

1. 若你欲以質化研究的方式研究長照家庭照顧者的經驗，請列舉三種質化研究方法，分別說明如何運用這三種質化研究方法進行資料的蒐集，並說明這些方法的優缺點。(36分)
2. 請說明建構主義 (Constructivism) 與實證主義 (Positivism) 的研究取向內涵，並就其差異進行比較。(14分)
3. 許多人對於量化研究的理解常存有一些迷思，請你就下列迷思進行澄清與說明。(25分。每一小題5分)
 - 1) 研究中的概念越多越好，代表研究設計的嚴謹性越高。
 - 2) 如果可以自己設計題目來測量概念，就盡量不要採用他人已經發展出來的測量工具，以維護個人創見。
 - 3) 要讓研究結果具有代表性與推論性，就一定要採用隨機抽樣的方法來取樣。
 - 4) 取樣的樣本數越多(大)越好，代表研究結果越重要。
 - 5) 當研究資料經統計分析後未達顯著水準，代表這份研究欠缺參考價值。
4. 育華服務於一協助經濟弱勢兒童的非營利組織，他想要了解機構所服務的全台灣兒童中，他們的身高體重與生活中物質剝奪感的程度(計分為0-20，得分越高，代表物質剝奪感越高)是否具有相關性，他遂以全機構所服務的兒童個案為母體，透過集群隨機抽樣(Cluster Random Sampling)方法取樣，並針對取樣對象進行調查，結果共收到1,208份資料，請根據上述資訊回答下列問題：
 - 1) 請說明集群隨機抽樣(Cluster Random Sampling)方法的定義與操作方式，以及運用這種抽樣方法的優缺點(10分)
 - 2) 如果他想要比較服務個案中，不同性別以及不同區域(北中南東)兒童的物質剝奪感得分是否有顯著的不同，他應該採用哪種統計分析方法進行檢測呢？為什麼呢？(5分)
 - 3) 他接著針對身高、體重和生活中物質剝奪感的程度進行相關性分析，結果發現這三個概念之間具有達統計上顯著的負相關性，請問他是採取哪一種統計分析方法得到這樣的結果？他要如何解釋這樣的結果呢？(5分)
 - 4) 最後他進一步把問卷中的身高和體重當作自變項，生活中物質剝奪感的程度當作依變項，然後進行多元迴歸分析，結果發現身高和體重對於兒童生活中的物質剝奪感都沒有達統計上顯著，請問這樣的結果合理嗎？請說明理由。(5分)

試題隨卷繳回