연세-네이버클라우드 데이터사이언스 교육과정

과목명: 추천시스템

데이터 파일: 과제데이터.zip

과제 설명: CF5를 수정해서 아래의 과업을 수행하는 코드를 작성하세요.

1. Train/Test 데이터를 8:2로 지정한 후, 아래의 이웃의 크기(Neighbor size)에 대해서 각각 RMSE를 계산하고 어떤 것이 최적인지 찾아세요.

Neighbor size: 25, 30, 35, 40, 45

1. 위에서 찾은 최적의 이웃 크기로 10번 사용자에 대해서 추천 영화 25개를 출력하세요.