

## paiza - D101 : 문제

짝수와 홀수 중 어느 쪽을 좋아합니까?

당신은 회사를 대표해서 두 숫자를 골라야 하지만 짝수 호수와 홀수 호수의 골이 깊어지지 않도록 각각을 하나씩 골라야 합니다.

후보로 거론된 두 개의 숫자가 입력되므로 짝수와 홀수가 모두 들어 있는지 확인하십시오.

- 입력되는 값

N M

입력 예 1

30 15

2개의 정수가 N, M이 공백으로 구분되어 입력됩니다.

출력 예 1

입력은 1행이 되며, 말미에 개행을 1개 포함합니다.

YES

각각의 값은 문자열에서 표준입력에서 넘겨집니다.

입력 예 2

12 40

- 기대 출력

N, M 두 숫자가 짝수와 홀수 짝수 짝이면 'YES', 아니면 'NO'를 출력해주세요.

출력 예 2

끝부분에 개행을 넣고 쓸데없는 글자, 빈칸을 포함해서는 안됩니다.

NO

- 조건

모든 테스트 케이스에서 아래의 조건을 충족합니다.

$1 \leq N, M \leq 50$

제출 코드 결과 상세

테스트 번호	입력 케이스 번호	심판 결과		실행 시간
테스트 1	케이스 1 (기본 데이터)		통과	0.08 초
	사례 2 (기본 데이터)		통과	0.07 초
테스트 2	케이스 1 (기본 데이터)		통과	0.07 초
	사례 2 (기본 데이터)		통과	0.07 초
테스트 3	케이스 1 (기본 데이터)		통과	0.09 초
	사례 2 (기본 데이터)		통과	0.09 초
테스트 4	케이스 1 (기본 데이터)		통과	0.08 초
	사례 2 (기본 데이터)		통과	0.08 초
테스트 5	케이스 1 (기본 데이터)		통과	0.08 초
	사례 2 (기본 데이터)		통과	0.08 초
테스트 6	케이스 1 (기본 데이터)		통과	0.08 초
	사례 2 (기본 데이터)		통과	0.10 초
테스트 7	케이스 1 (기본 데이터)		통과	0.08 초
	사례 2 (기본 데이터)		통과	0.08 초
테스트 8	케이스 1 (기본 데이터)		통과	0.08 초
	사례 2 (기본 데이터)		통과	0.08 초
테스트 9	케이스 1 (기본 데이터)		통과	0.07 초
	사례 2 (기본 데이터)		통과	0.09 초
테스트 10	케이스 1 (기본 데이터)		통과	0.08 초
	사례 2 (기본 데이터)		통과	0.08 초



# 코드

D101.java ✕

```
1 package paiza;
2
3 import java.util.*;
4
5 public class D101 {
6
7     public static String testEvenOdd(int num) {
8         String result = " ";
9         if(num % 2 == 0) {
10             result = "Even";
11         } else {
12             result = "Odd";
13         }
14         return result;
15     }
16
17     public static void main(String[] args) {
18         Scanner sc = new Scanner(System.in);
19         String input = sc.nextLine();
20         // 공백을 구분으로 입력된 정수 문자를 문자열 배열로 split
21         String[] devidedInput = input.split(" ");
22         // List에 String 배열 값을 int로 변경해서 대입
23         List<Integer> intList = new ArrayList<>();
24
25         for(int i = 0; i < devidedInput.length; i++) {
26             intList.add(Integer.parseInt(devidedInput[i]));
27         }
28     }
```

## 코드

```
17 public static void main(String[] args) {
18     Scanner sc = new Scanner(System.in);
19     String input = sc.nextLine();
20     // 공백을 구분으로 입력된 정수 문자를 문자열 배열로 split
21     String[] devidedInput = input.split(" ");
22     // List에 String 배열 값을 int로 변경해서 대입
23     List<Integer> intList = new ArrayList<>();
24
25     for(int i = 0; i < devidedInput.length; i++) {
26         intList.add(Integer.parseInt(devidedInput[i]));
27     }
28
29     // 짝수 홀수 판별하기
30     if(testEvenOdd(intList.get(0)) == "Even") {
31         if(testEvenOdd(intList.get(1)) == "Odd") {
32             System.out.println("YES");
33         } else {
34             System.out.println("NO");
35         }
36     } else {
37         if(testEvenOdd(intList.get(1)) == "Even") {
38             System.out.println("YES");
39         } else {
40             System.out.println("NO");
41         }
42     }
43 }
44
45 }
```