

109年專門職業及技術人員高等考試建築師、32類科技師
(含第二次食品技師)、大地工程技師考試分階段考試
(第二階段考試)暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試、
109年第二次專門職業及技術人員特種考試驗光人員考試試題

等 別：普通考試
類 科：記帳士
科 目：會計學概要
考試時間：2小時

座號：_____

※注意：可以使用電子計算器。

甲、申論題部分：(50分)

- (一)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在申論試卷上，於本試題上作答者，不予計分。
- (二)請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。
- (三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、甲公司 X1、X2、X3 年度原本結算的綜合淨利分別為\$870,000、\$1,010,000、\$565,000。X3 年底結帳前公司發現有下列之錯誤：

- (1)各年度 12 月份之租金費用均於次年給付時認列為租金費用。X1、X2、X3 年底漏記之 12 月份應付租金分別為\$30,000、\$40,000、\$35,000。
- (2)X1 年、X2 年、X3 年持有供交易之金融資產評價利益金額分別為\$50,000、\$70,000、\$45,000，甲公司將該等評價利益金額認列為當年度之其他綜合損益。
- (3)X1 年底之期末存貨金額高估\$105,000，X2 年底之期末存貨金額低估\$90,000。
- (4)X2 年 7 月 1 日預付 3 年期間之保險費\$36,000，全數認列為 X2 年的保險費用。
- (5)X2 年底漏記應收利息\$12,000，於 X3 年收現時認列為利息收入。
- (6)X2 年初以\$200,000 出售一台機器，該機器購入成本為\$300,000，原始估計之耐用年數 5 年，採用直線法提列折舊，無殘值。甲公司未除列該機器，直接將 X2 年收到的\$200,000 認列為其他收入，在 X2 年及 X3 年仍提列該機器的折舊費用，截至 X3 年底帳上該機器的累計折舊為\$180,000。

試作：計算甲公司 X1、X2、X3 年度正確之綜合淨利金額。(25 分)

二、甲公司於 X1 年 4 月 1 日購入機器一部，交易價格為\$10,000,000，營業稅 5%另計，付款條件為 1/10，n/30。根據稅法規定，購買機器所繳的營業稅屬可扣抵之進項稅額。甲公司於 X1 年 4 月 30 日付款\$10,000,000 並支付營業稅。甲公司另支付購入機器運費\$30,000 及安裝機器支出\$150,000。甲公司估計該機器的耐用年數為 10 年，殘值為\$180,000。

甲公司於 X4 年 4 月 1 日對該機器進行大修，支出\$2,770,000，估計可以使機器的耐用年數延長 3 年，殘值仍維持原估計金額不變。

甲公司各年度的淨利均為正數，適用的所得稅稅率為 20%。

試作：計算甲公司在機器採用年數合計法與雙倍餘額遞減法提列折舊下，X5 年底機器帳面金額、X5 年度淨利金額及 X5 年底權益金額之差異數。(參考之作答方式例如，採用年數合計法之 X5 年底機器帳面金額比雙倍餘額遞減法高(低)XXX 元。)(計算至整數，元以下四捨五入)(25 分)

乙、測驗題部分：(50分)

代號：2602

(一)本測驗試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。

(二)共 20 題，每題 2.5 分，須用 2B 鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題或申論試卷上作答者，不予計分。

- 1 甲公司生產標準化產品，7 月份有關成本資料如下，請問應分攤至產品成本之製造費用總額為何？
直接材料\$100,000，工廠電費\$20,000，間接人工\$70,000，辦公大樓租金\$60,000，間接材料\$50,000，直接人工\$90,000，利息費用\$40,000
(A)\$140,000 (B)\$200,000 (C)\$330,000 (D)\$390,000
- 2 乙公司生產甲產品一批，其製造成本為\$100,000，主要成本為\$70,000，製造費用為直接材料成本之 75%，該批產品之加工成本為何？
(A)\$70,000 (B)\$60,000 (C)\$40,000 (D)\$30,000
- 3 甲公司所有會計項目皆有正常餘額。下列七個會計項目中，有幾個項目結帳時須借記「損益彙總」(Income Summary)？①預付費用 ②薪資費用 ③進貨退回 ④銷貨運費 ⑤利息收入 ⑥折舊費用 ⑦備抵呆帳
(A) 2 個 (B) 3 個 (C) 4 個 (D) 5 個
- 4 甲公司之會計部門於 X1 年 8 月 1 日設立零用金帳戶，金額為\$5,000。8 月 31 日撥補零用金時，以下為相關支出憑單：影印紙\$341，快遞費用\$632，文具用品費\$456，燈具維修費\$531，且保管零用金的保險箱內尚有現金共\$3,000。試問，8 月 31 日撥補零用金時之撥補金額？
(A)\$1,931 (B)\$2,040 (C)\$1,960 (D)\$2,000
- 5 甲公司於 X9 年 5 月 1 日開始販售吃到飽餐券，每月限量販售 80 張，每張售價\$180，每張限用 1 人/次，以「預收收入」列記；由於餐券物超所值，且無使用期限規定，故每月 1 日開售後均隨即售罄。若 5 月份共計有 62 張餐券被使用，且 6 月 30 日調整後「預收收入」之金額為\$5,940 (貸餘)。下列有關 6 月份調整分錄之敘述，何者正確？
(A)借：預收收入\$11,160 (B)借：預收收入\$11,700
(C)借：預收收入\$5,940 (D)借：預收收入\$8,460

- 6 丁公司採用永續盤存制處理存貨事宜，期初存貨 100 件，成本\$12,000，今年僅進貨一批 500 件，期末存貨 200 件，若比較先進先出法與移動加權平均法，則先進先出法之銷貨成本較移動加權平均法少\$400，請問今年進貨單價為何？

(A)\$121 (B)\$124 (C)\$132 (D)\$133.33

- 7 丙公司 X8 年部分會計項目資料如下：

	1 月 1 日	12 月 31 日
銷貨收入	\$0	\$132,000
應收帳款（總額）	3,000	6,700
存貨	4,000	5,000
預收收入	9,000	11,000

若丙公司 X8 年並未沖銷應收帳款，試依上述資料，計算丙公司 X8 年度自客戶處收得之現金數：

(A)\$130,300 (B)\$129,300 (C)\$133,700 (D)\$126,300

- 8 乙公司期初帳載備抵呆帳餘額為\$250,000（貸餘），期末應收帳款總額\$4,000,000。若乙公司估計按應收帳款總額之 3%提列備抵呆帳，且當期呆帳損失為\$190,000，請問當期沖銷多少呆帳？

(A)\$60,000 (B)\$180,000 (C)\$320,000 (D)\$560,000

- 9 下列關於「股票股利」和「股票分割」之影響，那幾項正確？

	股票股利	股票分割
①資產和負債	不變	不變
②股本	增加	增加
③各股東持股比例	不變	不變
④保留盈餘	減少	不變
⑤股東權益總額	不變	增加
⑥正式分錄	不需要	需要

(A)僅①②③ (B)僅①③④ (C)僅①②④⑤ (D)①②③④⑤⑥

- 10 甲公司 X7 年 6 月 1 日向乙銀行辦理 5 年期分期償還借款，借款總額\$60,000，有效利率和票面利率都是 8%，自 X8 年 5 月 31 日開始還款，每年 5 月 31 日償還固定金額\$15,027，請問 X9 年 5 月 31 日還款中償還之本金為多少（答案四捨五入至元）？

(A)\$11,045 (B)\$10,227 (C)\$11,429 (D)\$11,929

- 11 下列有關試算表之敘述，何者正確？

(A)調整後試算表和結帳後試算表各會計項目的差異源自於調整分錄
 (B)結帳後試算表中無收入、費用、保留盈餘等會計項目
 (C)調整後試算表和結帳後試算表中，會計項目「現金」之金額一樣
 (D)期末提列「折舊費用」時，金額計算錯誤，調整分錄借貸方皆少提列\$500，會導致試算表不平衡

- 12 甲公司於 X1 年 10 月 1 日以現金\$20,000,000 取得乙公司 20%普通股，投資成本與取得股權淨值間無差異，並將此次交易以權益法處理。若乙公司 X1 年之淨利為\$5,000,000，董事會決定於年底發放現金股利\$2,500,000 給予乙公司之股東。假設其他條件不變，則下列敘述何者正確？

(A)甲公司 X1 年期末總資產因收到現金股利而增加\$4,000,000
 (B)甲公司 X1 年期末淨利因認列權益法投資利益而增加\$100,000
 (C)甲公司 X1 年期末現金因收到乙公司所發放之現金股利而增加\$500,000
 (D)甲公司 X1 年期末所持有乙公司普通股因收到現金股利而增加\$2,500,000

- 13 請就下列數據計算銷貨毛利率：銷貨收入\$270,000，銷貨退回\$20,000，銷貨運費\$10,000，銷貨成本\$100,000，薪資費用\$59,000，進貨折扣\$1,000
(A) 0.6 (B) 0.5833 (C) 0.604 (D) 0.324
- 14 甲公司於 X9 年 4 月 1 日以\$382,680 發行 5 年期，票面利率 4%，每年 3 月 31 日付息一次，面額 \$400,000 之債券，發行時有效利率 5%。請計算該債券於發行期間 5 年之利息費用總額：
(A)\$62,680 (B)\$80,000 (C)\$95,670 (D)\$97,320
- 15 甲公司收到銀行寄發之貸項通知書，請問有可能是下列那個原因導致的？
(A)銀行支付「保付支票」 (B)銀行收取銀行服務費通知
(C)公司到期託收票據收現 (D)銀行通知客戶存款不足退票
- 16 甲公司有關 X1 年存貨的資料如下：期初存貨成本\$675,000，當年度進貨總額為\$2,500,000，進貨運費為\$450,000，進貨退回及折讓為\$172,500，當年度銷貨收入為\$3,500,000。按同業存貨水準與甲公司過去之經驗，甲公司之正常毛利率估計約為 20%。甲公司於 X1 年 12 月 31 日實地盤點存貨後確認，存貨成本為\$600,000，試估計甲公司之存貨盤存盈虧金額為何？
(A)\$397,500 (B)\$225,000 (C)\$652,500 (D)\$52,500
- 17 公司買回庫藏股時會發生下列那種情況（假設其他條件都不變）？
(A)資產總額增加 (B)每股盈餘減少 (C)現金總額增加 (D)普通股權益報酬率變大
- 18 甲公司 X1 年 1 月 1 日之流通在外普通股數總計為 400,000 股。甲公司在 X1 年相關交易如下：4 月 1 日購回普通股 30,000 股，7 月 1 日再辦理現金減資減少普通股 40,000 股，9 月 1 日發行普通股 30,000 股，11 月 1 日再出售庫藏股 30,000 股。試問，甲公司 X1 年之加權平均流通在外股數？
(A) 390,000 (B) 370,000 (C) 372,500 (D) 350,000
- 19 甲公司 X1 年簽約代理德國進口之最新電器用品，相關成本如下：銷售店面租金\$400,000，德國原廠給甲公司的單位進貨成本為\$150，且每賣出一單位產品需回饋\$10 給德國母公司。每年廣告宣傳費\$100,000，每單位售價\$200。試問，甲公司 X1 年達成損益平衡時該產品之銷貨收入金額？
(A)\$1,600,000 (B)\$2,500,000 (C)\$3,250,000 (D)\$2,000,000
- 20 甲公司 X1 年 8 月 31 日之現金帳面餘額為\$455,710，銀行對帳單餘額為\$392,337，經核對後發現以下交易：
1. 8 月 29 日存入乙銀行之支票\$77,389，銀行尚未入帳
2. 公司銀行存款所產生之利息\$647，公司尚未入帳
3. 公司開立給丙公司用以支付應付帳款之支票\$13,567 尚未兌現
4. 公司開立給丁公司之支票\$6,432，公司帳上誤記為\$6,234
試問，8 月 31 日正確之銀行存款餘額為何？
(A)\$442,790 (B)\$456,159 (C)\$469,528 (D)\$456,555