

На доске написано несколько различных натуральных чисел, каждое из которых делится на 3 и оканчивается на 7.

- а) Может ли сумма этих чисел быть равна 231?
- б) Может ли сумма этих чисел быть равна 1590?
- в) Какое наибольшее количество чисел может быть на доске, если их сумма равна 1056?