32강. 키워드 매개변수

혼자 공부하는 파이썬 - 윤인성 -

https://www.youtube.com/playlist?list=PLBXuLgInP-5kr0PclHz1ubNZgESmliuB7

6

TABLE OF CONTENTS

1. 키워드 매개변수

1. 키워드 매개변수

```
def test(a, b=10, c=100):
   print(a + b + c)
#1) 기본 형태
test(10, 20, 30)
# 2) 키워드 매개변수로 모든 매개변수를 지정한 형태
test(a=10, b=100, c=200)
# 3) 키워드 매개변수로 모든 매개변수를 마구잡이로 지정한 형태
test(c=10, a=100, b=200)
# 4) 키워드 매개변수로 일부 매개변수만 지정한 형태
test(10, c=200)
```

일단 첫 번째 매개변수 a는 일반 매개변수이므로 해당 위치에 반드시 입력해야 합니다.(1번 형태)

1-1. 키워드 매개변수(2)

일반 매개변수이지만 키워드 매개변수처럼 사용 할 수 있습니다.(2번과 3번 형태)

키워드를 지정해서 매개변수를 입력하는 경우에는 매개변수 순서를 원하는대로 입력할 수 있습니다. (3번 형태)

4번은 b를 생략한 형태입니다. 이렇게 키워드 매개변수를 사용하면 필요한 매개변수에만 값을 전달 할 수 있습니다.

즉, 일반적으로 '일반 매개변수'는 필수로 입력합니다. 순서에 맞게 입력하면 됩니다. '기본 매개 변수'는 필요한 것만 키워드를 지정해서 입력하는 경우가 많습니다.