



臺銀證券「98年六至九職等人員甄試」試題

職等／甄試類別【類組代碼】：八職等／財會人員【55402】

測驗科目：綜合科目（中級會計、投資學、證券法規） *入場通知書號碼：_____

注意：①本試卷為一張單面，共有四大題之非選擇題，各題配分均為25分。

②限用藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上採橫式作答，不必抄題但須標示題號，並請從答案卷內第一頁開始書寫，違反者該科酌予扣分。**不得使用鉛筆作答，違者不予計分。**

③應試人得自備僅具數字鍵0~9及+ - × ÷ √ % =  功能，且不具財務、工程及儲存程式功能之簡易型計算機應試，若應考人於測驗時使用不符規定之電子計算機，該科扣10分。

④答案卷務必繳回，未繳回者該科以零分計算。

題目一：

甲公司於民國94年1月1日取得機器一部，成本為\$7,500,000，耐用年限5年，殘值為\$1,250,000，該機器採直線法提列折舊。

- (一) 民國95年12月31日公司評估機器使用方式發生重大變動，預期將對企業產生不利影響，機器可回收金額為\$4,550,000。
- (二) 民國96年12月31日因評估機器使用方式變動對企業產生有利之影響，機器可回收金額為\$3,800,000。
- (三) 民國97年12月31日無跡象顯示須重估機器之可回收金額。

試作：依據財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」，編製甲公司民國95至97年間機器相關之必要分錄。【25分】

題目二：

乙公司於民國95年1月1日支付現金\$478,938購買某公司發行之公司債，票面金額\$500,000，票面利率為年息5%，有效利率為年息6%，每年12月31日付息，五年到期，乙公司將該公司債歸類為備供出售金融資產。95年底該公司債之市價為\$485,000。

試作：依據財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，編製乙公司之公司債投資於下列日期之必要分錄。

- (一) 95年1月1日。【5分】
- (二) 95年12月31日。【10分】
- (三) 96年7月1日乙公司以\$495,000加應計利息出售其公司債投資，出售日分錄。【10分】

題目三：

已知組成投資組合 P 的三支股票的相關資料如下：

股票	投資 權重	報酬率 期望值	報酬率 標準差	報酬率相關矩陣		
				A	B	C
A	20%	10%	12%	1.00	-1.00	0.20
B	30%	12%	15%	-1.00	1.00	-0.20
C	50%	8%	10%	0.20	-0.20	1.00

- (一) 請計算投資組合 P 的報酬率的期望值。【10 分】
- (二) 請計算投資組合 P 的報酬率的標準差。【10 分】
- (三) 請問如何由這三支股票中挑選二支以組成一個無風險的投資組合？其各自的投資權重分別是多少？。【5 分】

題目四：

A 為甲證券商辦理承銷業務之人員，與乙公司董事長 B 交情良好。某日，A 於上班期間與董事長 B 通電話，討論未來乙公司股份之承銷事宜。未料，董事長 B 卻向 A 透露乙公司因為金融風暴影響，營運困難，下禮拜會向法院聲請重整。並且交代 A 此為未公開之消息，乙公司內部僅有少數高層知悉，不可洩漏出去，否則會造成乙公司之股價重大影響。A 結束通話之後，心想此不失為大好獲利機會，便打電話給其證券商業務員 C，以每股七元融券放空乙公司股票五百張。一週後，乙公司聲請重整消息一出，乙公司股價暴跌至每股一點二元，A 因此獲利數百萬元。試說明：

- (一) 依現行證交法對於內線交易之規定為何？【10 分】
- (二) 禁止內線交易之對象為何？【10 分】
- (三) A 是否有違反證交法關於內線交易之規範？【5 分】