

딕셔너리형에 요소 추가, 수정, 삭제

요소 추가, 수정	dic_exam[key] = value
요소 삭제	del dic_exam[key]
	del(dic_exam[key])

```
>>> dic_exam={'홍길동':'과학' , '임꺽정':'영어'}
>>> dic_exam
{'홍길동': '과학', '임꺽정': '영어'}
>>> dic_exam['춘향이'] = '수학'           #요소 추가하기
>>> dic_exam
{'홍길동': '과학', '임꺽정': '영어', '춘향이': '수학'}
>>> dic_exam['홍길동'] = '체육'           #요소(값) 수정하기
{'홍길동': '체육', '임꺽정': '영어', '춘향이': '수학'}
>>> del dic_exam['춘향이']                 #요소 삭제하기
>>> dic_exam
{'홍길동': '체육', '임꺽정': '영어'}
```

딕셔너리 관련 함수

함수	설명
get()	특정 key에 대한 value 확인, 딕셔너리명[key]와 기능동일 <pre>>>> dic_exam={'홍길동':'과학' , '임꺽정':'영어'} >>> dic_exam.get('홍길동') '과학' >>> dic_exam['홍길동'] '과학'</pre>
keys()	딕셔너리의 모든 키 반환 <pre>>>> dic_exam={'홍길동':'과학' , '임꺽정':'영어'} dict_keys(['홍길동', '임꺽정'])</pre>
values()	딕셔너리의 모든 값(value)를 리스트로 만들어 반환 <pre>>>> dic_exam.values() dict_values(['과학', '영어']) >>> list(dic_exam.values()) ['과학', '영어']</pre>
items()	튜플 형태로 만들어 반환 <pre>>>> dic_exam={'홍길동':'과학' , '임꺽정':'영어'} >>> dic_exam.items() dict_items([('홍길동', '과학'), ('임꺽정', '영어')]) >>> tuple(dic_exam.values()) ('과학', '영어')</pre>
in	딕셔너리 안에 해당 key가 있는지 확인, 있을 경우 True, 없을 경우 False 반환 <pre>>>> dic_exam={'홍길동':'과학' , '임꺽정':'영어'} >>> '홍길동' in dic_exam True >>> '김길동' in dic_exam False</pre>