

[AP] 5장 문제-4

Time Limit: 2.0s Memory Limit: 64M

문제 설명

정수형 배열 mx 를 선언하고 정수 $N(0 \sim)$ 입력시 mx 의 총 합($N+1 \sim 100+N$)을 정수로 출력하는 프로그램을 만들어보자.

입력

0 입력시 1~100의 합

출력

5050

입력

1 입력시 2~101의 합

출력

5150

총 합을 구하기 위한 반목문

```
for (int i = 0; i < 50; i++) {  
  
    }
```

100번이 아닌 50번만 반복하여 총 합을 구할 수 있도록 해보세요 ps)5-5문제의 아이디어를 이용하세요