

南華大學九十一學年度碩士班招生考試試題卷

系所別：教育社會學研究所

科目：教育社會學研究法

用紙第 / 頁共 / 頁

本試卷共八大題，請全部作答。

一、在探索研究中容易犯的一種錯誤是過度概化，何謂過度概化？如何避免？(6%)

二、抽樣時有兩種類的誤差：抽樣誤差(sampling error)與樣本偏誤(sample bias)，請簡述其差異(8%)

三、請比較說明探索性研究、解釋性研究、描述性研究的差異，特別是在其主要目的及使用時機。(18%)

四、承上題，下列問題會是那一種研究性質會問的焦點問題(4%)

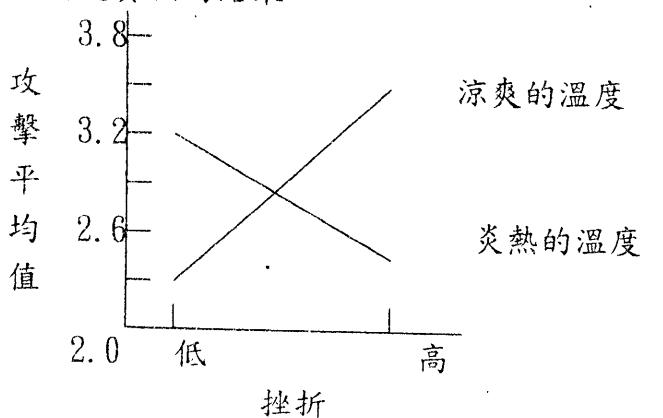
- 1. 是「如何」發生的
- 2. 「為什麼」
- 3. 「誰」牽涉在內
- 4. 是「什麼」

五、何謂趨勢研究(trend studies) 世代研究(cohort studies) 小樣本連續研究(panel studies)？請從研究對象取樣及時間面，比較說明其蒐集資料的方法(18%)

六、就下列各項敘述／情況，請指明究竟應採用問卷、訪問或觀察中的那一種方法來蒐集資料最適當？並請說明選擇的理由(10%)

- 1. 從事援交的少女之價值觀
- 2. 中學生對多元入學方案的看法
- 3. 觀看暴力電視節目對兒童攻擊行為的影響
- 4. 學前兒童對父母的態度
- 5. 遊民的需求

七、某個研究者想證明他的假設：炎熱的溫度會降低已經很火大的參與者的攻擊行為，而涼爽的溫度會增加已火大的參與者的攻擊行為；同時他也想要知道溫度是否以相同的模式影響那些受挫於解不開謎題的參與者。此研究者設計了一個  $2 \times 2$  的因素實驗。下圖是實驗的結果。



請問：

- 1. 這個研究中那個是自變項？那個是依變項？(4%)
- 2. 這個研究有幾個主效應(main effect)及幾個交互效應(interaction effect)？(4%)
- 3. 何謂主效應？何謂交互效應？(4%)
- 4. 從上圖，試說明你看到什麼效應的訊息？(4%)

南華大學九十一學年度碩士班招生考試試題卷

系所別：教育社會學研究所

科 目：教育社會學研究法

用紙第 2 頁共 2 頁

八、研究已指出父母的婚姻問題會影響子女在學校的表現及成年後的人際關係。如果我們想了解兒童、青少年經歷父母離異對其在往後的影響，你將採用什麼研究設計最能幫助我們了解父母離異對子女的影響。請擬一研究大綱說明研究方法，包括如何取樣、蒐集資料的方式與進行步驟，並解釋採此方法的理由及可能的限制（20%）