

Найдите количество троек натуральных чисел  $(a, b, c)$ , таких, что  $a, b, c \in [1, 13]$ , и  $a < b$ ,  $a < c$ .  
Порядок чисел в тройке важен — то есть, например, тройки  $(1, 2, 3)$  и  $(1, 3, 2)$  мы считаем разными.