Problem 1: Easy Search

ให้ array ของจำนวนเต็ม (integers) และ target integer ให้คืนค่า index ของ target ถ้ามีอยู่ใน array หรือคืนค่า -1 หากไม่มี

Array นี้ไม่ได้รับประกันว่าจะเรียงลำดับ และคุณควรพัฒนาวิธีแก้ปัญหาที่สามารถทำงานได้กับ input ขนาดใด ๆ ที่ถูกต้อง

Function Signature:

int easySearch(int* nums, int target);

ข้อจำกัด:

- $1 \le numsSize \le 10^3$
- $-10^5 \le nums[i]$, target $\le 10^5$

Example Test Cases:

1. Input:

n = 5

nums = [7, 2, 9, 4, 6]

target = 9

Output: 2

คำอธิบาย: 9 ถูกพบที่ index 2

2. **Input:**

n = 5

nums = [7, 2, 9, 4, 6]

target = 7

Output: 0

คำอธิบาย: 7 เป็นสมาชิกตัวแรก

3. **Input:**

n = 5

nums = [7, 2, 9, 4, 6]

target = 6

Output: 4

คำอธิบาย: 6 ถูกพบที่ index 4

4. Input:

n = 5

nums = [7, 2, 9, 4, 6]

target = 3

Output: -1

คำอธิบาย: 3 ไม่อยู่ใน array