코드로 한 번에 이해되는 파이썬 (9)

실습 코드 : https://github.com/hansikyung/Python_OneTime

Today's point!



✓ lambda

람다스

Lambda(람다) 식

매개변수와 매개변수가 들어갈 식을 활용하여 코드를 한 줄로 표현한다.

- 단, 한 번만 쓸 수 있는 일회용이다.
- 정의와 동시에 사용할 수 있다.

```
x = 4

y = 7

sum = x + y
```

Lambda(람다) 식

매개변수와 매개변수가 들어갈 식을 활용하여 코드를 한 줄로 표현한다.

- 단, 한 번만 쓸 수 있는 일회용이다.
- 정의와 동시에 사용할 수 있다.

$$x = 4$$

 $y = 7$
 $sum = x + y$



Lambda(람다) 식

매개변수와 매개변수가 들어갈 식을 활용하여 코드를 한 줄로 표현한다.

- 단, 한 번만 쓸 수 있는 일회용이다.
- 정의와 동시에 사용할 수 있다.

lambda 매개변수: 매개변수가 들어간 식

Lambda(람다) 식

매개변수와 매개변수가 들어갈 식을 활용하여 코드를 한 줄로 표현한다.

- 단, 한 번만 쓸 수 있는 일회용이다.
- 정의와 동시에 사용할 수 있다.

정의

lambda x,y:x+y

Lambda(람다) 식

매개변수와 매개변수가 들어갈 식을 활용하여 코드를 한 줄로 표현한다.

- 단, 한 번만 쓸 수 있는 일회용이다.
- 정의와 동시에 사용할 수 있다.

사용

(lambda x ,y : x + y)(매개변수1, 매개변수2)

Summary

- ➤ Lambda(람다)식은 매개 변수와 매개 변수가 들어간 식을 활용하여 함수를 짧게 표현한 식이다.
 - ▶ lambda <u>매개변수</u> : <u>매개변수가 들어간 식</u>
 - ➤ (lambda 매개변수 : 매개변수가 들어간 식)(실제로 매개변수에 들어갈 값)
 - ▶ 람다식은 일회용이다.