

1. 문제풀이

1) for i in range(x):

 for j in range(y):

와 같은 코드는 for j in range(y)에 해당하는 코드를 x 번 만큼 반복한다는 의미이다.

2) for i in range(x):

 for j in range(y):

 print("hello")

와 같은 코드에서,

 for j in range(y):

 print("hello")

이 코드는 hello를 y번 반복해서 출력한다는 것이고,

for i in range(x):

 for j in range(y):

위 과정을 x 번 반복하겠다는 것이다. 즉 hello는 x곱하기 y번 출력된다.

2. 리스트 연산

1) del array[idx], remove(value), pop(idx)는 모두 리스트 안의 특정 값을 삭제 할 때 사용하지만 del과 pop은 원소의 위치 즉, 인덱스 번호로 접근하고 remove()는 원소값 자체를 가지고 접근한다.

2) reverse()는 큰 수부터 작은 수 순서대로 정렬하는 것이 아니라 원소의 순서를 뒤집을 뿐이다.

3) sort()는 작은 수부터 큰 수 순서대로 정렬한다.