## Tempo de um Evento

Adaptado por Neilor Tonin, URI Serasil

Timelimit: 1

Pedrinho está organizando um evento em sua Universidade. O evento deverá ser no mês de Abril, iniciando e terminando dentro do mês. O problema é que Pedrinho quer calcular o tempo em segundos que o evento vai durar, uma vez que ele sabe quando inicia e quando termina o evento..

Sabendo que o evento pode durar de poucos segundos a vários dias, você deverá ajudar Pedrinho a calcular a duração deste evento.

## **Entrada**

Como entrada, na primeira linha vai haver a descrição "Dia", seguido de um espaço e o dia do mês no qual o evento vai começar. Na linha seguinte, será informado o momento no qual o evento vai iniciar, no formato **hh: mm: ss.** Na terceira e quarta linha de entrada haverá outra informação no mesmo formato das duas primeiras linhas, indicando o término do evento.

## Saída

Na saída, deve ser apresentada a duração do evento, no seguinte formato:

W dia(s)
X hora(s)
Y minuto(s)
Z segundo(s)

Obs: Considere que o evento do caso de teste para o problema tem duração mínima de 1 minuto.

Exemplos de Entrada	Exemplos de Saída
Dia 5	3 dia(s)
08:12:23	22 hora(s)
Dia 9	1 minuto(s)
06:13:23	0 segundo(s)
Dia 5	1 dia(s)
08:12:23	0 hora(s)
Dia 6	0 minuto(s)
08:12:24	1 segundo(s)