

## 문제 preB0:

## 버튼 횟수0

시간 제한 : 1 초  
메모리제한 : 256 MiB

### 문제 설명

지피는 리듬 게임을 좋아한다.

게임은 한 줄로 연결되어 있는 10개의 LED 버튼을 터치해서 진행된다.

게임을 시작하면 모든 LED 버튼에 0이 적혀있는데, 어떤 LED 버튼을 터치하면 그 버튼뿐만 아니라 양 옆에 있는 버튼에 적혀있는 수가 1로 반전된다. 반대로 LED 버튼에 1이 적혀있을 경우 터치하면 0으로 반전한다.

다음은 게임을 시작해서 LED 버튼들을 터치한 결과이다.

1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

게임 시작 전과 같이 모든 LED 버튼을 0으로 만들기 위해 필요한 최소 버튼의 터치 수를 출력해보자.

### 입력 설명

입력 없음

### 출력 설명

모든 LED 버튼을 0으로 만들기 위해 필요한 최소 버튼의 터치 수를 출력한다.