На доске в первой строке написано два натуральных числа n и $n + 1$, а во второй строке по одному разу записаны те и только те натуральные числа, которые являются делителями одного из чисел первой строки. Например, если в первой строке написаны числа 3 и 4, то во второй строке написаны числа 1, 2, 3 и 4.

а) Может ли во второй строке быть написано ровно 6 чисел?

б) Может ли во второй строке быть написано ровно 4 числа, если $n > 4$?

в) Сколько существует таких чисел $n < 2000$, для которых во второй строке написано чётное количество чисел?