***Отчёт по лабораторной работе №8***

***Студент гр. И-3-21***

***Асанов Осман***

По дисциплине: Алгоритмизация и программирование

Цели: научиться использовать инструкции организации цикла

Оборудование: ПК

Я выполнил данное задание этим кодом:

1)Код:

#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

int i, j, s;

s = 0;

i = 2;

do

{

cout << "enter j:";

cin >> j;

s = s + i \* j;

i = i + 2;

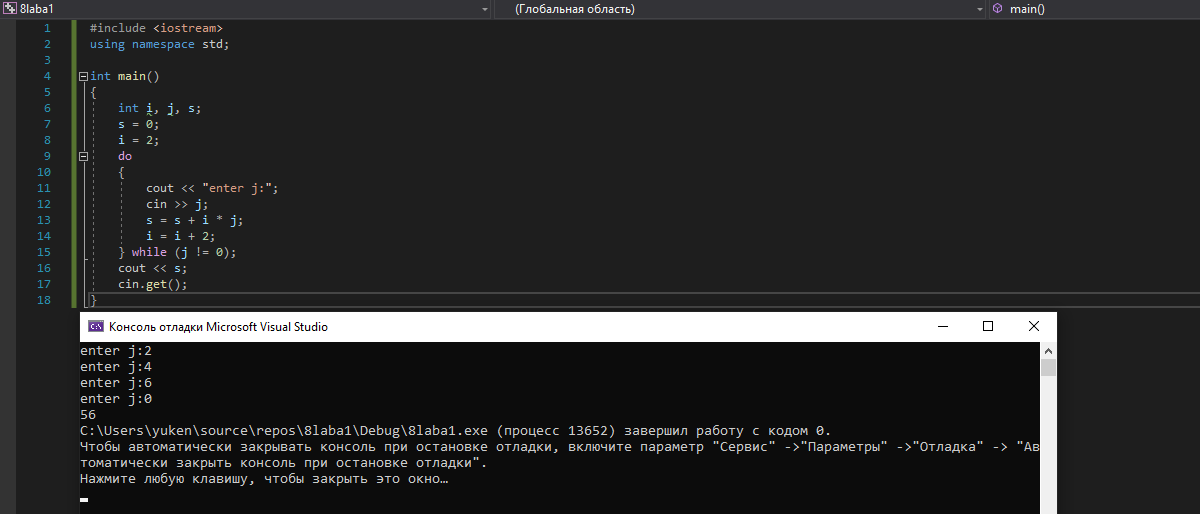
} while (j != 0);

cout << s;

cin.get();

}

Скриншот консоли:



2)Код:

#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

double t, a, f = 0, i, c, r, n;

cout << "enter n:";

cin >> n;

cout << "enter t:";

cin >> t;

r = 1;

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

{

cout << "enter a:";

cin >> a;

c = n - i;

for (c; c > 1;)

{

r = r \* t;

c = c - 1;

}

f = f + a \* r;

}

cout << "f=" << f + a;

cin.get();

}

Скриншот консоли:

