

На доске написано несколько различных натуральных чисел, каждое из которых делится на 3 и оканчивается на 6.

- а) Может ли сумма этих чисел быть равна 198?
- б) Может ли сумма этих чисел быть равна 270?
- в) Какое наибольшее количество чисел может быть на доске, если их сумма равна 1518?