

第 146 回日商簿記 1 級 解法解説 補助資料

クレアール講師 公認会計士 山田和宗

(商業簿記)

出題内容：損益計算書など

初見時の目標：80% 復習時の目標：100% 目標解答時間：45 分

1.	①	R & D ヒ	5,000	/	ソ 仮	5,000
	②	売 ×	260,000	/	ソ 売	260,000
	③	前 受	50,000	/	売 ×	50,000
	④	ソ 仮	38,795	/	D e p	12,750
					ソ D e p	4,400
					支 リ ー ス	3,600
					給 料	11,100
					退 ヒ	6,000
					株 報	945
		ソ 売 原	133,795	/	ソ 仮	133,795
2.		商 評	3,800	/	商 品	3,800
		商 売 原	3,800	/	商 評	3,800
3.		ソ D e p	22,000	/	ソ	22,000
4.		カ シ 入	500	/	カ シ 引	500
		※ 設定：2,500				
5.		D T L	1,500	/	投 有	5,000
		S H	3,500	/		
		投 有	2,500	/	投有売却益	2,500
		投有売却益	3,000	/	その他 S J	3,000
		投 有	5,500	/	D T L	1,650
				/	S H	3,850

(会計学 第 1 問)

出題内容：語句の穴埋め

初見時の目標：100% 復習時の目標：100% 目標解答時間：5 分

(会計学 第 2 問)

出題内容：通貨オプションによる予定取引のヘッジ

初見時の目標：25% 復習時の目標：75～100% 目標解答時間：20 分

・通貨オプションの時価

	2/28		3/31		4/30		5/31
本源的価値	—	→ +500	500	→ △100	400	→ +200	600
時間的価値	380	→ △110	270	→ △180	90	→ △90	—
合計	380	→ +390	770	→ △280	490	→ +110	600

・時間的価値を本源的価値と区別せずに一括して処理する場合

2/28	オ	プ	380	/	C	380	
3/31	オ	プ	390	/	繰	へ	390
4/30	売	×	11,100	/	売	上	11,100
	繰	へ	280	/	オ	プ	280
	繰	へ	110	/	売	上	110
5/31	C		10,900	/	売	×	11,100
	為	替	200	/			
	C		600	/	オ	プ	490
				/	為	替	110

・ 時間的価値を本源的価値と区別して処理する場合

2/28	オ	プ	380	/	C	380	
3/31	オ	プ	390	/	繰	へ	500
	為	替	110				
4/30	売	×	11,100	/	売	上	11,100
	繰	へ	100		オ	プ	280
	為	替	180	/			
	繰	へ	400		売	上	400
5/31		C	10,900	/	売	×	11,100
	為	替	200				
		C	600	/	オ	プ	490
				/	為	替	110

(会計学 第 3 問)

出題内容：事業分離

初見時の目標：80% 復習時の目標：100% 目標解答時間：15 分

・個別上

P 社	甲 負 債	2,000	/	甲 資 産	15,000
	S 株	13,000			
S 社	甲 資 産	15,000	/	甲 負 債	2,000
				資 本	5,200
				S J	7,800

・連結修正

(1) 甲事業

資 本	5,200	/	S 株	7,300
S J	7,800		非	5,200
			S J	500

事業時価 14,250	60%	40%
		持分変動差額 500
株主資本相当額13,000		

(2) 移転直前の S 社事業

諸 資 産	1,000	/	評	1,000
資 本	7,000	/	S 株	5,700
S J	600		非	3,600
R J	400			
評	1,000			
の	300			

事業時価 9,500	60%	40%
	のれん 300	
純資産時価 9,000		
純資産ボカ 8,000		

(工業簿記 第 1 問)

出題内容：部門別計算

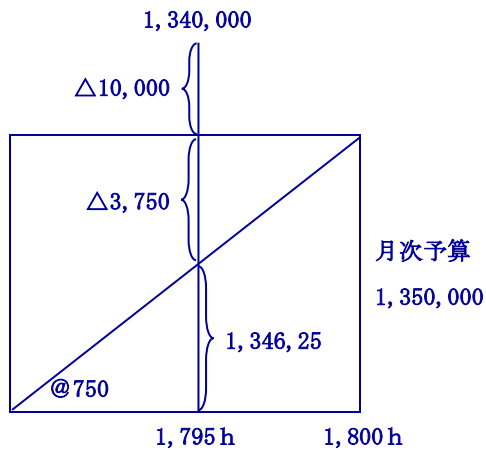
初見時の目標：75% 復習時の目標：100% 目標解答時間：30 分

・第 2 次集計

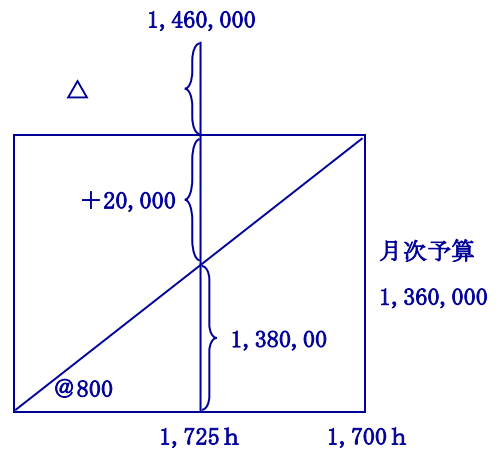
	製造		補助		
	第 1	第 2	修繕	動力	事務
個別	343, 808	540, 792	122, 000	105, 500	87, 900
共有	770, 000	500, 000	120, 000	90, 000	120, 000
			242, 000	195, 500	207, 900
修繕	44, 000	176, 000	—	22, 000	—
動力	69, 000	103, 500	23, 000	—	—
事務	83, 160	62, 370	41, 580	20, 790	—
			64, 580	42, 790	—
修繕	12, 916	51, 664			
動力	17, 116	25, 674			
	1, 340, 000	1, 460, 000			

・差異分析

(第 1)



(第 2)



・製品勘定

製品	
月初 333,800	売上原価 4,223,000
完成 4,197,000	
	月末 307,800

・連立方程式（問 5）

$$\begin{cases} X = 207,900 + 5/105X & \rightarrow X = 218,295 \\ Y = 195,500 + 10/105X + 2/22Z & \rightarrow -10/105X + Y - 2/22Z = 195,500 \\ Z = 242,000 + 20/105X + 10/85Y & \rightarrow -20/105X - 10/85Y + Z = 242,000 \end{cases}$$

$$\begin{cases} X + 0Y + 0Z = 218,295 \\ -22X + 231Y + -21Z = 45,160,500 \\ -68X - 42Y + 357Z = 86,394,000 \end{cases}$$


（工業簿記 第 2 問）

出題内容：部門別計算

初見時の目標：60～80% 復習時の目標：100% 目標解答時間：3 分

(原価計算 第 1 問)

出題内容：活動基準原価計算

初見時の目標：90% 復習時の目標：100% 目標解答時間：15 分

・営業費の配賦

	X 社	Y 社	Z 社
受注処理費	4,500	6,000	3,000
定期運送費	12,000	9,000	24,000
緊急運送費	—	8,000	4,000
販売促進費	28,000	42,000	28,000
販売管理費	6,000	30,000	12,000
情報処理費	4,000	7,000	5,000
管理業務費	14,000	35,000	21,000
合計	68,500	137,000	97,000
売上高に対する 営業費の割合	20%	40%	20%

・顧客別の売上高、売上原価、営業利益など

	X 社	Y 社	Z 社
売 上 高	342,500	342,500	485,000
売 上 原 価	191,800	171,250	266,750
売 上 総 利 益	150,700	171,250	218,250
営 業 費	68,500	137,000	97,000
営 業 利 益	82,200	34,250	121,250
売上高営業利益率	24%	10%	25%

(原価計算 第 2 問)

出題内容：正誤問題

初見時の目標：100% 復習時の目標：100% 目標解答時間：5 分

(原価計算 第 3 問)

出題内容：設備総合効率の分析

初見時の目標：0% 復習時の目標：100% 目標解答時間：10 分

勤務時間 12,800 分	計画停止時間 800 分					
	計画稼働時間 (負荷時間) 12,000 分 ↓ 基準操業度	設備 停止 時間	段取替ロス 300 分	}	→ 操業度差異	
			故障・停止ロス 200 分			
	実際稼働時間 11,500 分	チョコ停ロス 20 分			}	→ 能率差異
		速度低下ロス 280 分				
		標準稼働時間 11,200 分				

