

1부터 N까지 합 출력하기

자연수 N이 입력되면 1부터 N까지의 합을 출력하는 프로그램을 작성하세요.

■ 입력설명

첫 번째 줄에 200이하의 자연수 N이 입력된다..

■ 출력설명

첫 번째 줄에 1부터 N까지의 합을 출력한다.

■ 입력예제 1

6

■ 출력예제 1

21

■ 입력예제 2

10

■ 출력예제 2

55