

中國文化大學 104 學年度碩士班考試入學招生考試試題

系所組：財務金融學系碩士班

節次：第 2 節

科目：經濟學

一、請問什麼是「農產品保證收購價格」?(5%)

請論述為何許多國家都訂有「農產品保證收購價格」?(10%)

又請問此項政策對整體社會福利會造成甚麼樣的影響?(10%)

二、若需求曲線為 $Q_x=250-0.01P_x+0.07P_y+0.02I-0.38R$ ，且原本的 $P_x=100$ ， $P_y=100$ ， $I=1000$ ， $R=0$ ，請計算以下題目(請務必寫出計算過程)：1. 當 P_x 上漲為 200 時，需求價格彈性為多少?(5%)2. 當 P_y 上漲為 200 時，需求交叉彈性為多少?(5%)3. 當 I 上漲為 200 時，需求所得彈性為多少?(5%)

三、古人有云「生命誠可貴、愛情價更高、若為自由故、兩者皆可拋」。

1. 請問當古人在面對生命、愛情、自由的選擇時，若只能抉擇其一的時候，選擇自由的「機會成本」為何?(5%) 2. 並且請解釋何謂「機會成本」?(5%)

四、如果勞動供給和需求的函數如下：

勞動供給： $W=100+5L$ ，其中 W 代表工資，單位(元)勞動需求： $W=500-3L$ ， L 代表勞動量，單位(人)

請問：1. 均衡工資是多少元?(5%) 2. 均衡勞動量是多少人?(5%) (請務必寫出計算過程)

3. 若政府規定最低工資是 410 元，請問在最低工資下有多少人會失業?(10%)

五、某國 2014 年之假設資料給如下，單位為千萬元。

民間消費	100
企業間接稅淨額	5
個人所得稅	15
資本折舊	10
政府消費性支出	40
進口	60
國內毛投資	50
國外要素淨所得	-20
出口	80

第 1 頁(共 1 頁)

1. 請根據以上資料計算該國 2014 年之 GDP、NDP、GNP、NI?(20%)

2. 假設該國於 2014 年出口為 60 千萬元，進口為 70 千萬元，國內毛投資為 40 千萬元，請計算該國 2014 年的 GDP?(5%)

六、「我國目前的勞動市場中，高學歷者失業率高，而工廠作業員及家庭幫傭等薪資較低的職務，卻乏人問津」，以上論述，所反映的哪一種類型的失業?(5%)