

C++

#include <iostream>

#include <string>

#include <vector>

#include <map>

#define ll long long

using namespace std;

void ok (bool q){

if(q) cout << "YES";

else cout << "NO";

exit(0);

}

int main () {

ll n, k;

string s;

map <ll, ll> m;

vector <string> v;

cin >> n;

if (n == 1) {

cin >> k;

if (k % 8 == 0) ok(1);

else ok(0);

}

else if (n == 2) {

cin >> k

if (k % 8 == 0) ok(1);

else {

k = (k % 10) * 10 + k / 10

if (k % 8 == 0) ok(1)

else ok(0);

}

}

cin >> s;

for (int i = 0; i < s.size(); i++) m[s[i] - '0']++;

for (int i = 0; i < 1000; i += 8) {

map <ll, ll> w;

w[i / 100]++;

w[i % 100 / 10]++;

w[i % 10]++;

if (m[i / 100] >= w[i / 100] && m[i % 100 / 10] >= w[i % 100 / 10] && m[i % 10] >= w[i % 10]) ok(1);

}

ok(0);

}

Назад С++ бағдарламасына салған кезде
нәтижесі шығады.