

Дана последовательность целых чисел. Необходимо найти максимальную возможную сумму её непрерывной подпоследовательности, в которой количество положительных нечётных элементов кратно  $k = 30$ .

**Входные данные.**

[Файл А](#)  
[Файл В](#)

Первая строка входного файла содержит целое число  $N$  — общее количество чисел в наборе. Каждая из следующих  $N$  строк содержит одно число. Гарантируется, что общая сумма любой выборки заданных чисел не превышает  $2 \cdot 10^9$  по абсолютной величине.

Вам даны два входных файла ( $A$  и  $B$ ), каждый из которых имеет описанную выше структуру. В ответе укажите два числа: сначала значение искомой суммы для файла  $A$ , затем для файла  $B$ .

Ответ: