

# 國立臺北教育大學 100 學年度碩士班招生入學考試

## 社會與區域發展學系碩士班 地學通論 科試題

- 一、請由能量守恆觀點解釋海嘯形成之原因(波浪傳播速度 $V = \sqrt{gh}$ ， $g$ 為重力加速度， $h$ 為海水深度)。(25 分)
  
- 二、請簡述莫拉克颱風造成高雄縣甲仙鄉小林村慘遭滅村之災害原因，並檢討本國防救災體系可以改善之處。(25 分)
  
- 三、何謂貝利(B. J. L. Berry)的地理行列(geographic matrix)? 試說明由之導出的地理研究取向(approach)之種類與認識論的意義。(25 分)
  
- 四、永續發展(sustainable development)的概念為何? 試舉例(一種經濟發展模式或產業)說明此概念在該事例的區域發展策略上可能的應用方式。(25 分)