## **HackerRank**

# [Two Pointer]. Bài 12. Sum of four values

Cho mảng A[] gồm N phần tử và số nguyên K, hãy kiểm tra xem trong mảng có 3 phần tử A[i], A[j], A[k], A[l] với i, j, k, l khác nhau và A[i] + A[j] + A[k] + A[l] = K hay không?

## **Input Format**

- Dòng đầu tiên là N và K
- Dòng thứ 2 là N số trong mảng A[]

#### **Constraints**

- 1<=N<=1000
- 1<=A[i],K<=10^9

### **Output Format**

In ra YES nếu tồn tại, ngược lại in ra NO

## Sample Input 0

6 28 3 6 7 9 1 6

## Sample Output 0

YES