

慈濟大學 100 學年度
碩士班暨在職專班招生考試命題紙

科目：社會工作研究與統計

共3頁

一、選擇題(每題2分，共20分)

1. 質性研究之發現主要產生於三種資料的蒐集，下列何者非屬此類資料？
 - (A) 深度、開放式訪談
 - (B) 直接觀察
 - (C) 書面文件分析
 - (D) 統計數字分析
2. 下列何者不屬於質性研究強調的研究設計？
 - (A) 自然式探究
 - (B) 逐漸顯明的設計彈性
 - (C) 統計隨機抽樣
 - (D) 立意抽樣
3. 下列敘述何者並非質性研究所強調的反思(reflexivity)？
 - (A) 自我覺察
 - (B) 研究的客觀性與結果的概化
 - (C) 自我質問
 - (D) 自我了解
4. 質性研究有許多理論導向，其中哪個理論焦點在於探究不正義(injustice)和宰制(subjugation)如何形塑人們的經驗和對世界的理解？
 - (A) 批判理論(critical theory)
 - (B) 酷兒理論(queer theory)
 - (C) 複雜理論(complexity theory)
 - (D) 詮釋學(hermeneutics)
5. 下列有關質性和量化方法之間的比較何者正確？
 - (A) 量化方法使研究人員可以就選定的議題進行深入的研究，並特別關注細節、背景脈絡
 - (B) 質性方法的優點是可以測量許多受試者對於一組有限問題的回應，以促進資料的統計分析和比較
 - (C) 量化和質性方法之間的一個重要權衡，是廣度(breadth)和深度(depth)的折衷
 - (D) 量化分析的優點之一，是可以整體而完形地省視方案單元
6. 3月11日民進黨主席蔡英文宣佈參選總統，TVBS立即進行民調。結果顯示，如果是蔡英文對上馬英九，支持率分別是蔡39%、馬38%；如果是蘇貞昌對上馬總統，則各自獲得4成的支持率。

慈濟大學 100 學年度 碩士班暨在職專班招生考試命題紙

科目：社會工作研究與統計

共3頁

根據此民調：

- (A) 蔡英文領先馬英九 1%
 - (B) 蔡英文領先蘇貞昌 1%
 - (C) 蔡英文領先馬英九 1%，與蘇貞昌無法比較
 - (D) 蔡英文、馬英九、蘇貞昌不相上下
7. 一份獨居老人需求評量的問卷中，有一題為「請問您是否需要送餐服務？」回答選項中，4代表「非常需要」，3代表「很需要」，2代表「有點需要」，1代表「完全不需要」。此變數為
- (A) 名目尺度
 - (B) 次序尺度
 - (C) 等距尺度
 - (D) 等比尺度
8. 下列何種信度又稱為穩定信度？
- (A) 複本信度
 - (B) 再測信度
 - (C) 折半信度
 - (D) 內在一致性 (cronbach's α)
9. 社福機構普遍面臨人事流動頻繁之苦。為了解社工流動率高的原因，一位學者對全台社工進行抽樣調查。他將全台社福機構依規模分成大、中、小型，然後從每一型中抽出 1/4 的機構，調查這些機構的所有社工，這份調查
- (A) 採配額抽樣
 - (B) 符合隨機抽樣的原則
 - (C) 為立意抽抽樣
 - (D) 結論可能產生偏誤
10. 承上題，該調查結果顯示，影響社工留任原單位意願的主要因素包括薪資、專業支持度、工作負荷量，以及家人支持度。迴歸方程式為：留任意願 = 1.4 + 0.8 薪資 + 0.4 專業支持度 - 0.6 工作負荷量 + 0.5 家人支持度， $R^2 = .53$ ；其中薪資為萬元，其餘變數測量皆為等加量表 (Likert scale)。以下敘述，何者為真？ A. 薪資具有最大的解釋力； B. 四個自變項可以解釋留任意願變異量的 53%； C. 工作負荷量越重，留任意願越低
- (A) AB
 - (B) AC
- D B B D C

慈濟大學 100 學年度
碩士班暨在職專班招生考試命題紙

科目：社會工作研究與統計

共3頁

(C) BC

(D) ABC

二、解釋並舉例說明以下名詞(每題5分，共30分)

1. 最大變異取樣(maximum variation sampling)
2. 非干擾式測量(unobtrusive measurement)
3. 關鍵報導者(key informants)
4. 統計考驗力(statistical power)
5. 交互作用(interaction)
6. 生態謬誤(ecological fallacy)

三、申論題(每題25分，共50分)

1. 請詳述質性研究的取樣方法有哪些特色?
2. 回想你的實習/工作經驗，你觀察到哪些現象或心生哪些疑問？無論是關於服務對象、服務內容、服務效果，或機構內部的管理皆可，請設計一個量化研究，以探究此現象或為疑問找答案。