

臺灣港務股份有限公司 106 年度第 2 次從業人員
 助理管理師/助理工程師、助理事務員/助理技術員甄試

專業科目試題

筆試科目：會計學概要

甄選類科：24 會計(員級) 須使用電子計算機

題號	題 目							
1	楠梓公司成立於 07/1/1，有關固定資產資料如下；							
	資產別	取得日期	取得成本	殘值	折舊方法	耐用年限	折舊費用	
							07 年	08 年
	土地(A)	07/9/1	(A)	-	-	-	-	-
	房屋(A)	07/9/1	(B)	50,000	直線法	6 年	(C)	(D)
	捐贈設備	07/1/1	(E)	20,000	倍數餘額遞減法	10 年	(F)	(G)
	機器	07/4/1	(H)	20,000	年數合計法	10 年	(I)	(J)
	土地(B)	07/1/5	(K)	-	-	-	-	-
	房屋(B)	建造中	3,000,000	-	直線法	30 年	-	(L)
	請利用下列資料計算上表中(A)---(L)之未知數(請列出計算過程)							
(1)07/9/1 購買房地產(A)，定價 1,250,000 元，8 折成交，付款條件 2/10，N/30，已知土地公告現值為 1,200,000 元，房屋評定現值 800,000 元。								
(2)07/1/1 獲捐贈設備，公允價值 200,000 元								
(3)07/4/1 公司支付 210,000 元，購買機器，另支付安裝費 30,000 元，定期維修費 12,000 元，該機器於 08/7/1 出售								
(4)07/1/5 發行面額 10 元之普通股 20,000 股，取得土地 B，發行當時普通股每股市價 120 元，楠梓公司另支付 300,000 元，拆除原有之地上物								
(5)07/1/1 於土地 B 上興建房屋 B，估計工程總價款 5,000,000 元，09/3/1 可完工，至 08/12/31 已累計支出 3,000,000 元								
配分：24 分。								

題號	題 目
2	<p>楠梓公司 01 年備抵呆帳貸方餘額\$25,000，02 年發生下列交易：</p> <p>3/5 林園公司償還楠梓公司已沖銷的應收帳款\$13,500 的現金。</p> <p>7/8 東港公司宣告破產，其應收帳款\$45,500 無法收回。</p> <p>9/30 台東公司償還楠梓公司已沖銷的應收帳款\$83,000 的 25%的部份現金，其餘款項台東公司仍無能力支付。</p> <p>12/31 依據應收帳款帳齡分析法，得知 02 年底應有的備抵呆帳金額為\$42,500，請做調整分錄。</p> <p>12/31 結帳分錄</p> <p>請做：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 完成上述的各項分錄(10%) 2. 假設 02 年期末應收帳款金額為\$261,000，計算期末應收帳款的淨變現價值。(5%) 3. 假設楠梓公司採用淨銷貨收入百分比法，期末的淨銷貨收入為\$7,400,000 及應收帳款餘額為\$261,000，估計呆帳率為 1%，試計算下列的金額：(9%) <ol style="list-style-type: none"> A. 當年度的呆帳損失。 B. 當年度的備抵呆帳期末餘額。 C. 年底應收帳款的淨變現價值。
	配分：24 分。

題號	題 目
3	<p>(1)嘉義公司為一家商用烘烤設備商，公司於 X2 年銷售一套商用烘烤設備\$200,000，並提供該設備重要零件之保固，估計每更換 1 個重要零件之成本為\$30,000。公司根據過去經驗，發生 1 個重要零件故障的機率 30%，2 個重要零件故障的機率 60%，3 個重要零件故障的機率 10%。試做：X2 年底認列負債準備之分錄？</p> <p>(2)高雄公司 X5 年面臨一件法律訴訟，依辯護律師意見，公司勝訴機率為 30%，不用賠償；但有 70%機率公司可能會敗訴，須賠償金額為\$400,000。試問該公司 X5 年底訴訟準備的餘額為多少？</p> <p>(3)屏東公司銷售特定家電用品，附有一年免費維修保固。X8 年度銷售 200 台家電用品，每台售價\$40,000，根據過去經驗大約有 5%機率會發生瑕疵，每台維修成本\$2,500。X8 年度實際發生的維修成本為\$12,000。試問該公司 X8 年度應認列保固費用金額？X8 年底保固負債準備餘額？</p> <p>配分：第 1、2 小題 5 分，第 3 小題 6 分。</p>
4	<p>(1)戊公司於 X6 年 10 月 3 日接受大股東 A 君捐贈土地一塊，A 君當初購入土地成本\$2,700,000，目前該土地公允價值\$4,000,000，公司並支付土地過戶登記費\$8,000，試做公司接受 A 君捐贈土地之分錄。</p> <p>(2)X5 年底台南公司股東權益中，已發行普通股股數 200,000 股，每股面額\$10；庫藏股股數 4,000 股，總成本\$250,000；保留盈餘\$900,000。X6 年 6 月 15 日宣布於 9 月 15 日發放現金股利每股\$2。試做(a) X6 年 6 月 15 日宣告現金股利分錄。 (b) X6 年 9 月 15 日發放現金股利分錄。</p> <p>(3)屏東公司於 X6 年 3 月 1 日以每股\$30 買回 8,000 股庫藏股票，3 月 20 日以每股\$32 出售庫藏股 5,000 股。6 月 30 日註銷剩餘庫藏股 3,000 股，該部分庫藏股每股面額\$10，原始發行價格\$25，試做 6 月 30 日註銷庫藏股分錄。</p> <p>配分：第 1、3 小題 5 分，第 2 小題 10 分。</p>

題號	題 目																																							
5	<p>(1) 甲公司 X6 年銷貨收入 \$187,000，銷貨成本 \$92,000，營業費用 \$43,000(包含折舊費用 \$5,000)，其他資料如下：</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">年初</th> <th style="text-align: center;">年底</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>應收帳款</td> <td style="text-align: right;">\$ 20,000</td> <td style="text-align: right;">\$12,000</td> </tr> <tr> <td>存貨</td> <td style="text-align: right;">7,200</td> <td style="text-align: right;">6,600</td> </tr> <tr> <td>預付貨款</td> <td style="text-align: right;">3,000</td> <td style="text-align: right;">1,400</td> </tr> <tr> <td>應付帳款</td> <td style="text-align: right;">6,000</td> <td style="text-align: right;">5,800</td> </tr> <tr> <td>預收貨款</td> <td style="text-align: right;">10,000</td> <td style="text-align: right;">15,000</td> </tr> <tr> <td>應付費用</td> <td style="text-align: right;">7,500</td> <td style="text-align: right;">6,300</td> </tr> </tbody> </table> <p>試計算：1. X6 年度自客戶收取現金(4 分) 2. X6 年度支付供應商現金(4 分) 3. X6 年度營業費用付現金額(4 分)</p> <p>(2) 乙公司成立於 X1 年初，於 X2 年 12 月底因火災存貨毀損，經搶救出來之商品殘值 \$25,000。存貨相關資料如下：</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">X1 年</th> <th style="text-align: center;">X2 年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>銷貨淨額</td> <td style="text-align: right;">\$450,000</td> <td style="text-align: right;">\$500,000</td> </tr> <tr> <td>期初存貨</td> <td style="text-align: right;">30,000</td> <td style="text-align: right;">28,000</td> </tr> <tr> <td>進貨</td> <td style="text-align: right;">245,000</td> <td style="text-align: right;">340,000</td> </tr> <tr> <td>進貨運費</td> <td style="text-align: right;">5,000</td> <td style="text-align: right;">20,000</td> </tr> <tr> <td>期末存貨</td> <td style="text-align: right;">28,000</td> <td style="text-align: center;">?</td> </tr> </tbody> </table> <p>試計算：以毛利法估計 X2 年存貨火災損失金額?(4 分)</p> <p>配分：第 1 小題 12 分，第 2 小題 4 分。</p>		年初	年底	應收帳款	\$ 20,000	\$12,000	存貨	7,200	6,600	預付貨款	3,000	1,400	應付帳款	6,000	5,800	預收貨款	10,000	15,000	應付費用	7,500	6,300		X1 年	X2 年	銷貨淨額	\$450,000	\$500,000	期初存貨	30,000	28,000	進貨	245,000	340,000	進貨運費	5,000	20,000	期末存貨	28,000	?
	年初	年底																																						
應收帳款	\$ 20,000	\$12,000																																						
存貨	7,200	6,600																																						
預付貨款	3,000	1,400																																						
應付帳款	6,000	5,800																																						
預收貨款	10,000	15,000																																						
應付費用	7,500	6,300																																						
	X1 年	X2 年																																						
銷貨淨額	\$450,000	\$500,000																																						
期初存貨	30,000	28,000																																						
進貨	245,000	340,000																																						
進貨運費	5,000	20,000																																						
期末存貨	28,000	?																																						