

Y

Y

Y

Y

	Y	

Python
Python

OS

Y

Y

Hadoop

matplotlib pyplot

	Y	Y Y Y Y Y
		II Y I Y

		k ɪ
		fɪ ɣɪ k ɪ
		fɪ ɣɪ k ɪ
		fɪ ɣɪ k ɪ