**Режим «Сон»**

Напишіть програму, яка визначатиме, коли саме буде автоматично вимкнений телевізор через заданий проміжок часу задля економії електроенергії.

*Вхідні дані*: У першому рядку вхідного файлу записано поточний час у форматі ГГ: ХХ: СС (з провідними нулями). При цьому воно задовольняє обмеженням: ГГ - від 00 до 23, ММ і СС - від 00 до 60.

У другому рядку записаний інтервал часу, який повинен бути виміряний. Інтервал записується у форматі Ч: М: С (де Ч, М і С - від 0 до 10000000000, без провідних нулів). Додатково, якщо Ч = 0 (або Ч = 0 і М = 0), то вони можуть бути опущені. Наприклад, 100: 60 насправді означає 100 хвилин 60 секунд, що те ж саме, що 101: 0 або 1: 41: 0. А 42 позначає 42 секунди. 100: 100: 100 - 100 годин, 100 хвилин, 100 секунд, що те ж саме, що 101: 41: 40.

*Вихідні дані*: У вихідний файл потрібно вивести у форматі ГГ: ХХ: СС час, коли телевізор буде відключений. При цьому якщо це буде зроблено не в поточну добу, то далі повинна слідувати запис + <кількість> днів. Наприклад, якщо телевізор буде відключений на наступний день - то +1.

Контрольний приклад

|  |  |
| --- | --- |
| Input.txt | Output.txt |
| 01:01:01  58:119 | 02:01:00 |
| 01:01:01  48:0:0 | 01:01:01+2 |