zero-base/

Chapter 04_010. 리스트에 아이템 추가

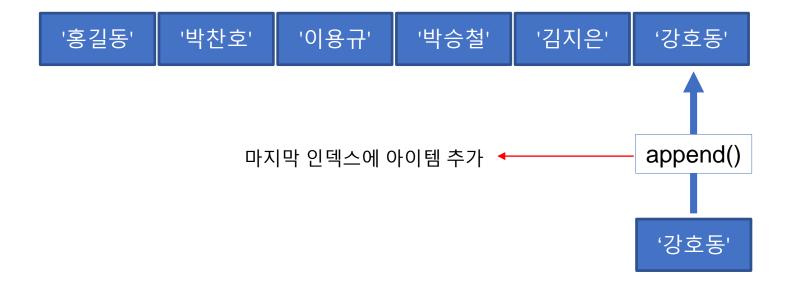
리스트에 아이템을 추가하자!



아이템 추가 하기

• 아이템 추가 하기

> append() 함수를 이용하면 마지막 인덱스에 아이템을 추가할 수 있다.



아이템 추가 하기

• 아이템 추가 하기

➤ append() 함수를 이용하면 마지막 인덱스에 아이템을 추가할 수 있다.

```
students = ['홍길동', '박찬호', '이용규', '박승철', '김지은']
print('students : {}'.format(students))
print('students의 길이 : {}'.format(len(students)))
print('students의 마지막 인덱스 : {}'.format(len(students) - 1))
students : ['홍길동', '박찬호', '이용규', '박승철', '김지은']
students의 길이 : 5
students의 마지막 인덱스 : 4
```



```
students.append('강호동')
print('students : {}'.format(students))
print('students의 길이 : {}'.format(len(students)))
print('students의 마지막 인덱스 : {}'.format(len(students) - 1))
students : ['홍길동', '박찬호', '이용규', '박승철', '김지은', '강호동']
students의 길이 : 6
students의 마지막 인덱스 : 5
```

아이템 추가 하기

• 아이템 추가 하기

> append() 함수를 이용하면 마지막 인덱스에 아이템을 추가할 수 있다.

```
scores = [['국어', 88], ['영어', 91]]
scores.append(['수학', 96])

print('scores : {}'.format(scores))
for subject, score in scores:
  print('과목: {} \t 점수: {}'.format(subject, score))
```



```
scores : [['국어', 88], ['영어', 91], ['수학', 96]]
과목: 국어 점수: 88
과목: 영어 점수: 91
과목: 수학 점수: 96
```

인덱스와 아이템 조회 enumerate() 함수

• 실습

▶ 가족 구성원의 나이가 아래와 같을 때 새로 태어난 동생을 리스트에 추가해보자.

아빠	엄마	나
40	38	9

```
myFamilyAge = [['아빠', 40], ['엄마', 38], ['나', 9]]
myFamilyAge.append(['동생', 1])

for name, age in myFamilyAge:
  print('{}의 나이: {}'.format(name, age))
```



아빠의 나이: 40

엄마의 나이: 38

나의 나이: 9

동생의 나이: 1