

國立玉井高級工商職業學校 102 學年度第一次教師甄試商經科目卷

本試題為選擇題，共 50 題，每題 2 分，共 100 分，答錯不倒扣，請依題意選出最適當答案並在答案卡上劃記

1. 賣方完成出貨程序後，買方會取得下列那些文件(A) 借項通知單、銷貨單、發票□(B) 訂單、驗收單、貸項通知單 (C) 報價單、發票、收款通知單(D) 報價單、銷貨單、發票、裝箱單。
2. 某公司去年期初保留盈餘\$800,000，本年分配現金股利\$1,000,000，股票股利\$800,000，資本公積轉增資\$1,200,000，提列法定盈餘公積\$180,000，期末保留盈餘\$620,000，本年可供分配盈餘為(A)\$ 2,600,000 (B)\$3,000,000 (C)\$1,800,000 (D)\$3,400,000。
3. 銀河公司於第一年初給與200位員工各100單位之認股權，該給與之條件係員工必須繼續服務滿3年，公司估計每一認股權之公平價值為\$18，每股股票認購價格為\$12 第一年有24位員工離職，故銀河公司於第一年底估計三年的離職率為15%，第二年有4名員工離職，故於第二年底修正估計三年之離職率為18%，最後，第三年又有46位員工離職而放棄其執行認股權之權利。其餘取得認股權後需在一年行使權利。銀河公司在既得期間應認列勞務成本時，第3年底應認列薪資費用金額若干(A)\$ 94,800 (B) \$30,000 (C)80,400 (D)277,200。
4. 順發公司年初股東權益資料有：普通股股數50,000股，每股面額\$10，資本公積—普通股溢價\$50,000，保留盈餘\$100,000，該公司於5月10日以\$36,000收回3000股庫藏股，按成本法入帳，於7月20日出售庫藏股500股，得款\$4,000，則應借記現金\$4,000及(A)資本公積—庫藏股交易\$2,000(B)保留盈餘\$2,000(C)資本公積—股本溢價\$2,000 (D)出售庫藏股票損失2,000。
5. 對銀行債權人而言，資產的品質下列何者為佳？(A)著名公司之應收帳款(B)百貨公司顧客結欠之應收帳款(C)對信用卡發行公司之應收帳款(D)分期付款銷貨客戶之應收帳款。
6. 購入三個月期的可轉讓定期存單，在編製現金流量表時，係屬(A)使現金及約當現金減少的投資活動(B)使現金及約當現金減少的營業活動(C)使現金及約當現金減少的理財活動(D)不須表達的項目。
7. 寶璽公司擁有寶新公司30%股權，01年度寶新公司淨利為\$500,000，發放現金股利\$300,000，若寶璽公司誤以成本法處理，則對於長期投資、投資收益及保留盈餘科目分別之影響為何？(A)低估、高估、高估(B)高估、低估、低估(C)高估、高估、高估(D)低估、低估、低估。
8. 台北公司01年度之銷貨為\$200,000，邊際貢獻率為60%，固定成本為\$20,000；02年度預測銷貨較01年度增加10%，固定成本預測與01年度相同，如台北公司02年度預測其純益將較去年度增加\$12,000，則其邊際貢獻率應為：(A)50%(B)60%(C)66%(D)70%。

9. 立仁公司共需資金\$1,000,000，若全部資金皆由股東投資，設不考慮所得稅，則資產報酬率與股東權益報酬率皆為10%；若由股東投資半數，餘向外舉債，利率為5%，則舉債經營將使股東權益報酬率有何變動？(A)升為15% (B)不變，仍為10% (C)降為7.5% (D)降為5%。
10. 下列敘述何者為誤？(A)除有特別規定者外，法定公積之提列以百分之十為限 (B)公司現金發行新股應保留百分之十至十五由員工認購 (C)員工承購之股份得限制在三年內不得轉讓 (D)公司虧損達實收資本額二分之一時，董事會應即聲請宣告破產。
11. 大裕公司08年度利息保障倍數為6倍，所得稅率25%，利息費用為\$20,000，則該年度之稅前淨利為(A)\$75,000 (B)\$80,000 (C)\$100,000 (D)\$120,000。
12. 應付員工紅利 (A)認列時借記保留盈餘 (B)支付時視為薪資扣繳申報 (C)不可配發股票，以免損及股東權益 (D)員工取得時，列為其營利所得。
13. 乙公司的應收帳款\$20,000，應付帳款\$5,000，流動資產\$100,000，流動負債\$60,000，銷貨毛利率25%，存貨週轉率6，平均存貨\$20,000，則該年度之流動資金週轉率為(A)1 (B)2 (C)3 (D)4。
14. 普通股應付股利之認列日期為(A)會計年度結束日 (B)公司宣佈日 (C)董事會決議日 (D)股東會決議日。
15. 公司股份面額每股10元，額定股本80億元，實收資本50億元，另有可轉換公司債轉換股數5千萬股，認股權證可認購股數8千萬股。請問：該公司在僅發行新股而不增加資本之前提下，本次發行新股之最大可能金額為(A)30億元 (B)25億元 (C)17億元 (D)22億元。
16. 建台公司可辨認淨資產公平價值為\$900,000，近年平均淨利為\$155,000，如以平均淨利超過淨資產15%之數，用20%資本化作為商譽價值，則商譽價值為 (A)\$133,333 (B)\$125,000 (C)\$105,000 (D)\$100,000。
17. 和平公司成立於05年初，採加權平均法計價，歷年來期末存貨金額如下：05年\$300,000、06年\$400,000、07年\$500,000，該公司如改採先進先出法計算期末存貨，則發生下列情況：05年度毛利增加\$50,000，06年度毛利減少\$10,000，07年度毛利增加\$60,000，則改採先進先出法07年期末存貨為 (A)\$620,000 (B)\$600,000 (C)\$500,000 (D)\$480,000。
18. 台南公司擬發行債券，公司預計扣除債券利息後之稅前盈餘為\$4,000,000，所得稅率25%，公司希望在扣除債券利息及所得稅後之淨盈餘為債券利息之十倍，如債券可按面額出售，則在利率6%下之發行金額為 (A)\$3,000,000 (B)\$3,750,000 (C)\$4,500,000 (D)\$5,000,000。
19. 甲公司05年之每股盈餘為\$8，每股股利\$5，每股帳面價值\$80，股利收益率25%，則其每股市價及股利支付率各為若干？ (A)\$20及62.5% (B)\$32及62.5% (C)\$32及60% (D)\$20及25%。
20. 某公司產品售價每單位\$20，變動成本每單位\$12，固定成本每年\$40,000，

- 若欲獲得稅前淨利\$20,000，則銷貨收入應為 (A)\$150,000 (B)\$100,000 (C)\$80,000 (D)\$50,000。
21. 以下為綠園公司98年有關資料：特別股股利\$10,000，所得稅費用\$ 40,000，平均流通在外普通股股數50,000股，年底普通股每股市價\$20，稅後淨利\$ 200,000。試問綠園公司98年底的本益比約為多少(A)5.26倍 (B)4.17倍 (C)5倍 (D)4.35倍。
22. 下列何者有誤(A)所謂拒絕證書，係指持票人已為付款之提示而未獲清償之證明 (B)「應收票據折價」科目，為「應收票據」之減項 (C)應收票據貼現息 = 到期值 \times 貼現率 \times 貼現期間 (D)貼現應收票據到期付款人拒付，本公司只要取得拒絕證書，即可不用償付票款。
23. 綠園公司98年12月31日帳上擁有建築物，其帳面價值為\$2,600,000，淨公平市價\$2,250,000，預計該資產能產生未來淨現金流量之折現值（使用價值）\$2,500,000，試問綠園公司98年底之資產價值減損損失應為多少(A)\$100,000 (B)\$1,000,000 (C)\$ 0 (D)\$350,000。
24. 本期帳列銷貨成本為\$350,000，期初存貨為\$51,000，期末存貨為\$56,000，期初應付帳款餘額為\$38,000，期末應付帳款餘額為\$42,000，則現金基礎下之銷貨成本為：(A) \$ 351,000 (B)\$349,000 (C)\$341,000 (D)\$394,000。
25. 關於公司舉債經營，下列敘述何者正確 (A)當財務槓桿指數小於1時，負債比率提高將使股東權益報酬率增加(B)有利的財務槓桿乃指企業的資金成本高於投資報酬 (C)當公司財務槓桿指數大於1，代表適合舉債經營 (D) 公司財務槓桿的運用對於每股盈餘不會造成影響。
26. 若市場僅有二個消費單位，他們對於橘子的需要函數分別為 $4P + Q = 20$ 及 $12P + 5Q = 60$ ，則市場之需要函數為 (A) $16P + 6Q = 80$ (B) $Q = 32 - \frac{32}{5}P$ (C) $3P + 2Q = 30$ (D) 以上皆非。
27. 計程車公會想以提高車資來增加司機收入，為達此目的，則必需消費者對乘計程車之需要彈性 (A) 小於 1 (B) 大於 1 (C) 等於 1 (D) 等於 0。
28. 馬歇爾 (A.Marshall) 認為財貨的交換價值決定於 (A) 財貨的稀少性 (B) 慾望強弱 (C) 生產該財貨所需的勞動力 (D) 供給與需求。
29. $5Q^D = 25 - 4P$ 之需要函數吾人可知必存在 (A) P 與 Q 乃增函數相關 (B) 曲線呈遞減率下降 (C) 需要曲線是一條較 45 度線平坦的線 (D) 以上分析均不當。
30. 如果總合產出大於總合支出時，則 (A) 經濟在成長 (B) 存貨將減少 (C) 儲蓄大於實際投資 (D) 存貨將增加。
31. 假設當產業擴張時因素價格上升則長期供給曲線是 (A) 水平 (B) 垂直 (C) 負斜率 (D) 正斜率。
32. 下列那情況會造成供給過剩？(A) 同型產品太多 (B) 供給量小於需求量 (C) 市場價格高於均衡價格 (D) 市場價格低於均衡價格。

33. 自用住宅價格上升且現有出租公寓逐漸改成自用住宅，會使得公寓價格（房租）與公寓的數量（出租量）呈何種變化？（A）價格上升，數量不變（B）價格上升，數量則增減不定（C）價格下跌，數量增加（D）價格不變，數量減少。
34. 家計單位的所得限制式之斜率是（A）由家計單位的偏好決定（B）邊際替代率（MRS）（C）貨幣所得決定（D）消費財之價格的比率。
35. 要素用量小於 8 時 MP 遞增，要素用量為 12 時 $MP=AP=8$ ，則要素用量 10 時的 AP 及 MP 如何？（A）AP、MP 皆大於 8（B）AP、MP 皆小於 8（C）AP 小於 8、MP 大於 8（D）AP 大於 8、MP 小於 8。
36. 短期間設甲廠生產 10 件產品，總成本 700 元，總固定成本 400 元，若增加一單位產品，其邊際成本為 30 元，求生產 11 件產品時總變動成本為多少？（A）730 元（B）530 元（C）330 元（D）230 元。
37. 下列何者不是貨幣學派（Monetarism）的主張？（A）為消弭景氣循環，政府要採取反循環貨幣政策（B）通貨膨脹乃是貨幣現象（C）貨幣政策較財政政策有效（D）長期菲律賓曲線垂直於自然失業率。
38. 一個廠商在完全競爭下，每天的產出能有 5,000 元的總收益， $AC=20$ 元， $AVC=10$ 元， $MC=25$ 元，求 $FC=$ ？（A）3,000 元（B）2,000 元（C）3,300 元（D）2,200 元。
39. 下列敘述何者為偽？（A）壟斷性競爭廠商在邊際成本等於邊際收益處生產（B）壟斷性競爭廠商價格等於邊際成本處生產（C）相對於壟斷廠商而言，壟斷性競爭廠商之需求曲線較平坦（D）在壟斷性競爭市場中存在許多替代品。
40. 設獨占廠商在鄉村及都市實施差別訂價，若都市之需要彈性為 3，鄉村之需要彈性為 2，又都市訂價為 450 元，求鄉村訂價若干元？（A）250 元（B）350 元（C）600 元（D）700 元。
41. 根據以下資料：個人所得 350 億，國民所得 400 億，間接稅 30 億，折舊 20 億，補貼 40 億，計算 GNP 為若干？（A）520 億（B）480 億（C）470 億（D）410 億。
42. 造成貨幣乘數降低的原因（A）法定存款準備率降低（B）社會的流動性偏好降低（C）商業銀行超額準備增多（D）準備貨幣增加。
43. 根據貨幣數量學說的看法，若貨幣流通速度不變，現在所得增加 5%，但貨幣供給增加 15%，則物價（A）約上漲 10%（B）約上漲 20%（C）約上漲 5%（D）約上漲 1%。
44. 日本進口紡織品的標準中有一項規定要能承受 50 磅的拉力否則不准進口，該措施是（A）關稅保護（B）外匯管制（C）貿易行政管制（D）選擇性信用管制。
45. 設過去一年我國的通貨膨脹率為 10%，美國的通貨膨脹率為 5%，根據相對購買力平價理論，台幣對美元應（A）升值 5%（B）貶值 5%（C）升值 15%

% (D) 貶值 15%。

46. 假如無風險貸款之利率為 20%，並且在將來一直維持 20% 永遠不變，今有甲政府發行之無風險債券，在距今一年後每年初給付 2,400 元之利息直到永遠，問此債券在今天值多少？(A) 20,000 元 (B) 24,000 元 (C) 12,000 元 (D) 10,000 元。
47. 當經濟體系達到充分就業後，投資的增加 (A) 無法增加實質所得只會引起物價上漲 (B) 無法增加實質所得只會引起物價下跌 (C) 會增加所得而物價不會上漲 (D) 會增加所得同時物價會上漲。
48. 「提高生產力是解決通膨的唯一方法，而降低稅率是提高生產力的方法。」是誰說的？(A) 馬歇爾 A. Marshall (B) 凱因斯 J.M. Keynes (C) 拉佛爾 A. Laffer (D) 孟格爾 C. Menger。
49. 甲產品的生產函數如下： $g = \min\{3L, 5K\}$ 且 $w=3$ ， $r=5$ ，求生產 10 單位之最低成本為？(A) 20 (B) 30 (C) 9 (D) 12。
50. 甲國均衡所得為 10,000 元，充分就業水準下的國民所得為 8,000 元之邊際消費傾向為 0.75 時，則表示該國有下列那一種現象存在？(A) 膨脹缺口 500 元 (B) 緊縮缺口 500 元 (C) 膨脹缺口 2,000 元 (D) 緊縮缺口 2,000 元。