

Текстовый файл состоит из цифр от 1 до 9, знаков операций «+», «-» и «\*» (сложение, вычитание и умножение) и заглавных латинских букв A, B, C, D.

Назовём правильной суммой строку, содержащую последовательность из одного или более десятичных чисел, в которой между соседними числами стоит ровно один знак «+» или «-» и нет других знаков.

Примеры правильных сумм: «23», «115+6», «1980+12-123-51+3».

Назовём результатом правильной суммы число, которое получится при выполнении записанных в соответствующей строке сложений. *Например*, результат правильной суммы «2+3» — число 5, а результат правильной суммы «1+2-8+3» — число -2.

Найдите в данной строке расположенную непосредственно после буквы D правильную сумму с наибольшим результатом.

В ответе запишите результат найденной суммы. Гарантируется, что ответ не превышает  $2 \cdot 10^9$ .

[Задание 24](#)