Лабораторна робота №3.

Вимоги:

1.1 Розробник

Винник Олександр Сергійович

Студент групи КІТ-120а

03.11.2020

1.2 Загальне завдання

Розробити лінійну програму

1.3 Індивідуальне завдання

Виписування заданого тризначного числа в оберненій послідовності.

2. Опис роботи

- 1.Задаємо число яке будемо виписувати в оберненій послідовності.
- 2.3адаємо змінні для окремих чисел числа та змінну для оберненого числа .
- 3.3а формулою знаходимо окремі змінні числа та виписуємо їх в оберненій послідовності.

```
11 // Задание номер 2
12 #define Value0 258 //Число
13 int first_numeral; // Еденицы
14 int second_numeral; //Десятки
15 int third_numeral; //Сотни
16 int reverse_Value;
17 first_numeral = Value % 10;
18 second_numeral = (Value % 100) / 10;
19 third_numeral = Value / 100;
20 reverse_Value = first_numeral * 100 + second_numeral * 10 + third_numeral;
```

4. Робимо перевірку

```
first_numeral 8 int
second_numeral 5 int
third_numeral 2 int
reverse_Value 852 int
```

5. Виводимо на екран структуру проекта.

```
sascha@sascha-VirtualBox:-/Programing/lab03$ tree

dist
main.bin
doc
Лабораторная№3.docx
Лабораторная№3.pdf
Makefile
src
main.c

directories, 5 files
```