

## 14. Форматирование текста в Python.

Форматирование строк с помощью метода `format`

Если для подстановки требуется только один аргумент, то значение - сам аргумент:

```
>>> 'Hello, {}!'.format('Vasya')
'Hello, Vasya!'
```

А если несколько, то значениями будут являться все аргументы со строками подстановки (обычных или именованных):

```
>>> '{0}, {1}, {2}'.format('a', 'b', 'c')
'a, b, c'
```

Выравнивание производится при помощи символа-заполнителя. Доступны следующие варианты выравнивания:

Флаг	Значение
'<'	Символы-заполнители будут справа (выравнивание объекта по левому краю) (по умолчанию).
'>'	выравнивание объекта по правому краю.
'='	Заполнитель будет после знака, но перед цифрами. Работает только с числовыми типами.
'^'	Выравнивание по центру.

Форматирование строк с помощью оператора `%`

Если для подстановки требуется только один аргумент, то значение - сам аргумент:

```
>>> 'Hello, %s!' % 'Vasya'
'Hello, Vasya!'
```

А если несколько, то значением будет являться кортеж со строками подстановки:

```
>>> '%d %s, %d %s' % (6, 'bananas', 10, 'lemons')  
'6 bananas, 10 lemons'
```

Ваш билет туповатый, только ничего дополнительно не рассказать  
<https://pythonworld.ru/osnovy/formatirovanie-strok-metod-format.html>  
<https://pythonworld.ru/osnovy/formatirovanie-strok-operator.html>