

類 科：統計

科 目：統計實務（以實例命題）

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)可以使用電子計算器。

(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。

- 一、一般政府收支乃指各級政府而不包含公營事業，其財政收入與支出，便於經濟分析，該如何劃分？何謂赤字比率及債務比率？（15 分）
- 二、農民所得及所付物價指數其編製目的、用途及其分類各為何？（15 分）
- 三、試說明製造業生產比率、供電普及率與平減指數之定義，並說明其各為那一類之比率？（15 分）
- 四、2012 年文化統計架構之特點為何？且其四大構面之主要架構與內涵，試說明之。（15 分）
- 五、下表為 A 區從 10-90 年歷年普查人口數，試利用二次拋物線法，估計 A 區在 100 年與 110 年之人口數。單位為千人。（20 分）

年份	10	20	30	40	50	60	70	80	90
人口數	7.8	10.2	13.5	17.7	23.8	32.0	40.4	50.8	63.5

- 六、下表為某縣政府決算表，試依此表計算國民所得中，政府帳中的(一)政府中間消費(二)政府消費(三)政府資本組成(四)政府移轉支出(五)政府支出總額。（單位：百萬元）（20 分）

經常性支出	12,354	資本支出	14,841
人事費	9,835	營建工程	2,999
薪資支出	9,533	運輸工具	178
保險費	302	機器設備	8,819
業務費	650	土地購入	1,796
事務費	399	債務還本	369
維護費	137	社會福利基金	680
旅運費	82		
材料費	65		
其他購買支出	84		
對鄉鎮補助及獎勵	865		
救濟及賠償	237		