**고급소프트웨어실습1 Week2 HW**

컴퓨터공학 20172141 김미소

로 다시 나타낼 수 있다.

**1. 분자**

인데 기댓값 성질에 의하여

이고 이므로

이다.

**2. 분모**

인데 기댓값 성질에 의하여

이고 이므로

이다.

인데 기댓값 성질에 의하여

이고 이므로

이다.

따라서 로 나타낼 수 있다.

이것은 로 나타낼 수 있고

이다.