

Cubeditor

☆ 한국어 ▾

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
2 초	128 MB	2783	815	594	33.055%

문제

Cubelover는 프로그래밍 언어 Whitespace의 코딩을 도와주는 언어인 Cubelang을 만들었다. Cubelang을 이용해 코딩을 하다보니, 점점 이 언어에 맞는 새로운 에디터가 필요하게 되었다. 오랜 시간 고생한 끝에 새로운 에디터를 만들게 되었고, 그 에디터의 이름은 Cubeditor이다.

텍스트 에디터는 찾기 기능을 지원한다. 대부분의 에디터는 찾으려고 하는 문자열이 단 한 번만 나와도 찾는다. Cubelover는 이 기능은 Cubelang에 부적합하다고 생각했다. Cubelang에서 필요한 기능은 어떤 문자열 내에서 부분 문자열이 두 번 이상 나오는 문자열을 찾는 기능이다. 이때, 두 부분 문자열은 겹쳐도 된다.

예를 들어, abcdabc에서 abc는 두 번 나오기 때문에 검색이 가능하지만, abcd는 한 번 나오기 때문에 검색이 되지를 않는다.

이렇게 어떤 문자열에서 두 번 이상 나오는 부분 문자열은 매우 많을 수도 있다. 이러한 부분 문자열 중에서 가장 길이가 긴 것을 구하는 프로그램을 작성하시오.

예를 들어, abcabcabc에서 abc는 세 번 나오기 때문에 검색할 수 있다. 또, abcabc도 두 번 나오기 때문에 검색할 수 있다. 하지만, abcabca는 한 번 나오기 때문에 검색할 수 없다. 따라서, 두 번 이상 나오는 부분 문자열 중에서 가장 긴 것은 abcabc이기 때문에, 이 문자열이 답이 된다.

입력

첫째 줄에 문자열이 주어진다. 문자열의 길이는 최대 5,000이고, 문자열은 모두 소문자로만 이루어져 있다.

출력

입력에서 주어진 문자열의 두 번이상 나오는 부분문자열 중에서 가장 긴 길이를 출력한다.

예제 입력 1 [복사](#)

abcdabcabb

출처

예제 출력 1 [복사](#)

3

- 잘못된 데이터를 찾은 사람: atomzeno
- 문제를 번역한 사람: baekjoon
- 문제의 오타를 찾은 사람: dsa2341 klimmek55

링크

- ACM-ICPC Live Archive

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

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

도움말

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



Baekjoon O...
7.7천 개 좋아요

**페이지 좋아요**

친구 중 제일 먼저 좋아요를 클릭하세요

- 👍 좋아요 1.8천개
- 🔗 공유하기
- 🐦 Tweek
- 👤 G+

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

