

## 5장 실습

- 아래와 같이 출력 결과가 나오도록 코드를 작성해서 결과를 확인해 볼 것

```
1. 빈 사전 D 생성/출력하기
D = {}
2. 빈 사전 D에 아래와 같은 원소들 추가/출력하기
D = {'1반': [60, 'D104'], '2반': [90, 'D105'], '3반': [30, 'D104']}
3. 사전 D의 key값들을 리스트에 저장/출력하기
key_L = ['1반', '2반', '3반']
4. 사전 D의 (key, value) 값들을 리스트에 저장/출력하기
data_L = [('1반', [60, 'D104']), ('2반', [90, 'D105']), ('3반', [30, 'D104'])]
5. 반명을 입력 받아서 해당 반의 수강생 수와 강의실 정보 출력하기
   입력 받은 반이 존재하지 않을 때는 "Not exist" 출력하기
Enter class name : 2반
2반의 수강생 수는 90명이고 강의실은 D105입니다.
After increase of 10 students of 2반, D = {'1반': [60, 'D104'], '2반': [100, 'D105'], '3반': [30, 'D104']}
>>>
```

```
1. 빈 사전 D 생성/출력하기
D = {}
2. 빈 사전 D에 아래와 같은 원소들 추가/출력하기
D = {'1반': [60, 'D104'], '2반': [90, 'D105'], '3반': [30, 'D104']}
3. 사전 D의 key값들을 리스트에 저장/출력하기
key_L = ['1반', '2반', '3반']
4. 사전 D의 (key, value) 값들을 리스트에 저장/출력하기
data_L = [('1반', [60, 'D104']), ('2반', [90, 'D105']), ('3반', [30, 'D104'])]
5. 반명을 입력 받아서 해당 반의 수강생 수와 강의실 정보 출력하기
   입력 받은 반이 존재하지 않을 때는 "Not exist" 출력하기
Enter class name : 5반
Not exist
>>>
```