

Skillbox

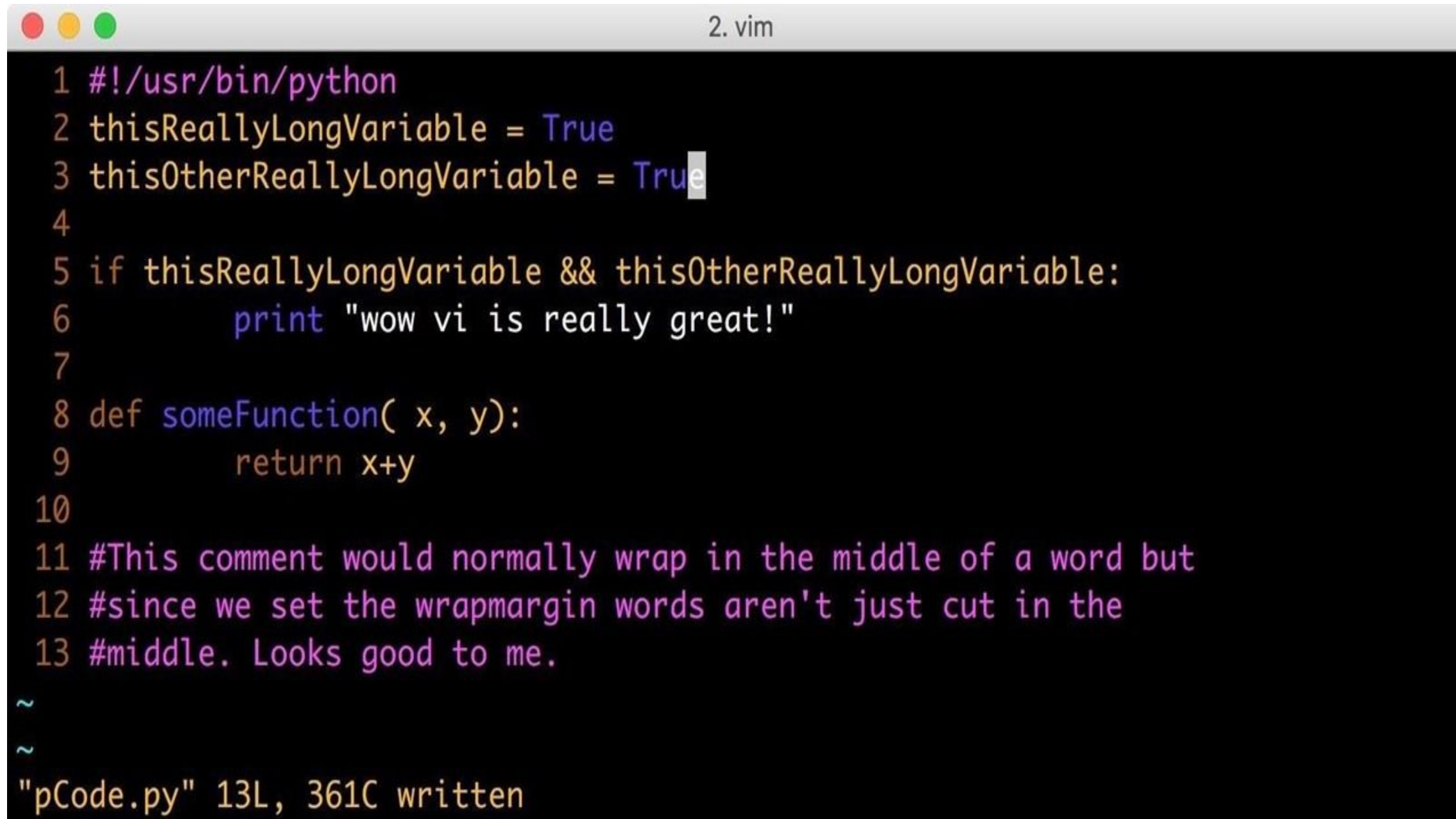
sed

Skillbox

sed

sed — ПОТОКОВЫЙ ТЕКСТОВЫЙ РЕДАКТОР

VIM



A screenshot of a Vim editor window. The title bar at the top shows three colored window control buttons (red, yellow, green) on the left and the text "2. vim" on the right. The editor area has a dark background with syntax-highlighted Python code. The code consists of 13 lines, with line numbers 1 through 13 displayed on the left. The code defines two variables, an if-statement, and a function. A multi-line comment follows. At the bottom, two tilde characters (~) are shown, and a status line indicates the file "pCode.py" is 13 lines and 361 characters long.

```
1 #!/usr/bin/python
2 thisReallyLongVariable = True
3 thisOtherReallyLongVariable = True
4
5 if thisReallyLongVariable && thisOtherReallyLongVariable:
6     print "wow vi is really great!"
7
8 def someFunction( x, y):
9     return x+y
10
11 #This comment would normally wrap in the middle of a word but
12 #since we set the wrapmargin words aren't just cut in the
13 #middle. Looks good to me.
~
~
"pCode.py" 13L, 361C written
```

sed

```
sed -i 's/Hello/Hola' textfile.txt
```



sed

sed инструкция файл

Операции **sed**:

p — печать;

d — удаление;

s — замена подстроки;

c — замена строки.

Способы задания адресного пространства в `sed`:

номер — номер строки, в которой надо выполнять команду;

\$ — последняя строка в файле;

/шаблон/ — любая строка, которая подходит по шаблону;

номер, номер — начиная от строки из первой части и заканчивая строкой из второй части;

номер, /шаблон/ — начиная от строки из первой части и до строки, которая будет соответствовать шаблону;

номер, +число — начиная от строки из первой части, плюс количество строк после неё;

номер, ~число — начиная от строки из первой части и до строки, номер которой будет кратный числу.

Skillbox

Практика