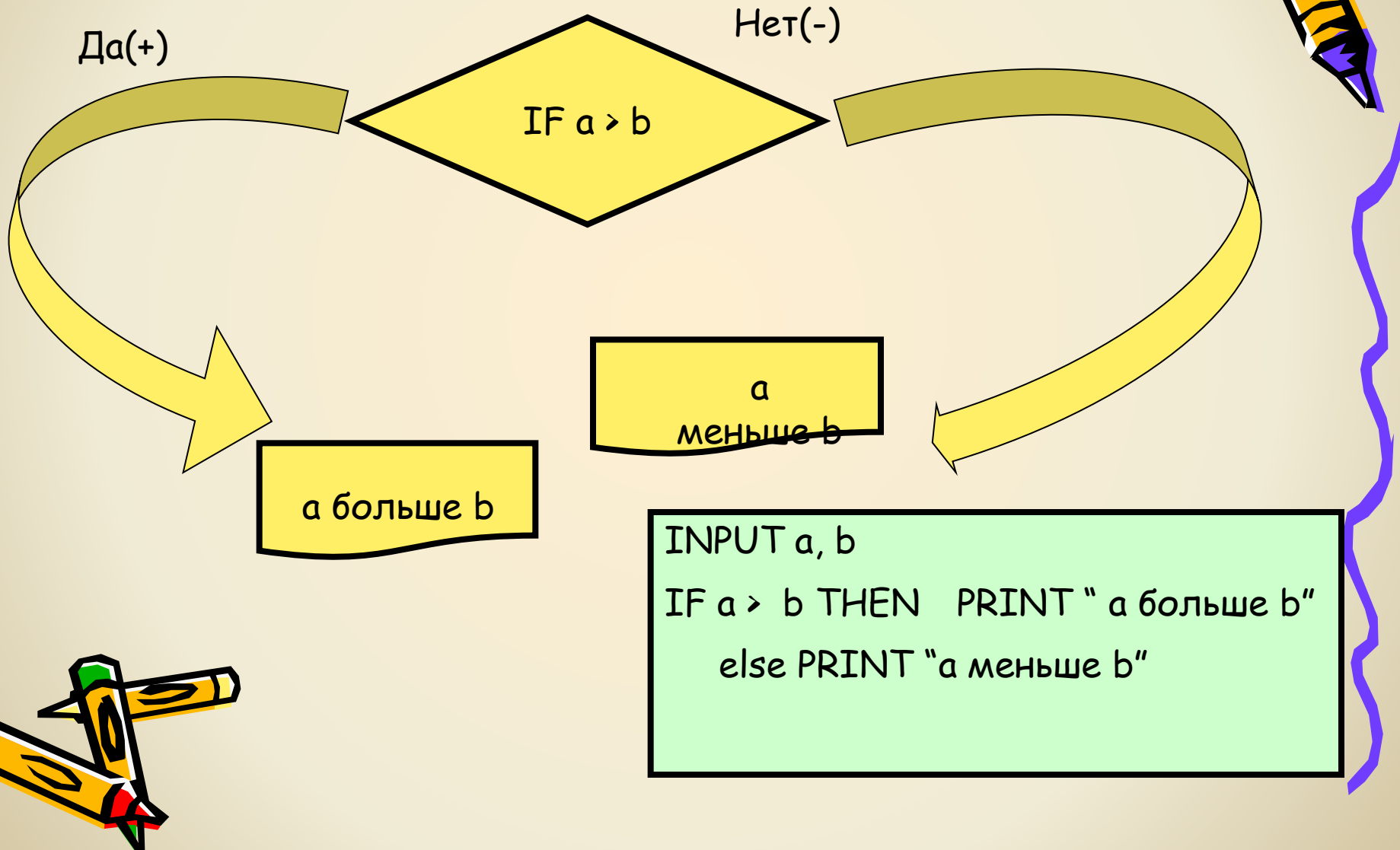
```
d := c + b  
f := d + a
```

```
PRINT f
```

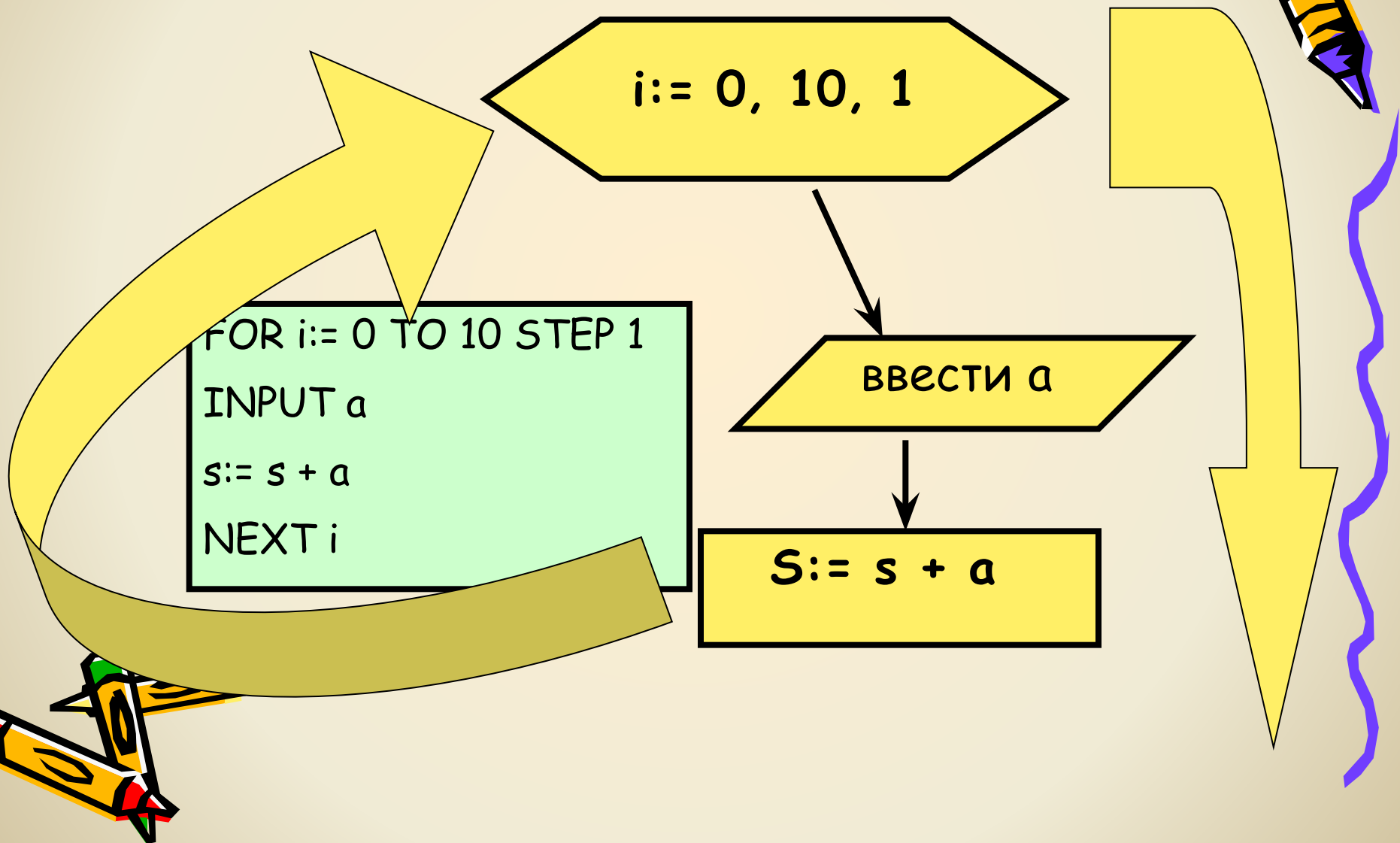
```
END
```



Блок разветвления



Блок цикла





УРОК

ОКОНЧЕН

