Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

Entrada

La entrada estará compuesta por varios casos de prueba. Cada caso de prueba comienza con una línea que contiene el año y el nombre completo de una persona a la que se le concedió el título de Caballero y por tanto *desde ese año en adelante* comenzó a llamársele *Sir*. A continuación, aparecerá una línea indicando el número de obras publicadas por esa persona (entre 1 y 100), a la que le sigue una línea por cada obra con el año y el título.

Se garantiza que los años serán números positivos no mayores que 10.000, que después de cada año habrá un único espacio, y que la longitud de cada línea no superará nunca los 100 caracteres.

Ningún autor es lo suficientemente prolífico como para tener más de una obra por año.

## Salida

Para cada caso de prueba se debe indicar cuál es la primera obra del autor en la que debe aparecer el título de Sir. Si no hay ninguna se indicará NINGUNA y si todas las obras fueron creadas cuando el autor ya contaba con el título de caballero, se escribirá TODAS.

Tabla

Descripción generada automáticamente