



## Передача параметров по ссылке

⌚ 4 фев 2026, 22:01:19  
старт: 29 янв 2026, 14:35:01  
начало: 29 янв 2026, 07:54:13

### 1. Снова обмен переменных

✓ Полное решение

Ограничение времени	1 секунда
Ограничение памяти	64 МБ
Ввод	стандартный ввод или input.txt
Вывод	стандартный вывод или output.txt

Допишите программу так, чтобы она стала правильно работать. Имеющийся код не менять, добавить свой. Функция var\_swap() должна менять переменные местами.

```
#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

    unsigned short n;

    cin >> n;

    for (unsigned short i=0; i<n; i++)

    {

        unsigned int a, b;

        cin >> a >> b;

        var_swap(a, b);

        cout << a << " " << b << endl;

    }

    return 0;
}
```

#### Формат ввода

В первой строке вводится целое число  $n$  -- количество данных. Во второй и последующих строках -- данные: два целых числа.

#### Формат вывода

Для каждой строки данных программа выводит те же числа переставленные местами.

#### Пример

Ввод	Вывод
3	0 13
13 0	100 7
7 100	2155872256 1
1 2155872256	

#### Ответ

Язык C++23 (GCC 14.1)