

```
Консоль отладки Microsoft Visual Studio
Введите номер задания (9 - это 1 индивидуальное, 10 - это 2 индивидуальное (Вариант 6) )
1
Задание №1
Введите число элементов массива:
25
Массив
-23 -11 -26 -14 13 26 0 -2 -4 18
-20 2 0 40 23 -28 -18 9 43 15
-28 4 29 23 21
Запись в обратном порядке
21 23 29 4 15 43 9 23 40 0
2 18 0 26 13
F:\Visual\Project\Lab_3\Lab_3\bin\Debug\net6.0\Lab_3.exe (процесс 14152) завершил работу с кодом 0.
Нажмите любую клавишу, чтобы закрыть это окно: _
```

```
Консоль отладки Microsoft Visual Studio
Введите номер задания (9 - это 1 индивидуальное, 10 - это 2 индивидуальное (Вариант 6) )
2
Задание №2
Обычный вид
 1  2  3  4  5  6  7
 8  9 10 11 12 13 14
15 16 17 18 19 20 21
22 23 24 25 26 27 28
29 30 31 32 33 34 35
36 37 38 39 40 41 42
43 44 45 46 47 48 49

Поворот на 90 градусов на право
43 36 29 22 15  8  1
44 37 30 23 16  9  2
45 38 31 24 17 10  3
46 39 32 25 18 11  4
47 40 33 26 19 12  5
48 41 34 27 20 13  6
49 42 35 28 21 14  7

F:\Visual\Project\Lab_3\Lab_3\bin\Debug\net6.0\Lab_3.exe (процесс 13496) завершил работу с кодом 0.
Нажмите любую клавишу, чтобы закрыть это окно:

```

Консоль отладки Microsoft Visual Studio

Введите номер задания (9 - это 1 индивидуальное, 10 - это 2 индивидуальное (Вариант 6))

3

Задание №3

Длина массива

16

На сколько позиций к сдвинуть массив влево?

4

5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 1 2 3 4

F:\Visual\Project\Lab_3\Lab_3\bin\Debug\net6.0\Lab_3.exe (процесс 6236) завершил работу с кодом 0.

Нажмите любую клавишу, чтобы закрыть это окно:■

```
Консоль отладки Microsoft Visual Studio
Введите номер задания (9 - это 1 индивидуальное, 10 - это 2 индивидуальное (Вариант 6) )
4
Задание №4
Введите значение для первого массива:
4
4
4
4
4
4
4
4
4
Введите значения для второго массива:
1
2
3
4
5
6
7
8
9
Сумма Массивов:
5 6 7
8 9 10
11 12 13
F:\Visual\Project\Lab_3\Lab_3\bin\Debug\net6.0\Lab_3.exe (процесс 13388) завершил работу с кодом 0.
Нажмите любую клавишу, чтобы закрыть это окно: _
```

```
Консоль отладки Microsoft Visual Studio
Желаете заполнить вручную?(1-да или 2-нет)
2
Укажите диапазон случайных чисел от J до K
J:
1
M:
5
Матрица 1 заполнена случайными числами
3 1 4 4 3
4 3 1 3 1
4 2 2 3 2
3 3 3 4 4
4 2 3 2 3
Матрица 2 заполнена случайными числами
4 1 2 3 4
4 3 3 3 2
2 3 1 1 1
3 4 3 3 4
2 1 3 4 2
Произведение двух матриц:

42 37 34 40 40
41 29 30 35 37
41 30 31 37 38
50 41 42 49 45
42 30 32 39 37
F:\Visual\Project\Lab_3\Lab_3\bin\Debug\net6.0\Lab_3.exe (процесс 6236) завершил работу с кодом 0.
Нажмите любую клавишу, чтобы закрыть это окно:
```

Консоль отладки Microsoft Visual Studio

Введите номер задания (9 - это 1 индивидуальное, 10 - это 2 индивидуальное (Вариант 6))

6

Задание №6

Введите число элементов массива

5

Введите элемент(ы) массива

4

2

6

1

9

Сумма элементво(Итерационно): 22

Сумма элементво(Рекурсивно): 22

Минимальный элемент в массиве(Итерационно): 1

Минимальный элемент в массиве(Рекурсивно): 1

F:\Visual\Project\Lab_3\Lab_3\bin\Debug\net6.0\Lab_3.exe (процесс 8628) завершил работу с кодом 0.

Нажмите любую клавишу, чтобы закрыть это окно:

Консоль отладки Microsoft Visual Studio

Введите номер задания (9 - это 1 индивидуальное, 10 - это 2 индивидуальное (Вариант 6))

7

Задание №7

Введите количество чисел ряда фибоначи

8

1

1

2

3

5

8

13

F:\Visual\Project\Lab_3\Lab_3\bin\Debug\net6.0\Lab_3.exe (процесс 2540) завершил работу с кодом 0.

Нажмите любую клавишу, чтобы закрыть это окно:

Консоль отладки Microsoft Visual Studio

Введите номер задания (9 - это 1 индивидуальное, 10 - это 2 индивидуальное (Вариант 6))

8

Задание №8

Введите длину матрицы N (массив N*N):

3

Матрица будет заполнена вручную ?(да или нет)

нет

Укажите диапазон случайных чисел от J до K

J:

1

M:

5

Матрица заполнена случайными числами

4 2 4

4 3 1

4 4 1

Определитель матрицы : 12

F:\Visual\Project\Lab_3\Lab_3\bin\Debug\net6.0\Lab_3.exe (процесс 2848) завершил работу с кодом 0.

Нажмите любую клавишу, чтобы закрыть это окно:■

Консоль отладки Microsoft Visual Studio

Введите номер задания (9 - это 1 индивидуальное,10 - это 2 индивидуальное (Вариант 6))

9

Задание №9

Задание №1 (Индивидуальное (Вариант 6))

Обычный вид

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45
46	47	48	49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60	61	62	63
64	65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80	81

После Линейнейной последовательности

1	3	6	10	15	21	28	36	45
2	5	9	14	20	27	35	44	53
4	8	13	19	26	34	43	52	60
7	12	18	25	33	42	51	59	66
11	17	24	32	41	50	58	65	71
16	23	31	40	49	57	64	70	75
22	30	39	48	56	63	69	74	78
29	38	47	55	62	68	73	77	80
37	46	54	61	67	72	76	79	81

F:\Visual\Project\Lab_3\Lab_3\bin\Debug\net6.0\Lab_3.exe (процесс 5296) завершил работу с кодом 0.

Нажмите любую клавишу, чтобы закрыть это окно: _

```
Консоль отладки Microsoft Visual Studio
Введите номер задания (9 - это 1 индивидуальное, 10 - это 2 индивидуальное (Вариант 6) )
10
Задание №10
Укажите длину массива
6
Хотите ввести вручную, случайно ,или последовательно?(1-вручную,2-случайно,3-последовательно)
1
Введите значения для матрицы:
1
3
5
7
9
11
Шаг равен : 2
F:\Visual\Project\Lab_3\Lab_3\bin\Debug\net6.0\Lab_3.exe (процесс 3852) завершил работу с кодом 0.
Нажмите любую клавишу, чтобы закрыть это окно:■
```