

A есен

(a_i, a_j, a_k)

$(1 \leq i, j, k \leq n, i \neq j, i \neq k, j \neq k)$
 $(1 \leq i, j, k \leq n, i \neq j, i \neq k, j \neq k)$
 $(1 \leq i, j, k \leq n, i \neq j, i \neq k, j \neq k)$
 $(1 \leq i, j, k \leq n, i \neq j, i \neq k, j \neq k)$
 $(1 \leq i, j, k \leq n, i \neq j, i \neq k, j \neq k)$

(a_i, a_j, a_k)

B есен

```

#include <bits/stdc++.h>
#define pb push_back
#define mp macpush_back
#define all(x) (x).begin(), (x).end()
#define sz(x) (int)(x).size()
using namespace std;
typedef long long ll;
const int MAXN = (int)1e6 + 5;
// vector < vector < int > > where (MAXN);
int a[MAXN];
int n;
int index_lim;
int fenw_max[MAXN];
int pref_max(int p) {
    int res = 0;
    for (; p > 0; p = p & -p) {
        res = max(res, fenw_max[p]);
    }
    return res;
}
void update_max(int p, int x) {
    for (; p <= n; p = p & -p) {
        fenw_max[p] = max(fenw_max[p], x);
    }
}

```

Парақтың артқы жағын толтырмаңыз / Обратную сторону листа не заполнять

C есен

```

// #pragma GCC optimize("-Ofast")
#include <bits/stdc++.h>
#define pb push_back
#define all(x) (x).begin(), (x).end()
#define sz(x) (int)(x).size()
using namespace std;
typedef long long ll;
const int MAXN = (int)1e5 + 5;
const int K = 300;
const int i = MAXN / K + 2;
int p[i][MAXN], q[i][i];
ll s[MAXN], t[MAXN];
ll a[MAXN], b[i];
int p[MAXN], q;
int n, m, q;
void solve_upd(int p, ll x) {
    int cl = l / K, cr = r / K;
    if (cl == cr) {
        s[p] += x;
        t[p / K] += x;
    }
}

```