오차 수정하기: 경사 하강법

기울기 a와 오차 사이에는 상관관계가 있다.

A를 무한대로 키우면 오차도 무한대로 커지고 a를 무한대로 작게 하면 오차도 무한대로 작하지는 관계

오차를 비교하여 가장 작은 방향으로 이동시키는 방법이 미분 기울기를 이용하는 경사 하강법이다.

1. 미분의 개념