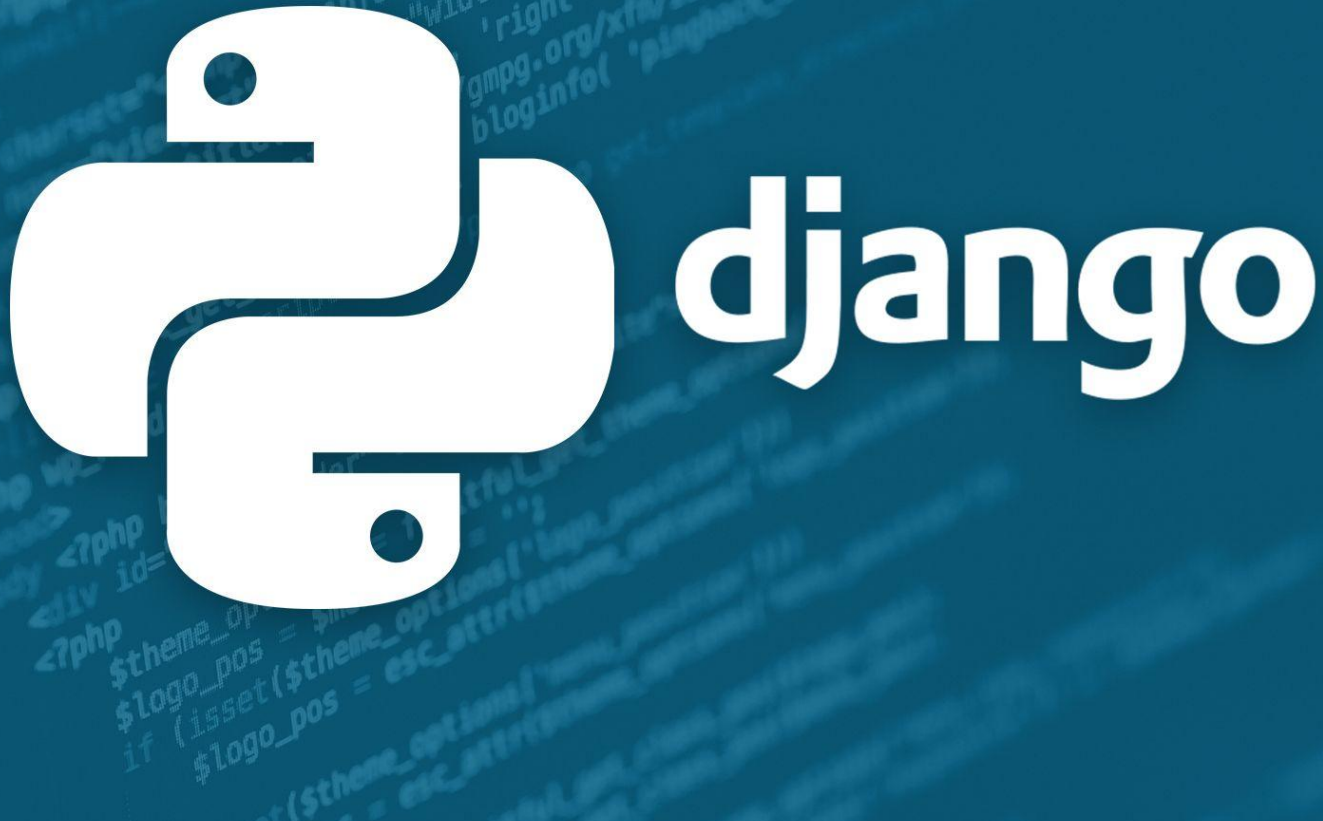


```
print "Hello World"
```

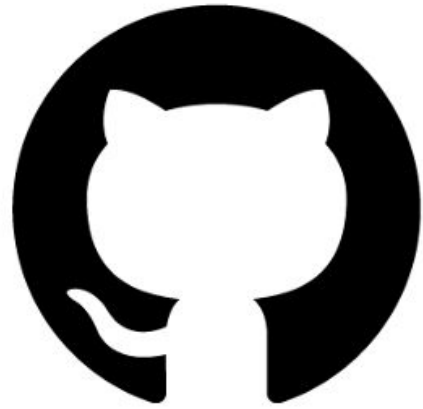


Object-Oriented Programming With Python 3





git



GitHub



Python

1. What is Python ?
2. What is Sublime Text ?
3. Download Python
4. Download Sublime Text



Python

What is Python ?

Python

Փայթոն լեզուն համարվում է
կառուցվածքային, օբյեկտ կողմնորոշված,
ֆունկցիոնալ, իմպեռատիվ եւ ասպեկտային
կողմնորոշման լեզու, ստեղծվել է 1991թ
Գվիդո Վան Ռոսումի կողմից:

- Python- ն աշխատում է տարբեր հարթակներում (Windows, Mac, Linux և այլն):
- Python- ը անգլերեն լեզվին նման մի պարզ շարահյուսություն ունի:
- Python- ը ունի շարահյուսություն, որը թույլ է տալիս մշակողներին ծրագրեր գրել ավելի քիչ տողերով, քան որոշ այլ ծրագրավորման լեզուներ:
- Python- ը հրամաններն ավարտելու համար օգտագործում է նոր տողեր `ի տարբերություն ծրագրավորման այլ լեզուների, որոնք հաճախ օգտագործում են կիսաբացարկներ կամ փակագծեր:



Sublime Text

Text editor.

Supports plugins in the python programming language.

Download

3. Download Python -- www.python.org
4. Download Sublime Text -- www.sublimetext.com



Cmd

cmd is a Microsoft Windows command that opens the Windows command line window.

Cmd Windows

1. Create folder **MD** (name folder)
2. Change Directory **CD** (name folder or directory)
3. Go to previous directory **CD ..**
4. Display a list of files and directories **DIR**
5. Clear screen command line **CLS**
6. Complete batch file execution **CTRL+C**
7. Python Version **PYTHON -V**

print()

The `print()` function prints the specified message to the screen, or other standard output device.

The message can be a string, or any other object, the object will be converted into a string before written to the screen.

input()



\n

—

\t

—

Homework



1. Download python and sublime text in your computer.
2. Create new python file.
3. Learn cmd command.
4. Write a Python program use input() to print **Hello (your name) , I am (your age) years old.**
5. Write a Python program to print the following string

Python is powerful... and fast;

plays well with others;

runs everywhere;is friendly & easy to learn