

考試科目	測驗與統計	系所別	輔導碩	考試時間	2月4日(四) 第四節
------	-------	-----	-----	------	-------------

作答說明：一律作答，不用抄題。

一、在諮商輔導領域中，可用來測量人類心理特質的工具具有千百種，例如：智力測驗、人格測驗、性向測驗、成就測驗，...等。請問：即將身為諮商心理師的你，應該考量哪些共同因素，才能挑選出一份符合測量目標的理想工具，以作為諮商輔導、學術研究、或提供行政決策參考之用？(25分)

二、試描述信度係數(reliability coefficient)與效度係數(validity coefficient)之間有何關係？(25分)

三、某諮商心理學學者調查某個受測班級 39 名學生的學業成績，獲得如下表所示排序後的原始資料。

72,73,79,81,81,82,85,85,85,87,
87,89,89,90,90,91,91,91,92,
92,92,92,93,93,93,93,94,94,94,
95,95,95,95,96,96,96,97,98

- 請問：
- (1)該次數分配的全距是多少？(5分)
 - (2)該次數分配的中位數是多少？(5分)
 - (3)該次數分配的眾數是多少？(5分)
 - (4)該次數分配的四分差是多少？(5分)
 - (5)該次數分配的標準差大約是多少？(5分)

四、諮商心理師在諮商過程中，常發現相類似個案群的某一因素可能與另外一項因素之間呈現相關的現象。此時，諮商心理師在解釋結果時若不小心，則很可能會導致解釋錯誤或濫用統計術語，以致於讓個案不知諮商心理師所云為何。因此，諮商心理師在解釋與應用相關的概念時，應該要特別注意哪些事項？(25分)

備

註

- 一、作答於試題上者，不予計分。
- 二、試題請隨卷繳交。