1. cd : 파일이동
2. mkdir : 파일 생설
3. python 파일명.py
4. 함수출력 : print()
5. 파일 저장시 파일명.py
6. import os / os.system('cls') 실행화면 초기화
7. 주석: #
8. \n 이랑 “”” , ‘’’ : 줄바꿈
9. len(변수)= 문자열 길이 출력(공백 포함)
10. %d는 문자, %s 는 문자 대입
11. format 함수 -> 대입 .format(해당 숫자)
12. .format() 차이점 문자열 맨 앞에 f’문자열 끝’
13. find 함수는 문자열이 없을 경우 -1 반환, index() 함수는 에러문 반환
14. join()함수는 추가, lower() 함수 대문자 -> 소문자로, upper() 함수는 소문자-> 대문자
15. TypeError: unsupported operand type(s) for +: 'int' and 'str'

* 형 변환 오류, str함수를 이용해서 형변환을 해야 한다.

1. TypeError: 'tuple' object does not support item assignment

* 튜플은 속성값을 바꿀 수 없다.

1. sort() 함수는 오름차순 정렬
2. append(x)는 리스트 맨 마지막 위치에 요소값 추가
3. remove(x) 함수는 처음 나오는 x 값만 삭제한다.
4. keys() 함수는 key 값 출력, values() 함수는 value 값 출력
5. clear() 함수는 (요소 값을 삭제한 후)비어 있는 딕셔너리를 생성
6. items() 함수는 key 와 value 값을 튜플 형식으로 변환해준다.
7. get(x) 함수는 key(x) 값에 대한 value 값 변환

cd

mkdir

python 파이썬 파일명.py

import os os.system(‘cls’)

타입에러 해결 방법

함수 호출했을 때 올바른 실행 값

append insert의 차이점 추가하는

에러 분석

get 함수 출력 값

연산기호 함수기호 동일 뜻