

# cpair

**Time Limit:** 1.0s    **Memory Limit:** 256M

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

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

**Dữ liệu:**

- Dòng đầu tiên gồm hai 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  $(i, j)$  thoả mãn.

**Ví dụ:**

INPUT	OUTPUT
3 5 1 2 2	2