

В игре, описанной в задании 19, в начальный момент в первой куче было 5 камней, а во второй —  $S$  камней,  $1 \leq S \leq 40$ . 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.