

문제 설명

n명의 권투선수가 권투 대회에 참여했고 각각 1번부터 n번까지 번호를 받았습니다. 권투 경기는 1대1 방식으로 진행이 되고, 만약 A 선수가 B 선수보다 실력이 좋다면 A 선수는 B 선수를 항상 이깁니다. 심판은 주어진 경기 결과를 가지고 선수들의 순위를 매기려 합니다. 하지만 몇몇 경기 결과를 분실하여 정확하게 순위를 매길 수 없습니다.

선수의 수 n, 경기 결과를 담은 2차원 배열 results가 매개변수로 주어질 때 정확하게 순위를 매길 수 있는 선수의 수를 return 하도록 solution 함수를 작성해주세요.

제한사항

- 선수의 수는 1명 이상 100명 이하입니다.
- 경기 결과는 1개 이상 4,500개 이하입니다.
- results 배열 각 행 [A, B]는 A 선수가 B 선수를 이겼다는 의미입니다.
- 모든 경기 결과에는 모순이 없습니다.

Handwritten notes:

1, 2 → 1, 3 이겼는데 (4)
3 2
1, 2 → 1, 3 이겼는데 (0)
2, 3
1 ~ 2 0
A → C
B → C
...?
A < C < B
or
B C A

Table C[i][j] = 0
A B ... ?
A < C
B > C
A < C < B
or
B C A

입출력 예

n	results	return
5	[[4, 3], [4, 2], [3, 2], [1, 2], [2, 5]]	2

Handwritten notes:

① 순위를 매기기 위해서는 n-1 명의 비교를 해야함.
(n-1 ... 0)

Handwritten notes:

이제 과정을 해가면
만약 a < b b < c
a < b c < b
b < c
이렇게 되어있나
이렇게 가능하냐
이렇게는 대충 확실한 것은
생각해보자

입출력 예 설명

2번 선수는 [1, 3, 4] 선수에게 패배했고 5번 선수에게 승리했기 때문에 4위입니다.
5번 선수는 4위인 2번 선수에게 패배했기 때문에 5위입니다.

출처

solution.py

```
1 def solution(n, results):
2     answer = 0
3     return answer
```

실행 결과

실행 결과가 여기에 표시됩니다.