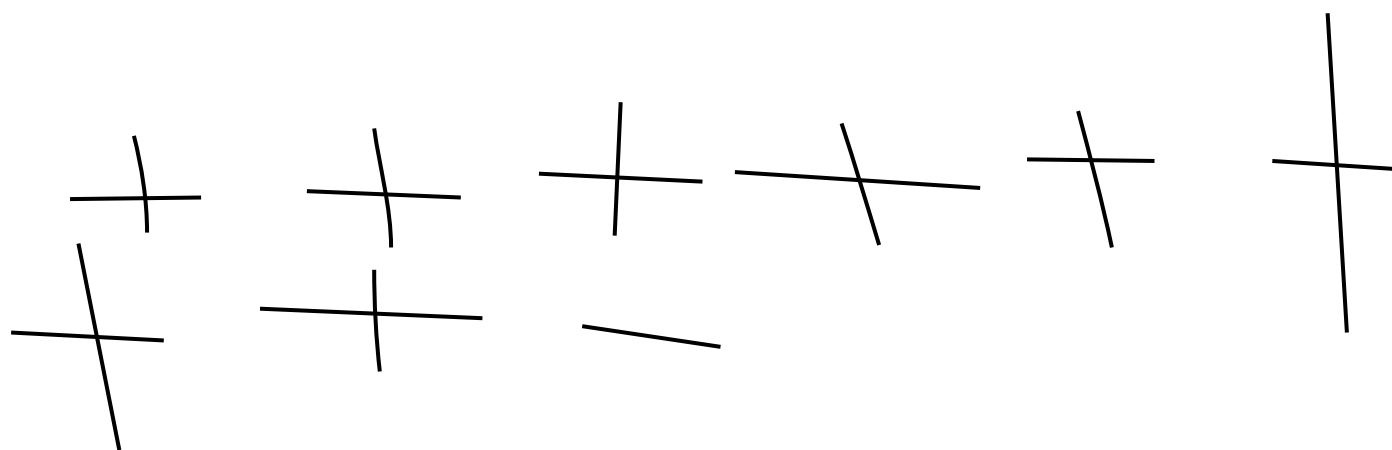


В строчку написано несколько минусов. Два игрока по очереди переправляют один или два соседних минуса на плюс. Выигрывает переправивший последний минус. Кто выиграет при правильной игре, начинающий или его партнёр?



для четного количества
если второй игрок 2 плюса - первый ставит 1
если второй игрок 1 плюс - то первый ставит 2
первый победит

Ответ. Победит начинающий
Решение. Начинающий
выиграет, разбив первым ходом
минусы на два «куска» равной
длины. После этого начинающий
может каждым ходом
переправлять минусы,
симметричные тем, которые
перед этим переправил второй