

# Условный оператор в языке программирования

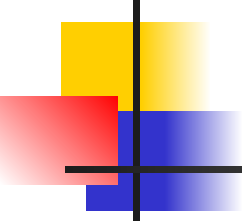




---

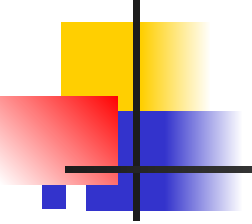
Условный оператор имеет вид:

**IF** условие **THEN** <оператор1> [**ELSE** <оператор2>]  
(подробно у вас в тетради)



Выполнение условного оператора начинается с вычисления значения логического выражения, записанного в условии. Простые условия записываются в виде равенств или неравенств. Сложные условия составляют из простых с помощью логических операций, если условие истинно, то выполняется <оператор1>, в противном случае - <оператор2>.

Из двух заданных целых чисел  
выбрать наибольшее.



---

```
program one;
  var x, y, max: integer;
begin
  writeln ('Введите два числа');
  readln (x, y);
  if x >= y then max:=x
  else max:=y;
  writeln ('наибольшее = ',max);
end.
```



---

Примечание:

В Turbo Pascal , если в качестве оператора должна выполняться серия операторов, то они объединяются в операторные скобки **begin-end**.