



# 191121B

Cho một dãy  $N$  số nguyên đánh số từ  $1 \rightarrow N$ . Phần tử thứ  $i$  có giá trị là  $A_i$ .

**Yêu cầu:** In ra số lượng cặp  $(i, j) (1 \leq i < j \leq N)$  thỏa mãn  $|A_i + A_j| = |i - j|$

**Input:**

- Dòng đầu tiên chứa số nguyên  $N (2 \leq N \leq 2 * 10^5)$
- Dòng thứ hai chứa  $N$  số nguyên  $A_1, A_2, \dots, A_N (1 \leq A_i \leq 10^9)$

**Output:** In ra số lượng cặp thỏa mãn.

**Ví dụ:**

Sample Input	Sample Output
6 2 3 3 1 3 1	3
6 5 2 4 2 8 8	0

