

參考用書

高普考、高普檢、特考試試生  
分類務員各類考考  
大專、五專、商職學生

Finney & Miller 原著

# 初級會計題解

(上冊)

(第七版)

楊 燦 煌 編譯

三聯出版社 印行

芬耐及密勒所著會計學原理，除內容豐富外，且根據原理，配置習題，甚為精當而實用，國內大學教授所編之會計問題及歷屆高普特考試題，甚少脫出其範圍，如能細加演練，詳為研討，一則可以融會貫通會計原理，二則可以增進分析問題與解決問題之能力。本社取得教授專用之習題解答原本，譯成中文，熟讀本書，則對各項考試，必可得心應手，應付裕如。

五南出版社



# 初級會計題解

# 初級會計學題解

## 目 錄

### 上 冊

第一 章 會計乃產生資料之制度.....	1
第二 章 會計理論之引介.....	27
第三 章 損益的衡量.....	55
第四 章 傳統的記帳程序.....	79
第五 章 會計循環.....	119
第六 章 重複性交易的處理.....	163
第七 章 貨幣性資產——現金及證券投資.....	209
第八 章 貨幣性資產——應收款項.....	233
第九 章 存貸之計價及控制.....	257
第十 章 長久性資產.....	279
第十一章 負 債.....	301
第十二章 股東權益.....	321
第十三章 股東權益(續) .....	345

# 第一章 會計乃產生資料之制度

## 問 答

1. 何謂資產負債表？

答 資產負債表係表示一企業的資產、負債、及業主權益等項目，從而表達該企業在特定日期的財務狀況。

2. 試為資產下一定義，並列舉十項資產。

答 資產者，乃將來的經濟利益，其權利係由一個機構或個人所擁有或控制。諸如現金、應收帳款、應收票據、商品、辦公用品、土地、房屋、機器及其他設備，以及專利權等均屬之。

3. 試列舉四種理由，說明何以資產可提供將來的經濟利益。

答 資產可提供將來的經濟利益之理由如下：

- (a) 因為該項資產具有購買力。
- (b) 因為該項資產有現金清償能力。
- (c) 因為可將該項資產出售，而換取現金或清償權利。
- (d) 因為該項資產提供業主以可能的利益、或權利、或服務。

4. 何謂業主權益？

答 業主權益係企業的各項資產超過各項負債後的餘額。

5. 表示商品「週轉緩慢」的構成因素為何？

**答** 商品週轉緩慢，係由於期末有大量商品（存貨）餘額所造成

$$( \text{按商品週轉率} = \frac{\text{銷貨}}{\text{存貨}} ) .$$

6. 試列舉損益表的數項普通用途。

**答** 損益表之通常用途，包括如下：

- (1) 可以包含在對股東的報告內，供股東使用，藉以了解企業業務的進展及管理階層的工作成效。
- (2) 可於申請借款時向銀行提出，藉便銀行據以判斷借款人之預期營利情形。
- (3) 可供投資人用以決定究竟宜買進、出售、或繼續持有公司所發行的證券。
- (4) 可使管理當局獲得資料，用以評判過去政策決定的成效。

7. 何謂收入？

**答** 收入係對顧客或當事人出售商品或提供勞務，而自他們手中獲得現金、應收帳款、或其他財務等形式的資產。

8. 損益表的標題與資產負債表的標題有何不同？

**答** 兩者標題之不同點，在於損益表係表示一定期間而非某一日，而資產負債表則表示某一特定日期。

9. 管理一個企業包括那些工作？

答 管理一個企業之工作，計有：

- (a) 確立企業之目標。
- (b) 協調及控制所有員工之活動。
- (c) 評核業務績效。
- (d) 決策之決定。

10. 試列舉若干由會計程序所彙集資料的目的。

答 其目的歸納如下：

- (1) 提供關於擁有財產、所欠負債、及所投資本的記錄。
- (2) 使會計人員據以編製報告，藉以表示企業的財務狀況及其經營結果。
- (3) 便於企業業務的管理。
- (4) 作為評量管理成效的基礎。
- (5) 協助從事企業決策的人員。

11. 試說明形成下列結果的各項交易：

- (a) 現金減少，若干其他資產增加。
- (b) 應付帳款增加，一項資產亦增加。
- (c) 股本增加。
- (d) 保留盈餘減少。
- (e) 現金增加，若干其他資產減少。

- 答 (a) 以現金購入土地。 (b) 購購商品。  
(c) 發行現金股票（本）。 (d) 支付股利。  
(e) 收取帳款。

12. 試說明基本會計恒等式。

答 資產 = 業主權益。

## 簡短練習

**E1-1** 下列保留盈餘表有何不妥？

汎 捷 公 司

保 留 盈 餘 表

1971 年 12 月 31 日

期初保留盈餘.....	\$ - 0 --
19 + 1 年度純益 Net .....	8,000
合計 .....	\$ 8,000
減股利 .....	3,000
期末保留盈餘.....	\$ 5,000

**答** 保留盈餘表係表示一定期間而非某一日的，因此標題應標出一定期間，而非特定日期。

**E1-2** 如果有人請你根據下列資料編製一份損益表時，其中有那兩個項目，當予捨棄不用？

銷貨成本 .....	\$ 30,000
租金支出 .....	6,900
銷貨收入 .....	60,000
發給股東的股利 .....	2,000
薪資 .....	18,000
廣告費 .....	1,800
專利權 .....	6,000

**答** 下列兩項目不能使用：支付股東股利（為保留盈餘表項目），及專利權（為資產負債表項目）。

**E1-3** CD公司 1971 年所支費用共計為 \$ 45,000，試應用下列資料中所需項目，求得全年的收入總額。

1971 年的全年現金收入	\$ 46,000
1971 年的淨收益	4,000
1971 年 12 月 31 日的資產總額	80,000

( 不妨用一個簡單的代數方程式來求出損益表的因素 ) 。

答 收入 - 費用 = 純益

收入 = 純益 + 費用

$$\text{故 : 收入} = \$ 4,000 + \$ 45,000 = \$ 49,000$$

E1-4 North Slope Corporation 組成後發生下列各項交易

:

發行股本收到現金 \$ 30,000 。

賒購商品 \$ 3,000 。

現購土地 \$ 3,000 。

賒銷商品 \$ 5,000 。

銷貨成本 \$ 2,500 。

收回客戶帳款 \$ 1,200 。

支付薪金 \$ 1,800 。

如按上列各項交易編製一份資產負債表，則其中所有各資產之總額應為若干？此一金額是否將與決算報表上另一總額相等？( 記住一個簡單方程式所表示的基本關係 ) 。

$$\begin{aligned}\text{答 資產} &= \$ 30,000 + \$ 3,000 + \$ 5,000 - \$ 2,500 - \$ 1,800 \\ &= \$ 33,700\end{aligned}$$

權益亦等於 \$ 33,700



### A組

A1-1 根據下列第一公司 ( First Corporation ) 編製損益表、盈餘分配表及資產負債表：

屬於以 19 + 1 年 12 月 31 日與終期之年度

期初保留盈餘.....	\$ - 0 -
現金 .....	4,000
銷貨收入 .....	160,000
銷貨成本 .....	100,000
薪工 .....	35,0000
租金支出 .....	12,000
廣告費用 .....	6,000
應收帳款 .....	14,000
商品存貨 .....	22,000
股利 .....	3,000
應付帳款 .....	5,000
應付租金 .....	1,000
股本 .....	30,000

答

## 第一公司

## 損益表

19 + 1 年度

收入：	
銷貨收入	\$ 160,000
減費用：	
銷貨成本	\$ 100,000
薪金費用	35,000
租金費用	12,000
廣告費用	6,000
純益：	<u>153,000</u>
	<u>7,000</u>

## 第一公司

## 保留盈餘表

19 + 1 年度

期初保留盈餘	\$ - 0 -
本期純益	<u>7,000</u>
合計	\$ 7,000
減：股利	3,000
期末保留盈餘	<u>\$ 4,000</u>

## 第一公司

## 資產負債表

19 + 1 年 12 月 31 日

流動資產：		流動負債：	
現 金	\$ 4,000	應付帳款	\$ 5,000
應收帳款	14,000	應付租金	1,000
商 品	22,000	股東權益：	
	\$ 40,000	股 本	\$ 30,000
		保 留 盈 餘	<u>4,000</u>
		權 益	<u>\$ 34,000</u>
資產	<u>\$ 40,000</u>		<u>\$ 40,000</u>

A1-2 下列交易與新組成的 Block Corporation 的業務有關，試於每一交易完成後編製一明細表列示資產及權益的累計總額。

## 交 易

發行股本收到現金 \$ 15,000。	貿銷商品 \$ 1,000
貿購商品 \$ 800。	銷貨成本 \$ 700。
現購土地 \$ 5,000。	償還前購商品帳款 \$ 800。
現購商品 \$ 600。	支付薪金 \$ 500。
增購土地開具抵押借據 \$ 3,000。	支付股利 \$ 150。

答

## Block Corporation

	<u>資 產</u>	<u>權 益</u>
發行股本	\$ 15,000	\$ 15,000
發行股本後餘額	15,000	\$ 15,000
貿購商品後之變動	+ 800	+ 800
貿購後餘額	15,800	15,800
現購土地後之變動		
現購土地後餘額	15,800	15,800
現購商品後之變動		
餘額	15,800	15,800
以土地抵押後之變動	+ 3,000	+ 3,000
餘額	18,800	18,800
銷售商品後之變動	+ 1,000	1,000
銷貨成本之變動	— 700	— 700
餘額	19,100	19,100
支付商品帳款後之變動	— 800	— 800
餘額	18,300	18,300
支付薪金後之變動	— 500	— 500
餘額	17,800	17,800
支付股利後之變動	— 150	— 150
餘額	\$ 17,650	\$ 17,650

A1-3 下列資料與 1971 年有關，年度終了日為 12 月 31 日。試編製財務報表（損益表，保留盈餘表，及資產負債表）。注意須自行計算股本數額。

## 第二公司

股本 .....	\$ ?
現金 .....	4,000
應收帳款 .....	11,000
商品存貨——按成本 .....	22,000
土地(長期投資) .....	10,000
銷貨收入 .....	100,000
銷貨成本 .....	62,000
薪金費用 .....	22,000
租金費用 .....	9,000
雜項費用 .....	2,000
應付帳款 .....	3,000
應付薪金 .....	500
股利 .....	1,500
期初保留盈餘 .....	— 0 —

答

## 第二公司

## 損益表

1971年度

## 第二公司

## 保留盈餘表

1971年度

銷貨收入	\$ 100,000	期初保留盈餘	\$ — 0 —
減：銷貨成本	\$ 62,000	本期純益	<u>5,000</u>
薪金費用	22,000	合計	\$ 5,000
租金費用	9,000	減：股利	<u>1,500</u>
雜項費用	<u>2,000</u>	期末保留盈餘	<u><u>\$ 3,500</u></u>
純 益：	<u><u>\$ 5,000</u></u>		

## 第二公司

## 資產負債表

1971年12月31日

流動資產：		流動負債：	
現 金	\$ 4,000	應付帳款	\$ 3,000
應收帳款	11,000	應付薪金	<u>500</u> \$ 3,500
商品存貨	22,000		
固定資產：			
土 地	<u>10,000</u>	股 東 權 益：	
合計	<u><u>\$ 47,000</u></u>	股 本	\$ 40,000
		保 留 盈 餘	<u>3,500</u> <u>43,000</u>
		合計	<u><u>\$ 47,000</u></u>

A 1-4 下列係 Alpha Corporation 第一年的營業資料，試選擇需要的項目，編製 1971 年度的保留盈餘表。

應付帳款	\$50,000
應收帳款	20,000
股本	50,000
現金	33,000
銷貨成本	96,000
股利	4,000
土地	20,000
商品存貨	24,000
租金費用	9,600
期初保留盈餘	— 0 —
其他費用	10,400
薪金費用	36,000
應付薪金	3,000
銷貨收入	160,000

答

Alpha Corporation

保留盈餘表

1971 年度

期初保留盈餘	\$ — 0 —
本期純益	<u>8,000</u>
合 計	\$ 8,000
減：股利	<u>4,000</u>
期末保留盈餘	<u><u>\$ 4,000</u></u>

A1-5 Renewal Corporation 於 1971 年度組成。試將 1971 年度交易而生的增減情形列示於交易工作底表。並編製 1971 年財務報表。

## 1971 年交易

- (1) 發行股票收到現金 \$ 40,000 。
- (2) 購購商品 \$ 50,000 。
- (3) 現銷商品 \$ 10,000 。
- (4a) 購銷商品 \$ 60,000 。

- (4b) 瞥銷商品的銷貨成本 \$ 40,000。
- (5a) 現銷 \$ 8,000。
- (5b) 現銷商品的銷貨成本 \$ 5,000。
- (6) 自顧客處收回帳款 \$ 52,000。
- (7) 償還蹠購商品帳款 \$ 41,000。
- (8) 支付 1971 年度租金 \$ 3,000。
- (9) 支付 1971 年度薪金 \$ 15,000。
- (10) 1971 年度其他費用共 \$ 2,500，其中已付款者  
\$ 2,100，於 1971 年 12 月 31 日尚欠 \$ 400。
- (11) 支付現金股利 \$ 1,000。

答

Renewal Corporation  
交易工作底表

1971年

第一章 會計乃產生資料之制度

	明	現金	應收帳款	商	應付帳款	應付費用	股	本	保留盈餘
(1)	發行股票收到現金	+40,000						+40,000	
(2)	貪購商品				+50,000	+50,000			
(3)	現購商品	-10,000			+10,000				
(4)	貪銷商品							+60,000	銷貨
(5)	銷貨成本							-40,000	銷貨成本
(6)	現 銷	+ 8,000			- 5,000			+ 8,000	銷貨
(7)	銷貨成本							- 5,000	銷貨成本
(8)	收回帳款	+ 52,000							
(9)	償還債款	-41,000			-41,000				
(10)	支付租金	-3,000						- 3,000	租金費用
(11)	支付薪金	-15,000						- 15,000	薪金費用
	其他費用：								
	現金支付部份	-2,100						- 2,100	其他費用
	負債部份								
	支付股利	- 1,000						- 400	其他費用
	期末餘額	27,900	8,000	15,000	9,000	400	40,000	1,500	股利

## 損益表

1971 年度

銷貨收入	\$ 68,000
減：銷貨成本	\$ 45,000
薪金費用	15,000
租金費用	3,000
其他費用	<u>2,500</u>
純    益	<u><u>\$ 2,500</u></u>

## 保留盈餘表

1971 年度

期初保留盈餘	\$ — 0 —
本期純益	2,500
合計	\$ 2,500
減：股利	1,000
期末保留盈餘	\$ 1,500

## 資產負債表

1971 年 12 月 31 日

資產		權益	
流動資產：		流動負債：	
現金	\$ 27,900	應付帳款	\$ 9,000
應收帳款	8,000	應付費用	4400
商品	15,000	股東權益：	
		股本	40,000
		保留盈餘	<u>1,500</u>
	<u><u>\$ 50,900</u></u>		<u><u>\$ 50,900</u></u>

A1-6 Starter Company 的第一年營業有關的交易如下：

1971 年度交易

- (1) 發行股票取得現金 \$ 50,000。
- (2) 賸帳購入商品 \$ 70,000。
- (3) 支付廣告費用 \$ 500。

(4) 支付 1971 年租金 \$ 3,000。

(5a) 作成下列銷貨：

賒帳 \$ 80,000。

現金 \$ 7,000。

(5b) 銷貨成本 \$ 51,000。

(6) 1971 年薪工共計 \$ 21,000。

業經以現金支付者 \$ 19,500。

年終時尚結欠未付者 \$ 1,500。

(7) 1971 年度其他費用共 \$ 2,200，其中已付  
\$ 1,900。

(8) 自顧客處收回帳款 \$ 71,000。

(9) 償還賒購商品帳款 \$ 64,000。

(11) 年終時該公司曾作長期投資於債券 \$ 12,000，及  
土地 \$ 18,000，均已付訖。

(11) 支付現金股利 \$ 2,000。

試作：

(a) 1971 年度交易工作底表。

(b) 1971 年度財務報表。

答

說明	應收帳款	應收帳款	商品	貨物投資	土地	應付帳款	應付薪金	其他應付費用	股本	保留盈餘
(1) 發行股票收到現金	+50,000								+50,000	
(2) 購購商品	-					+70,000				
(3) 支付廣告費	- 500								- 500	廣告費
(4) 支付租金	- 3,000								- 3,000	租金費用
(5a) 銷貨	+ 7,000	+80,000							+87,000	銷貨
(5b) 銷貨成本						-51,000			-51,000	銷貨成本
(6) 薪金	-19,500						+ 1,500		-21,000	薪金費用
(7) 其他費用	- 1,900						+ 300		- 2,200	其他費用
(8) 收取帳款	+71,000	-71,000								
(9) 債還債務	- 64,000									
(10) 長期投資	-30,000					+12,000	+18,000			
(11) 支付現金股利	- 22,000							- 2,000		股利
期末餘額	7,100	9,000	19,000	12,000	18,000	6,000	1,500	300	50,000	7,300