LIST

연습과제5

append() 연습문제2 (list_append_ex2.py)

 학생 5명의 점수를 입력 받아서 list에 저장한 후 총점과 평균을 구하여 출력

```
학생1 점수 입력 : 90
학생2 점수 입력 : 87
학생3 점수 입력 : 68
학생4 점수 입력 : 79
학생5 점수 입력 : 92
총점 : 416
평균 : 83.20
```

append() 연습문제3(list_append_ex3.py) append() 연습문제 2를 수정해서 작성

■ 80점 이상 학생의 수를 계산하여 출력

```
학생1 점수 입력 : 78
학생2 점수 입력 : 91
학생3 점수 입력 : 69
학생4 점수 입력 : 82
학생5 점수 입력 : 77
총점 : 397
평균 : 79.40
80점 이상 학생 : 2명
```

append() 연습문제4(06_list_append_ex2.py) append() 연습문제 3를 수정해서 작성

 현재 5명으로 고정된 학생수를 입력 받은 수 만큼 점수 입력하는 것으로 변경

```
학생 수 입력 : 3
학생1 점수 입력 : 91
학생2 점수 입력 : 78
학생3 점수 입력 : 85
총점 : 254
평균 : 84.67
80점 이상 학생 : 2명
```

append() 연습문제 (list_append_ex5.py)

- 상품을 리스트에 추가 " ""
- 엔터키 누르면 입력 종료되고 등록된 상품 리스트 출력

```
상품 등록 (엔터키 누르면 종료) : 노트북
상품 등록 (엔터키 누르면 종료) : 마우스
상품 등록 (엔터키 누르면 종료) : 키보드
상품 등록 (엔터키 누르면 종료) :
등록된 상품 : 노트북 마우스 키보드
```

sort() 연습문제 (list_sort_ex.py)

- append() 연습문제2 (list_append_ex2.py) 복사해서
- 점수를 내림차순 정렬하여 출력

```
학생 수 입력 : 5
학생1 점수 입력 : 78
학생2 점수 입력 : 91
학생3 점수 입력 : 69
학생4 점수 입력 : 82
학생5 점수 입력 : 77
총점 : 397
평균 : 79.40
80점 이상 학생 : 2명
점수 내림차순 정렬 : [91, 82, 78, 77, 69]
```