|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **Deep Learning Practice\_1\_YunKuk** | |
| #1. 목표   * Gradient descent를 이용하여 Linear regression 구현 |
| #2. 코드 수행 결과 (사진 첨부) |
|  |
| #3. 고찰  너무 복잡하게 생각하여 수식에 오류를 인지하지 못하였다. 비교적 단순하게 해결할 수 있었던 문제를 너무 어렵게 생각했다.    위 코드가 문제 해결 과정의 코드였고, 끝내 아래와 같이 해결할 수 있었다. |
| #4. 결론  Gradient descent를 이용하여 linear regression을 구현할 수 있었다. Cost after iteration 부분의 값이 expected output과 조금 다르지만, 틀린 것이 아니다. |