

```

#include <iostream>
#include <fstream>
#include <string>
#include "double_linked_list_ed_plus.h"
using namespace std;

bool resuelveCaso() {

    double_linked_list_ed_plus<int> lista;
    int casos, pivote;

    cin >> casos >> pivote;

    if (!cin) return false;

    int num;

    for (int i = 0; i < casos; i++) {

        cin >> num;
        lista.push_back(num);
    }

    lista.particion(pivote);

    cout << lista;

    return true;
}

int main() {
# ifndef DOMJUDGE
    std::ifstream in("datos.txt");
    auto cinbuf = std::cin.rdbuf(in.rdbuf()); // save old buf and redirect std :: cin to
casos .txt
# endif

    while (resuelveCaso()) {}

# ifndef DOMJUDGE // para dejar todo como estaba al principio
    std::cin.rdbuf(cinbuf);
    system(" PAUSE ");
# endif
    return 0;
}

```