

一、申論題（每題 20 分）

1. 請說明資訊技術(information and communication technology)革命如何影響全球經濟發展？另外，為何技術創新(technological innovation)是一個地理學研究的現象，請舉例加以說明？
2. 何謂全球生產網絡(global production network, GPN),請就其組成幾個重要元素加以說明？並進一步舉例（例如 Nike 鞋子、汽車產業或者其他產業）來說明 GPN 與台灣經濟發展的關係。
3. 探討都市變遷的動力、形式與結果是當代都市地理學重要的研究議題。試以台灣任一都市為例，具體說明今日造成都市變遷的主要力量是什麼？常見的都市變遷的訴求為何？生產了什麼樣的地景以及造成哪些生活形式的重大改變？
4. 試就文化地理學的發展脈絡說明柏克萊學派與新文化地理學學者（如 Denise Cosgrove, Peter Jackson, James Duncan 等）如何重新思考人與環境的關連。他們論述中地理的文化意涵為何？

二、解釋名詞（每題 5 分）

1. 產品週期（product life cycle）的地理學
2. 發展型國家(developmental state)
3. 凱恩斯城市（the Keynesian city）
4. 門禁社區（gated community）