

1. На доске записано несколько (не менее трёх) различных натуральных чисел, меньших 100, среди которых есть число 51. Известно, что сумма любых двух из записанных чисел делится на какое-либо из оставшихся чисел (*).
- a) Может ли на доске быть написано ровно три числа?
 - б) Может ли на доске быть написано ровно 51 число?
 - в) Петя записал на доске все числа от 1 до 99 и проверил, что для них выполняется условие (*). Миша стёр одно число, после чего условие (*) перестало выполняться. Какое число мог стереть Миша?