

國立新竹教育大學 101 學年度碩、博士班招生考試試題

所別：幼兒教育學系碩士班

科目：教育研究法（本科總分 100 分，含研究法概論、教育統計）

※ 請橫書作答

申論題(每一題 25 分，共 100 分)

- 一、有竹縣議員委託民調公司想了解民眾是否贊成縣府補助費用以推動「新竹縣幼兒園全面進行國術教學」，因此印製了問卷 1000 份，在某個假日去新竹縣竹東鎮的大賣場門口發送給家長請他們填寫，結果有 550 份問卷順利回收，結論是贊成的比例高達 85%。作為一個研究者，請你評論這樣的結果之可信度及其理由。
- 二、有六位幼教老師在教師生涯中換工作的次數分別為 1、1、3、4、5、7 次。而他們的薪水目前是 35000、35500、34000、33000、32000、29000 元。請問這些老師薪水的中位數是多少元？若你對幼教老師的工作流動率很有興趣研究，請問由以上的教師換職資料你發現薪水與換工作次數相關性如何？這樣的關係你認為可能的原因是甚麼？如果你要去做研究了解此現象，會如何定出研究對象、自變項、與依變項？
- 三、有一位研究生想要深入瞭解幼兒園裡五歲幼兒在積木角遊戲時的互動情形，他認為採用質性研究的方法較適合，請從質性研究的特性的觀點切入，幫他列出至少五個理由，並加以闡述。
- 四、士芳對於幼兒園中來自新住民家庭的幼兒相當關切，他希望深入探究這些幼兒與老師和同儕語言互動時的狀況，以及他們在語言學習上是否遭遇任何困難。請協助他擬定一個可行的研究計畫，計畫中請陳述研究目的、研究問題、以及具體的研究方法。