<1강>

기본적인 파이썬 문법(나는 jupyter notebook으로 진행)

‘’’: 여러 줄 주석처리

type: 변수의 타입을 표출

sep: 변수 사이의공간을 이걸로 채워라(sep = ‘/n 🡪 줄바꿈의 의미)

print(a): 자체적으로 줄바꿈 기능이 있음 없애려면 end = ‘ ’

<2강>

a = input(‘숫자를 입력하세요: ‘)

print(a): 프롬프트에 입력한 대로 출력

.split() : 숫자를 각 변수에 분리해줌 -> 문자형으로 분리됨

map: 위 과정을 매핑해줄 수 있음(map(int, input(‘나이를 입력해주세요: ’).split())

//: 몫을 구해라

%: 나머지를 구해라

\*\*: 거듭제곱

<3강>

if문

파이썬에서는 0<x<10으로 처리 가능

<4강>

range(10): 0부터10까지 정수리스트를 만듦

range(a,b): a부터 b-1까지

range(10, 0, -1): 10부터 1까지 1씩 작아지는 형태(마지막 인자는 step역할

while문

while True: 무한 반복문

i = i+1 == i += 1(반복문 내에서만)

break: 반복문 멈추기

continue: 반복문 내에서 밑에 조건들을 실행시키지 말고 넘어가라

for, else구문: for문이 break당하지 않았을 때만 else를 실행시킴

<6강>

중첩반복문

<7장>