

# 國立中山大學 104 學年度碩士暨碩士專班招生考試試題

科目名稱：經濟學【公事所碩士班甲組選考】

題號：444008

※本科目依簡章規定「不可以」使用計算機(選擇題)

共 1 頁第 1 頁

答案可能只有一個，也有可能有多個。依該題答案比例給分。多選每項倒扣該題分數 1/2。

1. 為避免觀賞球賽的人潮造成交通壅塞，市政府決定針對進入市中心的車輛收費  $F$  元，駕駛的消費者剩餘預期將減少  $S$  元，此收費系統的建造成本為  $C$  元。此政策將省下  $T$  元的交通時間以及空氣汙染所引起的健保支出，房地產專家並預測市中心的房地產將增值  $V$  元。請問此政策的社會成本為？(10%)  
A)  $S$     B)  $C$     C)  $F$     D)  $V$     E)  $T$
2. 承上題，此政策的社會效益為？(10%)  
A)  $S$     B)  $V$     C)  $T$     D)  $F$     E)  $C$
3. 當台幣升值時，在其他條件不變的情況下，自紐西蘭進口的商品價格將(10%)  
A) 不變    B) 震盪    C) 上漲    D) 下跌
4. 進口嬰兒奶粉相較於成人奶粉不易降價的原因是？(10%)  
A) 嬰兒奶粉需求彈性較低    B) 成人奶粉需求彈性較低    C) 嬰兒奶粉供給彈性較低    D) 成人奶粉供給彈性較低    E) 以上皆非
5. A、B 兩國之勞倫茲曲線圖 1 所示。請問哪一國的貧富差距較為嚴重？(10%)  
A) A    B) B    C) 兩者皆嚴重    D) 無法判別

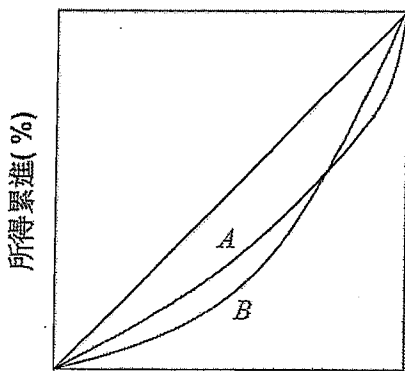


圖 1 勞倫茲曲線

6. 對於賽局的敘述何者為非？(10%)  
A) 加強溝通可化解囚犯困境    B) 合作均衡可透過多重賽局達成    C) 參與者在賽局中不斷調整其預期及策略行為    D) 賽局達均衡時，參與者仍可修正其行為    E) 以上皆非
7. 下列原則與其對應之案例何者為非？(10%)  
A) 需求法則 - 季芬財    B) 供給法則 - 雞瘟後，豬隻增產    C) 邊際效用遞減 - 鑽石較水昂貴    D) 寇斯定理 - 課徵皮古稅
8. 以下何者是資訊不對稱中的逆向選擇 (adverse selection)？(10%)  
A) 台灣黑心油事件    B) 劣幣逐良幣    C) 103 年九合一選舉結果    D) 球員兼裁判    E) 上班時間臉書打卡
9. 以下何者為公共財？(10%)  
A) 自由貿易協定    B) 高速公路    C) 大學    D) 擁擠的公園    E) 以上皆非
10. 下列何者適合用於衡量國家發展？(10%)  
A) 國內生產毛額    B) 國民生產毛額    C) 人類發展指數 (human development index)    D) 快樂星球指數 (happy planet index)    E) 綠色國民所得帳