

企業、會計與財務概論 試卷二甲

會計單元

題 1 分數

(a)		銀行存款			
		\$		\$	
½	承上餘額	8,680	應收帳款	750	1
1	股息收入	4,370	電費	2,340	1
			應收帳款	4,310	1
			應付帳款	4,600	1
			餘額轉下	1,050	½
		13,050		13,050	
					(6)

(b)		截至 2024 年 4 月 30 日的銀行往來調節表			
		\$	\$		
	銀行月結單結餘		5,830	½	
	加： 未貸記存款		3,900	½	
			9,730		
	減： 未兌現支票	7,180		½	
	銀行錯誤地進行轉賬	1,500	8,680	1	
	已更新銀行存款帳結餘		1,050	½	
				(4)	
					10 marks

題 2

分

預定製造費用吸收率：

$$135,000/27,000$$

1

= \$5 每直接工時

1

吸收的製造費用：

$$420*5$$

1

= \$2,100

1

(4)

每單位製造成本：

$$(67,200+71,400)/420+5 = \$335$$

1

每單位售價：

$$335*1.3 = \$435.5$$

1

(2)

6

marks

題 3	Marks
(一)現金簿	$\frac{1}{2}$
(ii) 銷貨簿	$\frac{1}{2}$
(iii) 購貨簿	$\frac{1}{2}$
(iv) 銷貨退回日記帳	$\frac{1}{2}$
(v) 購貨退出日記帳	$\frac{1}{2}$
(vi)普通日記帳	$\frac{1}{2}$
(vii) 普通日記帳	$\frac{1}{2}$
(viii) 普通日記帳	$\frac{1}{2}$
(ix)現金簿	$\frac{1}{2}$
(x) 購貨退出日記帳	$\frac{1}{2}$
(十一) 現金簿	$\frac{1}{2}$
(十二)現金簿	$\frac{1}{2}$
	6
	marks

題 4**Marks**

(a) 單位產品的加權平均成本：

$$(500 \times 35 + 1500 \times 50 + 200 \times 60 + 300 \times 40) / (500 + 1500 + 200 + 300)$$

1

$$= \$46.6 \text{ 每單位}$$

1

(2)

(b) 截至 2019 年 12 月 31 日的存貨價值：

$$(2500 - 50 - 130) \times 46.6 + 130 \times 23$$

2

$$= \$111,102$$

1

(3)

5

marks

題 5

Marks

(a)(i) 邊際貢獻率：

$$(3,000,000 - 576,000 - 624,000 - 150,000) / 3,000,000 * 100\%$$

1

$$= 55\%$$

1

(a)(ii) 2024 年損益兩平銷售額：

$$(456,000 + 644,000) / 55\%$$

1

$$= \$2,000,000$$

1

(a)(iii) 2024 年的安全邊際（以百分比表示，精確到小數點後一位）：

$$(3,000,000 - 2,000,000) / 3,000,000 * 100\%$$

1

$$= 33.3\%$$

1

(6)

$$(b)(880,000 + 456,000 + 644,000) / 55\%$$

1

$$= \$3,600,000$$

1

(2)

$$(c) \text{ 增量收入： } 2,000 * 48 = \$96,000$$

1

$$\text{增量成本： } 2,000 * 19 + 160,000 = \$198,000$$

1

如果該公司接受訂單，將蒙受 102,000 元的損失。公司不應接受特殊訂單。

1

(3)

11

marks

Marks

(a)

資本									
				王先生	陳小姐	洪先生			
				\$	\$	\$	\$	\$	\$
1	商譽(3:2:1)	72,000	48,000	24,000	承上餘額	225,000	147,600	-	½
½	餘額轉下 (W2)	406,320	268,480	224,933	重估(W1)	166,920	111,280	-	2
					商譽(3:2)	86,400	57,600	-	1
					銀行存款	-	-	248,933	1
		478,320	316,480	248,933		478,320	316,480	248,933	

(6)

Working 1(W1):

$$\text{重估利潤} = 210,000 + (440,000 - 370,000) + 1,200 - 3,000 = \$278,200$$

Working 2(W2):

$$(406,320+268,480)/0.75*0.25 = \$224,933$$

(b)

		往來							
		王先生	陳小姐	洪先生			王先生	陳小姐	洪先生
		\$	\$	\$			\$	\$	\$
½	承上餘額	-	30,000	-	承上餘額	100,000	-	-	½
1	提用	180,000	72,000	-	<u>撥款</u>				
	<u>撥款</u>				-分享淨利潤	929,957	619,972	309,986	1½
					(W3)				
1	- <u>提用利息</u>	4,800	1,440	-	-資本利息	20,316	13,424	11,247	1
½	餘額轉下	865,473	529,956	321,223					
		499,741	294,474	134,560		499,741	264,474	134,560	

(6)

Working 3(W3):

$$2,468,050 - 64,375 - 550,000 + 4,800 + 1,440 = \$1,859,915$$

題 7

Marks

日記簿			
		Dr.	Cr.
		\$	\$
(i)	銷貨	6,400	
	機器		6,400
(ii)	租金費用	22,000	
	暫記帳戶	22,000	
	租金押金($\$22,000 \times 2$)		44,000
(iii)	銷貨	8,100	
	客戶押金		8,100
(iv)	暫記帳戶	300,000	
	銀行存款		300,100
	其他應收帳		
	利息收入		
(v)	無借方條目	-	
	暫記帳戶($\$5,100 \times 2$)		10,200
(vi)	購貨	2,360	
	應收帳戶 ($\$6,200 \times 2$)		2,360
(vii)	應付帳戶	350	
	購貨		350
	銀行存款	483	
	購貨折扣		133
	應付帳戶		350
		(9)	

題 8

Marks

(a)

湯米

截至 2024 年 12 月 31 日年度損益表

	\$	\$	
銷貨 $((182,000 - 1,760 + 89,800) / 2 * 7.8)$		1,053,156	1½
減: 銷貨成本			
期初存貨	55,000		½
加: 購貨 $((65,200 + 51,000) / 2 * 12 / 2.5 + 2,100)$	280,980		1½
	<u>335,980</u>		
減: 購貨退回	2,100		½
期末存貨	61,000		½
		<u>272,880</u>	1
毛利		<u>780,276</u>	
減: 費用			
行政費用 $(43,300 - 72,000 * 0.2 * 5 / 12 + 51,000 * 0.2 * 5 / 12 + 3,000)$	44,550		2
銷售費用 $(8,000 + 4,000)$	12,000		½
非流動資產處置損失 $[72,000 - (72,000 \times 20\% \times 52 / 12) - 6,000]$	3,600		1
銀行貸款利息 $(330,000 * 0.05 * 3 / 12)$	4,125	64,275	1
淨利		<u><u>716,001</u></u>	(10)

(b)

湯米

截至 2024 年 12 月 31 日的財務狀況表

	\$	\$	
非流動資產			
辦公設備，淨值(551,000-72,000+51,000+6,000-4,250)		531,750	2
流動資產			
存貨	61,000		½
應收帳戶 (182,000-1,760)	180,240		1
銀行存款	600,000	841,240	½
總資產		1,372,990	
資本			
餘額，2024 年 1 月 1 日 (bal. fig.)		208,664	1
加：淨利		716,001	½
		924,665	
流動負債			
應付帳戶	65,200		½
5% 銀行貸款	330,000		½
其他應付款 (51,000-6,000)	45,000		½
應計利息	4,125		½
應計銷售費用	4,000	448,325	½
資本和負債總額		1,372,990	(8)

- (c) 實現原理。收入應在銷售商品或提供勞務時確認。公司應在 2025 年 1 月 15 日之前記錄商品銷售情況。 (2)

20
marks

QUESTION 8

(a)

熊熊有限公司

截至2024年12月31日年度損益表

	\$	\$	
銷貨 (1,649,000-40,500)		1,608,500	1
減：銷貨成本			
期初存貨	171,000		½
加：購貨	869,000		½
	1,040,000		
減：期末存貨存貨 {380,000 – [25,400-(16,600 -2,300)]+ 40,500/1.35}	398,900		2
		641,100	
毛利		967,400	
加：呆帳準備減少		2,430	1
[\$54,000 – (900,000 – 40,500) × 6%]			
		969,830	
減：銷售及分銷費用 (234,800-3,000)	231,800		1
行政費用 (W1)	542,400		3
債券利息 (216,000*0.05*4/12)	3,600	853,800	1
淨利		82,450	
			(10)

Working 1 (W1):

2024 年已售出設備折舊費用：

$$[300,000 - (300,000 \times 0.2 \times 4/12 + (300,000 - 20,000) \times 0.2)] \times 0.2 = \$22,400$$

非流動資產處置損失：

$$300,000 - 20,000 - 56,000 - 22,400 - 5,500 = \$196,100$$

2024 年剩餘設備折舊費用：

$$[(1,200,000 - 300,000) - (375,000 - 76,000)] \times 0.2 = \$120,200$$

2024 年行政費用：

$$199,500 + 4,200 + 22,400 + 196,100 + 120,200 = \$538,200$$

(b)

熊熊有限公司

截至 2024 年 12 月 31 財務狀況表

	\$	\$	
非流動資產			
辦公設備，淨額 [1,200,000-300,000-(375,000-76,000+120,200)]		480,800	1
流動資產			
存貨	398,900		½
應收帳款淨額 (846,000-40,500+2,430)	807,930		1½
預付費用	3,000		½
其他應收款	5,500		½
銀行存款	625,020		½
總資產		2,321,150	
權益			
每股 1.5 元的普通股，已繳足股款		1,000,000	½
每股 2 元的普通股，已繳足股款		200,000	1
一般儲備		115,000	½
未分配盈餘(336,000+82,450-15,000)		403,450	1
		1,718,450	
非流動負債			
5%債券		200,000	½
流動負債			
貿易應付款項	334,900		½

應計費用	4,200		½
應計債券利息	3,600		½
股份認購可退還	60,000	402,700	½
權益和負債合計		2,321,150	
			(10)