

Да се имплементира класа `MoviesList` во која се чува листа од филмови (класа `Movie` за секој филм се дадени неговиот наслов и листа од рејтинзи (цели броеви од 1 до 10) и ги има следните методи:

- `public void addMovie(String title, int[] ratings)` - метод за додавање нов филм во листата (наслов и низа од рејтинзи)
- `public List<Movie> top10ByAvgRating()` - метод кој враќа листа од 10-те филмови со најдобар просечен рејтинг, подредени во опаѓачки редослед според рејтингот (ако два филмови имаат ист просечен рејтинг, се подредуваат лексикографски според името)
- `public List<Movie> top10ByRatingCoef()` - метод кој враќа листа од 10-те филмови со најдобар рејтинг коефициент (се пресметува како просечен рејтинг на филмот \times вкупно број на рејтинзи на филмот / максимален број на рејтинзи (од сите филмови во листата))

За класата `Movie` да се препокрие `toString()` методот да враќа соодветна репрезентација (погледнете го пример излезот).