
Задача: N и K

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

Дано два числа N и K . Требуется найти количество чисел из диапазона от 1 до N включительно таких, что их сумма цифр делится на K .

Формат входного файла

В первой строке входного файла содержится два целых числа N и K ($1 \leq N, K \leq 10000$).

Формат выходного файла

Выведите одно целое число – ответ на поставленную задачу.

Примеры

<code>input.txt</code>	<code>output.txt</code>
100 3	33
22 4	5