

新北市立鶯歌工商 110 學年度第 2 學期第二次段考試題卷 Yingge Vocational High School 2 nd Semester, 110 Academic Year, 2 nd Mid-Term Exam							
考試科目 Subject	會計學 +會計概論		適用年級 Grade	資處科二年級		命題教師 Exam Designer	
範圍 Target Lessons	第七章	班級 Class		姓名 Name		座號 No.	

一、選擇題 共 20 題 每題 3 分

- () 下列有關 12 月 1 日進貨簽發兩個月期不付息票據的敘述，何者有誤？ (A)簽發票據時貸記「應付票據」 (B)12 月 31 日需要作利息費用的調整 (C)以面額入帳 (D)屬於營業活動產生
- () 保路公司 01 年底帳列應付公司債\$100,000 將於 02 年 2 月底到期，其中\$80,000 已完成展期兩年的協議，剩餘的\$20,000 則於兩個月後以償債基金償還。試問 01 年底列於流動負債項下的應付公司債的金額有多少？ (A)\$100,000 (B)\$80,000 (C)\$20,000 (D)\$0
- () 01 年史張食品公司因使用有毒麵粉製作「大將軍饅頭」，被消費者踢爆並因此吃上官司。該公司的顧問律師認為有 5%的機率勝訴，15%的機率支付罰金\$6,000,000，80%的機率支付罰金\$8,500,000。至年底判決尚未下達，則史張公司應於財務報表 (A)揭露並認列負債準備\$7,700,000 (B)揭露並認列負債準備\$8,500,000 (C)揭露或有負債\$8,500,000 (D)因判決尚未下達，不入帳也不揭露
- () 公司於 01 年 1 月 1 日發行面額\$500,000、8 年期之公司債，每半年付息一次，票面利率為 10%，有效利率 10%，則公司債發行價格為何？ (A)\$400,000 (B)\$500,000 (C)\$600,000 (D)資訊不足，無法計算
- () 或有負債在財務報表上的揭示方式是 (A)認列入帳 (B)附註揭露 (C)不入帳也不揭露 (D)視情況而定
- () 阿笠公司生產附帶麻醉槍功能的超級手錶，出售時附有兩年的維護保固，並於 01 年及 02 年分別售出 7,000 支及 5,000 支超級手錶。根據過去經驗，發生麻醉針卡住的機率為 2%，維修成本\$500；發生指針齒輪損毀的機率為 0.1%，維修成本\$1,000，若 01 年及 02 年實際發生修理費\$70,000 及\$25,000。則 02 年底保固之長期負債準備餘額為 (A)\$30,000 (B)\$37,000 (C)\$105,000 (D)132,000
- () 下列何者不屬於非流動負債？ (A)三年後到期的應付公司債 (B)半年後到期的應付票據，在資產負債表日前已完成展期兩年的協議 (C)收到他公司支付的押金 (D)三個月後到期的應付公司債，將以償債基金償還
- () 公司債之發行價格應為下列何者加總？ (A) $\begin{matrix} \text{面 額} \times \text{年金現值} \\ \text{各期利息} \times \text{年金現值} \end{matrix}$ (B) $\begin{matrix} \text{面 額} \times \text{複利現值} \\ \text{各期利息} \times \text{複利現值} \end{matrix}$ (C) $\begin{matrix} \text{面 額} \times \text{年金現值} \\ \text{各期利息} \times \text{複利現值} \end{matrix}$ (D) $\begin{matrix} \text{面 額} \times \text{複利現值} \\ \text{各期利息} \times \text{年金現值} \end{matrix}$
- () 公司債溢價發行時，表示債券發行時之 (A)票面利率>有效利率 (B)票面利率=有效利率 (C)票面利率<有效利率 (D)不一定
- () 兩付息日之間發行公司債時，則公司向買方預收之過期利息應 (A)貸記應收利息 (B)貸記應付利息 (C)借記應收利息 (D)借記應付利息
- () 負債若很有可能發生，但無法可靠估計其金額，則應 (A)屬於負債準備 (B)認列入帳 (C)不必認列入帳 (D)支付此一負債
- () 麗晶公司 01 年初發面額\$300,000、5 年期、票面利率 9%、每年年底付息的公司債，發行當時有效利率為 10%，試求麗晶公司債之發行價格為何？ (A)\$388,627 (B)\$311,669 (C)\$ 288,627 (D)\$ 300,000

9%、5 期複利現值	0.64993	9%、5 期年金現值	3.88965
10%、5 期複利現值	0.62092	10%、5 期年金現值	3.79079

- () 有關公司債之敘述，下列何者有誤？ (A)有節省所得稅的優點 (B)記名債券轉讓時必須辦理過戶登記 (C)公司債的發行價格必等於面額 (D)無擔保公司債又稱信用公司債
- () 年底帳列應付公司債\$100,000，應付公司債溢價\$5,000，則年底公司債之帳面金額為 (A)\$100,000 (B)\$105,000 (C)\$95,000 (D)\$5,000
- () 溢價發行下，票面利息及利息費用之關係為 (A)利息費用=票面利息 (B)利息費用=票面利息+溢價攤銷額 (C)利息費用=票面利息-溢價攤銷額 (D)以上皆有可能

16. () 本年初發行 10 年期公司債一批，面額\$1,000,000，票面利率 8%，每年 1 月 1 日付息一次，公司債發行價格為\$877,100，有效利率為 10%，則本年底債券利息調整分錄，貸記「應付利息」多少金額？ (A)\$80,000 (B)\$87,710 (C)\$100,000 (D)\$7,710
17. () 下列關於一年內到期公司債之敘述，何者正確？ (A)應轉列為流動負債 (B)應繼續列為非流動負債 (C)應直接除列 (D)應轉列為資產
18. () 敬疼公司 01 年 7 月向煌騎公司進貨，開立一張九個月的不付息票據，票據面額為\$61,480，當時有效利率為 8%，則該票據之入帳金額為 (A)\$58,000 (B)\$59,160 (C)\$60,320 (D)\$61,480
19. () 01 年初發行面額\$100,000 之公司債，售價\$89,400，票面利率 10%，有效利率 13%，期限五年，每年底付息一次，則利息費用五年共計多少？ (A)\$39,400 (B)\$50,000 (C)\$60,600 (D)\$89,400
20. () 01 年初核准發行公司債，票面利率 10%，到期日為 05 年 12 月 31 日，每年 6 月 30 日及 12 月 31 日付息，有效利率 12%。公司債於 01 年 4 月 1 日出售，01 年 6 月 30 日付息日分錄如下：則 01 年 4 月 1 日出售公司債時收到多少現金？

應付利息 25,000

利息費用 27,873

應付公司債折價 2,873

現金 50,000

則 01 年 4 月 1 日出售公司債時收到多少現金？ (A)\$232,275 (B)\$257,275 (C)\$929,100 (D)\$954,100

二、簡答題 共 六 題 共 40 分，計算題每格 3 分共 30 分，分錄每格 2 分共 10 分

1. 本公司的銀行存款相關明細分類帳如下：玉山銀行存款\$300,000、透支\$8,000，花旗銀行存款貸餘\$30,000，中國信託銀行存款借餘\$100,000。本公司同一家銀行的存款與透支，屬於整體現金管理的一部分。試計算下列項目的餘額。
(1)銀行存款＝
(2)銀行透支＝
2. 野口公司為興建化學工廠，支付興建費用\$1,700,000，依照相關法令須於工廠使用年限到期時恢復當地之生態環境，經生態學家評估，屆時需花費\$910,116 恢復環境，若有效利率為年息 6%，工廠耐用年限為 2 年。試作：
(1)除役成本之長期負債準備＝
(2)房屋及建築成本＝
3. 柯南機械公司專門生產變聲器，出售時皆附有一年的維修保固。根據過去的經驗，變聲器發生小瑕疵的機率為 5%，每臺維修成本為\$5,000；發生大瑕疵的機率為 2%，每臺維修成本為\$10,000。01 年售出 800 臺、實際發生維修支出\$300,000，02 年售出 500 臺、實際發生維修支出\$300,000。
(1)每臺維修成本期望值＝
(2)試計算 01 年底保固之短期負債準備餘額＝
(3)試作 02 年相關分錄。
02 年估列負債準備及 02 年實際維修
4. 承旭公司 01 年 1 月 1 日以\$108,904 發行面額\$100,000，五年期公司債，票面利率為年息 6%，每年底付息，以有效利息法攤銷溢折價，有效利率為年息 4%，試作發行日、付息日及還本的之相關分錄：
5. 東興建築公司因偷工減料致使某建案於地震後倒塌，受害民眾提告求償。07 年法院判決結果尚未公布，但東興建築公司顧問律師認為有 70% 機率判賠\$1,000,000，20% 機率判賠\$8,000,000，10%機率勝訴，試寫出 07 年底東興建築公司提列之負債準備金額為何？
6. 01 年初發行面額\$100,000，5 年到期的公司債，每半年付息一次，前二期攤銷表部分資料如下：

付息期次	現金利息	折價攤銷	利息費用	未攤銷折價
一	\$3,500	\$338	?	?
二	?	?	\$3,851	\$3,366

試問:(1)發行價格 (2)票面利率 (3) 第二期折價攤銷額為