

中國輸出入銀行 107 年新進職員甄試試題

甄試類組【代碼】：第六職等-金融保險人員【N3201-N3202】

科目二：國際經濟與會計財報分析

*入場通知書編號：_____

注意：①作答前先檢查答案卷，測驗入場通知書編號、座位標籤號碼、應試科目是否相符，如有不同應立即請監試人員處理。使用非本人答案卷作答者，不予計分。
②本試卷為一張單面，非選擇題共 4 大題，每題各 25 分，共 100 分。
③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。
④請勿於答案卷上書寫姓名、入場通知書編號或與答案無關之任何文字或符號。
⑤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。應考人如有下列情事扣該節成績 10 分，如再犯者該節不予計分。1.電子計算器發出聲響，經制止仍執意續犯者。
2.將不符規定之電子計算器置於桌面或使用，經制止仍執意續犯者。
⑥答案卷務必繳回，未繳回者該節以零分計算。

第一題：

外匯指定銀行對於匯率的報價，除現金與即期匯率外，還包括不同天期的遠期匯率。請問：

- (一) 何謂遠期外匯交易？【5 分】
- (二) 遠期匯率的決定因素為何？【5 分】
- (三) 若某公司出口美國 20 萬美元商品，預計三個月後收到貨款，假設目前台幣對美元的即期匯率為 30.45，且 90 天期的美元利率為 1.5%，90 天期的台幣利率為 1.95%。請問銀行的遠期匯率報價應為多少？【5 分】
- (四) 若 3 個月後的即期匯率為 30，請問該公司選擇用預售遠期外匯來避險是否有利？為什麼？【10 分】

第二題：

全球銀行間的匯款都是透過 SWIFT (Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication)系統，請問：

- (一) 何謂 SWIFT？【5 分】
- (二) SWIFT 電文有何優點？【5 分】
- (三) SWIFT 的安全威脅為何？【5 分】
- (四) 2010 年有一跨國轉帳服務 TransferWise 出現，其可以不用透過 SWIFT 系統完成國際匯款。請問 TransferWise 運用何技術可以跨過 SWIFT 系統、與其具何特色可以解決跨國匯兌問題？【10 分】

第三題：

南方公司 20X7 年 12 月 31 日普通股加權平均流通在外股數為 98,000 股，每股市價\$24，該公司於 20X7 年共發放現金股利\$65,000，其中\$11,000 係發放予特別股股東，另營業費用中包含\$70,000 的利息費用。南方公司 20X7 年綜合損益表資料如下所示：

銷貨收入(淨額)	\$1,100,000
銷貨成本	630,000
銷貨毛利	470,000
營業費用	194,000
稅前淨利	276,000
所得稅費用	69,000
本期淨利	207,000

試作：南方公司 20X7 年度各項財務比率：(數值無法整除時，請四捨五入至小數點後第二位)

- (一) 每股盈餘。【5 分】
- (二) 本益比倍數。並請解釋本益比倍數在財務分析中之意涵。【7 分】
- (三) 利息保障倍數。並請解釋利息保障倍數在財務分析中之意涵。【7 分】
- (四) 股利支付率。【6 分】

第四題：

東方公司僅銷售一項產品，每單位售價為\$4,000，單位變動成本為\$2,000，每年固定成本為\$1,000,000。20X7 年度該公司共銷售 900 單位產品。

試作：(數值無法整除時，請四捨五入至小數點後第二位)

- (一) 何謂營業風險？營業槓桿？營業槓桿度？【6 分】
- (二) 何謂財務風險？財務槓桿？財務槓桿度？【6 分】
- (三) 東方公司 20X7 年度損益兩平點之銷售數量為何？【3 分】
- (四) 若東方公司 20X7 年度除上述成本外，未有其它營業外損益項目，則其息前稅前盈餘(earnings before interest and tax, EBIT)為何？營業槓桿度(degree of operating leverage, DOL)為何？【5 分】
- (五) 若東方公司 20X7 年度除上述成本外，尚有利息費用\$160,000，另支付特別股股利\$300,000，所得稅稅率 20%，則其財務槓桿度(degree of financial leverage, DFL)為何？【5 分】