Fin de la cuarentena

Todos sabemos lo difícil que fue la cuarentena ocasionada por el COVID19, aunque claramente fue más difícil para unos que para otros. Todos los países del mundo se vieron afectados, pero no todos duraron en cuarentena el mismo tiempo.



Fuente: https://www.geograph.org.uk/photo/6532746

Dada una serie de fechas en las que algunos países comenzaron la cuarentena y la fecha en que terminaron, ¿podrías determinar cuánto duraron? Pero para un mayor efecto dramático mostrarlo en (sin tildes) X dias = Y horas = Z minutos = W segundos.

Entrada

La entrada comienza con una línea que contiene la cantidad *C* de casos. Luego siguen *C* líneas con el nombre del país (sin tildes), la fecha de inicio, y la fecha de terminación separados entre sí por un espacio en blanco. Dichas fechas se encuentran en formato aaaa-mm-dd.

Salida

La salida debe contener C líneas con las duraciones en el formato mencionado.

Ejemplo de entrada

3
Italia 2020-03-09 2020-05-18
Japon 2020-04-07 2020-05-06
Colombia 2020-03-25 2020-09-01

Ejemplo de salida

70 dias = 1680 horas = 100800 minutos = 6048000 segundos 29 dias = 696 horas = 41760 minutos = 2505600 segundos 160 dias = 3840 horas = 230400 minutos = 13824000 segundos

