

№ 17

Назовём натуральное число подходящим, если ровно два из его делителей входят в список (11, 13, 17, 19). Определите количество подходящих чисел, принадлежащих отрезку $[22\ 000; 33\ 000]$, а также наименьшее из таких чисел.

В ответе запишите два целых числа: сначала количество, затем наименьшее число.