

13311번 - 행운의 편지

스페셜 저지

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
2 초	512 MB	779	353	283	47.643%

문제

지구이는 어느 날 다음과 같은 편지를 받았다.

“이 편지는 영국에서 최초로 시작되어 일년에 한 바퀴 돌면서 받는 사람에게 행운을 주었고 지금은 당신에게로 옮겨진 이 편지는 12시간 안에 아래 쓰여있는 문제를 풀어야 합니다. 이 편지를 포함해서 7통을 행운이 필요한 사람에게 보내 주셔야 합니다. 복사를 해도 좋습니다. ...(중략) ... 2부터 1000까지의 자연수 a 에 대하여, $n = a-1 \pmod{a}$ 인 정수 n 을 구하여라.”

실수로 편지를 끝까지 읽어버린 지구이는 문제도 풀지 못해 너무 찜찜해졌다. 지구이를 도와 문제를 대신 풀어주자!

입력

입력은 없다.

출력

첫 번째 줄에 432자리 이내의 숫자 n 을 출력한다.

출력 예시는 답이 아님에 주의하라.

예제 입력 1 복사

예제 출력 1 복사

1234

출처

Contest (/category/45) > 꼬마컵 (/category/358) > 꼬마컵 2016 (/category/detail/1527) A번

- 문제를 만든 사람: zlzmsrhak (/user/zzzmsrhak)