

中央大學八十九學年度碩士班研究生入學試題卷

企業管理學系 不分級 科目：

經濟學

共 2 頁 第 / 頁

一. 單選題(每題五分)：

1. 假設獨占廠商將其產品市場區隔為三個相互獨立的部份(市場A、市場B與市場C)，且三個市場需求的價格彈性依序為市場A最大，市場B其次，市場C最小。根據該廠商的最適定價原則，哪個市場的定價最高？(A)市場A (B)市場B (C)市場C (D)三個市場價格相同 (E)無法判斷。
2. 以下何者不是壟斷性競爭市場的特徵？(A)個別廠商為價格接受者(B)廠商的利潤一定為零(C)廠商可自由參進市場(D)廠商可自由退出市場(E)廠商們生產異質性商品。
3. 某作家每年有二百萬元的版稅淨收入。該作家畢業於醫學系，若他從醫，每年的淨收入是三百萬元。此外，他亦可自己經商，以其努力，每年的淨收入可達四百萬元。這位作家選擇寫作行業的機會成本為(A)一百萬元(B)兩百萬元(C)三百萬元(D)四百萬元(E)以上皆有可能。
4. 下列何者為正確的敘述(A)長期平均成本一定不大於短期平均成本(B)平均成本一定高於邊際成本(C)平均成本一定低於邊際成本(D)若某產量使得平均成本極小，該產量必使利潤極大(E)若某產量使得利潤極大，該產量必使平均成本極小。
5. 假設兩家廠商以相同的成本函數生產同質性商品，並在市場上進行雙占競爭。下列何者為正確的敘述(A)若廠商間的競爭形態為價格競爭，則廠商的均衡利潤大於零(B)若廠商間的競爭形態為價格競爭，則廠商的均衡利潤小於零(C)若廠商間的競爭形態為產量競爭，則廠商的均衡利潤大於零(D)若廠商間的競爭形態為產量競爭，則廠商的均衡利潤小於零(E)以上皆非。
6. 政府決定對某產品市場供給課以每單位 t 元的稅。假設該市場需求曲線的斜率為負，下列何者為正確的敘述(A)課稅後產品價格上漲的幅度超過 t 元(B)課稅後產品價格上漲的幅度小於 t 元(C)需求彈性越大，租稅轉嫁的幅度越高(D)租稅轉嫁的幅度與需求彈性無關(E)以上皆非。
7. 關於需求函數，下列何者為正確的敘述(A)價格下跌，需求量一定增加(B)價格下跌，需求量一定減少(C)所得增加，需求量一定增加(D)所得增加，需求量一定減少(E)以上皆非。
8. 關於勞動市場，下列何者為正確的敘述(A)工資上漲，勞動需求量一定增加(B)工資上漲，勞動需求量一定減少(C)工資上漲，勞動供給量一定增加(D)工資上漲，勞動供給量一定減少(E)以上皆非。
9. 生產函數 $Q = AK^{0.3}L^{0.5}$ (其中 A 為常數， K 為資本投入， L 為勞動投入)的替代彈性(elasticity of substitution)為(A) 0.15 (B) 0.3 (C) 0.5 (D) 0.8 (E) 1。
10. 假設某甲面對兩個工作機會。一為秘書工作，固定年薪70萬元；一為推銷工作，他認為這個工作有50%的機會一年賺100萬元，以及50%的機會一年賺50萬元。下列何者為正確的敘述(A)若某甲為風險愛好者，他一定選擇推銷工作(B)若某甲為風險愛好者，他一定選擇秘書工作(C)若某甲為風險趨避者，他一定選擇秘書工作(D)若某甲為風險中立者，他一定選擇秘書工作(E)以上皆非。

11. 下列有關貨幣需求的敘述何者正確？(a) 通貨膨脹增加會使實質貨幣需求增加，(b) 貨幣數量學說認為實質利率增加會使實質貨幣需求減少，(c) 貨幣需求可以視為整體資產組合選擇的一部份，(d) 財富的增加不會影響貨幣需求，(e) 以上皆是。
12. 下列有關經濟成長的敘述何者正確？(a) 一國之儲蓄率愈高愈不利長期經濟成長，(b) Solow residual 可以完全正確地反應一國之總生產力高低，(c) 就 Solow 成長模型而言，一國資本勞動比初值不會影響其每單位勞動產量之穩定狀態值，(d) 一國採取之產業政策一定有利於該國之經濟成長，(e) 以上皆是。
13. 下列有關 IS-LM 模型之敘述何者正確？(a) 政府消費的增加會讓 LM 曲線右移，(b) 財富增加會同時讓 IS 與 LM 曲線右移，(c) IS 與 LM 的交點對應出一國家之總需求量，(d) 物價上漲不會改變 IS 與 LM 之位置，(e) 貨幣供給增加會使 LM 曲線左移。
14. 下列有關 GDP 與 GNP 之敘述何者正確？(a) 一個有大量勞動輸出之國家，其 GDP 應較 GNP 大，(b) 開發中國家吸引許多外資前來做直接投資以增加其 GNP 與 GDP，(c) 國外淨要素給付等於 GDP 減 GNP，(d) 外匯存底愈多的國家其 GNP 較 GDP 為大，(e) 以上皆是。
15. 下列有關外匯市場與國際收支之敘述何者正確？(a) 政府採取擴張性貨幣政策會產生使本國貨幣貶值之壓力，(b) 若採取固定匯率的國家之貨幣倍高估，則有可能發生投機攻擊，(c) 本國人像法國人購買莫內名畫，此交易應記為本國資本帳的負債項，(d) 央行無法同時控制貨幣供給量與匯率水準，(e) 以上皆是。
16. 若一國之生產函數為 $Y = AK^{0.5}N^{0.5}$ ，其中 Y 為產量，K 為資本，N 為勞動，而 A 為總生產力，則下列何者敘述為正確？(a) 勞動需求函數為 $\omega = A\left(\frac{K}{N}\right)^{0.5}$ ， ω 為實質工資，(b) 投資需求函數為 $r = 0.5\left(\frac{N}{K}\right)^{0.5}$ ，r 為實質利率，(c) 每單位勞動產量可表為 $y = \frac{Y}{N} = f(k)$ ， $k = \frac{K}{N}$ ，(d) 當 A 增加時，一國之最適資本量不會改變，(e) 以上皆是。
17. 下列有關古典學派與凱恩斯學派之辯論敘述何者正確？(a) 新古典學派提出誤認理論 (misperception theory) 來說明貨幣非中立性，(b) 凱恩斯學派提出效率工資理論來證明貨幣非中立性，(c) 凱恩斯學派認為政府政策可以將壞的經濟均衡改為好的經濟均衡，(d) 古典學派的實質商業週期理論強調需求面的名目衝擊，(e) 以上皆是。
18. 下列有關利率的敘述何者為是？(a) 實質利率是由貨幣市場所決定，(b) 實質利率增加會使一國之資本存量減少，(c) 世界上的大國若增加其政府消費，將會使世界利率下降，(d) 貨幣供給增加最終一定會使利率下降，(e) 以上皆非。
19. 下列有關總供給與總需求模型之敘述何者為是？(a) 貨幣供給之增加會使總需求曲線右移，(b) 短期凱恩斯總供給曲線為一水平線，(c) 短期新古典總供給曲線為一正斜率曲線，(d) 長期之凱恩斯與古典學派之總供給曲線皆為一垂直線，(e) 以上皆是。
20. 下列有關總體經濟之敘述何者完全正確？(a) 私人消費的增加將使國民財富累積減少，(b) 私人消費的增加將使國民財富減少，(c) 私人投資的增加將使國民財富累積減少，(d) 政府消