

# 國立彰化師範大學 100 學年度碩士班招生考試試題

系所：地理學系

科目：地理學方法

☆☆請在答案紙上作答☆☆

共 1 頁，第 1 頁

每題皆須作答，每題各占 25%。

- 一、何謂走向(Strike)與傾斜(Dip)? 其測量值可以提供哪些地質構造上的訊息? 並舉例說明之?
- 二、地理資訊系統(GIS)在地理學研究上是一重要工具，試問具有空間位相關係和屬性資料的圖層應如何建立?
- 三、試以**全球化**為主題，設定一**研究題目**，指出**研究問題**，並以**質化與量化**研究結合，草擬一份研究計畫書。
- 四、地理學採用的研究方法有：調查、觀測和描述、地圖表述；比較與分類；類比、歸納與演繹；分析與綜合；實驗；橫向科學等六種。請分別舉例並整體評述之。