

Программирование на языке Паскаль

Символьные строки

Символьные строки

- строка – единый объект
- длина строки может меняться во время работы программы

```
var s: string; { символьная строка }
```

строка

Символьные строки

Присваивание:

```
s := 'Вася пошёл гулять' ;
```

```
var s: string;
```

Ввод с клавиатуры:

```
readln(s) ;
```

Вывод на экран:

```
writeln(s) ;
```

Отдельный символ:

```
s[4] := 'a' ;
```

Длина строки:

```
var n: integer;
```

```
...
```

```
n := Length(s) ;
```

Символьные строки

Задача: заменить в строке все буквы 'a' на буквы 'b'.

```
program ReplaceAB;  
var s: string;  
    i: integer;  
begin  
    readln(s);  
    for i:=1 to Length(s) do  
    begin  
        if s[i]='a' then  
        begin  
            s[i]:='b';  
        end;  
    end;  
    writeln(s);  
end.
```