

1. 2010 年 2 月 28 日，商號的帳冊有以下結餘：

黃仙蒂
試算表於 2010 年 2 月 28 日

	借方	貸方
	\$	\$
應付帳款		14,144
應收帳款	23,103	
銀行透支		864
銀行貸款（2018 年 2 月 28 日償還）		28,800
資本		130,743
現金	68	
提用	9,540	
電費	3,510	
存貨，2009 年 3 月 1 日	11,340	
汽車	18,900	
辦公室設備	25,200	
物業	97,600	
購貨	139,860	
租金及差餉	2,070	
銷貨退回	4,680	
購貨退出		5,985
薪金及工資	43,650	
銷貨		199,170
購貨運費	185	
	<u>379,706</u>	<u>379,706</u>

2010 年 2 月 28 日的存貨值為 \$13,450。

- (a) 編製截至 2010 年 2 月 28 日止年度的損益表
 (b) 編製 2010 年 2 月 28 日的財務狀況表。
 (c) 計算以下的會計比率（計算至兩個小數位）：
 (i) 毛利率 (ii) 純利率 (iii) 動用資金報酬率
 (iv) 流動比率 (v) 酸性測驗比率

(a)

黃仙蒂
損益表截至 2010 年 2 月 28 日止年度

	\$	\$	\$
銷貨			199,170
減 銷貨退回：			4,680
			194,490
減 銷貨成本：			
期初存貨		11,340	
加 購貨	139,860		
購貨運費	185		
	140,045		
減 購貨退出	(5,985)	134,060	
		145,400	
減：期末存貨		(13,450)	(131,950)
毛利			62,540
減：費用			
電費		3,510	
租金及差餉		2,070	
薪金及工資		43,650	49,230
淨利			<u>13,310</u>

(b)

黃仙蒂
財務狀況表於 2010 年 2 月 28 日

	\$	\$
非流動資產		
物業		97,600
辦公室設備		25,200
汽車		18,900
		141,700
流動資產		
存貨	13,450	
應收帳款	23,103	
現金	68	
	36,621	
減 流動負債		
應付帳款	(14,144)	
銀行透支	(864)	
	(15,008)	
淨流動資產		21,613
減 非流動負債		
銀行貸款 (2018 年 2 月 28 日償還)		(28,800)
		134,513
資金籌措:		
資本, 2009 年 3 月 1 日		130,743
加 本年度純利		13,310
		144,053
減 提用		9,540
		134,513

(c) (i) 毛利率 = $\$62,540 / \$194,490 \times 100\% = 32.16\%$

(ii) 淨利率 = $\$13,310 / \$194,490 \times 100\% = 6.84\%$

(iii) 運用資金報酬率 = $[\$13,310 / (130,743 + 134,513) \div 2] \times 100\% = 10.04\%$

(iv) 流動比率 = $\$36,621 / \$15,008 : 1 = 2.44 : 1$

(v) 酸性測驗比率 = $\$23,171 / \$15,008 : 1 = 1.54 : 1$

2. 下列帳戶餘額摘錄自陳大衛的企業在 2010 年 10 月 31 日的分類帳：

	\$	
資本	21,550	
銀行	720	貸
黎彼德	1,320	借

2010 年 11 月份，企業進行了下列交易：

2010 年

- 11 月 1 日 向陳芬妮賒購貨品\$520。
- 11 月 5 日 大衛提取成本為\$1,200 的存貨自用。
- 11 月 15 日 大衛從私人銀行帳戶轉帳\$500 到企業的銀行帳戶，作為對企業的額外注資。
- 11 月 25 日 以支票繳交 11 月和 12 月的租金。每月的租金為\$330。
- 11 月 29 日 黎彼德以支票清付欠款，獲得 5% 的現金折扣。

在陳大衛企業的帳冊內，編製 T 字形帳戶，記錄以上交易。

購貨

2010 年			\$	2010 年			
11 月	1 日	陳芬妮	520	11 月	5 日	提用	1,200

陳芬妮

				2010 年			\$
				11 月	1 日	購貨	520

提用

2010 年			\$				
11 月	5 日	購貨	1,200				

銀行存款

2010 年			\$	2010 年			\$
11 月	15 日	資本	500	11 月	1 日	餘額承上	720
11 月	29 日	黎彼德	1,254	11 月	25 日	租金	660

資本

				2010 年			\$
				11 月	1 日	餘額承上	21,550
				11 月	15 日	銀行存款	500

租金

2010 年			\$				
11 月	25 日	銀行存款	660				

黎彼德

2010 年			\$	2010 年			\$
11 月	29 日	餘額承上	1,320	11 月	29 日	銷貨折扣	66
				11 月	29 日	銀行存款	1,254

銷貨折扣

2010 年			\$				
11 月	29 日	黎彼德(\$1,320 x 5%)	66				