

# "따라하며 배우는 파이썬과 데이터과학(개정판)\_2쇄" 정오표

책 내용에 있는 오류를 정리한 페이지 입니다. 불편을 끼쳐드려 대단히 죄송합니다. 다음 인쇄 때  
수정하여 반영하겠습니다.(2025년 4월 28일)

오류 : 잘못된 코드 오류, 실행 결과 오류, 잘못된 설명, 잘못된 참조 번호(그림, 코드 등)

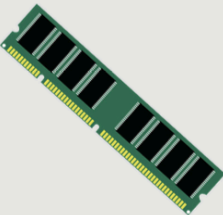
오류 페이지 : 49 page

오류 위치와 오류 :

**메인 메모리와 주소 그리고 변수**

**잠깐 - 변수를 사용하면 좋은 이유 1**

컴퓨터의 데이터는 오른쪽 그림에 나타난 것과 같은 컴퓨터의 핵심적인 부품인 **메인 메모리(main memory)**에 저장한다. 이렇게 메모리에 데이터를 저장한 곳의 위치를 **메모리 주소(memory address)**라고 한다. 이 주소는 보통 0x12FF06이라는 형식의 16진수로 표현한다. 컴퓨터의 입장에서는 0x12FF06라는 주소를 이해하는 것이 전혀 어려운 일이 아니지만, 사람의 입장에서는 그 뜻을 이해하기 힘들고, 다른 주소와 구별도 어렵다. 이 메모리 공간 0x12FF06의 위치에 사람이 인지하기 쉬운 'radius'라는 이름을 붙여보자. 반지름을 의미하는 이 이름을 붙여주면 이 공간에 무엇을 저장해야 하는지, 그리고 읽은 값이 무엇을 의미하는지 다루기가 훨씬 편리하다. 이것이 변수가 사용되는 이유이다.



오류 페이지 : 59 page

오류 위치와 오류 :

```
>>> print("Hello\tWorld!") # \t는 띄어쓰기를 위한 탭문자이다
Hello      World!
>>> "Hello".upper()       # .upper()는 문자열을 대문자로 만드는 기능이 있다
'HELLO'
>>> "Hello".lower()       # .lower()는 문자열을 소문자로 만드는 기능이 있다
'hello'
```

오류 페이지 : 94 page

오류 위치와 오류 : 오타 : 길이 -> 깊이

- 1) 모서리의 길이가 13인 정육면체
- 2) 모서리의 길이가 22인 정육면체
- 3) 가로, 세로, **깊이**가 각각 17, 25, 16인 직육면체

오류 페이지 : 106 page

오류 위치와 오류 :

```
import turtle                # turtle 모듈을 가져온다

tur1 = turtle.Turtle()       # 터틀 객체를 생성함
tur1.shapesize(5, 3)         # 가로 크기가 원래 크기의 5배, 세로 크기가 원래 크기의 3배로 커짐
tur1.forward(100)
```