

科目 社會學 科目代碼 4701 4602 共 3 頁第 1 頁 \*請在試卷【答案卷】內作答  
共四大題，每題分數標示於題號後。

## 一、(20%)

- (A) 某出版社打算出一本社會學教科書《認識社會學》，邀請你寫第一章，標題為：「人是社會內在化的產物」。請試寫本章的大要，其中須介紹相關的重要學說以及基本概念(例如，「社會化」、「社會事實」)。
- (B) 同書第二章，標題為「社會是人的互動之外顯化」。也請試寫本章的大要。同樣地，須介紹相關的重要學說以及基本概念(例如：「常民認知方法學」)。

## 二、(20%)

Anthony Giddens 在《批判的社會學導論》中討論都市狀態的問題時曾引用 Gideon Sjoberg 的話說：「無論就結構或形式而言，工業化以前的城市—姑不論是在中古歐洲、傳統中國、印度或其他任何地區—彼此都極為近似，而且跟現代的工業化都市中心區顯然不同。」請說明這裡所說的「工業化以前的城市」彼此近似的是哪些特點？而「現代的工業化都市」又有哪些特點有別於工業化以前的城市？

## 三、(20%)

請以下列兩組概念為例子，討論和比較傳統(男流)社會學與女性主義社會學立場和分析的異同。請先說明兩者對這些概念或名詞的界定，然後討論這些概念對各自社會學的重要性。

- (1) 家庭與婚姻 (10%)
- (2) 異化與勞動\生產 (10%)

## 四、(40%)

涂爾幹(Emile Durkheim)在他的經典著作自殺論中研究宗教和自殺之間的關係。受到當時的社會統計和研究方法的限制，涂爾幹只能用很簡單的方法來呈顯他的論證。隨著學科的發展，我們現在可以用一些統計的技巧來檢證涂爾幹的論證。

- (1) 首先請完成下列變異數分析表(ANOVA)

普魯士地區 1883-1890 基督教人口比例和自殺率(每百萬居民的自殺人數)的描述性統計

自殺率

基督教人口比例	N	均數	標準差
超過 90%	3	264.60	80.65
68-89%	4	220.05	53.67
40-50%	3	163.87	83.83
28-32%	3	95.60	5.15
全部地區	13	188.65	84.07

普魯士地區 1883-1890 基督教人口比例和自殺率（每百萬居民的自殺人數）的 ANOVA 表

變異來源	均差平方和 Sum of Squares, SS	自由度 Degree of Freedom	平均平方和 Mean Square	F 值	p 值
組間（因子）	(a)	(b)	(c)	(d)	0.043
組內（隨機）	35755.92	9	3972.88		
總和	84822.51	12			

- (a) 組間均差平方和（又稱因子變異） $SSF = \underline{\hspace{2cm}}$ 。（2分）
- (b) 組間自由度 =  $\underline{\hspace{2cm}}$ 。（2分）
- (c) 組間平均平方和（又稱因子平均變異） $MSF = \underline{\hspace{2cm}}$ 。（2分）
- (d) F 值 =  $\underline{\hspace{2cm}}$ 。（2分）
- (e) 寫出此 ANOVA 研究的虛無假設與對立假設。（4分）
- (f) p 值為 0.043，請問這個數值所代表的意義？（4分）
- (g) 根據以上變異數分析的結果，我們能不能說，「基督教人口比例越高的地區，自殺率也就越高。」？為什麼？（4分）

(2) 在自殺論一書中，涂爾幹排除了其他的非社會性因素，特別強調社會整合（social integration）和自殺之間的關係。他認為社會整合程度低的團體，成員容易自殺；但是如果社會整合程度很高，團體成員也容易自殺。把自殺率當作是依變項（dependent variabel），社會整合程度當作是自變項（independent variable），請用一個只包含社會整合度（用 SI 來代表）這個自變項的迴歸方程式表達團體的社會整合程度和自殺（Y）之間的關係。請注意到每一個迴歸係數的正負號。（4分）

(3) 選擇與解釋名詞題（請選擇一個正確的答案，並簡短解釋妳所選擇的那個名詞，也就是一般說的名詞解釋）

在自殺論一書中，涂爾幹蒐集得到的資料顯示基督教人口比例高的地區或國家比天主教人口比例高的地區有比較高的自殺率，他依此來推論，基督教徒因為宗教團體的凝聚力比較弱，相較於團體凝聚力強的天主教徒來說更容易自殺。請問這樣的推論在方法上犯了什麼錯誤？（6分）

- (a) 原子論式的謬誤（atomistic fallacy），
- (b) 選擇性偏誤（selection bias），
- (c) 抽樣錯誤（sampling error），
- (d) 生態謬誤（ecological fallacy），
- (e) 文化論式的謬誤（culturalistic fallacy）。

(4) 從前面的 ANOVA 表中，我們很難具體掌握團體的社會整合如何影響個人選擇自殺與否的決定。請設計一個質化研究來探討兩者的關係。答案必須但不止包括下面這些重點：(10 分)

- (a) 請簡單定義和介紹妳所選用的方法。
- (b) 為什麼選用這個而不是其他的質化研究法？
- (c) 所要使用的研究材料（如個人日記、訪談筆記、田野觀察筆記、報紙雜誌或宗教經典等）的特性。
- (d) 所要觀察或測量或記錄的重點面向（例如某團體或某人多久做一次某個妳所要觀察的事、或是當受訪者或日記的作者提到什麼特別的事）。
- (e) 妳所選用的質化方法的限制和弱點。