

Посчитать произведение всех элементов массива

```
#include <iostream>
#include <cstdio>

using namespace std;
void printmass(int ms[], int razmer)
{
    int i=0;
    while(i<razmer)
    {
        printf("%d ", ms[i]);
        i=i+1;
    }
    printf("\n");
}
void Numbers(int ms[], int razmer)
{
    int i=0;
    ms[i]=1;
    i=i+1;
    while(i<razmer)
    {
        ms[i]=ms[i-1]+i;
        i=i+1;
    }
}
int proizvedenie(int ms[], int razmer)
{
    int result=1;
    int i=0;
    while(i<razmer)
    {
        result=result*ms[i];
        i=i+1;
    }
    return result;
}
int main()
{
    int ms2[10]={};
    Numbers(ms2, 10);
    printmass(ms2, 10);
    int otvet;
    otvet=proizvedenie(ms2, 10);
    printf("%d\n", otvet);
    return 0;
}
```

