

# 元培科技大學

元培科技大學 98 學年第二學期

三年級

日間部  
進修部 四技轉學入學考試

經濟學 試題

共 2 頁

准考證號碼

**注意事項** 試題卷右上角填上准考證號碼，請依題號順序在「答案卷」作答，考完後請將「試題」及「答案卷」一併繳回。

## 第一部分：選擇題(每題 4 分)

- 下列有關中央銀行主要功能的敘述，何者不正確  
A) 經營商業活動的存放款  
B) 經營外匯準備  
C) 控制貨幣供給  
D) 作為政府的銀行  
E) 監督全國金融機構業務
- 如果勞動市場出現下列何種情況時，稱為充份就業(full employment)狀態？  
A) 季節性失業  
B) 結構性失業  
C) 摩擦性失業與結構性失業  
D) 循環性失業與摩擦性失業  
E) 循環性失業與結構性失業
- 總效用極大化將會發生於下列哪種情況？  
A) 邊際效用為負  
B) 每元邊際效用均等  
C) 邊際效用均等  
D) 邊際效用為零  
E) 邊際效用最高
- 若產業內有卡特爾(cartel)存在，但是有家廠商拒絕加入，下列哪家廠商可以獲得最高的利潤？  
A) 忠實擁護卡特爾的廠商  
B) 在卡特爾尚未成形前的廠商  
C) 市場上的所有廠商  
D) 不加入卡特爾的廠商  
E) 無法判斷
- 當政府採行擴張性財政政策(例如，政府支出增加)時，在貨幣供給不變下將導致利率上揚，進而減少私人投資。這種現象稱為  
A) 自動安定機能  
B) 流動性陷阱  
C) 實質所得效果  
D) 乘數效果  
E) 排擠效果
- 假設麵包每磅的成本為 1 元，牛肉每磅的成本為 4 元，有位消費者對牛肉的邊際效用為 80 單位，在極大化效用原則下，請問該名消費者對麵包的邊際效用為  
A) 4 單位  
B) 5 單位

- C) 10 單位
  - D) 20 單位
  - E) 25 單位
7. 已知某位消費者對 A 商品的需求價格彈性為較無彈性(inelastic)。觀察發現該名消費者減少對 A 商品的總支出，試問該名消費者發生怎樣的情況？
- A) 面對 A 商品價格提高
  - B) 面對 A 商品價格下降
  - C) 自身對 A 商品的偏好改變
  - D) 消費者的需求量減少
  - E) 消費者的需求量增加
8. 若兩廠商(廠商 A 與 B)在市場上進行數量競爭，若他們的成本結構相同，則下列情況何者為真？
- A) 廠商 A 生產較多產量
  - B) 廠商 A 生產較少產量
  - C) 廠商 A 與 B 生產相同產量
  - D) 廠商 A 不生產任何產量
  - E) 廠商 B 不生產任何產量
9. 下列有關 IS-LM 模型的描述，何者正確？
- A) 當政府支出減少時將導致 IS 曲線右移
  - B) 當政府支出減少時將導致 IS 曲線左移
  - C) 當政府支出減少時將導致 LM 曲線右移
  - D) 當政府支出減少時將導致 LM 曲線左移
  - E) 當政府支出減少時 IS 與 LM 曲線皆不改變
10. 由於市場機制未必能夠充分發揮導致市場失靈，下列何者不是影響因素？
- A) 不完全競爭市場
  - B) 公共財
  - C) 外部性
  - D) 存在規模報酬遞增
  - E) 所得分配不均

**第二部份：問答題(共 60 分)**

1. 由於世界各國面臨石油危機與能源危機，請問這樣的情況對各國之總體經濟體系將產生怎樣的影響？試以 AD-AS 模型分析之。(20 分)
2. 由於台灣與中國協議簽訂 MOU 與 ECFA，此協定將對金融業產生重大的衝擊。試問債券價格與利率水準之間的關連為何？請推導說明。(20 分)
3. 環境保護一直都是台灣與世界各國關注的重要議題，台灣政府針對環境保護訂定空污稅或要求廠商針對廢水與廢氣進行管制。請以社會效益與成本以及個人效益與成本進行分析，探究負的外部性對社會福利之影響。(20 分)

# 元培科技大學

元培科技大學 98 學年第二學期

三年級

日間部  
進修部 四技轉學入學考試

管理學 試題

共 1 頁

准考證號碼

**注意事項** 試題卷右上角填上准考證號碼，請依題號順序在「答案卷」作答，考完後請將「試題」及「答案卷」一併繳回。

1. 試舉出一個截至目前為止，您所做過最重要的決策，請說明(1)當初從問題產生到制定決策的完整過程；(2)這一決策是完全理性決策還是有限理性決策？20%
2. 您覺得對於統一超商而言，最可能影響該組織結構的科技因素有哪些？請說明您的看法。20%
3. 試說明以行動電話、E-mail 為溝通媒介之優缺點。20%
4. 請問管理的程序有哪些？管理的功能有哪些？20%
5. 「主管人員不應使用懲罰的手段，來對付問題員工」，對於這句話，您同不同意？請說明理由。20%