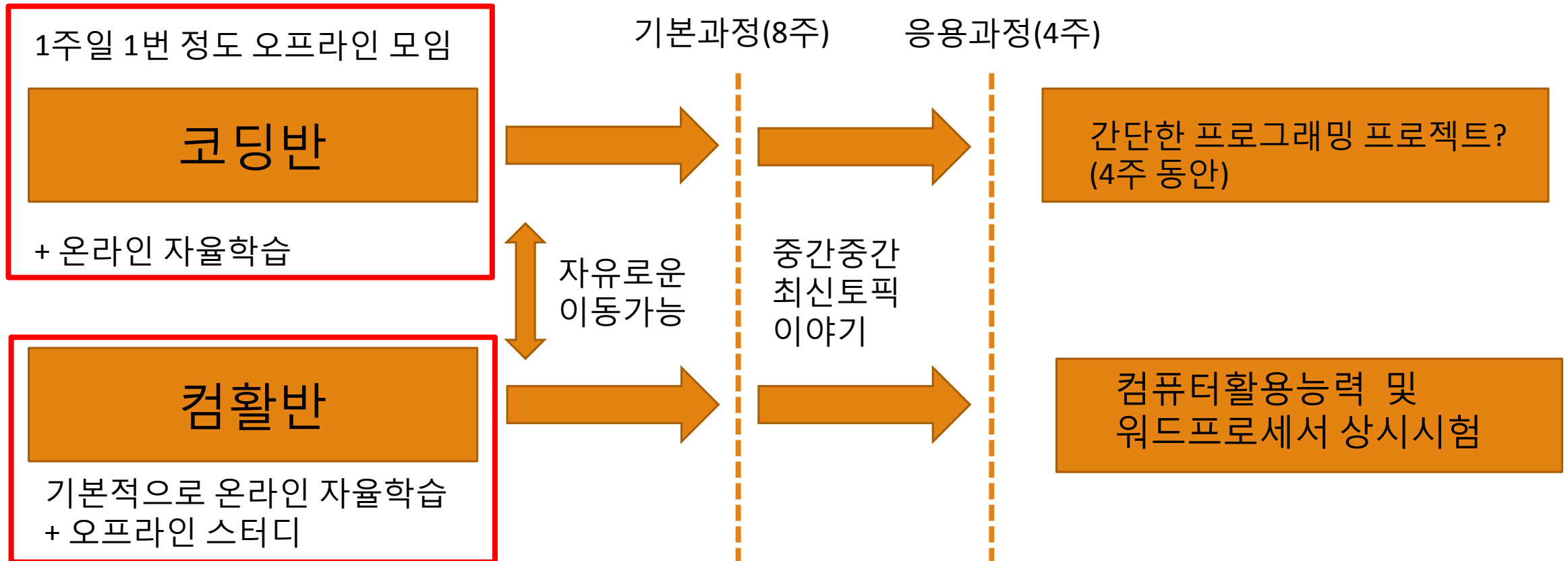


# 컴파스 운영계획

모든 강의자료 및 온라인 학습자료는 Github 이용



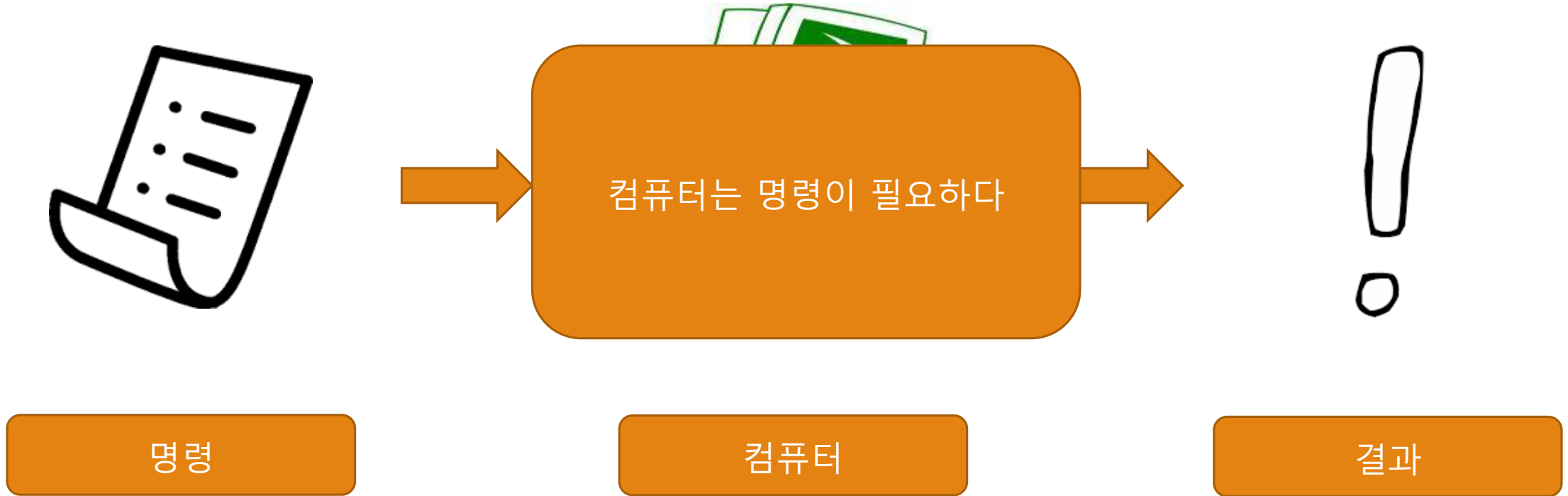
# 해야 할 일(06.07 오늘)

---

1. 현 시점 코딩반 컴활반 정하기 : **나가실 때 이름과 무슨 반으로 하실 지 적어주세요!!**
2. 언제 모일 지 정하기 : 기본 요일을 정하고 유동적으로 언제 모일지 결정

# 컴퓨터 동작 원리

---



# 프로그래밍(코딩)의 원리

---

프로그래밍

=

컴퓨터에게 컴퓨터의 언어로  
명령 내리는 것

# 뭘 할 수 있게 되나요?

---

- 프로그래밍의 논리를 이해
  - 더 이상 마법같은 일이 아님
- 모든 컴퓨터를 이용한 작업에 대한 이해도 증진
  - 통계 프로그램, 엑셀 등등...

# -1. Github 이용하기

---

코딩 조교 : 2분임 27번 최병재 (010-4749-2199)

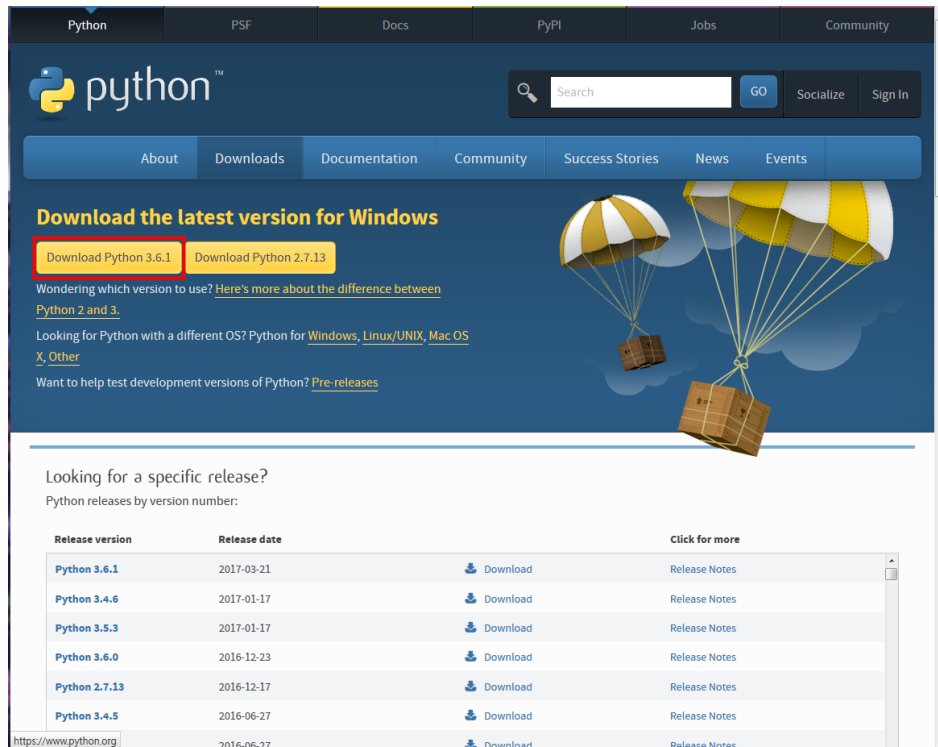
운영 조교 : 3분임 44번 권용진 (010-4323-1879)

# 0. 파이썬 설치하기

---

# 파이썬 설치하기

<https://www.python.org/downloads/> 에 접속하고 빨강 테두리 버튼 클릭 후 파일 다운로드!

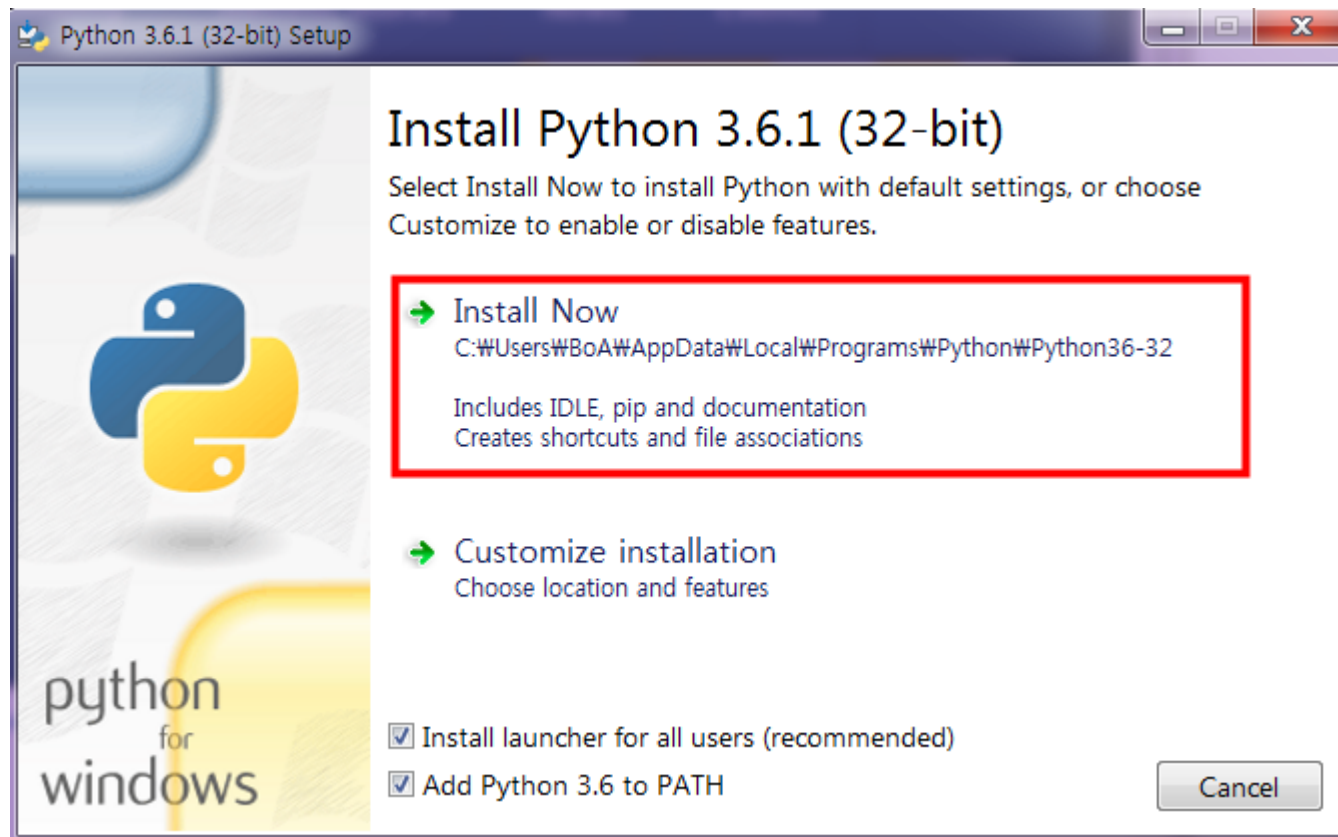


Python.org website showing the download section for Windows. The "Download Python 3.6.1" button is highlighted with a red box. Below the main banner, there is a table of Python releases by version number.

| Release version | Release date | Download                 | Click for more                |
|-----------------|--------------|--------------------------|-------------------------------|
| Python 3.6.1    | 2017-03-21   | <a href="#">Download</a> | <a href="#">Release Notes</a> |
| Python 3.4.6    | 2017-01-17   | <a href="#">Download</a> | <a href="#">Release Notes</a> |
| Python 3.5.3    | 2017-01-17   | <a href="#">Download</a> | <a href="#">Release Notes</a> |
| Python 3.6.0    | 2016-12-23   | <a href="#">Download</a> | <a href="#">Release Notes</a> |
| Python 2.7.13   | 2016-12-17   | <a href="#">Download</a> | <a href="#">Release Notes</a> |
| Python 3.4.5    | 2016-06-27   | <a href="#">Download</a> | <a href="#">Release Notes</a> |



# 파이썬 설치하기



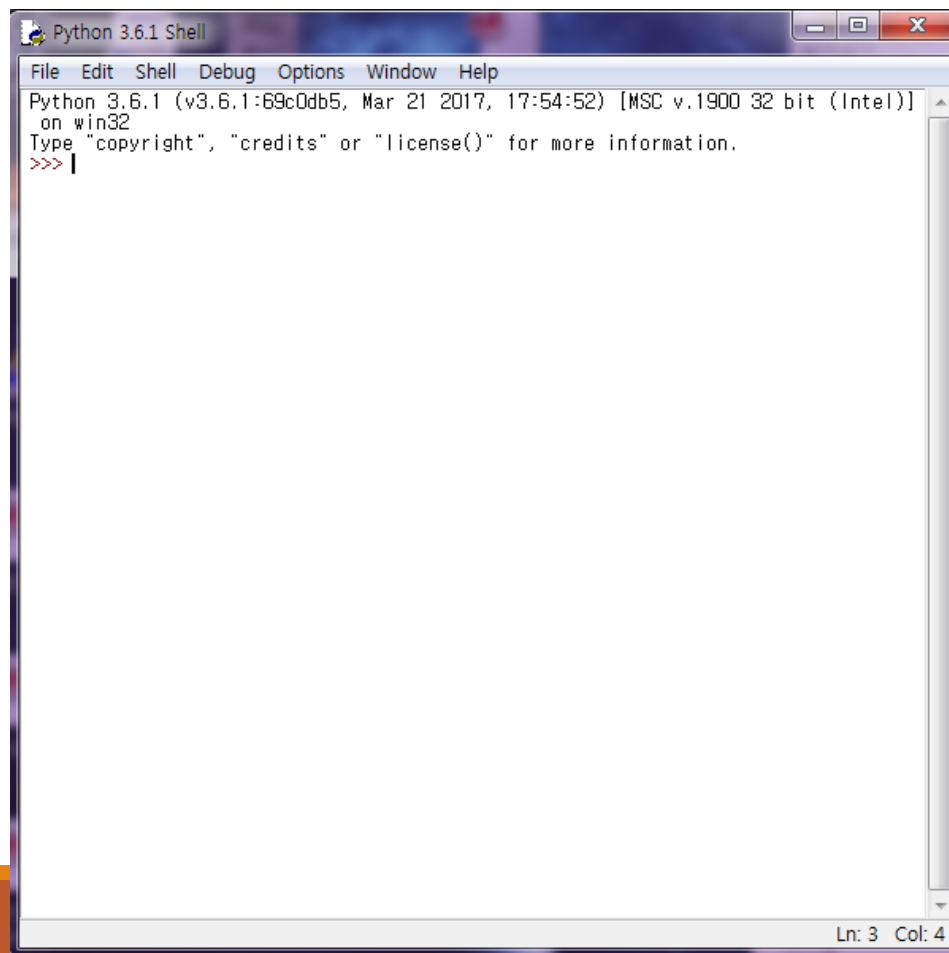
# 파이썬 설치하기

---



# 파이썬 설치하기

윈도우 시작 버튼을 누른 후 “IDLE (Python 3.6 32-bit)” 를 검색 및 클릭해 파이썬 창 띄우기!



# 파이썬 맛보기

---

창에 다음을 입력해보고 무엇이 출력되는지 볼까요??!!

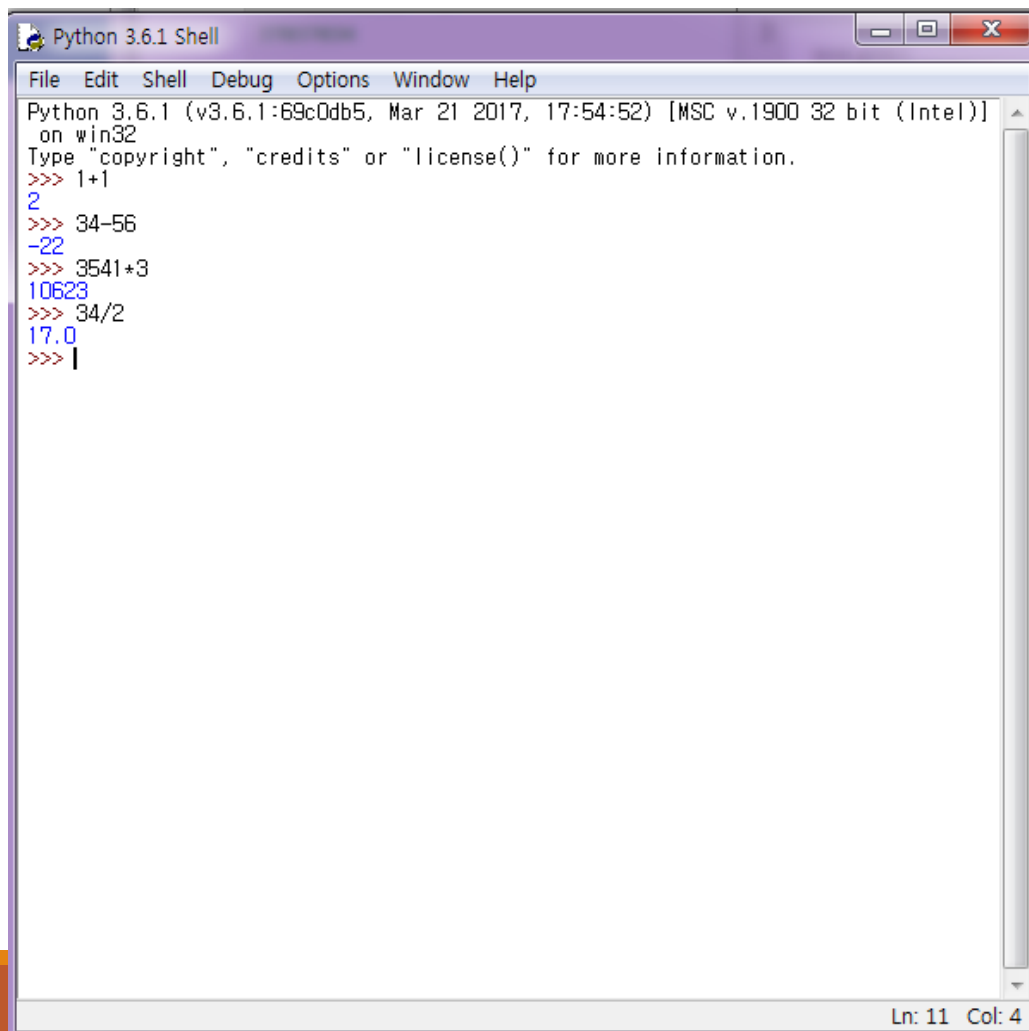
1.  $1+1$

2.  $34 - 56$

3.  $3541 * 3$

4.  $34 / 2$

# 파이썬 맛보기



```
Python 3.6.1 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.6.1 (v3.6.1:69c0db5, Mar 21 2017, 17:54:52) [MSC v.1900 32 bit (Intel)]
on win32
Type "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>> 1+1
2
>>> 34-56
-22
>>> 3541*3
10623
>>> 34/2
17.0
>>> |
```

Ln: 11 Col: 4

프로그래밍 넘나 쉬운 것

감사합니다

---