

NSU-2023-T01L1e01

Напишите программу, которая вычисляет $mem[res] = mem[a] + mem[b] + mem[c] + 3$. Вы можете предполагать, что все числа достаточно малы, чтобы не вызвать переполнения.

Проверьте свою программу, размещая разные наборы двоично-дополнительных чисел в ячейках памяти `a`, `b` и `c`.

Заполните шаблон решения, предоставленный в `NSU-2023-T01L1e01.asm`, в котором мы объявили метки `a`, `b`, `c` и `res`.

Соглашение о вызовах

Оставьте адрес результата в `r0`. (Это уже закодировано в шаблоне).