문제 28번 ***

□ 문제 설명



위와 같은 삼각형의 꼭대기에서 바닥까지 이어지는 경로 중, 거쳐간 숫자의 합이 가장 큰 경우를 찾아보려고 합니다. 아래 칸으로 이동할 때는 대각선 방향으로 한 칸 오른쪽 또는 왼쪽으로만 이동 가능합니다. 예를 들어 3에서는 그 아래 칸의 8 또는 1로만 이동이 가능합니다. 삼각형의 정보가 담긴 배열이 매개변수로 주어질 때, 거쳐 간 숫자의 최댓 값을 출력하는 함수를 작성하세요.

□ 제한조건

- 삼각형의 높이는 1 이상 500 이하입니다.
- 삼각형을 이루고 있는 숫자는 0 이상 9,999 이하의 정수입니다.

□ 입출력 예제

삼각형 정보 배열	결과값
[[7], [3, 8], [8, 1, 0], [2, 7, 4, 4], [4, 5, 2, 6, 5]]	30