5988번 - 홀수일까 짝수일까 출처 다국에 분류

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
1 초	128 MB	7597	3017	2737	43.082%

문제

짝이 없는 경재는 매일 홀로 있다보니 홀수를 판별할 수 있는 능력이 생겼다. 창식이는 경재의 말이 사실인지 그 능력을 시험해보려 한다. 창식이의 의심이 끝이 없을 것 같아 N개만 확인하기로 정했다.

N개의 정수가 주어지면 홀수인지 짝수인지를 출력하는 프로그램을 만들어 경재의 능력을 검증할 수 있게 도와주자.

입력

첫 번째 줄에 숫자의 개수 N(1 <= N <= 100)이 주어진다.

두 번째 줄부터 N+1번째 줄에 걸쳐 홀수인지 짝수인지 확인할 정수 K (1 <= K <= 10^60)가 주어진다.

출력

N개의 줄에 걸쳐 한 줄씩 정수 K가 홀수라면 'odd'를, 짝수라면 'even'을 출력한다.

예제 입력 1 복사

2

1024

5931

예제 출력 1 복사

even odd

힌트

1024는 2로 나누어지므로 짝수이고, 5931은 그렇지 않으므로 홀수이다.

출처

Olympiad (/category/2) > USA Computing Olympiad (/category/106) > 2009-2010 Season (/category/128) > USACO October 2009 Contest (/category/129) > Gold (/category/detail/631) 1번

• 문제를 번역한 사람: joonas (/user/joonas)