

На доске записано k последовательных натуральных чисел. Оказалось, что среди них чисел, делящихся на 25, меньше, чем чисел, делящихся на 29.

- а) Могло ли среди записанных чисел быть ровно три числа, делящихся на 25?
- б) Могло ли среди записанных чисел быть ровно десять чисел, делящихся на 25?
- в) Найдите наибольшее возможное значение k .