

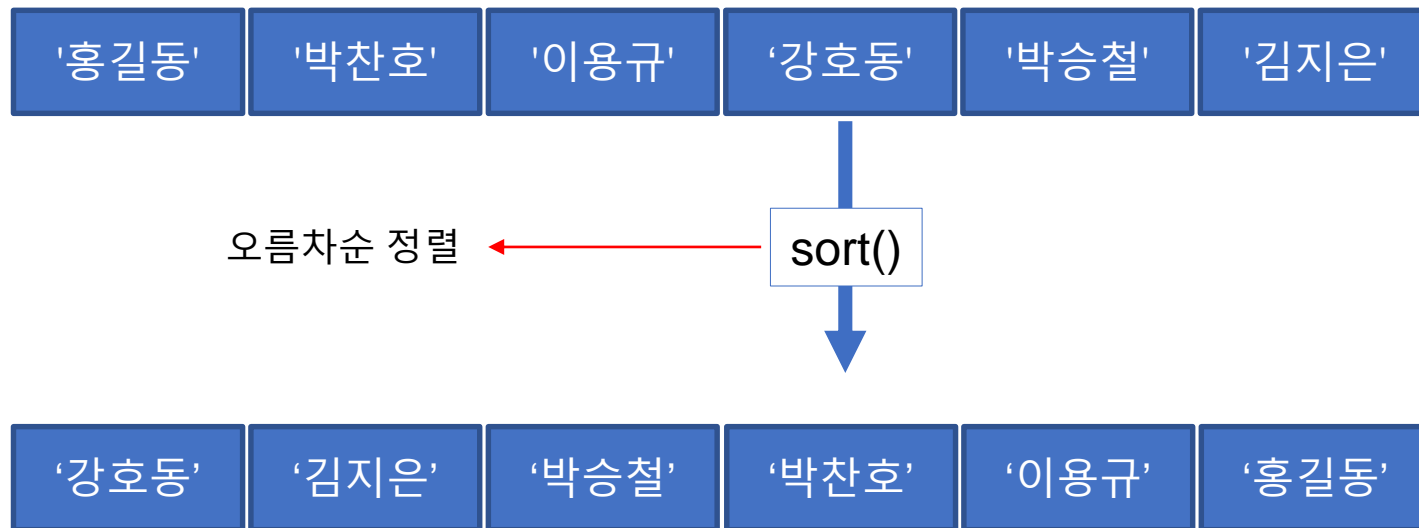
Chapter 04\_015. 리스트 아이템 정렬

—

오름차순 또는 내림차순으로 정렬하자!

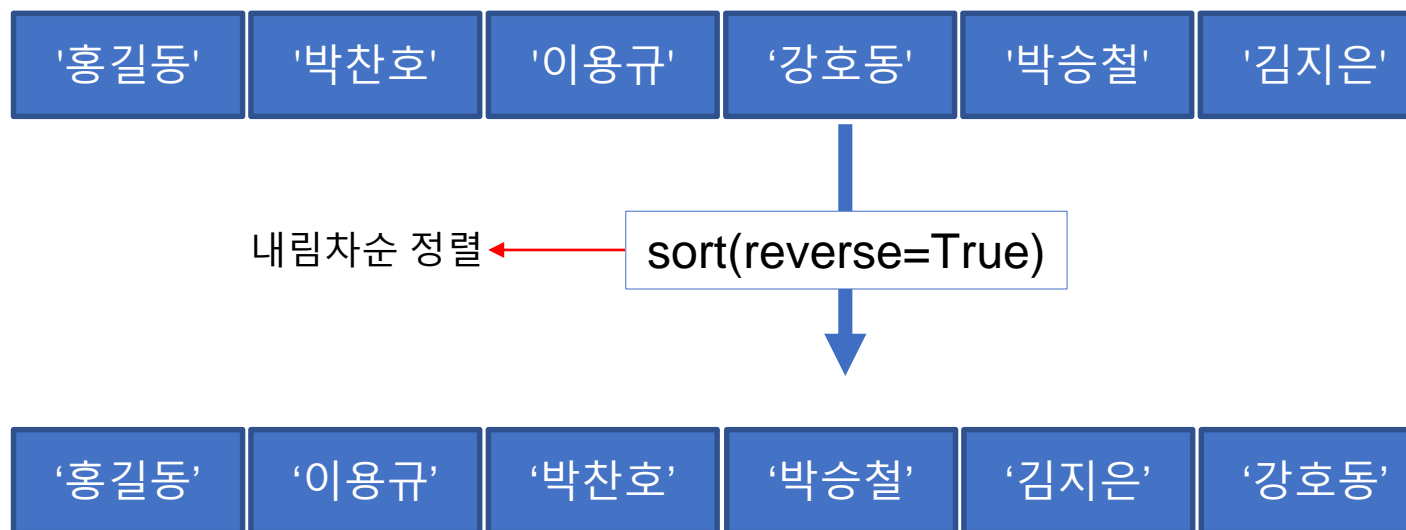
## • 리스트 연결(확장)

- `sort()` 함수를 이용하면 아이템을 정렬할 수 있다.



## • 리스트 연결(확장)

- `sort()` 함수를 이용하면 아이템을 정렬할 수 있다.



## • 실습

### 아이템 정렬

- 아래 점수표에서 최저 및 최고 점수를 삭제한 후 총점과 평균을 출력해 보자.

점수1	점수2	점수3	점수4	점수5	점수6
9.5	8.9	9.2	9.8	8.8	9.0

```
playerScore = [9.5, 8.9, 9.2, 9.8, 8.8, 9.0]
print('playerScore: {}'.format(playerScore))
```

```
playerScore.sort()
print('playerScore: {}'.format(playerScore))
playerScore.pop(0)
playerScore.pop(len(playerScore) - 1)
print('playerScore: {}'.format(playerScore))
```

```
sum = 0
avg = 0
for score in playerScore:
    sum += score

avg = sum / len(playerScore)
```

```
print('총점: %.2f' % sum)
print('평균: %.2f' % avg)
```

```
playerScore: [9.5, 8.9, 9.2, 9.8, 8.8, 9.0]
playerScore: [8.8, 8.9, 9.0, 9.2, 9.5, 9.8]
playerScore: [8.9, 9.0, 9.2, 9.5]
총점: 36.60
평균: 9.15
```