

ГУАП

КАФЕДРА № 42

ОТЧЕТ
ЗАЩИЩЕН С ОЦЕНКОЙ
ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

старший преподаватель

должность, уч. степень, звание

подпись, дата

В. А. Миклуш

инициалы, фамилия

ОТЧЕТ О ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ

ЗНАКОМСТВО С PYTHON

по курсу: ИНФОРМАТИКА

РАБОТУ ВЫПОЛНИЛ

СТУДЕНТ гр. № _____ 4326

подпись, дата

Г. С. Томчук

инициалы, фамилия

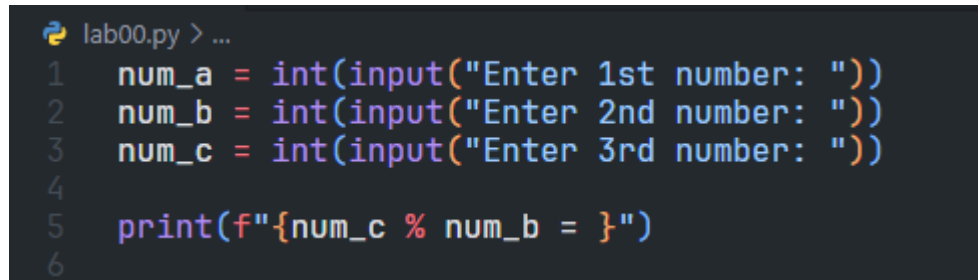
Санкт-Петербург 2023

ВВЕДЕНИЕ

Вариант: 20.

Цель: освоить «PyCharm», набрать первую программу.

Задача: Ввести три целых числа. Вычислить и вывести остаток от деления третьего числа на второе.

A screenshot of a code editor window showing a Python script. The window title is 'lab00.py > ...'. The script consists of six lines of code, numbered 1 through 6 on the left margin. Lines 1, 2, and 3 use the 'input()' function to get three integers from the user, storing them in variables 'num_a', 'num_b', and 'num_c' respectively. Line 4 is empty. Line 5 uses an f-string to print the remainder of 'num_c' divided by 'num_b'. Line 6 is empty. The code is color-coded: keywords like 'int', 'input', and 'print' are in blue, strings are in orange, and variables are in purple.

```
lab00.py > ...
1  num_a = int(input("Enter 1st number: "))
2  num_b = int(input("Enter 2nd number: "))
3  num_c = int(input("Enter 3rd number: "))
4
5  print(f"{num_c % num_b = }")
6
```

Рисунок 1