

等 別：四等考試
類 科：社會工作
科 目：社會工作研究方法概要
考試時間：1 小時 30 分

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

- 一、實驗研究法的特徵是隨機化及控制情境，以了解自變項與依變項之因果關係。隨機化最重要是選擇無偏差之樣本；控制之基本原則「極大、極小、控制」(MaxMinCon)原則。何謂選擇無偏差之樣本及「極大、極小、控制」原則，執行實驗設計應如何注意這些原則，又以社會行政業務執行方案設計為例，將此原則應用到你的方案設計。(25 分)
- 二、倫理的議題是源自於對進行研究的適當方法的關切、兩難與衝突。倫理界定了什麼是正當、什麼是不正當，或者說什麼是「合乎道德」的研究程序。量化研究涉及資料蒐集策略方法不同，主要可分為實驗研究、調查研究及非反應類的研究三大類，試分述各個資料蒐集策略中所涉及的倫理議題為何？(25 分)
- 三、在研究實務上，對於因果性的驗證涉及三個基本特定的操作程序，試分述之？(25 分)
- 四、請試述下列名詞之意涵：(每小題 5 分，共 25 分)
 - (一)科學研究之歸納與演繹 (deduction and induction of scientific research)
 - (二)填塞性問題 (padding questions)
 - (三)基礎研究 (basic research)
 - (四)實證主義 (positivism)
 - (五)古特曼量表 (Guttman scale)