

國立高雄應用科技大學
九十三學年度研究所碩士班招生考試
人力資源發展系碩士班(甲組)

准考證號碼

(考生必須填寫)

經濟學

試題 共四頁第一頁

注意：a. 本試題共 40 題、每題 2.5 分，答錯倒扣 0.5 分，共 100 分。

b. 作答時不必抄題。

c. 各試題答案必須依題號順序寫在試卷指定的答案欄；寫錯位置不予計分。

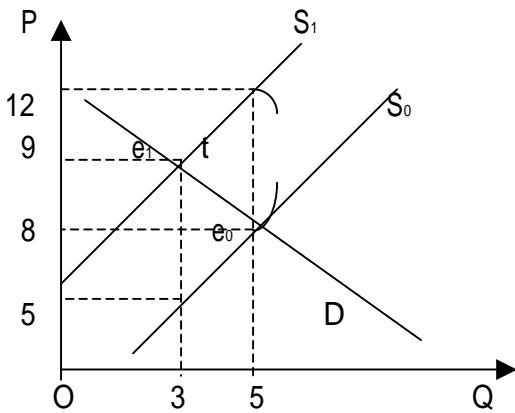
1. 失業保險制度提高了摩擦性失業，這是因為失業保險制度：(A)造成失業勞工更積極的找工作(B)誘使失業勞工接受他們找到的第一份工作(C)降低雇主解僱員工之意願(D)減輕了失業者尋找新工作的壓力
2. 若生產函數為 $Q=2K^{0.6}L^{0.8}$ ，則勞動的產量彈性為：(A)0.6。(B)0.8。(C)1.4。(D)0.2。
3. 已知生產函數為 $Q=25K^{0.5}L^{0.8}$ ，則此種生產型態為：(A)規模報酬遞增。(B)固定規模報酬。(C)規模報酬遞減。(D)邊際報酬遞增。
4. 等產量曲線的斜率是指：(A)邊際產量。(B)邊際技術替代率。(C)邊際替代率。(D)邊際轉換率。
5. 在長期之時間內，可以使企業家不致退出生產行為，而繼續留存於生產事業中，其所應得之報酬，稱為：(A)商業利潤。(B)邊際利潤。(C)超額利潤。(D)正常利潤。
6. Amy 決定去看電影，原本 Amy 可以在每小時 5 元的薪資下多工作二個小時，或是花 4 塊錢去看冰上曲棍球比賽，或是花 6 元去觀賞一齣舞台劇。請問在這種情況下，Amy 去看電影的機會成本為何？(A)6 元(B)4 元 (C)10 元(D)20 元。
7. 若廠商只投入 L 與 K 兩種生產因素，其單位價格分別為工資(w)與利息(r)，欲達最低成本之生產因素組合，則須滿足下列何種條件？(A) $MP_L=MP_K$ 。(B) $w \cdot MP_L + r \cdot MP_K=0$ 。(C) $w \cdot MP_L= r \cdot MP_K$ 。(D) $MP_L/w=MP_K/r$ 。
8. 若 A 工廠的生產函數為 $Q=10LK$ ，其中 Q 為產量，L 與 K 分別為勞動與資本量，勞動每單位成本

為 10 元，資本每單位成本為 100 元，當 A 工廠的產量為 400 單位時，其總生產成本為：(A)400 元。(B)300 元。(C)200 元。(D)150 元。

9. 所有完全競爭廠商：. 面對同一條水平需求線。 . 在相同價格下銷售任何數量。 . 可以容易地擴充產能增加銷售。(A)僅 正確。(B)僅 、 正確。(C)僅 、 正確。(D) 、 、 均正確。
10. 利潤最大化的充要條件為：(A)MR=MC。(B)MR=MC，且 MR 線斜率大於 MC 線斜率。(C)MR=MC，且 MR 線斜率等於 MC 線斜率。(D)MR=MC，且 MR 線斜率小於 MC 線斜率。
11. 若完全競爭廠商的總成本為 $TC=20000+12Q-6Q^2+Q^3$ ，則：(A)AFC=2000Q。(B)短期停業點的價格為 2。(C)AVC= 20000/Q+12-6Q+Q²。(D)短期供給曲線為 $P=12-12Q+3Q^2$ ，且 $P \geq 3$ 。
12. 在遞增成本的完全競爭產業中，若需求增加，則：(A)短期價格會上升，但長期時價格會下降至比原先價格較高的水準。(B)短期會有利潤，但長期會有損失。(C)長期利潤會增加。(D)會引起產業擴充，而使投入要素價格提高，並使廠商平均成本曲線向下移動。
13. 如果 A 財貨價格下跌而引起 B 財貨需求增加，問 A、B 兩財貨互為：(A)替代關係。(B)互補關係。(C)以上關係均是。(D)無關係。
14. 下列關於劣等財的敘述，何者為真？(A)所得增加時，購買量減少。(B)價格上升時，購買量減少。(C)符合需求法則。(D)是一種季芬財。
15. 設消費者只消費 X、Y 兩種財貨，且對 X 財之需求函數為 $Q_x^d=10-0.2P_x-0.02I+0.1P_y$ ，其中 P_x 、 P_y 代表財貨價格， I 為所得， Q_x^d 為 X 財貨的需求量，則下列何者錯誤？(A)X 必為劣等財。(B)若 Y 符合需求法則，則 X 與 Y 互為替代財。(C)Y 必為劣等財。(D)X 滿足需求法則。
16. 設市場中只有兩位生產者與兩位消費者從事 X 財貨之交易，則供需函數分別為 $D_1: P=7-X$ ， $D_2: P=4.5-0.5X$ 及 $S_1: P=2.5X$ ， $S_2: P=2X$ ，則以下敘述何者有誤？(A)市場需求線為 $P=11.5-1.5X$ 。(B)市場供給線為 $X=0.9P$ 。(C)市場均衡價格約為 4.1。(D)兩生產者分別生產約 1.64 與 2.05 單位。
17. 當我國進入 WTO 組織後，因而開放國外汽車進口，則國內汽車市場的均衡數量與價格將會：(A)價格下跌，數量減少。(B)價格下跌，數量增加。(C)價格上升，數量減少。(D)價格上升，數量增加。
18. 以拗折需求曲線解釋寡占廠商理論，則若市場上只有三家電視台，則：(A)台視提高廣告價格，中視、華視會跟進漲價。(B)台視降低廣告價格，中視、華視會跟進降價。(C)台視提高廣告價格，中視、華視反而跌價。(D)台視降低廣告價格，中視、華視反而漲價。
19. 聯合壟斷組織如卡特爾(Cartel)，無法長期維持之最重要原因為：(A)利潤反而降低。(B)消費者抵制。(C)組織內之廠商有相互欺騙的誘因存在。(D)其他廠商無法加入。
20. 寡占市場中的 Stackelberg 模型與 Cournot 模型最主要的差異為：(A)Stackelberg 模型為價格設定模型，Cournot 模型為數量設定模型。(B)Stackelberg 模型為數量設定模型，Cournot 模型為價格設定模型。(C)Stackelberg 模型之廠商中有領導者，Cournot 模型中廠商均為跟隨者。(D)Stackelberg 模型中廠商均為跟隨者，Cournot 模型之廠商中有領導者。
21. 計程車工會想以提高車資來增加司機收入，為達此目的，則必須消費者對搭乘計程車之需求彈性絕對值為：(A)小於 1。(B)大於 1。(C)等於 1。(D)與彈性無關。
22. 下列何者為不完全競爭市場的共同特性?(A)同業廠商數目很少。(B)同業廠商生產同質產品。(C)同

業廠商間之決策會互相牽制。(D)廠商對於產品價格有某種程度的決定能力。

- 23.若政府為保護本國產業而實施從量關稅，如下圖所示，圖中 e_0 與 e_1 分別為課徵關稅前後之均衡點，則下列敘述何者正確？(a) 從量關稅為每單位 1 元。(b) 消費者被轉嫁的稅負為 3 元。(c) 該市場的需求彈性絕對值小於供給彈性。(d) 該市場原均衡點之需求弧彈性為-4.25。



- 24.在一般的 IS-LM 模型下，所得在那些市場決定？(A)貨幣市場 (B)債券市場 (C)勞動市場 (D)可貸資金市場。
- 25.下列何者包括在臺灣的 GDP 中，但卻不在臺灣的 GNP 中？(A)臺灣出口至日本的農產品 (B)宏碁 (Acer)在美國的投資 (C)富士通(Fujitsu)在臺灣的投資 (D)以上皆是。
- 26.引進外勞若對本國人之就業量沒有影響，則：(A)GNP 增加 (B)GDP 增加 (C)要素在國外所得淨額增加 (D)貿易餘額增加。
- 27.台灣地區勞動力(labor force)的定義為：(A)包含所有十五歲以上能工作的人 (B)包含所有十五歲以上有工作或正在找工作的人 (C)所有十五歲以上有工作的人 (D)所有能工作的人。
- 28.總合需求不足會造成：(A)摩擦性失業 (B)結構性失業 (C)循環性失業 (D)自然性失業。
- 29.Okum ' s rule 是在說明：(A)產出與通貨膨脹率間約呈反向關係 (B)失業率與通貨膨脹率間約呈反向關係 (C)經濟成長率與通貨膨脹率間約呈反向關係 (D)經濟成長率與失業率間約呈反向關係。
- 30.假定有一開放經濟下的簡單凱因斯模型： $C=60+0.8(Y - T)$ ， $I=40$ ， $G=100$ ， $T=0.25Y$ ， $NX=X - 0.1Y$ ，上列諸式中 C 為消費， Y 為所得， T 為稅收， I 為投資， NX 為貿易收支差額， X 為出口(設原先為 250)， G 為政府支出，則均衡所得為：(A)500 (B)700 (C)750 (D)900。
- 31.如上題，貿易收支為：(A)120 (B)160 (C)180 (D)140。
- 32.如上題，若充分就業所得水準 $Y_f=1,000$ ，則經濟體系：(A)有緊縮缺口，此缺口為 100 (B)有膨脹缺口，此缺口為 100 (C)有緊縮缺口，此缺口為 50 (D)有膨脹缺口此缺口為 50。
- 33.在封閉經濟的簡單凱因斯模型中，平衡預算乘數：(A)等於 1 (B)小於 1 (C)大於 1 (D)以上皆非。
- 34.依據費雪(Fisher)方程式，實質利率等於名目利率減去下列何者？(A)市場利率 (B)拆款利率 (C)物價膨脹率 (D)債券利率。
- 35.當生產技術進步時：(A)勞動供給曲線右移 (B)生產函數線下移 (C)勞動需求曲線右移 (D)以上皆非。
- 36.若執政黨為了吸取農民的選票，採取增稅去提高老農年金的額度，將會使何者發生？(A)總合供給

減少 (B)總合需求增加 (C)投資增加 (D)總合供給增加。

- 37.如果經濟體系正面臨通貨膨脹，下列那一種處理方式最不恰當?(A)緊縮性財政政策及擴張性貨幣政策 (B)緊縮性財政政策及緊縮性貨幣政策 (C)擴張性財政政策及緊縮性貨幣政策 (D)擴張性財政政策及擴張性貨幣政策。
- 38.痛苦指數是下列那兩個比率之和?(A)通貨膨脹率、勞動參與率 (B)通貨膨脹率、失業率(C)失業率、經濟成長率(D)經濟成長率、勞動參與率
- 39.政府為了提升我國未來的競爭力，決定將 20%的總支出用在教育上，假定此支出有助於提升教育水準，則利用 AD-LR(SR)AS 圖形分析：(A)長期物價上漲，但實質產出不變 (B)長期物價上漲，但實質產出下跌 (C)短期物價不變，但實質產出上漲 (D)短期物價不變，但實質產出下跌。
- 40.在投資陷阱中(A)貨幣政策有效 (B)財政政策無效 (C)財政政策會產生排擠效果(D)以上皆非

答案

1. () 2. () 3. () 4. () 5. ()
6. () 7. () 8. () 9. () 10. ()
11. () 12. () 13. () 14. () 15. ()
16. () 17. () 18. () 19. () 20. ()
21. () 22. () 23. () 24. () 25. ()
26. () 27. () 28. () 29. () 30. ()
31. () 32. () 33. () 34. () 35. ()
36. () 37. () 38. () 39. () 40. ()