

Beginner Free Contest 01

C3

Cho dãy số nguyên dương gồm N phần tử a_1, a_2, \dots, a_N . In ra số lượng cặp (i, j) thỏa mãn:

- $1 \leq i \leq j \leq N$;
- $a_i + a_j^2 = X$ với X cho trước.

Dữ liệu

- Dòng đầu gồm 2 số nguyên dương N và K ($N \leq 10^5, K \leq 10^9$);
- Dòng thứ hai gồm N số nguyên dương a_1, a_2, \dots, a_N ($a_i \leq 500$).

Kết quả

- In ra số cặp (i, j) thỏa mãn.

Ví dụ

Sample Input	Sample Output
3 5 1 2 1	1