

大葉大學九十一學年度二年制技術系在職班招生考試試題紙

類別	系別	考試科目 (中文名稱)	考試日期	備註
管理類二 ④	財務管理 行銷與流通管理 資訊管理	經濟學	7月10日第4節	

※本試題共計50題，每題5分，共250分，每題有四個備選答案，請選出一個正確的答案，答錯不倒扣。請依題號於答案卡上畫記作答。

1. 一個廠商其單位產品的售價為100元，該產品所需的平均成本為60元，邊際成本為100元，平均變動成本為50元，總固定成本為100,000元，若此廠商為追求利潤最大，則應：(A)增產 (B)產量不變 (C)減產 (D)無法知道。
2. 當需求增加，供給減少時，則：(A)價格上漲，交易量增加 (B)價格上漲，交易量不變 (C)價格上漲，交易量減少 (D)以上皆非。
3. 如果需求彈性為零，則當供給增加時，則：(A)價格上漲，交易量增加 (B)價格下跌，交易量不變 (C)價格上漲，交易量不變 (D)價格不變，交易量增加。
4. 為避免物價膨脹所採行的工資管制，物價上漲率應等於：(A)貨幣供給增加率與生產力增加率之差額 (B)貨幣供給增加率與生產力增加率之和 (C)貨幣工資增加率與生產力增加率之差額 (D)貨幣工資增加率與生產力增加率之和。
5. 假如我的全部所得只用來消費x與y兩種物品，而x佔了全部所得的90%，x的所得彈性為0.95，請問y的所得彈性為：(A)1.54 (B)1.45 (C)2.9 (D)0.95
6. 某商品的需求彈性為0.5，若需求量增加10%，則價格將如何？(A)增加20% (B)下降20% (C)增加5% (D)下降5%
7. 假設某人之效用函數為 $U=2X_1X_2^2$ ，則下列何者與他有相同之偏好序列：(A) $2X_1+X_2^2$ (B) $2X_1+X_1X_2^2$ (C) $2\log X_1+\log X_2$ (D) $2+X_1X_2^2$ 。
8. 下列有關總量(TQ)，邊際量(MQ)及平均量(AQ)的敘述，何者正確：(A)當AQ在遞減階段，則TQ也必在遞減階段 (B)當 $AQ>MQ>0$ 時，則AQ處於遞增階段 (C)當 $MQ>0$ 時，則TQ處於遞增階段 (D)當 $MQ=0$ 時，TQ達到最小。
9. Cobb-Douglas 生產函數 $Q=L^\alpha K^\beta$ ，若 $\alpha+\beta=1$ ，則屬於(A)規模報酬遞增 (B)規模報酬遞減 (C)固定規模報酬 (D)變動規模報酬。
10. 下列有關成本的敘述，何者為真：(A)邊際成本遞減時，會交於平均成本的最低點 (B)平均固定成本隨產量增加而增加 (C)當邊際成本處於遞減階段時，平均成本有可能是遞增的 (D)平均成本一定大於或等於平均變動成本。
11. 包絡曲線(Envelope curve)指的是：(A)長期平均成本曲線 (B)長期邊際成本曲線 (C)短期平均成本曲線 (D)短期邊際成本曲線。
12. 貝恩指標(Bain Index)是以價格與平均成本來測量市場獨占力量，而婁勒指數(Lerner Index)是以下列何者來測量市場獨占力量：(A)數量與平均成本 (B)邊際成本與價格 (C)價格與平均成本 (D)數量與邊際成本。
13. 假設完全競爭廠商之成本函數為 $C(Q)=25Q^2+3600$ ，則在平均成本曲線最低點之產出水準為：(A)10 (B)8 (C)14 (D)12。
14. 當流動性偏好陷阱(Liquidity Preference Trap)產生時：(A)儲蓄等於投資 (B)儲蓄大於投資 (C)儲蓄與投資同步上升 (D)儲蓄與投資同步下降。
15. 假設生產函數為 $Q=4L^{1/2}$ ，完全競爭市場價格為28元，因素價格為14元，則廠商對L之需求為何？(A)64 (B)32 (C)16 (D)8。
16. GNP與GDP之主要差別在於：(A)長期與短期之收入 (B)靜態與動態之收入 (C)GNP是屬人主義，GDP是屬地主義 (D)生產面與消費面。
17. 所謂的加速原理(Acceleration principle)意指：(A)消費的變動如何引起國民所得的變動 (B)消費的變動如何引起投資的變動 (C)投資的變動如何引起消費的變動 (D)國民所得的增加是由投資的增加而導致的。
18. 下列那一項因素不是造成投資需要曲線移動的原因？(A)國民所得的分配 (B)賦稅的增減 (C)資本財的成本 (D)技術的進步與創新。
19. 當政府的預算平衡，若投資及出口的總金額低於儲蓄及進口的總額時，則：(A)GNP將上漲 (B)GNP將下跌 (C)總合支出將上漲 (D)總合支出將下跌。
20. 我國的貨幣政策是由那個單位制定的：(A)證期會 (B)財政部 (C)中央銀行 (D)以上皆非。
21. 流動性陷阱(Liquidity Trap)發生在利率：(A)處於上升階段 (B)處於下降階段 (C)處於高檔時 (D)處於低檔時。

22. 何謂凱因斯效果(Keynes Effect)？(A)指財富重分配效果 (B)指真實餘額直接刺激總合需求效果 (C)指通貨膨脹具有自動穩定效果 (D)指真實餘額透過利率間接刺激總合需求的效果。
23. 下列那一項因素不是影響AD(Aggregate Demand)右移的因素：(A)增加政府支出 (B)減稅 (C)減少投資支出 (D)儲蓄傾向減少。
24. 如果總合產出大於總合支出，則：(A)國民所得在增加 (B)實際投資大於儲蓄 (C)存貨將增加 (D)存貨將減少。
25. 經濟學上的「痛苦指數」指的是：(A)稅率加通貨膨脹率 (B)失業率加通貨膨脹率 (C)稅率加利率 (D)匯率加通貨膨脹率。
26. 在固定匯率制度之下，若我國同時產生失業率高漲及國際收支剩餘，則依經濟學理論應採行：(A)擴張性貨幣政策 (B)緊縮性貨幣政策 (C)貨幣貶值(devaluation) (D)所得稅降低以及貨幣貶值。
27. 吉芬財(Giffen good)為：(A)奢侈品 (B)炫耀性物品 (C)劣等品 (D)正常品。
28. 我國中央銀行所採行的貨幣政策工具不包括：(A)公開市場操作 (B)重貼現率政策 (C)稅率調整 (D)存款準備率政策。
29. 若中央銀行提高重貼現率，則：(A)總供給曲線左移 (B)總需求曲線右移 (C)LM曲線右移 (D)以上皆非。
30. 若採用「要素所得法」(Factor Income Approach)估算GNP時，下列那一項不包括在內：(A)利息 (B)薪資 (C)折舊 (D)淨輸出。
31. 在完全競爭市場中的廠商，所面臨的需求曲線是：(A)符合需求法則的曲線 (B)正斜率曲線 (C)水平線 (D)負斜率曲線。
32. 某一可樂廠商為市場獨占廠商，其價格函數為 $P=24-Y$ ，總成本函數為 $TC(Y)=12Y$ ，請問該廠商為追求利潤極大化，其價格應設定為：(A)12 (B)14 (C)16 (D)18。
33. 連接通貨膨脹率與失業率的是：(A)Phillips 曲線 (B)Okum 法則 (C)Lucas 曲線 (D)Tobin's Q。
34. 假如邊際消費傾向(marginal propensity to consumer)為0.8，當時的稅率是0.25，則當政府每增加1元的採購支出時，全體國民的平均所得會增加：(A)1.5元 (B)2元 (C)2.5元 (D)3元。
35. 假設某一個商品X的需求函數為 $X=90-2P$ ，當 $P=40$ 時，則需求彈性為：(A)-2 (B)-4 (C)-6 (D)-8。
36. 根據以下何種理論，投資為國民所得變動量的函數？(A)Okum 法則 (B)加速原理 (C)所得原理 (D)永久所得理論。
37. 下列何者比較適合作為衡量社會福利的基準？(A)邊際效用 (B)總效用 (C)消費者剩餘 (D)價格。
38. 當政府的支出減少時，會造成：(A)總合需求曲線左移 (B)總合需求曲線右移 (C)總合供給曲線左移 (D)總合供給曲線左移。
39. 所謂市場失靈是指：(A)市場沒有交易 (B)無用之物仍被生產 (C)未達成經濟效益 (D)市場無法使損失和獲利相等。
40. 對一劣等財而言，當價格變動時，所得效果將：(A)加強替代效果 (B)抵銷替代效果 (C)為零 (D)不變。
41. 近幾年外籍勞工大量湧入台灣，假定經濟社會僅有勞動與資本兩種生產要素，而且，在生產規模報酬不變與勞工不擁有資本的條件下，則會對台灣經濟產生什麼影響？(A)不影響台灣本籍勞工的所得 (B)增加台灣本籍勞工的所得 (C)降低台灣資方的投資報酬 (D)增加台灣社會的淨利。
42. 生產要素的價格效果是由以下何者所構成：(A)替代與產出 (B)總效用與邊際成本 (C)總成本與邊際效用 (D)平均成本與平均效用。
43. 由於邊際生產力趨近於零所產生的失業，稱為：(A)循環性失業 (B)結構性失業 (C)隱藏性失業 (D)技術性失業。
44. 依據費雪(Fisher)定理，實質利率等於名目利率減去：(A)市場利率 (B)消費者物價指數 (C)折放款利率 (D)法定存款準備率。
45. 對於獨佔性廠商，若長期平均成本呈現遞減現象，則屬於：(A)專利權獨佔 (B)自然獨佔 (C)許可證獨佔 (D)生產要素獨佔。
46. 亞當史密斯(Adam Smith)認為如果每個人都追求自我利益，將能產生社會利益，此一機制稱為：(A)公共財 (B)消費者剩餘 (C)商業體系 (D)看不見的手。
47. 政府開放賭博，並課以重稅，若將對賭博的需求彈性控制在小於1，則：(A)可彌補財政短缺，並增加賭博 (B)可彌補財政短缺，並減少賭博 (C)對彌補財政短缺沒幫助，但可以減少賭博 (D)對彌補財政短缺沒幫助，卻會增加賭博。
48. 一個廠商想藉由「薄利多銷」來增加總收益，則必須該財貨的：(A)需求彈性小 (B)需求彈性大 (C)供給彈性大 (D)供給彈性小。
49. 在台灣的很多失業現象都是由於某些產業因缺乏競爭力而變成夕陽工業所造成的，這種失業屬於：(A)循環性失業 (B)結構性失業 (C)隱藏性失業 (D)技術性失業。
50. 有的人喜歡逛百貨公司，經常會在打折的時候買了好多件同樣的貨品，結果可能只用到一件，其他的放在衣櫃裡從來沒用過，這是因為沒考慮到該貨品的：(A)總效用 (B)平均效用 (C)邊際效用 (D)邊際成本。