

```
1 // array_sum.cpp: определяет точку входа для консольного приложения.
2
3 #include "stdafx.h"
4 #include <iostream>
5 using namespace std;
6
7 int main(int argc, char* argv[])
8 {
9     int array1[10]; //
10    cout << "Enter elementi massiva: " << endl;
11    int sum = 0;
12    for ( int counter = 0; counter < 10; counter++ ) //
13        cin >> array1[counter]; //
14    cout << "array1 = {";
15    for ( int counter = 0; counter < 10; counter++ ) //
16        cout << array1[counter] << " "; //
17    for ( int counter = 0; counter < 10; counter++ ) //
18        sum += array1[counter]; //
19    cout << "}\nsum = " << sum << endl;
20    system("pause");
21    return 0;
22 }
```