

В ячейках таблицы 5 на 9 расставлены натуральные числа, среди которых ровно 33 нечетных. Александра рассматривает пары соседних ячеек, имеющих общую сторону. Если произведение чисел в паре четно, наша героиня считает такую пару зачетной.

- А) Может ли в таблице быть ровно 22 зачетные пары?
- Б) Может ли в таблице быть ровно 49 зачетных пар?
- В) Какое наибольшее число зачетных пар может быть в таблице?