NSU-2023-T00L1e15

Напишите последовательность команд СdM-8, которая вычисляет

```
mem[c] = mem[a] AND mem[b]
```

Используйте следующий алгоритм:

```
r1 = a

r1 = mem[a]

r2 = b

r2 = mem[b]

r2 = r1 AND r2

r3 = c

mem[r3] = r2
```

Заполните шаблон решения, предоставленный в NSU-2023-T00L1e15.asm, в котором мы объявили метки a, b и c.

Соглашение о вызовах

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