

Egykorúak

Peti nyári táborba megy és kíváncsi arra, hogy a táborban hány másik, vele egykorú résztvevő lesz. Egykorúnak azt tekinti, akik születésének napja az övétől legfeljebb 365 napra van.

Készíts programot, amely megadja, hogy hány vele egykorú résztvevő lesz a táborban!

Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a táborozók száma van ($1 \leq N \leq 10\,000$). A második sorban Peti születési dátuma található (Év, Hónap, Nap – szabályos dátum, Év 1950 és 2050 közötti, ekkor pontosan a 4-gyel osztható évszámok szökőévek). A következő N sor az egyes táborozók születési dátumait tartalmazza (TÉ_i, TH_i, TN_i – szabályos dátum).

Kimenet

A *standard kimenetre* azon táborozók számát kell írni, akik Petivel egykorúak!

Példa

Bemenet

```
4
2003 12 1
2001 1 1
2003 5 21
2002 12 1
2004 12 1
```

Kimenet

```
2
```

Magyarázat: a 3. táborozó épp 365 nappal korábban született, így ő még egykorúnak számít Petivel. A 4. táborozó 366 nappal később született, mert 2004 szökőév volt, így Petivel nem egykorú.

Korlátok

Időlimit: 0.2 mp.

Memórialimit: 32 MB