

학번:

이름:

1. 사진의 해상도(sampling), 데이터타입(quantization) 확인 및 시각화



사진의 해상도: 3024x4032

데이터타입: uint8

2. Red, Green, Blue 채널을 각각 시각화하기

red channel



green channel



blue channel



3. 사적연산의 결과의 문제점을 해석 및 수정된 결과를 첨부하기

- 문제의 원인:

수정전				
수정후				

4. Downsampling & Interpolation

Original resolution	Nearest neighbor	Bilinear	Bicubic