

111年公務人員特種考試警察人員、一般警察人員、國家安全局國家
安全情報人員考試及111年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

考試別：一般警察人員考試

等別：三等考試

類科組別：犯罪防治人員預防組

科目：社會科學研究法

考試時間：2 小時

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。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、何謂實證主義社會科學（positivism social science, PSS）？PSS 研究取向的研究目的、社會現象特性、科學研究價值和有效證據為何？並舉例說明之。(25 分)
- 二、試述配額抽樣（quota sampling）與立意抽樣（purposive sampling）之意義；如同時採用配額抽樣和立意抽樣，由 A 城市的男性與女性非法移工中抽取樣本進行調查，總樣本數為 100 名，試說明抽樣步驟、優點和缺點。(25 分)
- 三、試以「家庭與偏差行為之研究」為例，分別說明採用「量化問卷調查法」與「質化深度訪談法」之實施步驟，並比較問卷調查法與深度訪談法在研究步驟上的差異。(25 分)
- 四、試述平均數（mean）、中位數（median）、眾數（mode）、標準差（standard deviation）和平均數的標準誤（standard error of the mean）在統計上的意義和適用的測量尺度，並根據下表描述男性和女性已婚受訪者之子女數在上述統計量的分布。(25 分)

男性與女性成年受訪樣本在子女數之分布

變項	性別	個數	平均數	中位數	眾數	標準差	平均數的標準誤	子女數測量
子女數	男	693	1.022	1	0	1.055	.040	0=無子女；1=1個 2=2個； 3=3個 4=4個以上
	女	179	1.480	1	1	1.210	.090	