

CareLAB

https://cafe.naver.com/carelab

전체글보기 이미지모아보기 카페태그보기

검색

카페정보 나의활동



메니저 **조윤기**
since 2017.03.27.
카페소개

비공개카페
6 초대하기
즐거찾는 멤버 1명
게시판 구독수 0회
우리카페앱 수 0회

카페 글쓰기

카페 채팅

즐거찾는 게시판

전체글보기 43

자유게시판
신규멤버소개

삼성 코딩테스트 문제
카카오 코딩테스트 문제

최근 댓글 · 답글

- 적군 처치(볼드체 부분 추...
- 징검다리
- 괄호 추가하기
- 징검다리
- 징검다리

이전 | 다음

카페탈퇴하기

궁금한게 있을 땐
카페 스마트봇

삼성 코딩테스트 문제 >

단색 만들기



조윤기 카페메니저 1:1 채팅
2020.07.14. 09:51 조회 29

💬 댓글 0 URL 복사 ⋮

☞ 첨부파일 1

1. 문제

한 줄에 빨강, 파랑, 초록 색상의 공들이 섞여 있다. 각 공의 색깔은 순서대로 R, B, G로 표현한다. 여러분은 한 턴에 제일 앞의 공 혹은 제일 뒤의 공을 제거할 수 있다면 한 색깔의 공만 남기기 위해서는 최소 몇 번의 턴이 필요한지 구하라.

(1) 문제 제시

제일 앞의 공 혹은 제일 뒤의 공을 제거할 수 있다면 한 색깔의 공만 남기기 위해서는 최소 몇 번의 턴이 필요하지 구하라.

(2) 제약사항

한 줄에 있는 공의 수는 1이상 10,000이하이다.

2. 입력 및 출력 형태

(1) 입력

첫째 줄에는 테스트 케이스 T를 입력한다.(1≤n≤10,000)

둘째 줄부터 하나의 테스트 케이스에 대한 문자열(S)을 입력한다. 입력된 문자열은 문자 R, G, B로 이루어지고, 그 길이는 1 이상 10,000이하이다.

(2) 입력 예

```
input.txt
6
RRGGBB
RG
RGBRGB
RGGGBB
BBBRRRRRGGGGGG
GGGRRRRBBBBBBB
```

(3) 출력

한 줄에 하나씩 몇 번의 최소 턴이 필요한지를 숫자로 출력한다.

(4) 출력 예

```
output.txt
4
1
5
3
8
7
```

댓글

댓글알림

☞ 원본

소식란

댓글을 남겨보세요

 

등록

CareLAB <https://cafe.naver.com/carelab>