

九十二學年度技術校院二年制 統一入學測驗試題

准考證號碼：

(請考生自行填寫)

專業科目(一)

管理類(二)、管理類(四)

經濟學

【注意事項】

1. 請先核對考試科目與報考類別是否相符。
2. 本試題共 50 題，每題 2 分，共 100 分，請依題號順序作答。
3. 本試題均為單一選擇題，每題都有 (A)、(B)、(C)、(D) 四個選項，請選出一個最適當的答案，然後在答案卡上同一題號相對位置方格內，用 2B 鉛筆全部塗黑。答錯不倒扣。
4. 有關數值計算的題目，以最接近的答案為準。
5. 本試題紙空白處或背面，可做草稿使用。
6. 請在試題首頁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。

1. 下列何種因素不是造成市場失靈的原因？
(A) 市場完全競爭 (B) 自然獨占
(C) 外部效果 (D) 訊息不對稱
2. 下列對於獨占廠商行爲的描述，何者有誤？
(A) 在面對直線型的市場需求時，獨占廠商必然會在需求線上，彈性小於 1 的地方生產
(B) 獨占廠商的供給曲線不存在
(C) 獨占廠商可能會出現損失
(D) 獨占廠商生產的最適條件為邊際收益等於邊際成本
3. 下列對於長期與短期成本曲線的描述，何者有誤？
(A) 長期平均成本曲線呈現 U 字型的原因，是因為規模報酬先增後減
(B) 短期平均成本曲線呈現 U 字型的原因，是因為生產要素之邊際報酬先增後減
(C) 長期成本曲線是由每一條短期成本曲線的最低點所連結而成
(D) 長期平均固定成本曲線不存在
4. 對一個獨占廠商課徵定額稅 (lump-sum tax)，會對該廠商生產與訂價行爲產生何種影響？
(A) 產量增加 (B) 產量減少 (C) 訂價上升 (D) 沒有任何影響
5. 較早以前，台灣旅客出國到中正機場搭機，必須額外繳交一筆機場稅；後來，政府改成對航空公司賣出的每一張機票課一筆相同的機場稅。請問此種改變與原先課徵機場稅的方式相比，會造成何種結果？
(A) 民眾對於搭飛機的需求會增加
(B) 航空公司的飛行班次會減少
(C) 機票的價格會上升，且均衡交易量會減少
(D) 對於原來的均衡不會產生任何的影響
6. 下列何者不符合完全競爭廠商的長期均衡條件？
(A) 平均收益等於平均成本 (B) 邊際收益等於邊際成本
(C) 存在長期利潤 (D) 所有廠商都在長期成本最低點生產
7. 有一家完全競爭廠商其總成本曲線為： $c = q^2 - 2q + 6$ ，其中 c 為總成本， q 為產量，而面對的產品價格為 10 元，請問其最適產量是多少？
(A) 10 (B) 8 (C) 6 (D) 4
8. 下列何者會形成後彎的勞動供給線？
(A) 替代效果大於所得效果 (B) 替代效果小於所得效果
(C) 替代效果等於所得效果 (D) 與替代效果及所得效果無關

9. 當旅遊業降低團費促銷，營業收入卻不增反降，代表消費者對旅遊服務的需求彈性之絕對值為：
 (A) 等於一 (B) 小於零 (C) 小於一 (D) 大於一
10. 甲牌泡麵價格由每碗 20 元降為 16 元時，乙牌同等級泡麵銷售量由每日 10 萬箱減少為 8 萬箱。依上述條件可計算出消費者對泡麵的：
 (A) 需求彈性值 (B) 供給彈性值 (C) 交叉彈性值 (D) 所得彈性值
11. 獨占廠商面對直線型且斜率為負的需求線，當需求彈性等於一時，邊際收益為：
 (A) 小於零 (B) 等於零 (C) 等於一 (D) 大於一
12. 在產品及勞動市場為完全競爭的情形下，若每小時勞動的邊際產量 $MP_L = 80 - L$ ， L 為勞動雇用時數，每小時工資率為 10 單位，產品價格為 20 單位，則廠商利潤極大的勞動雇用時數為：
 (A) 70 (B) 75.5 (C) 78 (D) 79.5
13. 假設某物品之價格 (P) 與需求量 (Q^d) 及供給量 (Q^s) 之間的關係是： $Q^d = 12 - 3P$ ， $Q^s = -2 + 4P$ ，若政府訂定價格上限為 $P = 1.5$ ，則市場交易量為：
 (A) 0 (B) 2 (C) 4 (D) 6
14. 以無異曲線法推導季芬 (Giffen) 物品的需求線時，若價格降低，則：
 (A) 替代效果為負 (B) 替代效果為零 (C) 所得效果為負 (D) 所得效果為零
15. 已知某物品的價格 (P) 與需求量 (Q^d) 及供給量 (Q^s) 之間的關係是： $Q^d = 60 - 6P$ ， $Q^s = -20 + 4P$ ，均衡時的生產者剩餘為：
 (A) 0 (B) 18 (C) 112 (D) 162
16. 假設正常財 (normal goods) X 與 Y 的價格分別為 1 元與 2 元，消費者之所得為 20 元，效用函數為 $U = XY$ ，則該消費者最大效用之購買組合 (X, Y) 為：
 (A) (10, 5) (B) (5, 10) (C) (5, 5) (D) (10, 10)
17. 假設紅酒為正常財，政府對進口紅酒課徵從量稅，廠商將租稅轉嫁，則下列何者會負擔較大的稅負？
 (A) 對進口紅酒需求彈性大的消費者 (B) 對進口紅酒需求彈性小的消費者
 (C) 對進口紅酒所得彈性大的消費者 (D) 對進口紅酒所得彈性小的消費者
18. 隨著產出增加，平均成本線與平均變動成本線會逐漸接近的原因是：
 (A) 平均固定成本隨著產出增加而減少 (B) 邊際成本隨著產出增加而增加
 (C) 總固定成本隨著產出增加而減少 (D) 總成本隨著產出增加而減少

19. 下列何者為卡特爾 (Cartel) 組織勾結失敗的原因？
- (A) 產業有最大利潤，個別合作廠商沒有最大利潤
(B) 產業有最大產出，個別合作廠商沒有最大產出
(C) 產業有最大價格，個別合作廠商沒有最大價格
(D) 產業有最大總收入，個別合作廠商沒有最大總收入
20. 如果咖啡和奶精是互補品，則在其他條件不變下，咖啡價格的上升會導致：
- (A) 對奶精需求的減少 (B) 對奶精需求的增加
(C) 奶精供給的增加 (D) 咖啡供給的減少
21. 假設一個獨占廠商能以每單位 50 元的價格賣出 3 單位的商品，也能以每單位 40 元的價格賣出 4 單位的商品，則該廠商賣出第 4 單位的商品的邊際收益為：
- (A) 10 元 (B) 40 元 (C) 150 元 (D) 160 元
22. 小華在舊貨市場用 20 元買了 1 個二手的咖啡杯，但其實他願意以最高不超過 40 元購買。假設這個咖啡杯在全新時的價格為 200 元，則小華的消費者剩餘為：
- (A) 180 元 (B) 160 元 (C) 40 元 (D) 20 元
23. 在平均總成本遞增的情況下，以下何者為真？
- (A) 平均固定成本遞增 (B) 總固定成本遞增
(C) 平均變動成本遞減 (D) 邊際成本一定大於平均總成本
24. 假設台灣和英國都只生產兩種產品：腳踏車和鵝肝醬。在台灣，生產 1 輛腳踏車的成本為新台幣 5000 元，而生產 1 公斤鵝肝醬的成本為 2500 元。在英國，生產 1 輛腳踏車的成本為 250 英鎊，而生產 1 公斤鵝肝醬的成本為 150 英鎊。由上述資訊可知：
- (A) 英國在生產鵝肝醬上，有比較利益
(B) 台灣在生產鵝肝醬上，有比較利益
(C) 台灣在生產腳踏車和鵝肝醬上，有絕對利益
(D) 英國在生產腳踏車和鵝肝醬上，有絕對利益
25. 假設某鎮上只有一家戲院，鎮上成人對電影的需求為 $Q = (100 - P)/3$ ，學生對電影的需求則為 $Q = (80 - P)/2$ ， P 為 1 場電影的票價，而 Q 為看電影的人數。戲院放 1 部電影的固定成本為 70 元，每增加 1 位顧客的邊際成本為 4 元，而戲院的訂價目標是想極大化利潤。如果這家戲院能夠對成人和學生進行差別訂價，則學生票的價格為：
- (A) 16 元 (B) 19 元 (C) 42 元 (D) 52 元
26. 凱因斯 (John M. Keynes) 在 1936 年出版的「一般理論」(The General Theory) 為總體經濟學奠下基礎，其主要論點並不包含下列哪一項：
- (A) 自由貿易的一般理論 (B) 就業的一般理論
(C) 利息的一般理論 (D) 貨幣的一般理論

27. 依照中華民國政府所公佈的統計數據，過去的 30 年裡，下列哪一項支出始終佔我國 GDP 的最高比例？
 (A) 淨出口 (B) 投資支出 (C) 民間消費支出 (D) 政府消費支出
28. 若台灣在 2002 年的名目 GDP 為 12 兆新台幣，而當年的 GDP 平減指數 (deflator) 為 150，則 2002 年的實質 GDP 應為：
 (A) 6 兆新台幣 (B) 8 兆新台幣 (C) 14 兆新台幣 (D) 18 兆新台幣
29. 若已知台灣的貨幣供給為 1.5 兆新台幣，實質 GDP 為 4 兆新台幣，而 GDP 平減指數 (deflator) 為 1.5，則貨幣的所得流通速度 (income velocity of circulation) 為：
 (A) 4 (B) 1.78 (C) 1.5 (D) 0.56
30. 若台灣的貨幣供給量為 1 兆新台幣，貨幣的所得流通速度 (income velocity of circulation) 為 8，且已知國民所得帳中淨出口為 1 兆新台幣，投資支出為 2 兆新台幣，政府消費支出為 2 兆新台幣，則民間消費支出應為：
 (A) 1 兆新台幣 (B) 3 兆新台幣 (C) 4 兆新台幣 (D) 8 兆新台幣
31. 當短期總供給曲線的彈性為無窮大時，總需求的減少將：
 (A) 使實質產出及價格水準下跌 (B) 使實質產出下跌，但價格水準不變
 (C) 使價格水準下跌，但實質產出不變 (D) 使實質產出及價格水準都不受影響
32. 下列哪一項組合，對貨幣市場利率有一致的影響效果？
 (A) 中央銀行緊縮銀根；貨幣需求增加 (B) 中央銀行放寬銀根；貨幣需求增加
 (C) 貨幣供給減少；貨幣需求減少 (D) 中央銀行賣出國庫券；貨幣需求減少
33. 假設台灣的貨幣基礎 (monetary base) 為 200 億元，央行的法定準備率為 10%，而通貨存款比率 (currency deposit ratio) 為 20%，則貨幣供給量為：
 (A) 400 億元 (B) 800 億元 (C) 1200 億元 (D) 1600 億元
34. 在勞動市場中，因為對勞動的需求普遍低迷所產生的失業狀況，稱為：
 (A) 循環性失業 (cyclical unemployment)
 (B) 結構性失業 (structural unemployment)
 (C) 摩擦性失業 (frictional unemployment)
 (D) 自願性失業 (voluntary unemployment)
35. 下列有關利率、風險、到期日、及流通性的敘述，何者正確？
 (A) 無風險利率通常是指政府所發行的長期公債利率
 (B) 在預期未來通貨膨脹逐漸上升的前提下，貸款的到期日越長，則貸款的利率越低
 (C) 流通性低的資產或貸款，其利率高於流通性高的資產或貸款
 (D) 風險越高，則利率越低

36. 若已知台灣的儲蓄函數如下：

$S = -a + (1 - b)Y$ ，其中 S 為儲蓄， Y 為所得， a 及 b 為常數，且 $a > 0$ ，則 a 代表：

- (A) 誘發性消費 (B) 當所得為零時，會有正的儲蓄
(C) 自發性消費 (D) 儲蓄函數的邊際儲蓄傾向

37. 在簡單凱因斯模型中，沒有進出口活動的封閉經濟裡，在定額稅 (lump-sum tax) 的制度下，下列有關政府的平衡預算乘數的敘述，何者正確？

- (A) 政府維持收支平衡時，其平衡預算乘數為 1
(B) 政府支出本身並非總需求的一部分
(C) 政府維持收支平衡時，其平衡預算乘數小於 1
(D) 政府維持收支平衡時，其平衡預算乘數大於 1

38. 一般企業為提早取得現款，以尚未到期的商業本票向銀行融通資金，所負擔的利率為：

- (A) 重貼現率 (B) 貼現率 (C) 無風險利率 (D) 法定準備率

39. 下列何者不是以要素所得法 (factor income approach) 計算國民所得的項目？

- (A) 利潤 (B) 利息 (C) 工資 (D) 投資

40. 台灣定期存款計入下列何種貨幣數量的衡量？

- (A) M1A 及 M1B (B) M1A (C) M1B (D) M2

41. 在台灣工作的印尼看護之所得，應計入下列何種中華民國之國民所得指標中？

- (A) 國民生產毛額 (GNP) (B) 國內生產毛額 (GDP)
(C) 國民生產淨額 (NNP) (D) 不應計入我國的國民所得中

42. 假設一經濟社會之菲力普曲線 (Phillips curve) 為： $\pi_t = 0.025 - U_t$ ，其中 π_t 為通貨膨脹率， U_t 為失業率。若其 2001 年及 2002 年之物價指數分別為 120 及 117，則依據此菲力普曲線之模式，2002 年之失業率應為：

- (A) 0 % (B) 1 % (C) 2.5 % (D) 5 %

43. 當經濟成長趨緩，不適合採取什麼措施以刺激經濟景氣？

- (A) 增加政府支出 (B) 提高租稅 (C) 提高貨幣供給 (D) 降低法定準備率

44. 下列有關強力貨幣的敘述，何者不正確？

- (A) 在貨幣供給的決定因素中，中央銀行可以直接控制的部分便是強力貨幣
(B) 強力貨幣是購買力較不會貶值的貨幣
(C) 貨幣供給等於貨幣乘數乘以強力貨幣
(D) 強力貨幣等於銀行準備金加通貨

45. 假設政府支出增加，在簡單凱因斯模型中的乘數效果為 M^1 ，在 IS-LM 模型中之乘數效果為 M^2 ，在 AD-AS 模型中之乘數效果為 M^3 ，則下列排序何者正確？
 (A) $M^2 > M^1 > M^3$ (B) $M^3 > M^1 > M^2$ (C) $M^1 > M^2 > M^3$ (D) $M^3 > M^2 > M^1$
46. 經濟學家通常利用下列何種曲線，做為衡量所得分配的指標？
 (A) 菲力普曲線 (Phillips curve)
 (B) 羅蘭氏曲線 (Lorenz curve)
 (C) 生產可能曲線 (production possibility curve)
 (D) 社會無異曲線 (social indifference curve)
47. 有關恆常所得假設 (permanent income hypothesis) 的消費理論，下列敘述何者正確？
 (A) 平均消費傾向為臨時所得 (transitory income) 與恆常所得之比率
 (B) 臨時所得與恆常所得對消費的影響相等
 (C) 恆常消費的增加，主要來自於恆常所得的增加
 (D) 臨時所得對消費的影響大於恆常所得
48. 當經濟社會處於流動性陷阱 (liquidity trap) 時，政府政策對於產出的影響，下列敘述何者正確？
 (A) 貨幣政策幾乎無效，財政政策較有效 (B) 貨幣政策較有效，財政政策幾乎無效
 (C) 貨幣與財政兩項政策皆有顯著效果 (D) 貨幣與財政兩項政策皆無效果
49. 根據費雪 (Fisher) 定理，名目利率等於實質利率加上：
 (A) 市場利率 (B) 拆放款利率 (C) 消費者物價指數 (D) 通貨膨脹率
50. 當政府的採購金額增加時，則：
 (A) 總需求會下跌 (B) 總需求會上升
 (C) 總需求之增減無法確定 (D) 總供給會上升

【以下空白】

試 公 題 告