

全國農業金庫 107 年新進人員甄試試題

職等／甄試類組【代碼】：九職等／儲備幹部【M3901-M3902】

專業科目：(1)會計學 (2)貨幣銀行學 (3)票據法/銀行法/農業金融法

(4)徵授信實務及法規

*入場通知書編號：_____

注意：①作答前先檢查答案卡(卷)，測驗入場通知書編號、座位標籤號碼、甄試類別、需才地區等是否相符，如有不同應立即請監試人員處理。使用非本人答案卡(卷)作答者，不予計分。
 ②本試卷為一張雙面，測驗題型分為【四選一單選擇題 60 題，每題 1.25 分，合計 75 分】與【非選擇題 1 題，每題 25 分，合計 25 分】，共 100 分。
 ③選擇題限以 2B 鉛筆於答案卡上作答，請選出最適當答案，答錯不倒扣；未作答者，不予計分。
 ④非選擇題限以藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上採橫式作答，並請依標題指示之題號於各題指定作答區內作答。
 ⑤請勿於答案卡(卷)上書寫姓名、入場通知書編號或與答案無關之任何文字或符號。
 ⑥本項測驗僅得使用簡易型電子計算器(不具任何財務函數、工程函數、儲存程式、文數字編輯、內建程式、外接插卡、攝(錄)影音、資料傳輸、通訊或類似功能)，且不得發出聲響。
 ⑦答案卡(卷)務必繳回，未繳回者該節以零分計算。

壹、四選一單選擇題 60 題 (每題 1.25 分)

- 【4】1.兩聲公司出售三年期應收帳款(帳面金額為\$7,875,000)，取得現金為\$8,111,250，具有對顧客服務的義務。若未來收取之費用(服務收入)與服務之補償(服務成本)的現值分別為\$236,250與\$441,000，請問：出售應收帳款時之會計分錄，下列何者正確？
 ①借：現金\$7,875,000
 ②借：應收帳款\$7,875,000
 ③貸：服務負債\$31,500
 ④貸：出售帳款利益\$31,500
- 【1】2.溪山農業產品公司經營「臺農 X7 號」黃金甘藷之栽植，20X7 年 6 月初開始種植，歷經：中耕、除草、培土、灌溉、排水、理蔓與收割等階段，20X7 年 11 月底甘藷入庫；全部生產成本有：種苗、肥料、工資、農藥、能源、農機具與設施等項目為\$1,034,000。若收割 100 公噸，每公噸市價 \$21,000，另須支付搬運至市場的運費\$66,000，請問：20X7 年 11 月底收割時按成本模式所作的相關會計處理，下列何者正確？
 ①借：農產品\$2,034,000
 ②借：公允價值減處分成本變動損益\$1,000,000
 ③貸：消耗性生物資產 \$2,034,000
 ④貸：生物資產評價損失\$1,000,000
- 【2】3.西湖公司 20X7 年之利息保障倍數 4.5，淨利率(又稱稅後純益率)28.0%，20X7 年之利息費用為\$250,000，所得稅率 17.0%。若平均資產總額為\$1,037,500，請問：20X7 年之總資產週轉率為多少？
 ① 2.3 (次)
 ② 2.5 (次)
 ③ 2.8 (次)
 ④ 3.0 (次)
- 【4】4.根據福佳公司 20X8 年 4 月份之銀行對帳單顯示：4 月底銀行存款餘額\$178,750，銀行手續費\$1,100，存款不足退票\$9,900；另由福佳公司帳上資料得知：4 月底未兌現支票\$13,750，在途存款為\$23,100。請問：20X8 年 4 月底銀行存款之調整前帳戶餘額為多少？
 ① \$178,750
 ② \$188,100
 ③ \$198,000
 ④ \$199,100
- 【2】5.蘭雅公司於 2X01 年 1 月 1 日購置辦公大樓並以營業租賃出租，分類為投資性不動產，後續按成本模式衡量，該項購置的成本為\$62,500,000，耐用年限 50 年，無殘值，採用「直線法」提列折舊；經過 25 年後，2X26 年 1 月 1 日決定將大樓重新隔間換新內牆，成本共計\$6,000,000。若舊內牆的原始成本為\$3,000,000，請問：處分投資性不動產損失為多少？
 ① \$0
 ② \$1,500,000
 ③ \$3,000,000
 ④ \$4,500,000
- 【2】6.碧山公司 20X7 年 1 月 1 日以\$4,500,000 購買 A 公司 40%股權，具有重大影響力，投資成本與取得股權比例淨值帳面金額相等。A 公司 20X7 年度之本期綜合損益總額\$3,600,000 (包括本期淨利\$4,750,000 及透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產未實現評價損失\$1,150,000)，另 7 月 28 日宣告現金股利\$2,400,000，並於 8 月 31 日發放股利。請問：碧山公司 20X7 年 12 月 31 日採用權益法之投資餘額為多少？
 ① \$4,880,000
 ② \$4,980,000
 ③ \$5,340,000
 ④ \$5,440,000
- 【4】7.安湖公司於 20X5 年 1 月 1 日購入機器設備(OCA 真空壓合機)一台，成本為\$9,000,000，估計耐用年限為 6 年，殘值為\$900,000。若採用「雙倍餘額遞減法」提列折舊，請問：20X7 年 12 月 31 日，該機器設備之帳面金額應為多少？(四捨五入至元)
 ① \$2,333,667
 ② \$2,444,667
 ③ \$2,555,667
 ④ \$2,666,667
- 【2】8.後港公司於 20X7 年初以\$6,500,000 取得機器設備(臥式綜合加工機)一台，耐用年限 10 年，無殘值，採用「直線法」提列折舊。若 20X8 年底因評估使用方式發生重大變動，預期將產生不利影響，該機器設備可回收金額為\$4,500,000，請問：20X8 年底應認列的減損金額為多少？
 ① \$650,000
 ② \$700,000
 ③ \$1,300,000
 ④ \$1,500,000
- 【2】9.西康公司於 20X7 年 9 月 30 日以\$15,000,000 取得一筆土地做為廠房擴建用地，其他費用為：支付仲介佣金\$80,000、土地移轉相關規費\$20,000、拆除土地舊房舍的拆除費\$200,000、新圍牆建設\$200,000，另有因變賣舊房舍的廢料而收到\$20,000。請問：應認列的土地成本為多少？
 ① \$15,100,000
 ② \$15,280,000
 ③ \$15,300,000
 ④ \$15,480,000

- 【2】10.陽明公司為擴充與改良其營運所需之廠房及設備，於 20X7 年 10 月底向 A 銀行舉借五年期貸款\$1,500,000，利率 5.0%，約定每月底月付本息金額\$28,307。有關該筆貸款，請問：陽明公司於 20X7 年底應認列之長期負債金額為多少？(四捨五入至元)
 ① \$1,454,794
 ② \$1,455,794
 ③ \$1,487,592
 ④ \$1,488,592
- 【2】11.瑞光公司 20X7 年度之部分財務資訊如下：銷貨收入\$1,320,000，銷貨折扣\$37,500，銷貨運費\$45,000，進貨\$1,125,000，進貨折扣\$14,250，進貨運費\$18,000，期末存貨\$71,250。若當年的銷貨毛利率為 14.5%，請問：20X7 年的期初存貨為多少？(四捨五入至元)
 ① \$38,037
 ② \$39,037
 ③ \$40,037
 ④ \$41,037
- 【2】12.福林公司於 20X7 年 1 月 1 日以\$350,000,000 購買供自己已使用的一棟商業大樓(土地\$225,250,000，房屋\$124,750,000)。房屋之重大組成部分有二：1.房屋主體結構，成本為\$115,000,000，預期耐用年限為 50 年；2.電梯設備，成本為\$9,750,000，預期耐用年限為 15 年(該金額占房屋總成本係屬重大，為重大組成部分)。若房屋主體結構及電梯設備均採「直線法」提列折舊，估計殘值為零，請問：20X7 年度有關房屋的折舊金額為多少？
 ① \$2,300,000
 ② \$2,950,000
 ③ \$3,500,000
 ④ \$3,630,000
- 【1】13.秀湖公司於 20X7 年初以其設備(單曲軸 C 型沖床，成本\$7,312,500，累計折舊\$4,875,000)交換 A 公司的設備(電腦式凹版多色印刷機)；交換日，秀湖公司設備的公允價值為\$2,730,000，A 公司設備的公允價值為\$3,412,500，另秀湖公司支付 A 公司現金\$682,500。若該筆交換交易具「商業實質」，請問：秀湖公司應認列的交換損益為多少？
 ①利益\$292,500
 ②利益\$302,500
 ③損失\$292,500
 ④損失\$302,500
- 【2】14.西門公司於 20X6 年 1 月 1 日借給 A 公司\$55,000，收到 A 公司簽發的面額\$73,205，三年到期之不付息票據乙紙。若該票據有效利率為 10%，西門公司採曆年制，請問：20X7 年度應認列之利息收入為多少？(四捨五入至元)
 ① \$5,500
 ② \$6,050
 ③ \$6,410
 ④ \$7,321
- 【4】15.百齡公司 20X7 年度的部分財務資訊如下，假設所有銷貨均為賒貨，請問：其應收帳款週轉率為多少？

| | 期初 | 期末 |
|----------------|-----------|-----------|
| 存貨 | \$393,750 | \$262,500 |
| 應收帳款 | 150,000 | 156,250 |
| 存貨週轉率 | | 7.0 (次) |
| 以銷貨收入為基礎計算之毛利率 | | 25.0% |

- ① 17.0 (次)
 ② 18.0 (次)
 ③ 19.0 (次)
 ④ 20.0 (次)
- 【3】16.明湖公司收到客戶 A 於 20X7 年 7 月 1 日開出的面額\$1,000,000，年利率 4.5%，3 個月到期的本票乙紙，明湖公司 20X7 年 8 月 1 日將該向本票銀行貼現，貼現率 8.5%，請問：明湖公司貼現時可收得多少現金？(四捨五入至元)
 ① \$994,924
 ② \$995,924
 ③ \$996,924
 ④ \$997,924
- 【3】17.綠堤公司於 20X7 年 6 月 1 日發行面額\$10,000,000 (票面利率 4.5%、市場利率 6.5%，每年 7 月 1 日及 1 月 1 日付息)之 5 年期公司債，若加計應計利息後共取得\$9,857,500，請問：綠堤公司的公司債發行價格為多少？
 ① 97.2
 ② 97.7
 ③ 98.2
 ④ 98.7
- 【1】18.日善公司於 20X3 年初投入開發 TEPA20X3-癌症新藥，20X7 年底研發成功，20X8 年初取得專利權，五年間共投入研究費用\$85,800,000，申請及登記費用\$3,125,000。請問：日善公司 20X8 年初帳上專利權成本為多少？
 ① \$3,125,000
 ② \$21,450,000
 ③ \$85,800,000
 ④ \$88,925,000
- 【1】19.寶湖公司於 20X8 年 4 月 1 日購入 A 公司所發行之公司債，面額\$2,000,000，利率 4.5%，每年 6 月 30 日及 12 月 31 日付息，擬作為按攤銷後成本衡量之金融資產。若按 97 加計應計利息購入，請問：寶湖公司購入投資之相關分錄，下列何者正確？
 ①借：按攤銷後成本衡量金融資產-公司債\$1,940,000
 ②借：應收利息\$45,000
 ③貸：現金\$1,940,000
 ④貸：公司債折價\$45,000
- 【3】20.永昌公司創業之初，有意願向 A 公司承租辦公室，經約定需承租 10 年，最初 2 年不收取任何租金，自第 3 年起至第 10 年每年的租金固定為\$100,000。若永昌公司同意承租該辦公室，請問：第 1 年應認列的租金費用為多少？
 ① \$0
 ② \$50,000
 ③ \$80,000
 ④ \$100,000
- 【4】21.如果某廠商的訂單到貨時必須以外幣付款，則匯率避險的方法為_____外匯期貨_____部位(long or short)：
 ①買入/短
 ②賣出/長
 ③賣出/短
 ④買入/長
- 【3】22.假設定存款準備率是 1/3，流通中的通貨是 300 億，支票存款是 900 億，沒有超額存款準備，那麼 M1 的貨幣乘數是：
 ① 3
 ② 2.8
 ③ 2
 ④ 0.67
- 【3】23.在未來 3 年的 1 年期債券的期望利率分別為 4%、3%與 2%。由期望利率期限結構理論(expectations theory of the term structure)推導出來當前 3 年期債券的利率應該是：
 ① 1%
 ② 2%
 ③ 3%
 ④ 4%
- 【4】24.理性預期理論中的「最適預測」(optimal forecast)是指？
 ①正確的猜測(correct guess)
 ②真實的出像(actual outcome)
 ③正確的預測(correct forecast)
 ④由模型解出的預測(model consistent forecast)
- 【1】25.貨幣供給增加會透過 4 種效果影響利率，通常最初的管道是：
 ①流動性效果
 ②價格效果
 ③預期通貨膨脹效果
 ④所得效果
- 【2】26.如果產出缺口為負，擁護積極政策的經濟學家會建議採取政策，使得：
 ①總需求曲線左移以降低失業率
 ②總需求曲線右移以降低失業率
 ③總供給曲線右移以降低失業率
 ④以不變應萬變
- 【3】27.其他條件不變，當預期未來本國幣會貶值，則本國金融資產的需求會_____且本國幣會_____：
 ①增加/貶值
 ②增加/升值
 ③減少/貶值
 ④減少/升值
- 【2】28.假設其他條件不變，公司債風險增加會_____公司債的殖利率，_____公債的殖利率：
 ①降低/降低
 ②提升/降低
 ③降低/提升
 ④提升/提升

【請接續背面】

- 【1】29.由最簡單的存款擴張模型(deposit expansion model)推論，當法定存款準備率為 20%，若支票存款減少 500 元，應是中央銀行：
①賣出 100 元公債
②賣出 50 元公債
③買進 100 元公債
④買進 50 元公債
- 【3】30.對於某一固定匯率的經濟體，如果該國中央銀行必需干預外匯市場而買進本國幣，賣出外匯，則有如公開市場操作，該國的貨幣基數與貨幣供給將會_____；本國利率_____：
①減少/下降
②增加/下降
③減少/上升
④增加/上升
- 【2】31.若中央銀行不樂於看到本國幣的_____，它會採取擴張性政策以降低國內的利率，應而使本國幣_____：
①升值/強化(strengthening)
②升值/疲軟(weakening)
③貶值/疲軟(weakening)
④貶值/強化(strengthening)
- 【3】32.下列何者不是衍生性金融商品？
①遠期合約
②權證
③股票
④期貨
- 【1】33.托賓(Tobin)的 q 理論認為貨幣政策會透過_____影響投資支出：
①股價
②債券的價格
③利率
④現金流
- 【4】34.債券存在違約風險，報酬率含有_____的風險貼水，當違約風險增加時，風險貼水會_____：
①正/減少
②負/減少
③負/增加
④正/增加
- 【2】35.假設其他條件不變，當中央銀行減少貨幣供給，貨幣供給曲線向_____移動，利率會_____：
①右/下降
②左/上升
③左/下降
④右/上升
- 【2】36.名目利率減去預期通貨膨脹率：
①呈現金融市場鬆緊的能力遜於名目利率
②為實質利率
③為重貼現率
④衡量借貸意願的能力遜於名目利率
- 【2】37.將名目國民所得轉換成實質國民所得需要使用：
①消費者物價指數(CPI)
②國民所得平減指數(GDP deflator)
③生產者物價指數(PPI)
④個人消費支出平減指數(PCE deflator)
- 【4】38.共同基金集結很多的投資者可以享受經濟規模效益，因而降低：
①逆向選擇(adverse selection)
②多樣化(diversification)
③道德危機(moral hazard)
④交易成本(transaction cost)
- 【2】39.買賣外幣的市場稱為：
①股票市場
②外匯市場
③債券市場
④衍生性金融市場
- 【4】40.準備不足的銀行如何增加準備？
①借出聯邦資金
②買入地方政府債券
③買入短期國庫券
④收回貸款
- 【4】41.甲簽發本票予乙，乙將該本票背書轉讓給丙，丙又背書轉讓給丁，丁又背書轉讓給戊，戊再記名背書轉讓給己，己故意塗銷丁之背書，請問下列何者錯誤？
①甲仍負票據法之責任
②乙仍負票據法之責任
③丙仍負票據法之責任
④戊仍負票據法之責任
- 【3】42.請問票據上之記載，除下列何項外，得由原記載人於交付前改寫之？
①發票日
②到期日
③金額
④背書
- 【4】43.請問本票未記載到期日者，其效力如何？
①視當事人之約定
②無效
③以發票日一個月後為到期日
④視為見票即付
- 【1】44.以無對價或以不相當之對價取得票據者，下列何者敘述正確？
①不得享有優於前手之權利
②其票據權利不受影響
③不得享有票據之權利
④視不同情況而定
- 【3】45.甲簽發匯票與乙，乙背書轉讓與丙，丙背書轉讓與丁，丁再背書轉讓與甲，戊為匯票承兌人，則甲對下列何者得行使追索權？
①僅乙丙
②乙丙丁
③僅戊
④均不得行使追索權
- 【2】46.擅將票據金額新臺幣壹萬元塗改為壹拾萬元，此行為稱之為：
①票據偽造
②票據變造
③票據塗銷
④票據毀損
- 【1】47.請問票據到期日後背書之效力，下列敘述何者正確？
①僅有通常債權轉讓之效力
②具票據法上背書之效力
③不生任何票據效力
④票據因之為無效
- 【3】48.信用卡業務機構辦理信用卡之循環信用利率不得超過年利率多少？
① 9%
② 13%
③ 15%
④ 20%
- 【4】49.甲與其配偶及未成年子女合計持有 A 銀行已發行有表決權股份，關於其申報義務，下列敘述何者正確？
①持股超過百分之一者，應向主管機關申報
②持股超過百分之五者，應事先向主管機關申請核准
③持股超過百分之五後累積增減逾一個百分點者，應事先向主管機關申請核准
④擬持股超過百分之二十五者，應事先向主管機關申請核准
- 【4】50.甲持有 A 銀行已發行有表決權股份，下列何者不計入甲應申報之同一人或同一關係人範圍？
①甲的配偶持有 A 銀行之股份
②甲擔任總經理之財團法人持有 A 銀行之股份
③甲的姐姐擔任董事長的企業持有 A 銀行之股份
④甲因繼承所取得，且自繼承日起未滿二年之 A 銀行股份
- 【1】51.銀行法所稱「主要股東」係指持有銀行已發行股份總數多少以上者？
①百分之一
②百分之三
③百分之五
④百分之十

- 【4】52.如銀行法定盈餘公積已達其資本總額，而銀行於完納一切稅捐後分派盈餘時，應先提多少為法定盈餘公積？
①不受限制
②百分之十
③百分之十五
④百分之三十
- 【3】53.依銀行法規定，銀行對同一客戶逾期債權已轉銷呆帳者，累計轉銷呆帳金額超過新臺幣多少元以上，銀行對其轉銷呆帳資料不負保密義務？
①一千萬
②三千萬
③五千萬
④一億
- 【3】54.依銀行法規定，以下何者非屬銀行清理人之職務範圍？
①了結現務
②收取債權、清償債務
③清理期間優先退還股本或分配股利
④代表受清理銀行為訴訟上及訴訟外一切行為之權責
- 【2】55.農業金融法所稱農業金融機構，不包括下列何者？
①全國農業金庫
②信用合作社
③農會信用部
④漁會信用部
- 【2】56.有關農業金融法之規定，下列何者錯誤？
①農業金融機構對農業用途之放款，應優先承作
②對擔保能力不足之農業企業機構，應協助送中小企業信用保證基金保證
③農業金融機構應依規定參加中央存款保險股份有限公司存款保險
④中央主管機關得隨時派員檢查各農業金融機構之業務、財務及其他有關事項
- 【1】57.依農業金融法之規定，設有信用部之農、漁會為全國農業金庫發起人時，除信用部淨值為負數者外，其出資額以不低於各該農、漁會淨值百分之幾為原則？
①十
②二十
③三十
④四十
- 【4】58.依農業金融法之規定，有關全國農業金庫之獨立董事，下列敘述何者錯誤？
①獨立董事人數不得少於二人，且不得少於董事席次三分之一
②應具備專業知識
③使用票據經拒絕往來尚未期滿者，不得充任獨立董事
④獨立董事之持股及兼職得不予限制
- 【2】59.有關全國農業金庫對授信案件審議之規定，下列敘述何者錯誤？
①應設授信審議委員會
②授信審議委員會委員中獨立授信審議委員，不得低於三分之一
③應提請董事會審議之授信案件，應先經授信審議委員會決議通過
④董事及授信審議委員會委員對於授信案件，有自身利害關係者，應自行迴避
- 【3】60.依農業金融法之規定，全國農業金庫對於信用部應辦理事項，不包括下列何者？
①收受轉存款
②輔導與業務及財務查核
③轉開信用狀
④資訊共同利用

貳、非選擇題 1 大題

第一題：

請回答下列有關個人購屋定型化契約應記載事項相關問題：

（一）金融機構應於基準利率（或其他指標利率）調整時，最遲應於幾日內將調整後之基準利率（或其他指標利率）告知借款人？【2分】

（二）承上題，金融機構未如期告知者，其為利率調升時，應如何計算利息、遲延利息？【2分】其為利率調降時，應如何計算利息、遲延利息？【2分】

（三）承(一)題，金融機構利率告知方式，除應於營業場所及網站公告外，另應以雙方約定方式告知，請問約定方式依個人購屋定型化契約應記載事項規定除書面方式外，還有哪五種方式？【15分】

（四）個人購屋貸款中，借款人或第三人提供擔保物設定抵押權予金融機構時，該抵押權擔保範圍原則上以何者為限？【4分】