

8958번 - OX퀴즈

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
1 초	128 MB	15477	8337	7410	56.708%

문제

"OOXXOXXOOO"와 같은 OX퀴즈의 결과가 있다. O는 문제를 맞은 것이고, X는 문제를 틀린 것이다. 문제를 맞은 경우 그 문제의 점수는 그 문제까지 연속된 O의 개수가 된다. 예를 들어, 10번 문제의 점수는 3이 된다.

"OOXXOXXOOO"의 점수는 $1+2+0+0+1+0+0+1+2+3 = 10$ 점이다.

OX퀴즈의 결과가 주어졌을 때, 점수를 구하는 프로그램을 작성하시오.

입력

첫째 줄에 테스트 케이스의 개수가 주어진다. 각 테스트 케이스는 한 줄로 이루어져 있고, 길이가 0보다 크고 80보다 작은 문자열이 주어진다. 문자열은 O와 X만으로 이루어져 있다.

출력

각 테스트 케이스마다 점수를 출력한다.

예제 입력 1 복사

```
5
OOXXOXXOOO
OOXXOXXOOO
OXOXOXOXOXOXOX
OOOXXXXXXX
OOOXXOOOXXOOOXX
```

예제 출력 1 복사

```
10
9
7
55
30
```

출처

ACM-ICPC (/category/1) > Regionals (/category/7) > Asia (/category/42) > Korea (/category/211) > Asia Regional - Seoul 2005 (/category/detail/1067) A번

- 문제를 번역한 사람: baekjoon (/user/baekjoon)
- 문제의 오타를 찾은 사람: jh82582 (/user/jh82582)

링크

- ACM-ICPC Live Archive (https://icpcarchive.ecs.baylor.edu/index.php?option=com_onlinejudge&Itemid=8&page=show_problem&problem=1355)
- TJU Online Judge (<http://acm.tju.edu.cn/toj/showp2501.html>)