채점 현황

랭킹

게시판

Dropbox에 저장함 • 2019. 1. 30. 오전 11:11

대회

문제 ~

문제집



mgh3326 | 0코인 | 설정 | 로그아웃 | ❷ | ★

강의 N 그룹 블로그

Q

1932번

맞은 사람 채점 현황 제출 숏코딩 풀이 풀이 작성 풀이 요청 재채점/수정 내 소스 강의▼ 질문 검색

정수 삼각형

* 한국어 ▼

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
2 초	128 MB	19949	11421	8331	58.015%

문제

```
7
3
   8
 1
   4 4
 2
    6
       5
```

위 그림은 크기가 5인 정수 삼각형의 한 모습이다.

맨 위층 7부터 시작해서 아래에 있는 수 중 하나를 선택하여 아래층으로 내려올 때, 이제까지 선택된 수의 합이 최대가 되는 경로를 구하는 프로그램을 작 성하라. 아래층에 있는 수는 현재 층에서 선택된 수의 대각선 왼쪽 또는 대각선 오른쪽에 있는 것 중에서만 선택할 수 있다.

삼각형의 크기는 1 이상 500 이하이다. 삼각형을 이루고 있는 각 수는 모두 정수이며, 범위는 0 이상 9999 이하이다.

입력

첫째 줄에 삼각형의 크기 $n(1 \le n \le 500)$ 이 주어지고, 둘째 줄부터 n+1번째 줄까지 정수 삼각형이 주어진다.

출력

첫째 줄에 합이 최대가 되는 경로에 있는 수의 합을 출력한다.

예제 입력 1 복사

예제 출력 1 복사

5 7

3 8

8 1 0

2 7 4 4

4 5 2 6 5

출처

30

Olympiad > International Olympiad in Informatics > IOI 1994 1번

- 문제의 오타를 찾은 사람: apjw6112 Martian paranocean
- 잘못된 조건을 찾은 사람: djm03178
- 데이터를 추가한 사람: hwangtmdals
- 잘못된 데이터를 찾은 사람: thanatos0128

링크

- PKU Judge Online
- Sphere Online Judge

알고리즘 분류

보기

메모

메모 작성하기

Baekjoon Online Judge

소개 뉴스 생중계 설문조사 블로그 라이센스 캘린더 Slack 기부하기

기능 추가 요청 스페셜 저지 제작 프로젝트

채점 현황 채점 현황

문제

문제 단계별로 풀어보기 알고리즘 분류 새로 추가된 문제 새로 추가된 영어 문제 새로 추가된 문제 풀이 문제 순위

최근 제출된 문제 최근 풀린 문제 재채점 및 문제 수정

유저 대회 / 고등학교 대회

FunctionCup kriiicon 구데기컵 꼬마컵 네블컵 소프트콘 웰노운컵 HYEA Cup 경기과학고등학교 대구과학고등학교 부산일과학고 서울과학고등학교 선린인터넷고등학교

출처

ACM-ICPC ACM-ICPC Korea Regional Olympiad 한국정보올림피아드 한국정보올림피아드시.도지역본선 전국 대학생 프로그래밍 대회 동아리 연합 대학교 대회 카카오 코드 페스티벌 Coder's High

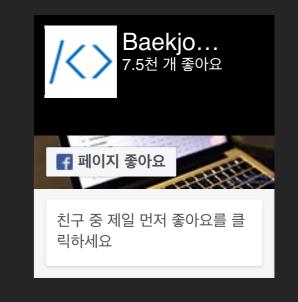
대학교 대회

대회

KAIST POSTECH 고려대학교 광주과학기술원 국민대학교 서강대학교 서울대학교 숭실대학교 아주대학교 연세대학교 인하대학교 전북대학교 중앙대학교 충남대학교 한양대 ERICA 홍익대학교 경인지역 6개대학 연합 프로그래밍 경시

도움말

채점 도움말 및 채점 환경 문제 스타일 안내 컴파일 또는 실행 옵션, 컴파일러 버전, 언 어 도움말 대회 개최 안내 강의 안내



┏️ 좋아요 1.7천개 공유하기





© 2019 All Rights Reserved. 주식회사 스타트링크 | 서비스 약관 | 개인정보 보호 | 결제 이용 약관 | 도움말 | 광고 문의 | 업데이트 노트 | 이슈 | TODO





사업자 등록 번호: 541-88-00682

대표자명: 최백준

주소: 서울시 서초구 강남대로 359 대우도씨에빛2 5층 502호

전화번호: 02-521-0487 (이메일로 연락 주세요)

이메일: contacts@startlink.io

통신판매신고번호: 제 2017-서울서초-2193 호

