**Python First Lesson**

>>> print ("Hello World!") .. Пишем это в командной строке(Терминале)

Sublime Text Используем для написания и сохранения кода в каталоге.

Для запуска нажимаем Tools>Build или жмем CTRL+B

Первая программа связана" с выводом текста в терминал

Задача 1

В SublimeText Пишем Print ("Hello World!)

После вывода в терминале мы увидим следующее:

Hello World!

[Finished in 62ms]

Задача 2

Также в программе S.T. вводим следующее:

message = "Hello World!"

print (message)

При выводе мы получим знакомый результат:

Hello World!

[Finished in 62ms]

Но в данном случае мы создали переменную и присвоили ей значение Hello World!

Работа с переменными усложняет работу интерпретатора, так как программа сначала обрабатывает первую строку и связывает переменную message со значением Hello World! А только потом выводит в терминал значение переменной message.

Задача 3

Работа с переменными.

Теперь можно немного усложнить код, добавим в него ещё одну строку кода:

message = "Hello Python Crash Course world!"

print(message)

В выводе мы получим две строки, что дает нам понять что переменные подвергаются изменению в любой момент написания.