

# 國立臺北科技大學 100 學年度碩士班招生考試

系所組別：4222 經營管理系碩士班乙組

## 第二節 會計學 試題 (選考)

第一頁 共二頁

### 注意事項：

1. 本試題共兩大題，配分共 100 分。
2. 請標明大題、子題編號作答，不必抄題。
3. 全部答案均須在答案卷之答案欄內作答，否則不予計分。

### 一、選擇題 共 20 題，一題 3 分

- ( ) 1. 下列敘述何者為真？(A)生命週期成本制(Life Cycle Costing)，強調應考慮整個計畫所需投入的成本，而不單是期初所投入的成本 (B)產品的生命週期決策，包括產品、生產、管理控制及排程控制等方面 (C) (A)與(B)為真(D)在考慮整個產品的生命週期成本時，不須考慮折現問題
- ( ) 2. 下列有關轉回分錄之敘述，何者為正確：A 所有調整分錄均可轉回； B 所有結帳分錄均可轉回； C 凡應記事項之調整均可轉回，至於預付項目是否轉回，應視企業帳務處理方法而定； D 所有轉回分錄，都可做或不做 (A)A B (B)A C (C)B D (D)C D
- ( ) 3. 甲公司之資本結構為：普通股：面值\$10，流通在外 10,000 股\$100,000。特別股：面值\$10，八厘累積，部份參加至 12%，流通在外 20,000 股，\$200,000。今悉，可分配股利：100 年度\$11,000，101 年度\$44,000，則 101 年度普通股可分配股利為 (A)\$23,000 (B)\$12,000 (C)\$15,000 (D)\$10,000。
- ( ) 4. 月底帳面存款餘額\$18,510，經核對發現：(1)支付電話費之支票\$420，帳上誤列為\$240 (2)銀行收手續費\$80，公司未入帳 (3)客戶支票存款不足，遭銀行退票\$1,000 (4)未兌現支票\$2,500，則真實存款餘額 (A) \$17,610 (B) \$17,250 (C)\$19,610 (D)\$22,110。
- ( ) 5. 下列敘述何者為誤？(A)庫藏股票得折價出售 (B)股票股利與股票分割均會使「股本」總額增加 (C)處分固定資產利益，依我國會計原則規定，應作為營業外收益；依公司法則未予規定 (D)庫藏股的會計處理，應採用「成本法」為佳。
- ( ) 6. 機器設備成本\$50,000，預估可用若干年，殘值\$2,000，採用某種折舊方法之結果，得出第 1 年折舊額\$16,000，第 2 年折舊額\$12,800，第 3 年折舊額\$9,600，則其方法應為 (A)直線法 (B)定率遞減法 (C)變率遞減法 (D)倍率遞減法。
- ( ) 7. 某出版公司在 2010.12.31 擁有出版品之版權資訊如下：帳面價值\$5,800,000(原購成本\$8,000,000)，預期該版權在未來的預期現金流入為\$4,800,000，該版權的公平價值為\$5,200,000，版權未來使用年限仍有十年。請問在 2010.12.31 該公司資產減損金額為多少？ (A)\$600,000 (B)\$3,200,000 (C)\$2,800,000 (D)\$400,000
- ( ) 8. 99 年 1 月 1 日甲公司以\$1,728,194 的價格，發行面額\$2,000,000，利率 6%，10 年期公司債，有效利率為 8%，每半年付息一次，若公司以利息法攤銷，則 99 年利息費用為：(A) 138,255 (B)103,692 (C)138,621 (D)103,936
- ( ) 9. 乙公司出售單價\$10,000 之隨身聽 2,000 台，保固期為一年，估計維修費為 3%，每台平均修理費為\$1,000。銷售當年有 40 台回廠修理，實際發生修理費用共計\$40,000。則年底資產負債表上估計產品保證負債應為： (A)0 (B)20,000 (C)60,000 (D)40,000
- ( ) 10. 某公司 99 年度由營業產生的現金流入為\$510,000，該公司 99 年度其他資料如下：存款增加數\$60,000，應收帳款減少數\$50,000，應付費用增加數\$35,000，預收貨款減少數\$20,000，折舊\$30,000，商譽攤銷數\$25,000，出售固定資產損失\$20,000，則該公司本期純益應為：(A)\$430,000 (B)505,000 (C)450,000 (D)485,000
- ( ) 11. 海洋公司正在考慮以發行新股或公司債券籌措一項新的投資方案所須之資金。若該公司之目標為極大化每股盈餘，則下列敘述何者為真？(A)該投資方案未來報酬之不確定性高，則愈應該考慮發行公司債 (B)應優先考慮發行公司債，以避免本膨脹稀釋每股盈餘 (C)應優先考量發行股票，以減少利息費用 (D)所得稅率愈高，則愈應該考慮發行公司債。
- ( ) 12. 某公司 99 年終盤點現金時，計有郵票\$300，印花稅票\$100，員工借餘\$2,000，即期匯票\$2,000，償債基金\$14,000，庫存現金\$8,000，銀行存款\$5,000，存出押金\$5,000，則正確之現金餘額為 (A)\$36,400 (B)\$18,000 (C)\$15,000 (D)\$17,400
- ( ) 13. 某一長期工程合約價款為\$200,000，去年完工比率 50%，今年完工比率 60%，去年底估計工程總成本為\$210,000，今年底估計工程總成本為\$205,000，則今年底應認列 (A)工程利益\$3,000 (B)工程損失\$3,000 (C)工程利益\$5,000 (D)工程損失\$5,000

注意：背面尚有試題

- ( )14.甲公司於 98 年初以每股\$70 購入乙公司股票 5,000 股，以及每股\$45 購入丙公司 4,000 股作為備供出售金融資產，99 年底公平市價：乙公司每股\$75，丙公司每股\$32，惟甲公司因急需現金於 100 年初，以每股\$100 售出全部以公司股票，則出售投資利益為 (A)\$98,000 (B)\$4,125,000 (C)\$125,000 (D)\$150,000
- ( )15.下列：甲：愛心捐款、乙：折舊、丙：颱風損失、丁：分配現金股利、戊：繳納營業稅，屬於非交易事項的有 (A)丁戊 (B)乙丙 (C)甲乙丁 (D)乙丁戊
- ( )16.甲公司之資本結構，面值\$10 普通股 30,000 股；面值\$10 之八厘特別股 10,000 股，非累積、全部參加，99 年宣告股利\$100,000，則普通股可分得股利 (A)\$60,000 (B)\$50,000 (C)40,000 (D)75,000
- ( )17.某公司期初存貨\$48,000，本期銷貨淨額\$89,300，進貨進額\$63,000，進貨運費\$800，往年毛利率 25%，期末實地盤存點貨，僅值\$23,835(成本)，試按毛利法推算其商品損失為 (A)\$18,460 (B)\$8,665 (C)\$20,990 (D)20.465
- ( )18.甲公司取得乙公司 80%普通股股權，作為長期投資，下列敘述何者為真？ (A) 甲公司應編制合併財務報表 (B)甲公司應按成本法處理 (C)甲公司應按成本價孰低法處理 (D)甲公司應以攤銷後成本入帳
- ( )19.丙公司於 99 年 1 月 1 日購入一部機器，估計耐用年限 10 年，殘值 2,000。100 年該機器的折舊費用為\$8,000，若丙公司以二倍數餘額遞減法計算折舊，則機器的成本是多少？ (A)\$50,000 (B)\$52,000 (C)\$30,000 (D)\$40,000
- ( )20.會計人員依法辦理會計事務，應受經理人指揮監督，其離職或變更職務時，應於幾日內辦理交代？ (A)30 日 (B)15 日 (C)10 日 (D)5 日

二、問答題 共 2 題，一題 20 分

1.永裕公司採曆年制，於 87/7/1 發售面值\$1,000,000 之 8%公司債，每年 6/30 付息，期限 4 年，當時市場利率 10%。

n	複利現值		年金現值	
	8%	10%	8%	10%
4	.73503	.68301	3.31213	3.16986
6	.63017	.56447	4.62288	4.35526
8	.54027	.46651	5.74664	5.33493

試做：

- (1)求算債券售價 (8 分)  
 (2)87/7/1、12/31、88/7/1、12/31 之分錄 (8 分)  
 (3)88/12/31 財務報表之表達。(4 分)

- 2.甲公司在 2010 年 12 月 31 日截止之會計年度內，完成了以下之交易事項，調整分錄與結帳分錄：
- 3/15 收到一家破產公司—乙公司積欠餘額\$18,500 的 60%，剩餘的金額則沖銷並做為壞帳。
- 4/16 重新建立張三的帳戶，該帳戶在上一年度以被沖銷並做為壞帳，編製收到清償張三帳戶之現金\$5,782 的分錄。
- 7/20 丙公司已無資產，故沖銷其所積欠的餘額\$5,500。
- 10/31 重新建立丁公司之帳戶，該帳戶在上一年度以被沖銷並做為壞帳，編製收到清償帳款之現金\$6,100 的分錄
- 12/31 沖銷以下之帳戶並做為壞帳(複合分錄)：戊公司，\$950；己公司，\$4,600；李四，\$2,500；王五，\$1,200。
- 12/31 根據應收帳款\$535,7502 的分析，估計將有\$13,700 無法收現，編製此調整分錄。
- 12/31 編製將適當帳戶結轉損益彙總的分錄。

試做：

- (1) 試作 12/31 備抵壞帳之帳戶餘額，假設 1 月 1 日之貸方餘額\$12,050。(3 分)  
 (2) 編製各項交易分錄。(10 分)  
 (3) 計算 12 月 31 日應收帳款預計之淨變現價值。(3 分)  
 (4) 假設 12 月 31 日之調整分錄並非依據應收帳款的分析而為壞帳提列準備，乃是根據全年度銷會淨額\$3,100,000 的 0.5%估計壞帳費用，請計算下列各問題：  
 a.本年度的壞帳費用 (2 分)  
 b.12 月 31 日調整數的備抵帳戶餘額 (2 分)