

Tổng Fibonacci (**FIBOK.***)

Cho N và dãy số nguyên $a_1, a_2, \dots, a_N$. Cần chọn ra đúng K phần tử liên tiếp sao cho tổng các phần tử được chọn là một số Fibonacci.

Yêu cầu: Hãy tính số cách chọn K phần tử theo yêu cầu bài toán.

Dữ liệu vào: Từ thiết bị nhập chuẩn gồm:

- Dòng 1: Số nguyên dương N, K ($K \leq N, N < 10^5$).
- Dòng 2: Có N số nguyên $a_1, a_2, \dots, a_N$ ($|a_i| < 10^9$).

Kết quả: Ghi ra thiết bị xuất chuẩn số nguyên thoả yêu cầu.

Ví dụ:

INPUT	OUTPUT
5 2 1 2 3 4 5	2
9 2 1 2 3 1 4 5 2 11 7	4