

臺灣菸酒股份有限公司 105 年從業職員及從業評價職位人員甄試試題
 職等／甄試類別【代碼】：從業職員／企業管理【J6202】
 專業科目 3：財務管理

*請填寫入場通知書編號：_____

注意：①作答前須檢查答案卷，測驗入場通知書號碼、桌角號碼、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，共有四大題之非選擇題，各題配分均為 25 分，總計 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請勿於答案卷書寫應考人姓名、入場通知書號碼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、工程函數功能、儲存程式功能)，但不得發出聲響；若應考人於測驗時將不符規定之電子計算器放置於桌面或使用，經勸阻無效，仍執意使用者，該節扣 10 分；該電子計算器並由監試人員保管至該節測驗結束後歸還。
 ⑥答案卷務必繳回，未繳回者該節以零分計算。

第一題：

下列是 Home Depot 公司的財務報表資料 (單位：\$百萬)，公司的稅率 35%。

Home Depot 公司 資產負債表 (2015 年 12 月 31 日)					
資產	2015	2014	負債和股東權益	2015	2014
流動資產			流動負債		
現金和有價證券	2,494	1,987	到期即將償還負債	1,321	30
應收帳款	1,395	1,252	應付帳款	8,871	8,173
存貨	10,710	10,360	其他流動負債	1,270	1,183
其他流動資產	773	866	流動負債總額	11,462	9,386
流動資產總額	15,372	14,465	長期負債	9,475	10,798
固定資產			遞延所得稅	319	212
有形固定資產			其他長期負債	2,051	2,161
不動產、廠房和設備	38,491	37,059	負債總額	23,307	22,557
減：累計折舊	14,422	12,738	股東權益		
有形固定資產淨額	24,069	24,321	普通股和其他投入股本	8,433	7,649
無形資產(商譽)	1,170	1,267	保留盈餘	20,038	17,246
長期投資	140	138	庫藏股	-10,694	-6,710
其他資產	333	551	股東權益總額	17,777	18,185
資產總額	41,084	40,742	負債和股東權益總額	41,084	40,742

Home Depot 公司 損益表 (2015 年 12 月 31 日)	
銷貨淨額	74,754
銷貨成本	48,912
銷貨、總務和管理費用	16,305
折舊	1,684
息前稅前盈餘(EBIT)	7,853
利息費用	632
應稅所得	7,221
稅	2,686
稅後淨利	4,535
淨利分配	
股利	1,743
保留盈餘增加額	2,792

請問：

- (一) 何謂資本報酬率 ROC(Return on Capital)? 請求 ROC 為何?【8 分】
- (二) 何謂資產報酬率 ROA(Return on Assets)? 請求 ROA 為何?【8 分】
- (三) 何謂權益報酬率 ROE(Return on Equity)? 請求 ROE 為何?【9 分】

第二題：

已知國美公司最近一年的財務資料如下：銷貨收入\$6,660，銷貨成本\$6,120，存貨\$749，應收帳款\$701，應付帳款\$528。請求：

- (一) 存貨期間(Inventory Period)為何?【5 分】
- (二) 平均收帳期間(ACP, Average Collection Period)為何?【5 分】
- (三) 應付帳款期間(Account Payable Period)為何?【5 分】
- (四) 現金轉換循環(Cash Conversion Cycle)為何?【5 分】
- (五) 現金轉換循環的長或短，對公司有何影響?【5 分】

第三題：

請回答下列問題：

- (一) 若台灣地區的通貨膨脹率每年大約 3%，銀行 1 年期的存款利率為 2%，則實質有效利率為多少?【10 分】
- (二) 今年 8 月間，某一款線上遊戲甫上市即深深擄獲人心。自從開放在台上線以來，頃刻間造成旋風，夜間原本冷清的公園擠滿了人潮，每逢週末例假日更是塞爆大街小巷，汽車無法行走動彈不得，可說是全民為之瘋狂。假設目前有 100 萬人沈迷於此遊戲，且每週大約以 5% 的速度增加，則估計大約在多久之後，將會有超過 400 萬人在玩此一遊戲?【15 分】

第四題：

4/1 美元兌日圓匯率是 US\$1=JP¥111.640，

8/1 美元兌日圓匯率是 US\$1=JP¥102.339，請問：

- (一) 在此期間中，日圓相對於美元是升值或是貶值?其升(貶)值幅度為多少%?【10 分】
- (二) 在同一期間，美元相對於日圓是升值或是貶值?其升(貶)值幅度為多少%?【10 分】
- (三) 比較以上二者，美元和日圓的升值或貶值的幅度有何不同?請詳細說明之。【5 分】