

經濟學試題

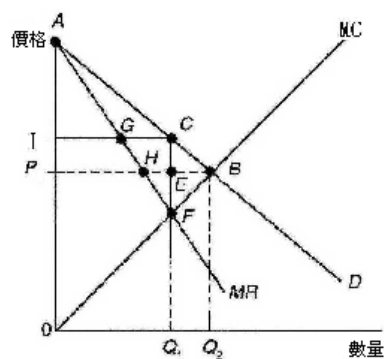
共 2 頁

准考證號碼

**注意事項** 請先在試題卷首准考證號碼之方格內填上自己的准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。

一、選擇題(51%，每題 3 分)

1. 獨占廠商在追求利潤極大下，會生產在 (A)  $MR=MC$  (B)  $AVC$  最低點 (C)  $P=MR$  (D)  $P=MC$
2. 由下圖中，我們發現由完全競爭市場轉變成獨佔市場，會導致社會福利的損失(即無謂損失)，相當於在圖中的 (A)  $IPBC$  (B)  $IPEC$  (C)  $CBE$  (D)  $CBF$

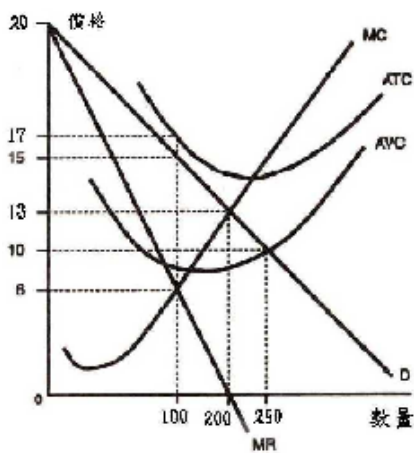


3. 下列何者可以解釋工資的僵固性? (A) 生產力提高 (B) 通貨膨脹 (C) 理性預期 (D) 政府政策的落差 (E) 工會
4. 下列何者是緊縮性的財政政策 (A) 減少政府支出及增稅 (B) 增加貨幣供給及降低利率 (C) 減少政府支出及減稅 (D) 減少貨幣供給及提高利率 (E) 增加政府支出及減稅
5. 下列何者引起投資需求減少? (A) 利率上升 (B) 利率下降 (C) 政府實施投資租稅抵免 (D) 債券需求增加 (E) 預期景氣復甦
6. 進口品將使該國:(A) 整體社會利益提高 (B) 進口品之生產者剩餘減少 (C) 進口品之消費者剩餘增加 (D) 以上皆是。
7. 消費者對產品的需求增加，使生產者對生產要素的需求也增加，故稱生產要素需求為:(A) 替代需求 (B) 引申需求 (C) 互補需求 (D) 最終需求。
8. 下列何者不為 GNP 中的民間消費支出? (A) 購買電影票 (B) 自用住宅的設算租金 (C) 家庭購買新車 (D) 家庭電費支出 (E) 家計單位購買新住宅。
9. 某外籍女傭 Mary 與老闆結婚成為家庭主婦，下列敘述何者正確? (A)GNP 增加, GDP 減少 (B) GNP 減少, GDP 增加 (C) GNP 不變, GDP 減少 (D) GNP 減少, GDP 不變 (E) GNP 減少, GDP 減少 (F) 以上皆非。
10. 洛倫士曲線往對角線移動，必然是:(A) 所得分配更不平均 (B) 物價膨脹更大 (C) 地下經濟更猖獗 (D) 以上皆非。
11. 平均每人國民所得是指，(A) 各家庭薪資所得的平均，(B) 國民所得除以勞動人口，(C) 國民所得除以總人口，(D) 國民所得減去貿易順差之後，再除以總人口。
12. 失業率是指失業人口占下列那一項之比率?(A)總人口數，(B) 勞動力，(C)民間非監管人口數，(D) 15 歲 以上之人口數。

13. 乘數效果是在描述 (A) 人民消費支出的萎縮效果 (B) 自發支出的帶動效果 (C) 商品交互買賣的成長效果 (D) 進出口部門的消費效果。
14. 經濟學中有所謂長期成本與短期成本之分，就長期成本而言，其總固定成本為何？(A)大於零(B)等於零(C)小於零(D)無窮大(E)不一定
15. 等產量線與等成本線的切點為：(A)要素價格最低(B)邊際成本最低(C)收益最大(D)利潤最大(E)總成本最低
16. 當生產規模增加時，導致長期平均成本下降，此時該產業為：(A)邊際報酬遞減(B)遞減的規模報酬(C)不變的規模報酬(D)規模經濟(E)規模不經濟
17. 在總合供需模型中，下列何者可以使產出上升：(A)政府支出增加 (B)貨幣供給增加 (C)生產技術進步 (D)以上皆是。

二、 問答題 (49%)

1. 在最佳決策下，假設「企管電力公司」為一獨佔廠商，若其成本、需求曲線如下圖所示，則其會獲得利潤或損失多少？ (6%)



2. 試說明何謂摩擦性失業、結構性失業和循環性失業？ 政府應如何降低這些失業？ (18%)
3. 假設消費函數為  $C=100+0.8(Y-T)$ ，投資、政府支出及稅分別為： $I=100$ ， $G=50$ ， $T=50$ ，此時：
- 甲、自發性消費支出是多少？
- 乙、此時邊際消費傾向(MPC)為多少？
- 丙、均衡國民所得(Y)為多少？
- 丁、假設充份就業下的所得水準為  $Y_f=1200$ ，請問此時存在緊縮缺口或膨脹缺口？ 缺口為多少？ (25%)

# 元培科技大學

98 學年度日間部、進修部 (四技三年級)

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. 請問管理的程序有哪些？管理的功能有哪些？10%
2. 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%
3. 您覺得對於華碩公司而言，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。15%
4. 新竹市於 98 年 6 月發生市民無故於南寮漁港遭飆車少年砍殺之事件，如果您是新竹市市長，請以洛克(Edwin A. Locke)的目標設定理論說明您會採取何種行為來改善新竹市的治安。30%
5. 試說明以行動電話、E-mail 為溝通媒介之優缺點。20%