/\*\*

\* Пазов В.С.

\* Дано целое число N и набор из N целых чисел.

\* Если в наборе имеются положительные числа, то вывести TRUE;

\* в противном случае вывести FALSE.

\*/

#include <iostream>

#include <ctime>

using namespace std;

int main() {

srand(time(0));

int N;

int x;

string result;

cout << "Enter N:\n";

cin >> N;

cout << endl;

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

x = -5 + rand() % 10;

result = (x > 0) ? "true" : "false";

cout << x << " : " << result << endl;

if(x > 0)

break;

}

cout << endl;

cout << "There is a positive number: " << result;

cout << endl;

return 0;

}

