В игре, описанной в задании 19, в начальный момент в первой куче было 4 камня, а во второй — S камней, $1 \le S \le 35$.

Укажите минимальное и максимальное из таких значений S, при которых Петя не может выиграть первым ходом, но у Пети есть выигрышная стратегия, позволяющая ему выиграть вторым ходом при любой игре Вани.

В ответе запишите сначала минимальное значение, затем максимальное.

Ответ: