#include <iostream>

#include <string>

#include <vector>

#include <ctime>

#define DLUGOSC 10

using namespace std;

void losuj\_liczby(int \*tab);

int main() {

int tablica[DLUGOSC];

losuj\_liczby(tablica);

string lancuch = "";

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

lancuch += to\_string(tablica[i]);

}

cout << lancuch << endl;

vector<int> liczby;

string liczba\_str = "";

for (char c : lancuch) {

if (c == ' ') {

if (!liczba\_str.empty()) {

int liczba = stoi(liczba\_str);

liczby.push\_back(liczba);

liczba\_str = "";

}

}

else {

liczba\_str += c;

}

}

if (!liczba\_str.empty()) {

int liczba = stoi(liczba\_str);

liczby.push\_back(liczba);

}

for (int i : liczby) {

cout << i << " ";

}

cout << endl;

return 0;

}

void losuj\_liczby(int \*tab)

{

int i;

srand(time(NULL));

for(i = 0; i < DLUGOSC; i++)

tab[i] = -10 + rand()% 21;

return;

}