

Практическое задание №3(2). Отчет

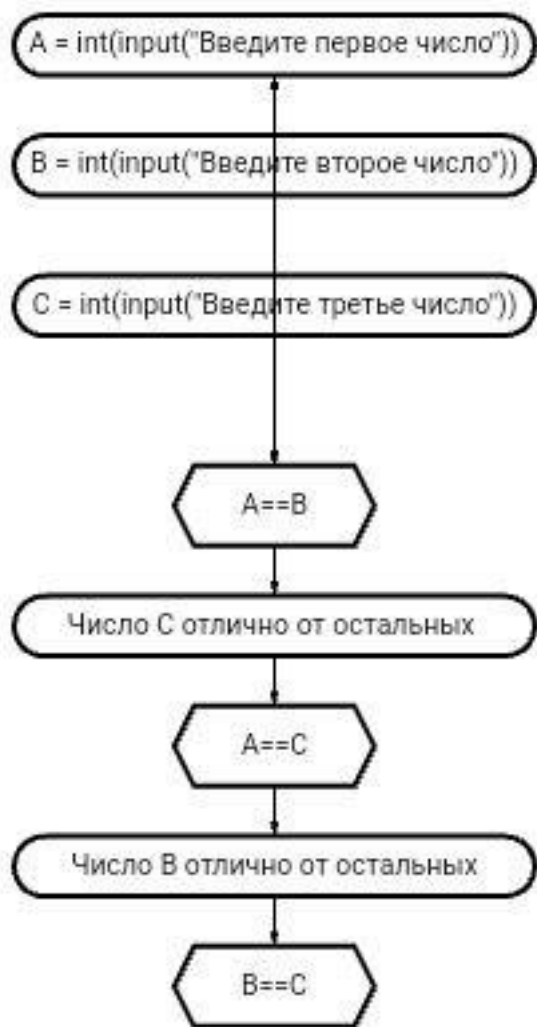
Тема: Составление программ ветвящейся структуры в IDE PyCharm Community.

Цель: Закрепить усвоенные знания, понятия, алгоритмы, основные принципы составления программ, приобрести навыки составления программ ветвящейся структуры в IDE PyCharm Community.

Постановка задачи(2): Даны три целых числа, одно из которых отлично от двух других равных между собой. Определить порядковый номер числа, отличного от остальных"

Тип алгоритма: циклический

Блок схема алгоритма:



Текст программы:

```
A = int(input("Введите первое число"))
B = int(input("Введите второе число"))
C = int(input("Введите третье число"))
if A == B:
    print("Число C отлично от остальных")
if A == C:
    print("Число B отлично от остальных")
if B == C:
    print("Число A отлично от остальных")
```

Протокол программы:

Введите первое число2

Введите второе число2

Введите третье число1

Число C отлично от остальных

PS C:\Users\rusic\практические\lesson>