**숙제 3**

교번 :

이름 :

**문제 1에 대해서 softmax 계산 후 결과 코드를** [**hkwon@kma.ac.kr**](mailto:hkwon@kma.ac.kr)**에 제출하시오. “파일명은 AI보안\_교번\_성명\_생도”**

**문제 1**. 아래 Original\_classification과 Adversarial\_Classification에 대해서 각각 Softmax에 대해서 코드를 통해 계산하시오.

Orignal\_Classification = np.array([13.4, -3.2,  -8.8,  -22.11,    0.55,  11.25, 44.00,  -16.82,    1.42, -13.08])

Adversarial\_Classification = np.array([15.03,   -5.79,    1.63,  -8.02,    -3.05,  -0.27, 35.02,   -6.41,   -1.27,  -5.13])