

1. 說明台灣各種森林的空間分布狀況與特性？(11%)
2. 說明台灣主要的地形分區與其所受內、外營力的特性？(11%)
3. 說明台灣地區降雨的空間分布特性與降雨來源？(11%)
4. 人文地理名詞解釋（各 3%，共 12%）
 - A. Territorialization
 - B. Placemaking
 - C. Overaccumulation
 - D. Participant Observation
5. 「尺度」(scale)是人文地理學重要的分析工具，請說明「尺度」概念如何幫助你分析「氣候變遷」(climate change)？(11%)
6. 說明「空間」(space)與「權力」(power)的關係，並舉實例解釋。(11%)
7. 地圖學的名詞解釋（各 3%，共 12%）
 - A. Scale Factor (SF)
 - B. Reference Ellipsoid
 - C. Convergence of Meridians
 - D. Great Circle
8. 繪製面量圖(choropleth map)時，選擇不同的分級方法(classification method)經常會影響主題地圖呈現的視覺效果。
 - A. 請以繪製人口分布圖為例，說明不適當的分級方法，會如何扭曲人口表現的空間型態。(5%)
 - B. 地圖繪製軟體通常預設的分級方法是 Jenks Natural Breaks，請簡述該方法的分級原則，並舉例說明在哪些情況不適用這種分級方法。(各3%，共6%)
9. 從實體地景到地圖的轉換過程中，製圖者通常會進行generalization。常見的generalization程序，包括：selection, combination, displacement, simplification, exaggeration, aggregation等。請針對前述程序，任選其中兩種，舉例說明進行這些程序的理由與操作過程。(各5%，共10%)

試題隨卷繳回