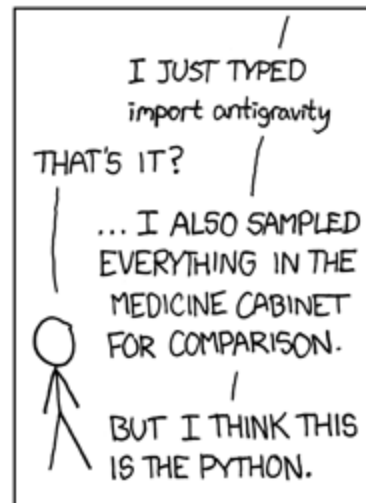
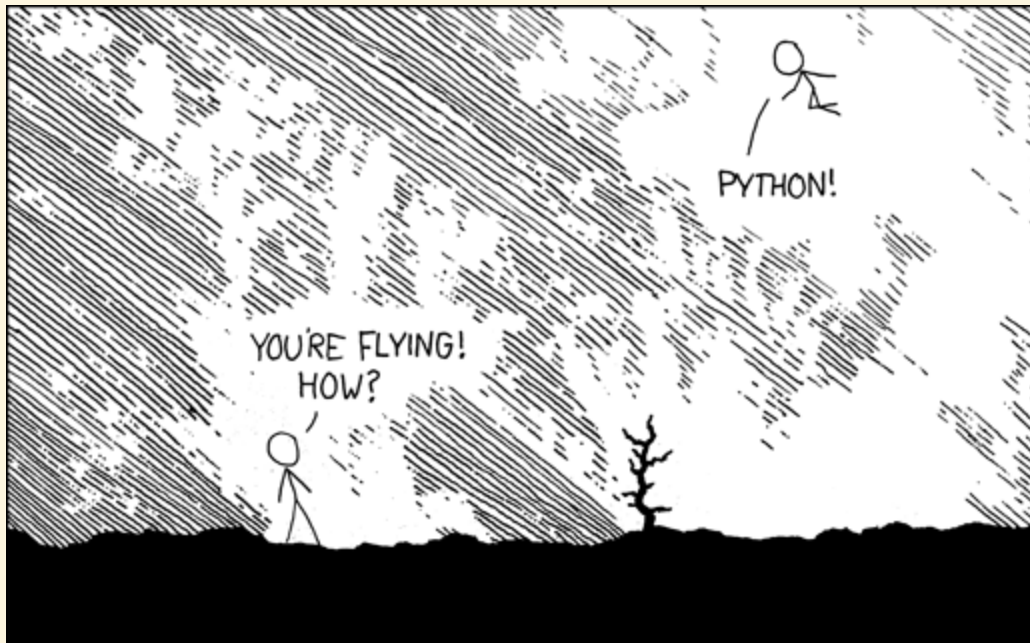


# About Python

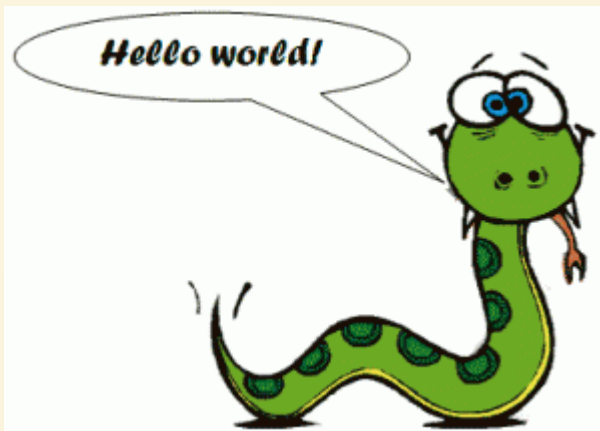
Created by 이윤준 ([yoonjoon.lee@gmail.com](mailto:yoonjoon.lee@gmail.com))

May, 2019

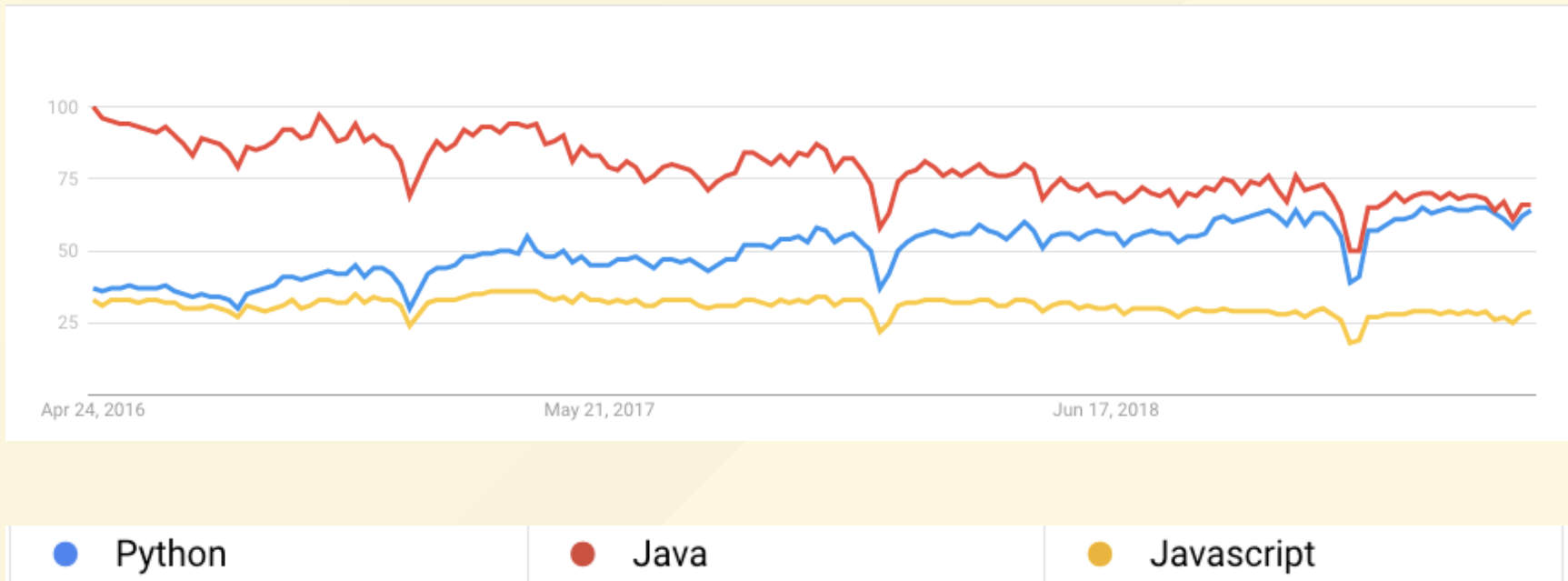


# Python?

- 네덜란드 프로그래머 Guido van Rossum이 1989년 창안한 범용 프로그래밍 언어
- Python Software Foundation이 개발을 주도하는 자유 공개 소스 소프트웨어(free and open source software)



# Trends in Programming Language



# Characteristics

**빠른 응용 프로그램 개발에 적합하도록 상대적으로 작은 핵심 부분과 수많은 라이브러리들로 구성된 고급 프로그래밍 언어**

- Procedural (절차적)
- Object Oriented (객체지향)
- Functional (함수적)

**Interpreter (인터프리터)**

# Syntax

문법의 특성은 간단하고

# Programming

작성된 코드는 쉽게 이해하고 기억할 수 있는 장점

# Application Area

- 인공지능
- 컴퓨터 통신
- 웹 페이지 개발
- 사용자 인터페이스 (user interface)
- 게임
- 멀티미디어, 데이터 처리, 정보 보호, 등

Google, Dropbox, Reddit, YouTube, Walt Disney Animation, 등

## See also

[Python에 대하여](#)