

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 (\*).
- а) 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?