

Python 06. 데이터 구조 및 활용



- ❖ 학습해야 할 내용
 - ✓ 데이터 구조
 - ✓ 메서드

1. Built-in 함수와 메서드

`sorted()`와 `.sort()`의 차이점을 코드의 실행 결과를 활용하여 설명하시오.

2. `.extend()`와 `.append()`

`.extend()`와 `.append()`의 차이점을 코드의 실행 결과를 활용하여 설명하시오.

3. 복사가 잘 된 건가?

아래의 코드를 실행 하였을 때, 변수 a와 b에 담긴 list의 요소가 같은지 혹은 다른지 여부를 판단하고 그 이유를 작성하시오.

```
a = [1, 2, 3, 4, 5]
b = a

a[2] = 5

print(a)
print(b)
```