
Pel·lícules (1)

P69476_ca

Els amos d'una empresa de distribució de pel·lícules volen recomanar les millors pel·lícules als seus espectadors. La informació sobre una pel·lícula determinada es guarda a la classe següent:

```
@dataclass
class Movie:
    title : str
    year : int
    stars : int
    earnings : float
```

Utilitzant les definicions anteriors, implementeu la funció

```
def compare_movies(m1: Movie, m2: Movie) → int: ...
```

que, donades dues pel·lícules, retorni -1 si la primera és millor que la segona, 1 si la segona és millor que la primera i 0 si són igual de bones (o dolentes).

El criteri per decidir si una pel·lícula és millor que una altre és bastant absurd: La pel·lícula amb més estrelles és la millor. En cas d'empat, la pel·lícula amb més guanys de taquilla és la millor. En cas d'empat, la més recent es considera la millor.

Observació

Només cal enviar el procediment demanat; el programa principal serà ignorat. Seguiu estrictament la definició dels tipus de l'enunciat.

Informació del problema

Autor : Jordi Petit

Generació : 2024-05-03 15:13:33

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>