

國立高雄師範大學 100 學年度碩士班招生考試試題

(請用藍、黑色筆作答，以其他顏色或鉛筆作答者不予計分)

系所別：教育學系

科 目：心理學 (含測驗與統計) (全一頁)

一、請就心理分析論、人本主義、學習理論說明人格發展理論。(25%)

二、請說明利社會行為 (prosocial behavior) 的意涵及相關理論。(25%)

三、請說明測驗或量表指導手冊之內容與功能分別為何？(25%)

四、問答題與計算題

(一) 試各舉一例說明變異數 (variance)、變異係數 (coefficient of variation)、變異量數 (measures of variation) 之意義，再者，說明三者間之關係為何？(15%)

(二) A 組有三個數據分別為 1、2、3；B 組有三個數據分別為 2、4、6：

1. 請計算 A 組數據之離均差平方和 (SS) (列出計算過程與結果)。(5%)

2. 請計算 AB 二組數據之交乘積和 (CP) (列出計算過程與結果)。(5%)