
Задача: Сумма цифр

Имя входного файла: `input.txt`
Имя выходного файла: `output.txt`
Ограничение по времени: 2 секунды
Ограничение по памяти: 64 мегабайта

Для заданного числа посчитайте сумму его цифр.

Формат входного файла

В первой строке входного файла содержится целое число N . $0 \leq N \leq 30000$.

Формат выходного файла

Выведите одно число: сумму его цифр.

Примеры

<code>input.txt</code>	<code>output.txt</code>
157	13