Movies

A movies.csv állomány tartalma:

* A film címe
* Műfaj
* Vezető stúdió
* Nézői értékelés (%)
* Profit
* Rotten tomato (%)
* Bevétel
* Megjelenési év

1. Írj egy beolvas függvényt, amely nem vár paramétert! A függvény olvassa be a movies.csv fájl tartalmát! A beolvasott sorok feldarabolása után minden film adatait egy dictionary-ben tárold el. A dictionary-k a Cím, Műfaj, Év, Studió és Rotten Tomatoes kulcsokat tartalmazzák úgy, hogy az Év és Rotten Tomatoes kulcsokhoz tartozó értékek egész számok legyen a többi kulcs pedig sztring. Az így kapott dictionary-ket helyezd egy listába, majd térj vissza a listával!
2. Írj egy legregebbi\_romantikus\_film függvényt, amely a film listát (a beolvas függvény visszatérési értékét) várja paraméterül! A függvény adja vissza a listában található romantikus filmek közül a legrégebbit. Az eredményt írasd ki egy 01\_legregebbi\_romantikus\_film .txt nevű szöveges fájlba, **csupa kisbetűvel**!
3. Írj egy legjobb\_drama függvényt, amely a film listát várja paraméterül! A függvény írja ki egy 02\_legjobb\_drama.txt nevű szöveges fájlba a film listában található legjobb, dráma műfajú film címét!
4. Írj egy filmeket\_torol függvényt, amely két paramétert vár: rendre a lejátszási listát és egy stúdió nevet tartalmazó listát! A stúdió neveit tartalmazó lista a következő elemekből áll: Independent, Fox. A függvény írja ki egy 03\_torolt.txt szöveges fájlba azoknak a filmeknek az adatait, amelyek nem a második paraméterben megadott stúdióban készültek.