



# 정보통신 수학 및 실습 Homework



---

학번 : 2016110056

학과 : 불교학부

이름 : 박승원

날짜 : 2017년 6월 7일

---

## Chapter 13 Homework

1. Find the DFT of  $x[n] = 1$  when  $-2 \leq n \leq 2$ , and  $x[n] = 0$  otherwise.
2. Complete step 2 and 3 to derive 8 points FFT.

