

AI·X 머신러닝 과제

ICT융합 미디어전공

2021093581

임동희



Week 11

1

```
A = ['t', 'e', 'a', 'm']  
print("변경 전: ", A)  
A[1] = 'i'  
A[2] = 'm'  
A[3] = 'e'  
print("변경 후: ", A)
```

A[1], A[2], A[3] 요소를 변경해
team → time으로 변경

→ 출력.

변경 전: ['t', 'e', 'a', 'm']
변경 후: ['t', 'i', 'm', 'e'] > result.

2

```
[9] A = [11, 43, 61, 82, 23, 45] len(A) = 6.
```

```
print("len:", len(A), " min:", min(A), " max:", max(A))
```

len: 6 , min: 11 , max: 82 → result.

3

```
A = {1, 2, 5, 6}
```

```
B = {5, 6, 8, 9}
```

```
print("교집합:", A & B)
```

```
print("합집합:", A | B)
```

```
print("A-B 차집합:", A - B, " B-A 차집합:", B - A)
```

교집합: {5, 6}

합집합: {1, 2, 5, 6, 8, 9}

A-B 차집합: {1, 2} , B-A 차집합: {8, 9}

각각의 차집합.

} result.