Федеральное государственное образовательное бюджетное

учреждение высшего образования   
«**Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**

**(Финансовый университет)**

**Колледж информатики и программирования**

**Операционные системы**

**Индивидуальная работа 1 по BrainF**

Преподаватель: Сибирев И.В

Выполнил работу студент: Тумат А.Х

Группа: 2ОИБАС-1322

Москва 2023

Синтаксис языка программирования BrainF…

+ прибавить единицу

- вычитание единицы

> сдвиг на ячейку вниз

< сдвиг на ячейку в верх

[- начать цикл, обратите внимание, что цикл продолжается до тех пор, пока в ячейке старта цикла не окажется ноль.

без вычитания цикл будет бесконечным

] закончить цикл

, чтение символа в ячейку в аски кодах с консоли с клавиатуры

. вывод на экран из ячейки одного символа в аски кодах

F7 - пошаговое исполнение

Задание: Написать программу, которая выводит в консоль Ваш ФИО и номер группы

Тумат Ангыр Хеймерекович, 2ОИБАС-1322

По таблице ASCII

84 117 109 97 116 32 65 110 103 117 114 32 72 101 105 109 101 114 101 107 111 118 105 99 104 44 32 50 79 73 66 65 83 49 51 50 50

Осталось перевести каждое число в “+”

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.>

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++.

Изображение выглядит как снимок экрана, текст

Автоматически созданное описание