

18일 (금)

1. 배열 내 count() 메서드를 사용하여 원소의 개수 세기

2. 깃 허브 좀 있어 보이는 법 - 유튜브 강의

- 샵(#) 을 이용하여 글자 크기 변경가능 - 글의 가독성을 높인다.

샵(#) 1개 → h1

샵(#) 2개 → h2

샵(#) 3개 → h3

샵(#) 4개 → h4

- 사진이나 영상을 붙이면 뭔가 있어보인다.

리드미 마크다운 영상 및 사진 올리는 법 - 뉴 섹션에서 사진 or 영상 끌어 올린 후 링크 복사 → 리드미에 붙여넣기

3. 순서도 그리는 법

4. 이차원 배열 원소 변수에 쉽게 할당하기

```

1
2  #이차원 배열 원소 변수에 쉽게 할당하기
3
4  arrays = [[3, 2, 1], [4, 5, 1]]
5
6  # 첫번째 방법
7  for array in arrays:
8      i, j, k = array
9      print(i, j, k)
10
11
12
13  # 두 번째 방법 - more simpler
14  for i,j,k in arrays:
15      print(i, j, k)
16
17
18

```

```

gimmingyu@gimmingyuui-MacBookPro 이 코테 % /usr/local/bin/python3 "/Users/gimmingyu/Desktop/이 코테 /fdf.py"
3 2 1
4 5 1
gimmingyu@gimmingyuui-MacBookPro 이 코테 %

```

5. range 메서드 범위 및 array[0:4]

```

array = [2, 1, 4, 5]

for i in range(0, len(array)):
    print(i)

for j in range(0, len(array)+1):
    print(j, end=' ')

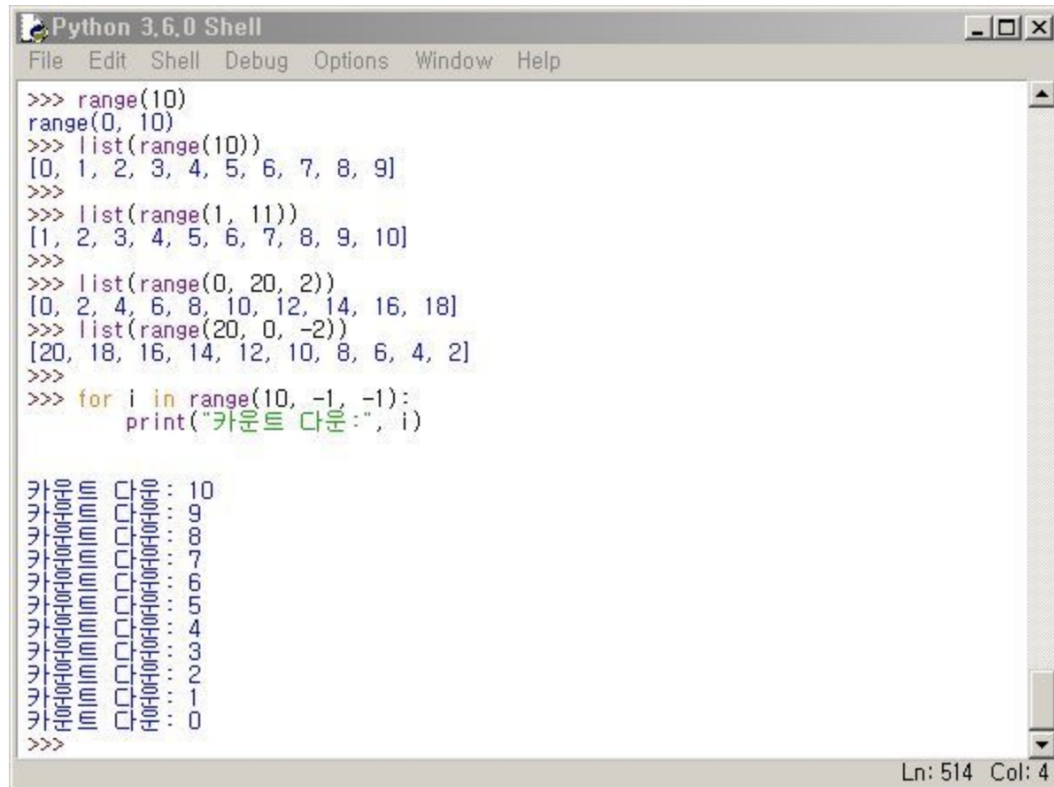
```

```

gimmingyu@gimmingyuui-MacBookPro 이 코테 % /usr/local/bin/python3 "/Users/gimmingyu/Desktop/이 코테 /fdf.py"
0
1
2
3
0 1 2 3 4

```

파이썬 range() 함수 활용

A screenshot of a Python 3.6.0 Shell window. The window has a title bar with the text 'Python 3.6.0 Shell' and standard window controls. Below the title bar is a menu bar with 'File', 'Edit', 'Shell', 'Debug', 'Options', 'Window', and 'Help'. The main area of the window contains a series of Python commands and their outputs. The commands include: 'range(10)', 'list(range(10))', 'list(range(1, 11))', 'list(range(0, 20, 2))', 'list(range(20, 0, -2))', and a for loop 'for i in range(10, -1, -1): print("카운트 다운:", i)'. The outputs show the resulting range objects and lists, and the for loop prints a countdown from 10 to 0. The status bar at the bottom right indicates 'Ln: 514 Col: 4'.

```
>>> range(10)
range(0, 10)
>>> list(range(10))
[0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9]
>>>
>>> list(range(1, 11))
[1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]
>>>
>>> list(range(0, 20, 2))
[0, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18]
>>> list(range(20, 0, -2))
[20, 18, 16, 14, 12, 10, 8, 6, 4, 2]
>>>
>>> for i in range(10, -1, -1):
    print("카운트 다운:", i)

카운트 다운: 10
카운트 다운: 9
카운트 다운: 8
카운트 다운: 7
카운트 다운: 6
카운트 다운: 5
카운트 다운: 4
카운트 다운: 3
카운트 다운: 2
카운트 다운: 1
카운트 다운: 0
>>>
```