

解答

ANSWER

個別論点と年次決算

第1章

会計データの新規作成

第2章

製造業における原価情報

第3章

財務構造の分析

第4章

収益構造の分析

第5章

短期利益計画と予算管理

第6章

資金管理

第7章

基幹業務の管理システム

第8章

ANSWER

解答

第1章 個別論点と年次決算

解答 問題 1-1

設問 1	設問 2	設問 3
エ	イ	エ

解答 問題 1-2

設問 1	設問 2	設問 3
ウ	ウ	エ

解答 問題 1-3

設問 1	設問 2	設問 3
ウ	ウ	ア

解答 問題 1-4

設問 1	設問 2	設問 3
ア	ア	ウ

解答 問題 1-5

設問 1	設問 2	設問 3
ア	ア	イ

解答 問題 1-6

(1)	(2)	(3)	(4)
エ	ア	ア	ア

第2章 会計データの新規作成

解答 問題 2-1

- ・ 事業所データ … **Advice** を参照してください。
- ・ 消費税の設定内容 … **Advice** を参照してください。
- ・ 勘定科目の税区分の設定

科目設定

貸借科目 損益科目

1	2	3	4	勘定科目	サ-チキ-英字	サ-チキ-数字	サ-チキ-他	貸借区分	税区分	税率	税計算区分	税端数処理	請求書区分	補助必須	決算書項目	非表示
				売上高												
				売上高	*URIAGE	*700										
				売上高	URIAGE	700		貸方	課税売上	標準自動	外税	指定なし			売上高	
				売上値引高	URIAGENE	707		借方	課税売上	標準自動	外税	指定なし			売上値引高	
				売上戻り高	URIAGEMO	708		借方	課税売上	標準自動	外税	指定なし			売上戻り高	
				売上割戻し高	URIAGENA	709		借方	課税売上	標準自動	外税	指定なし			売上割戻し高	
				役務収益	EKIMUSHU	710		貸方	課税売上	標準自動	外税	指定なし			役務収益	
				売上高合計				貸方								
				売上原価												
				売上原価	*URIAGEG	*720										
				期首商品棚卸高	*KISHUSH	*720										
				期首商品棚卸高	KISHUSHO	720		借方	対象外			指定なし			期首商品棚卸高	
				当期商品仕入	*SHIRED	*725										
				仕入高	SHIREDA	725		借方	課対仕入	標準自動	外税	指定なし	適格		当期商品仕入高	
				仕入値引高	SHIRENE	729		貸方	課対仕入	標準自動	外税	指定なし	適格		仕入値引高	
				仕入戻り高	SHIREMO	730		貸方	課対仕入	標準自動	外税	指定なし	適格		仕入戻り高	
				仕入割戻し高	SHIREWA	731		貸方	課対仕入	標準自動	外税	指定なし	適格		仕入割戻し高	
				当期商品仕入高				借方								
				合計				借方								

解答 問題 2-2 / 問題 2-3 / 問題 2-4

- ・ 補助科目の登録および入力結果(4/1現在)は, 問題 2-3の **Advice** を参照してください。
- ・ 勘定科目の登録および入力結果(期首残高と4月～2月)は, 試算表で確認してください。

残 高 試 算 表 (月 次 ・ 期 間)						
貸借対照表						
自 令和×年 4月 1日 至 令和○年 2月28日						
アテネ電子販売株式会社						
税抜 単位: 円						
勘 定 科 目	前 期 繰 越	期 間 借 方	期 間 貸 方	期 間 残 高	構成比	
現 金	548,200	45,236,180	45,166,120	618,260	0.67	
普 通 預 金	5,983,260	292,312,622	284,818,663	13,477,219	14.67	
定 期 預 金	3,000,000	4,750,000	6,200,000	1,550,000	1.69	
定 期 積 金	600,000	3,300,000	0	3,900,000	4.25	
現 金 ・ 預 金 合 計	10,131,460	345,598,802	336,184,783	19,545,479	21.27	
売 掛 金	37,400,000	262,570,000	259,710,000	40,260,000	43.82	
貸倒引当金(売)	-280,000	0	0	-280,000	-0.30	
売 上 債 権 合 計	37,120,000	262,570,000	259,710,000	39,980,000	43.52	
有 価 証 券 合 計	0	0	0	0	0.00	
商 品	4,740,000	0	0	4,740,000	5.16	
棚 卸 資 産 合 計	4,740,000	0	0	4,740,000	5.16	
前 払 費 用	315,000	0	315,000	0	0.00	
仮 払 消 費 税 等	0	20,974,450	51,000	20,923,450	22.77	
仮 払 法 人 税 等	0	1,211,300	0	1,211,300	1.32	
他 流 動 資 産 合 計	315,000	22,185,750	366,000	22,134,750	24.09	
流 動 資 産 合 計	52,306,460	630,354,552	596,260,783	86,400,229	94.04	
車 両 運 搬 具	5,700,000	0	0	5,700,000	6.20	
工 具 器 具 備 品	500,000	0	0	500,000	0.54	
減 価 償 却 累 計 額	-1,329,035	0	0	-1,329,035	-1.45	
有 形 固 定 資 産 計	4,870,965	0	0	4,870,965	5.30	
無 形 固 定 資 産 計	0	0	0	0	0.00	
差 入 保 証 金	600,000	0	0	600,000	0.65	
投資その他の資産合計	600,000	0	0	600,000	0.65	
固 定 資 産 合 計	5,470,965	0	0	5,470,965	5.96	
繰 延 資 産 合 計	0	0	0	0	0.00	
資 産 合 計	57,777,425	630,354,552	596,260,783	91,871,194	100.00	
買 掛 金	25,410,000	151,416,000	156,816,000	30,810,000	33.54	
仕 入 債 務 合 計	25,410,000	151,416,000	156,816,000	30,810,000	33.54	
未 払 金	348,000	4,214,790	4,232,250	365,460	0.40	
未 払 費 用	535,500	535,500	0	0	0.00	
未 払 法 人 税 等	1,163,000	1,163,000	0	0	0.00	
未 払 消 費 税 等	1,484,600	1,484,600	0	0	0.00	
預 り 金	291,400	7,881,030	7,878,960	289,330	0.31	
仮 受 消 費 税 等	0	0	23,870,000	23,870,000	25.98	
他 流 動 負 債 合 計	3,822,500	15,278,920	35,981,210	24,524,790	26.69	
流 動 負 債 合 計	29,232,500	166,694,920	192,797,210	55,334,790	60.23	
長 期 借 入 金	6,020,000	1,980,000	0	4,040,000	4.40	
固 定 負 債 合 計	6,020,000	1,980,000	0	4,040,000	4.40	
負 債 合 計	35,252,500	168,674,920	192,797,210	59,374,790	64.63	
資 本 金	15,000,000	0	0	15,000,000	16.33	
資 本 金 合 計	15,000,000	0	0	15,000,000	16.33	
新株式申込証拠金合計	0	0	0	0	0.00	
資本準備金合計	0	0	0	0	0.00	
その他資本剰余金合計	0	0	0	0	0.00	
資本剰余金合計	0	0	0	0	0.00	
利益準備金合計	0	0	0	0	0.00	
任意積立金合計	0	0	0	0	0.00	
繰 越 利 益	7,524,925	0	0	7,524,925	8.19	
当期純損益金額	0	0	9,971,479	9,971,479	10.85	
繰越利益剰余金合計	7,524,925	0	9,971,479	17,496,404	19.04	
その他利益剰余金合計	7,524,925	0	9,971,479	17,496,404	19.04	
利 益 剰 余 金 合 計	7,524,925	0	9,971,479	17,496,404	19.04	
自 己 株 式 合 計	0	0	0	0	0.00	
自己株式申込証拠金合計	0	0	0	0	0.00	
株 主 資 本 合 計	22,524,925	0	9,971,479	32,496,404	35.37	
評価・換算差額等合計	0	0	0	0	0.00	
新 株 予 約 権 合 計	0	0	0	0	0.00	
純 資 産 合 計	22,524,925	0	9,971,479	32,496,404	35.37	
負 債 ・ 純 資 産 合 計	57,777,425	168,674,920	202,768,689	91,871,194	100.00	

残高試算表（月次・期間）

損益計算書

アテネ電子販売株式会社

自 令和×年 4月 1日 至 令和○年 2月28日

税抜 単位：円

勘定科目	前期繰越	期間借方	期間貸方	期間残高	対売上比
売上高	0	0	238,700,000	238,700,000	100.00
売上高合計	0	0	238,700,000	238,700,000	100.00
期首商品棚卸高	0	0	0	0	0.00
仕入高	0	162,740,000	0	162,740,000	68.18
当期商品仕入高	0	162,740,000	0	162,740,000	68.18
合計	0	162,740,000	0	162,740,000	68.18
期末商品棚卸高	0	0	0	0	0.00
売上原価	0	162,740,000	0	162,740,000	68.18
売上総損益金額	0		75,960,000	75,960,000	31.82
役員報酬	0	11,000,000	0	11,000,000	4.61
給料手当	0	20,350,000	0	20,350,000	8.53
賞与	0	6,100,000	0	6,100,000	2.56
法定福利費	0	4,220,790	0	4,220,790	1.77
福利厚生費	0	474,600	0	474,600	0.20
荷造運賃	0	8,826,000	510,000	8,316,000	3.48
広告宣伝費	0	1,083,000	0	1,083,000	0.45
交際費	0	1,183,000	0	1,183,000	0.50
旅費交通費	0	1,230,800	0	1,230,800	0.52
通信費	0	1,198,500	0	1,198,500	0.50
消耗品費	0	968,400	0	968,400	0.41
事務用品費	0	485,200	0	485,200	0.20
修繕費	0	595,000	0	595,000	0.25
水道光熱費	0	1,210,800	0	1,210,800	0.51
支払手数料	0	325,200	0	325,200	0.14
車両費	0	1,234,000	0	1,234,000	0.52
地代家賃	0	3,600,000	0	3,600,000	1.51
リース料	0	726,000	0	726,000	0.30
保険料	0	760,000	0	760,000	0.32
租税公課	0	278,500	0	278,500	0.12
雑費	0	402,000	0	402,000	0.17
販売管理費計	0	66,251,790	510,000	65,741,790	27.54
営業損益金額	0		10,218,210	10,218,210	4.28
受取利息	0	0	10,640	10,640	0.00
営業外収益合計	0	0	10,640	10,640	0.00
支払利息	0	257,371	0	257,371	0.11
営業外費用合計	0	257,371	0	257,371	0.11
経常損益金額	0		9,971,479	9,971,479	4.18
特別利益合計	0	0	0	0	0.00
特別損失合計	0	0	0	0	0.00
税引前当期純損益金額	0		9,971,479	9,971,479	4.18
当期純損益金額	0		9,971,479	9,971,479	4.18

補助残高一覧表（月次・期間）

貸借科目

自 令和×年 4月 1日 至 令和○年 2月28日 税抜 単位：円

普通預金

補 助 科 目	前 期 繰 越	期 間 借 方	期 間 貸 方	期 間 残 高	構成比
川海銀行	5,983,260	292,312,622	284,818,663	13,477,219	100.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	5,983,260	292,312,622	284,818,663	13,477,219	100.00

定期預金

補 助 科 目	前 期 繰 越	期 間 借 方	期 間 貸 方	期 間 残 高	構成比
川海銀行	3,000,000	4,750,000	6,200,000	1,550,000	100.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	3,000,000	4,750,000	6,200,000	1,550,000	100.00

定期積金

補 助 科 目	前 期 繰 越	期 間 借 方	期 間 貸 方	期 間 残 高	構成比
川海銀行	600,000	3,300,000	0	3,900,000	100.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	600,000	3,300,000	0	3,900,000	100.00

売掛金

補 助 科 目	前 期 繰 越	期 間 借 方	期 間 貸 方	期 間 残 高	構成比
いわた工業㈱	6,600,000	71,610,000	75,240,000	2,970,000	7.38
やまめ工業㈱	11,000,000	65,890,000	66,000,000	10,890,000	27.05
かじか工業㈱	19,800,000	125,070,000	118,470,000	26,400,000	65.57
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	37,400,000	262,570,000	259,710,000	40,260,000	100.00

買掛金

補 助 科 目	前 期 繰 越	期 間 借 方	期 間 貸 方	期 間 残 高	構成比
クジラ電子㈱	7,700,000	38,232,000	38,988,000	8,456,000	27.45
イルカ電子㈱	8,470,000	45,252,000	46,224,000	9,442,000	30.65
シャチ電子㈱	9,240,000	67,932,000	71,604,000	12,912,000	41.91
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	25,410,000	151,416,000	156,816,000	30,810,000	100.00

未払金

補 助 科 目	前 期 繰 越	期 間 借 方	期 間 貸 方	期 間 残 高	構成比
社会保険料	348,000	4,214,790	4,232,250	365,460	100.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	348,000	4,214,790	4,232,250	365,460	100.00

預り金

補 助 科 目	前 期 繰 越	期 間 借 方	期 間 貸 方	期 間 残 高	構成比
源泉所得税	95,100	1,455,900	1,449,800	89,000	30.76
住民税	187,000	2,329,000	2,338,000	196,000	67.74
社会保険料	9,300	4,096,130	4,091,160	4,330	1.50
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	291,400	7,881,030	7,878,960	289,330	100.00

長期借入金

補 助 科 目	前 期 繰 越	期 間 借 方	期 間 貸 方	期 間 残 高	構成比
日本政策金融公庫	6,020,000	1,980,000	0	4,040,000	100.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	6,020,000	1,980,000	0	4,040,000	100.00

補助残高一覧表（月次・期間）

損益科目

自 令和×年 4月 1日 至 令和○年 2月28日 税抜 単位：円

地代家賃

補 助 科 目	前 期 繰 越	期 間 借 方	期 間 貸 方	期 間 残 高	構成比
事務所	0	2,280,000	0	2,280,000	63.33
倉庫	0	960,000	0	960,000	26.67
駐車場	0	360,000	0	360,000	10.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	0	3,600,000	0	3,600,000	100.00

解答 問題 2-5

第 1 問

問 1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ウ	エ	ア	ウ	ウ

問 2

(1)	(2)	(3)	(4)
エ	イ	ア	イ

問 3

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ウ	イ	イ	ア	ア

問 4

(1)	(2)	(3)
イ	ア	ウ

問 5

(1)	(2)	(3)
ウ	イ	ア

問 6

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ア	エ	ウ	ウ	ウ

第 2 問

問 1

(1)	(2)	(3)
製造原価報告書	売上総利益	労務

問 2

(4)	(5)
貸借対照表	期中

問 3

(6)	(7)	(8)	(9)
550,000	500,000	50,000	440,000

問 4

(10)	(11)	(12)
東京本社	仕入高	500,000

解答 問題 2-6

学習用データ「アテネ電子販売株式会社2-8解答(4期)」にて確認してください。

解答 問題 2-7

アテネ電子販売株式会社 令和〇年3月31日現在の補助科目一覧表

補 助 残 高 一 覧 表 (月 次 ・ 期 間)

貸借科目

自 令和×年 4月 1日 至 令和○年 3月31日 (決算仕訳を含む)

税抜

単位: 円

普通預金

補 助 科 目	前期繰越	期間借方	期間貸方	当期残高	構成比
川海銀行	5,983,260	316,967,422	309,937,579	13,013,103	100.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	5,983,260	316,967,422	309,937,579	13,013,103	100.00

定期預金

補 助 科 目	前期繰越	期間借方	期間貸方	当期残高	構成比
川海銀行	3,000,000	10,750,000	7,750,000	6,000,000	100.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	3,000,000	10,750,000	7,750,000	6,000,000	100.00

定期積金

補 助 科 目	前期繰越	期間借方	期間貸方	当期残高	構成比
川海銀行	600,000	3,600,000	0	4,200,000	100.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	600,000	3,600,000	0	4,200,000	100.00

売掛金

補 助 科 目	前期繰越	期間借方	期間貸方	当期残高	構成比
いわな工業㈱	6,600,000	74,382,000	77,220,000	3,762,000	10.22
やまめ工業㈱	11,000,000	72,814,500	71,549,500	12,265,000	33.33
かじか工業㈱	19,800,000	135,168,000	134,200,000	20,768,000	56.44
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	37,400,000	282,364,500	282,969,500	36,795,000	100.00

買掛金

補 助 科 目	前期繰越	期間借方	期間貸方	当期残高	構成比
クジラ電子㈱	7,700,000	41,862,000	41,881,000	7,719,000	26.54
イルカ電子㈱	8,470,000	48,992,000	51,339,000	10,817,000	37.19
シャチ電子㈱	9,240,000	73,762,000	75,069,000	10,547,000	36.27
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	25,410,000	164,616,000	168,289,000	29,083,000	100.00

未払金

補 助 科 目	前期繰越	期間借方	期間貸方	当期残高	構成比
社会保険料	348,000	4,580,250	4,597,710	365,460	100.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	348,000	4,580,250	4,597,710	365,460	100.00

預り金

補 助 科 目	前期繰越	期間借方	期間貸方	当期残高	構成比
源泉所得税	95,100	1,544,900	1,554,115	104,315	32.68
住民税	187,000	2,525,000	2,534,000	196,000	61.40
社会保険料	9,300	4,450,130	4,459,720	18,890	5.92
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	291,400	8,520,030	8,547,835	319,205	100.00

長期借入金

補 助 科 目	前期繰越	期間借方	期間貸方	当期残高	構成比
日本政策金融公庫	6,020,000	2,160,000	0	3,860,000	100.00
指定なし	0	0	0	0	0.00
合 計	6,020,000	2,160,000	0	3,860,000	100.00

解答 問題 2-8

①棚卸表の作成と棚卸処理

日付 (D): 03 / 31

借方科目 / 補助	借方金額	貸方科目 / 補助	貸方金額	摘要
期首商品棚卸高	4,740,000	商品	4,740,000	期首棚卸高
商品	4,665,000	期末商品棚卸高	4,665,000	期末棚卸高

②貸倒れの見積もり

日付 (D): 03 / 31

借方科目 / 補助	借方金額	貸方科目 / 補助	貸方金額	摘要
貸倒引当金繰入額 (販)	40,000	貸倒引当金 (売)	40,000	当期貸倒引当金繰入額

③減価償却費の計算と処理

日付 (D): 03 / 31

借方科目 / 補助	借方金額	貸方科目 / 補助	貸方金額	摘要
減価償却費	1,546,203	減価償却累計額	1,546,203	減価償却費計上

④その他の処理 (未経過勘定科目)

運送料に関する「未払費用」を振替処理する。

日付 (D): 03 / 31

借方科目 / 補助	借方金額	貸方科目 / 補助	貸方金額	摘要
荷造運賃	440,000	未払費用	440,000	未払分の計上

地代家賃に関する「前払費用」を振替処理する。

日付 (D): 03 / 31

借方科目 / 補助	借方金額	貸方科目 / 補助	貸方金額	摘要
前払費用	209,000	地代家賃 事務所	209,000	前払分の計上
前払費用	88,000	地代家賃 倉庫	88,000	前払分の計上
前払費用	34,650	地代家賃 駐車場	34,650	前払分の計上

⑤消費税の計算と処理

日付 (D) : 03 / 31				
借方科目 / 補助	借方金額	貸方科目 / 補助	貸方金額	摘要
仮受消費税等	25,655,000	仮払消費税等	22,200,184	消費税清算仕訳
		未払消費税等	3,454,700	消費税清算仕訳 未払分
		雑 収 入	116	消費税清算仕訳 端数処理

⑥法人税の計算と処理

日付 (D) : 03 / 31				
借方科目 / 補助	借方金額	貸方科目 / 補助	貸方金額	摘要
法人税等	2,720,800	仮払法人税等	1,211,300	確定法人税額 中間申告分の控除
		未払法人税等	1,509,500	未払分

解答 問題 2-9

アテネ電子販売株式会社

貸借対照表 (3月31日) の科目と金額

(単位 : 円)

	科 目	金 額
(1)	減 価 償 却 累 計 額	2,875,238
(2)	資 産 合 計	68,847,896
(3)	未 払 法 人 税 等	1,509,500
(4)	未 払 消 費 税 等	3,454,700
(5)	繰 越 利 益 剰 余 金 合 計	14,816,031

アテネ電子販売株式会社

損益計算書(4月1日～3月31日)の科目と金額

(単位:円)

	科 目	金 額
(1)	売 上 総 利 益	83,305,000
(2)	通 信 費	1,386,200
(3)	地 代 家 賃 (倉 庫 分)	960,000
(4)	雑 収 入	116
(5)	当 期 純 利 益	7,291,106

解答 演習 1

フルーツ電子販売株式会社

貸借対照表(9月30日)の科目と金額

(単位:円)

	科 目	金 額
(1)	商 品	4,665,000
(2)	減 価 償 却 累 計 額	2,696,756
(3)	資 産 合 計	63,260,172
(4)	未 払 法 人 税 等	522,900
(5)	未 払 消 費 税 等	3,388,800

フルーツ電子販売株式会社

損益計算書(10月1日～9月30日)の科目と金額

(単位:円)

	科 目	金 額
(1)	売 上 総 利 益	80,345,000
(2)	通 信 費	1,461,632
(3)	地 代 家 賃 (事 務 所 分)	2,400,000
(4)	支 払 利 息	255,187
(5)	当 期 純 利 益	4,785,365

解答 演習 2

1. ￥ 8,488,812
2. ￥ 21,897,150
3. ￥ 3,047,000
4. ￥ 2,371,600
5. ￥ 19,814,410
6. ￥ 0
7. ￥ 158,950
8. ￥ 9,568,011
9. ￥ 68,800
10. ￥ 67,500
11. ￥ 2,770,000
12. ￥ 328,500
13. ￥ 118
14. ￥ 2,566,000
15. ￥ 2,246,585
16. ￥ 242,000
17. ￥ 1,239,491
18. ￥ 2,503,600
19. ￥ 4,521,865

解答 演習 3

設問 1

(単位：円)

(1)	(2)	(3)	(4)
21,689,906	6,165,822	11,486,966	25,260,690

設問 2

(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
127,035,330	31,766,984	183,142	372,720	8,306,377
(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
14,760,615	1,043,245	6,599,890	408,650	14,681,346
(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
3,778,080	3,742,437	508,743	617,580	1,690,000
(20)	(21)			
464,015	137,175			

設問 3

(22)	(23)	(24)	(25)	(26)
930,250	2,713,730	3,358,094	57,134,000	327,370
(27)	(28)	(29)	(30)	
1,209,666	74,546,746	268,300	1,775,552	

第3章 製造業における原価情報

解答 問題 3-1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
イ	エ	ア	ア	ウ	イ	エ

解答 問題 3-2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
イ	ア	ウ	ア	イ	ウ

解答 問題 3-3

設問 1	設問 2	設問 3	設問 4
17,820,492	17,768,492	1,432,000	414,400
設問 5	設問 6	設問 7	
17,734,892	314,000	1,380,000	

解答 問題 3-4

製造原価報告書			
自 20xx年 4月 1日 至 20xx年 4月30日			
【総製造費用】			(単位:円)
【材料費】			
期首材料棚卸高	(968,000)		
当期材料仕入高	(5,640,000)		
合 計	(6,608,000)		
期末材料棚卸高	(613,440)		
材 料 費 合 計		(5,994,560)	
【労務費】			
給 料 手 当	(1,932,480)		
法 定 福 利 費	(184,935)		
福 利 厚 生 費	(1,500)		
労 務 費 合 計		(2,118,915)	
【製造経費】			
外 注 加 工 費	(822,500)		
旅 費 交 通 費	(8,000)		
通 信 費	(30,500)		
消 耗 品 費	(10,500)		
消 耗 工 具 費	(14,000)		
水 道 光 熱 費	(24,600)		
地 代 家 賃	(106,000)		
賃 借 料	(41,000)		
製 造 経 費 合 計		(1,057,100)	
総 製 造 費 用		(9,170,575)	
期首仕掛品棚卸高		(878,000)	
合 計		(10,048,575)	
期末仕掛品棚卸高		(814,320)	
当期製品製造原価		(9,234,255)	

損 益 計 算 書

自 20××年 4月 1日 至 20××年 4月30日

(単位:円)

I 売上高	(17,362,129)
II 売上原価	
期首商品棚卸高	(4,214,560)
当期商品仕入高	(4,225,210)
合 計	(8,439,770)
期末商品棚卸高	(3,723,300)
商品売上原価	(4,716,470)
期首製品棚卸高	(2,198,000)
当期製品製造原価	(9,234,255)
合 計	(11,432,255)
期末製品棚卸高	(3,920,400)
製品売上原価	(7,511,855)
売上原価	(12,228,325)
売上総利益	(5,133,804)

No.	設 問	金 額
1	当月の売上原価	12,228,325 円
2	当月の売上総利益	5,133,804 円
3	当月の営業利益	2,472,544 円
4	当月の材料費合計	5,994,560 円
5	当月の総製造費用	9,170,575 円

解答 演習 4

No.	設 問	金 額
1	現金預金合計の 5 月末残高	28,115,608 円
2	所得税預り金の 5 月末残高	85,700 円
3	仮払消費税等の 5 月末残高	3,681,143 円
4	長期借入金の 5 月末残高	1,018,051 円
5	5 月末の資産合計	123,135,993 円
6	5 月末の総売上高 (累計)	50,290,000 円
7	5 月度の当期製品製造原価	18,288,463 円
8	5 月末の給料手当合計 (製造費用)	3,020,670 円
9	5 月末の法定福利費合計 (販管費)	226,963 円
10	5 月度の営業利益 (月次)	4,984,354 円

第4章 財務構造の分析

解答 問題 4-1

設 問

(1) 売上高総利益率	46.83 %	(4) 売上高経常利益率	16.55 %
(2) 売上高営業利益率	16.60 %	(5) 総資本回転率	0.50 回
(3) 総資本経常利益率	8.20 %	(6) 自己資本当期純利益率	10.54 %

解答 問題 4-2

設 問

(1) 流動比率	200.88 %	(3) 自己資本比率	47.42 %
(2) 固定比率	25.34 %		

解答 問題 4-3

設 問

(1) 売上高増加率	20.06 %	(2) 経常利益増加率	15.03 %
------------	---------	-------------	---------

解答 問題 4-4

(1) 一人あたり売上高	1,907,586 円	(2) 一人あたり経常利益	315,690 円
--------------	-------------	---------------	-----------

解答 問題 4-5

(1) 付加価値労働生産性	6,196,385 円	(2) 売上高付加価値率	24.15 %
---------------	-------------	--------------	---------

解答 問題 4-6

(1) 売上高総利益率	32.47 %	(7) 固定比率	13.16 %
(2) 売上高営業利益率	4.00 %	(8) 自己資本比率	43.31 %
(3) 総資本経常利益率	14.54 %	(9) 売上高増加率	29.12 %
(4) 売上高経常利益率	3.90 %	(10) 経常利益増加率	34.05 %
(5) 総資本売上回転率	3.73 回	(11) 一人あたり売上高	25,655,000 円
(6) 流動比率	184.59 %	(12) 一人あたり経常利益	1,001,191 円

解答 問題 4-7

設問 1 収益性の指標

(1) 総資本営業利益率	14.92 %	(5) 売上高売上総利益率	32.47 %
(2) 総資本経常利益率	14.54 %	(6) 売上高経常利益率	3.90 %
(3) 自己資本経常利益率	33.58 %	(7) 総資本売上回転率	3.73 回
(4) 自己資本当期純利益率	24.45 %		

設問 2 生産性の指標

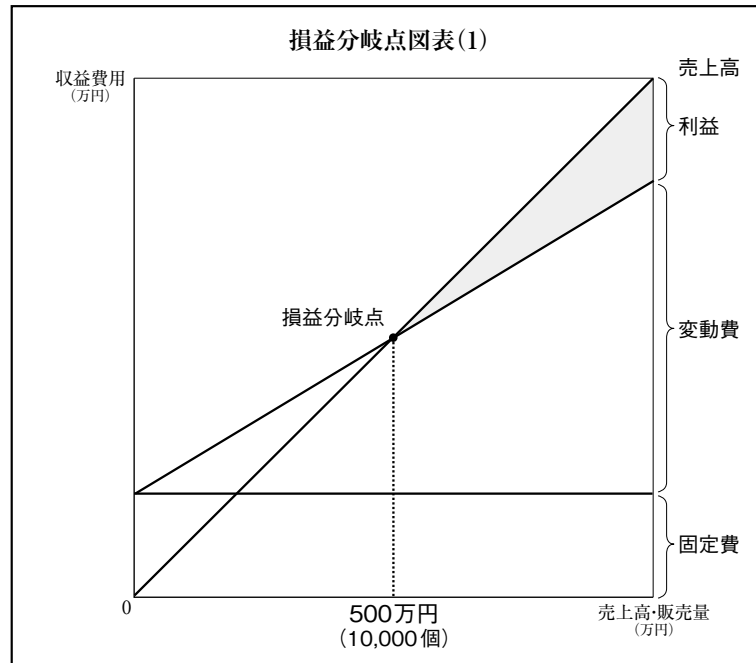
(1) 1人あたりの売上高	25,655,000 円	(4) 付加価値労働生産性	6,196,385 円
(2) 1人あたりの経常利益	1,001,191 円	(5) 売上高付加価値率	24.15 %
(3) 1人あたりの当期純利益	729,111 円	(6) 労働分配率	73.25 %

設問 3 安全性の指標

(1) 流動比率	184.59 %	(4) 自己資本比率	43.31 %
(2) 固定比率	13.16 %	(5) 棚卸資産回転日数	6.64 日
(3) 固定長期適合率	11.65 %	(6) 売上債権回転日数	51.89 日

第5章 収益構造の分析

解答 問題 5-1



解答 問題 5-2

(1) 損益分岐点の販売量 4,000 個

(2) 損益分岐点の売上高 8,000,000 円

解答 問題 5-3

(1) 目標利益を達成できる販売量 9,000 個

(2) 目標利益を達成できる売上高 18,000,000 円

解答 問題 5-4

(1) 目標利益率 24%を達成できる販売量 10,000 個

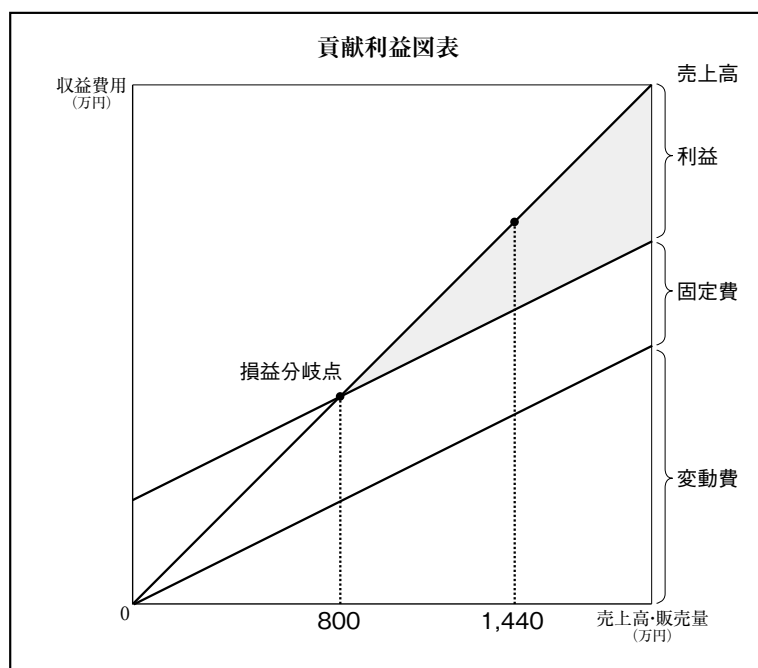
(2) 目標利益率 24%を達成できる売上高 20,000,000 円

解答 問題 5-5

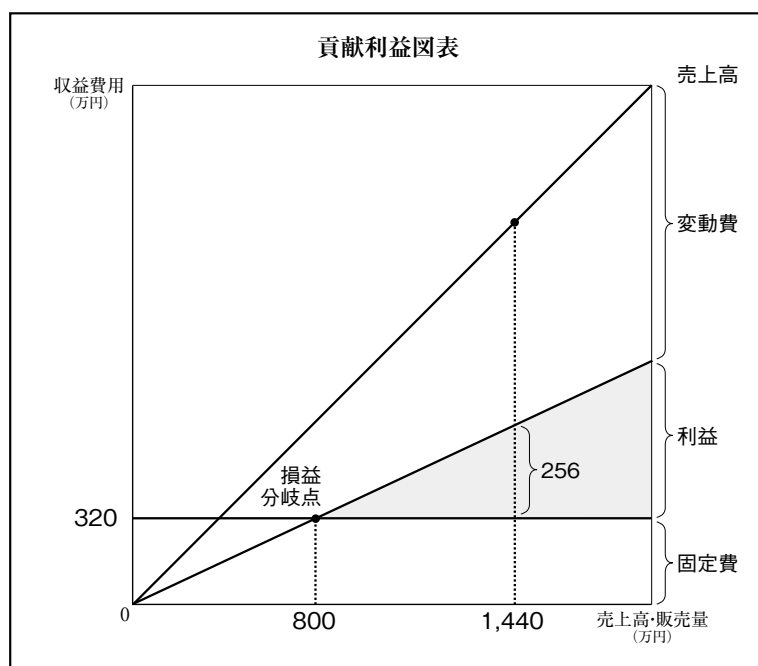
(1) 安全余裕率 44.44%

(2) 損益分岐点比率 55.56%

解答 問題 5-6



解答 問題 5-7



解答 問題 5-8

設問 1	設問 2	設問 3	設問 4	設問 5
ア	イ	ア	15,000	62
設問 6	設問 7	設問 8	設問 9	設問 10
21,000,000	70	57	120,000	35

解答 問題 5-9

設問 1

貢献利益率	40 %
営業利益	2,400,000 円

設問 2

目標営業利益を達成する売上高
15,500,000 円

設問 3

売上高	22,400,000 円
販売数量	14,000 個

設問 4

削減すべき固定費
480,000 円

解答 問題 5-10

設問 1	設問 2	設問 3	設問 4
20	12	ア	ア
設問 5	設問 6	設問 7	設問 8
ア	75	11,000,000	22

解答 問題 5-11

設問 1	設問 2	設問 3	設問 4	設問 5
217,266,729	24,079,400	7	31.22	ア
設問 6	設問 7	設問 8	設問 9	設問 10
234,228,098	ア	イ	97.44	イ

第6章 短期利益計画と予算管理

解答 問題 6-1

設 問

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ア	5,600,000	5,200,000	70	5,200,000	8,400,000
(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
15,200,000	ア	イ	イ	616,000	ア

解答 問題 6-2

設 問

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
11,200,000	8,500,000	3,600,000	ア	4,048,000	4,100,000	ア

解答 問題 6-3

目標利益の達成できる売上高 = 15,235,204 円

解答 問題 6-4

5月の予算損益計算書

勘定科目	前月繰越	当月借方	当月貸方	当月残高
売上高	8,584,138		(15,236,000)	(23,820,138)
売上原価				
期首商品棚卸高	2,281,250			(2,281,250)
当期商品仕入高	5,715,412	(7,668,225)		(13,383,637)
合計	7,996,662	(7,668,225)		(15,664,887)
期末商品棚卸高	3,432,775	(3,432,775)	(3,000,000)	(3,000,000)
売上原価	4,563,887	(11,101,000)	(3,000,000)	(12,664,887)
売上総利益	4,020,251		(7,135,000)	(11,155,251)
販売費一般管理費				
人件費	1,659,695	(1,659,695)		(3,319,390)
減価償却費	43,179	(43,179)		(86,358)
その他の経費	892,659	(1,427,659)		(2,320,318)
販売費一般管理費計	2,595,533	(3,130,533)		(5,726,066)
営業利益	1,424,718		(4,004,467)	(5,429,185)
営業外費用				
支払利息	4,113	(4,113)		(8,226)
経常利益	1,420,605		(4,000,354)	(5,420,959)
当月純利益	1,420,605		(4,000,354)	(5,420,959)

5月の予算貸借対照表

(単位：円)

勘定科目	前月繰越	当月借方	当月貸方	当月残高
現金預金	9,270,268	(8,489,751)	(7,574,628)	(10,185,391)
売掛金	6,526,982	(11,427,000)	(4,396,270)	(13,557,712)
商品	3,432,775	(3,000,000)	(3,432,775)	(3,000,000)
他流動資産	0	0	0	0
車両	2,350,000	0	0	(2,350,000)
備品	850,000	0	0	(850,000)
減価償却累計額	— 1,618,848		(43,179)	(— 1,662,027)
差入保証金	2,000,000	0	0	(2,000,000)
資産合計	22,811,177	(22,916,751)	(15,446,852)	(30,281,076)
買掛金	5,715,412	(4,048,537)	(7,668,225)	(9,335,100)
未払金	1,031,900	525,000	500,000	(1,006,900)
預り金	284,481	284,481	284,481	284,481
長期借入金	1,520,503	(125,143)	0	(1,395,360)
資本金	10,000,000			(10,000,000)
剰余金	4,258,881		(4,000,354)	(8,259,235)
負債・純資産合計	22,811,177	(4,983,161)	(12,453,060)	(30,281,076)

第7章 資金管理

解答 問題 7-1

実績資金繰り表				(単位：円)
資金繰り項目			4 月	
前月現預金残高			(5,000,000)	
経 常 収 支	経 常 収 入	現金売上	(0)	
		売掛金回収	(8,858,000)	
		手形回収	(0)	
		受取利息	(0)	
		その他の経常収入	(0)	
		計	(8,858,000)	
	経 常 支 出	現金仕入	(0)	
		買掛金支払	(8,799,000)	
		支払手形決済	(0)	
		人件費	(290,000)	
		営業経費	(855,860)	
		支払利息	(4,000)	
		その他の経常支出	(0)	
		計	(9,948,860)	
	経常収支差額		(- 1,090,860)	
そ の 他 の 収 支	そ の 他 の 収 入	借入金収入	(300,000)	
		設備等売却収入	(0)	
		その他	(0)	
		計	(300,000)	
	そ の 他 の 支 出	借入金返済	(0)	
		設備等取得支出	(2,500,000)	
		その他	(0)	
		計	(2,500,000)	
	その他の収支差額		(- 2,200,000)	
	当月収支差額		(- 3,290,860)	
次月繰越現預金残高		(1,709,140)		

解答 問題 7-2

4 月の資金繰り表		(単位：円)
資金繰り項目		4 月
経常収支	現金売上	(0)
	売掛金回収	(8,858,000)
	営業外収入	(0)
	経常収入合計 ①	(8,858,000)
	現金仕入	(0)
	買掛金支払	(8,799,000)
	人件費支払	(290,000)
	営業経費支払	(855,860)
	営業外費用	(4,000)
	経常支出合計 ②	(9,948,860)
	経常収支過不足 ③ (①－②)	(- 1,090,860)
設備等収支	設備等売却収入	(0)
	設備等収入合計 ④	(0)
	設備等購入支出	(2,500,000)
	設備等支出合計 ⑤	(2,500,000)
	設備等収支過不足 ⑥ (④－⑤)	(- 2,500,000)
財務収支	借入金借入	(300,000)
	財務収入合計 ⑦	(300,000)
	借入金返済	(0)
	財務支出合計 ⑧	(0)
	財務収支過不足 ⑨ (⑦－⑧)	(300,000)
収支過不足合計 ⑩ (③+⑥+⑨)		(- 3,290,860)
月初現金残高 ⑪		5,000,000
月末現金残高 ⑫ (⑩+⑪)		(1,709,140)

解答 問題 7-3

実績資金繰り表				(単位：円)
資金繰り項目			4 月	5 月
前月現預金残高			(5,000,000)	(1,709,140)
経 常 収 支	経 常 収 入	現金売上	(0)	(0)
		売掛金回収	(8,858,000)	(13,217,400)
		手形回収	(0)	(0)
		受取利息	(0)	(0)
		その他の経常収入	(0)	(0)
		計	(8,858,000)	(13,217,400)
	経 常 支 出	現金仕入	(0)	(0)
		買掛金支払	(8,799,000)	(10,544,000)
		支払手形決済	(0)	(0)
		人件費	(290,000)	(583,000)
		営業経費	(855,860)	(744,400)
		支払利息	(4,000)	(13,000)
		その他の経常支出	(0)	(0)
	計	(9,948,860)	(11,884,400)	
	経常収支差額		(- 1,090,860)	(1,333,000)
そ の 他 の 収 支	そ の 他 の 収 入	借入金収入	(300,000)	(800,000)
		設備等売却収入	(0)	(0)
		その他	(0)	(0)
		計	(300,000)	(800,000)
	そ の 他 の 支 出	借入金返済	(0)	(0)
		設備等取得支出	(2,500,000)	(800,000)
		その他	(0)	(0)
		計	(2,500,000)	(800,000)
	その他の収支差額		(- 2,200,000)	(0)
当月収支差額		(- 3,290,860)	(1,333,000)	
次月繰越現預金残高		(1,709,140)	(3,042,140)	

解答 問題 7-4

資金繰り表

(単位：円)

資金繰り項目		4 月	5 月
経 常 収 支	現 金 売 上	(0)	(0)
	売 掛 金 回 収	(8,858,000)	(13,217,400)
	営 業 外 収 入	(0)	(0)
	経 常 収 入 合 計 ①	(8,858,000)	(13,217,400)
	現 金 仕 入	(0)	(0)
	買 掛 金 支 払	(8,799,000)	(10,544,000)
	人 件 費 支 払	(290,000)	(583,000)
	営 業 経 費 支 払	(855,860)	(744,400)
	営 業 外 費 用	(4,000)	(13,000)
	経 常 支 出 合 計 ②	(9,948,860)	(11,884,400)
	経 常 収 支 過 不 足 ③ (①－②)	(- 1,090,860)	(1,333,000)
設 備 等 収 支	設備等売却収入	(0)	(0)
	設備等収入合計 ④	(0)	(0)
	設備等購入支出	(2,500,000)	(800,000)
	設備等支出合計 ⑤	(2,500,000)	(800,000)
	設備等収支過不足 ⑥ (④－⑤)	(- 2,500,000)	(- 800,000)
財 務 収 支	借 入 金 借 入	(300,000)	(800,000)
	財 務 収 入 合 計 ⑦	(300,000)	(800,000)
	借 入 金 返 済	(0)	(0)
	財 務 支 出 合 計 ⑧	(0)	(0)
	財 務 収 支 過 不 足 ⑨ (⑦－⑧)	(300,000)	(800,000)
収 支 過 不 足 合 計 ⑩ (③+⑥+⑨)		(- 3,290,860)	(1,333,000)
月 初 現 金 残 高 ⑪		5,000,000	(1,709,140)
月 末 現 金 残 高 ⑫ (⑩+⑪)		(1,709,140)	(3,042,140)

解答 問題 7-5

<A社> 7月の資金繰り表		(単位: 円)
資金繰り項目		7月
経常収支	現金売上	(0)
	売掛金回収	(18,595,000)
	営業外収入	(0)
	経常収入合計	(18,595,000)
	現金仕入	(0)
	買掛金支払	(10,946,000)
	人件費支払	(2,310,000)
	営業経費支払	(4,386,000)
	営業外費用	(13,000)
	経常支出合計	(17,655,000)
	経常収支過不足	(940,000)
設備等収支	設備等売却収入	(0)
	設備等収入合計	(0)
	設備等購入支出	(200,000)
	設備等支出合計	(200,000)
	設備等収支過不足	(- 200,000)
財務収支	借入金借入	(500,000)
	財務収入合計	(500,000)
	借入金返済	(0)
	財務支出合計	(0)
	財務収支過不足	(500,000)
収支過不足合計		(1,240,000)
月初現金残高		(2,888,000)
月末現金残高		(4,128,000)

<A社> 7月の資金の収入・支出に関連する事項

売掛金回収額	(18,595,000)	(経常収入)
買掛金支払額	(10,946,000)	(経常支出)
人件費支払額	(2,310,000)	(経常支出)
その他の経費支払額	(4,386,000)	(経常支出)
営業外費用支払額	(13,000)	(経常支出)
備品購入額	(200,000)	(設備等購入支出)
借入金借入額	(500,000)	(財務収入)

解答 問題 7-6

＜A社＞ 7月の資金増減原因			
		(単位：円)	
		資金増加	資金減少
損益の状況	利益	(1,763,000)	()
非資金費用	減価償却	(240,000)	()
売掛金の状況	増加	()	(5,555,000)
買掛金の状況	増加	(4,692,000)	()
在庫の状況	増加	()	(200,000)
設備等の状況	増加	()	(200,000)
借入金の状況	増加	(500,000)	()
合計		(7,195,000)	(5,955,000)
資金の増減結果		(1,240,000)	()

解答 問題 7-7

4月の資金増減原因			
		(単位：円)	
		資金増加	資金減少
損益の状況	(利益の発生)	(1,420,605)	()
非資金費用	(減価償却)	(43,179)	()
売掛金の状況	(減少)	(3,199,318)	()
買掛金の状況	(減少)	()	(2,185,188)
在庫の状況	(増加)	()	(1,151,525)
設備等の状況	()	()	()
借入金の状況	(減少)	()	(124,831)
他の流動資産	立替金の減少	6,669	
未払金	減少		14,700
預り金	増加	990	
合計		(4,670,761)	(3,476,244)
資金の増減結果		(1,194,517)	()

解答 問題 7-8

<MBO社> 8月の資金繰り表

(単位：円)

資金繰り項目		8月
経常収支	現金売上	(0)
	売掛金回収	(16,362,000)
	営業外収入	(0)
	経常収入合計	(16,362,000)
	現金仕入	(0)
	買掛金支払	(9,597,000)
	人件費支払	(2,560,000)
	営業経費支払	(4,265,000)
	営業外費用	(13,000)
	経常支出合計	(16,435,000)
経常収支過不足		(- 73,000)
設備等収支	設備等売却収入	(0)
	設備等購入支出	(200,000)
	設備等収支過不足	(- 200,000)
財務収支	借入金借入	(300,000)
	借入金返済	(0)
	財務収支過不足	(300,000)
収支過不足合計		(27,000)
月初現金残高		(3,246,000)
月末現金残高		(3,273,000)

<MBO社> 8月の資金増減原因表

(単位：円)

	資金増加	資金減少
損益の状況	(1,540,000)	()
非資金費用	(130,000)	()
売掛金の状況	()	(4,328,000)
買掛金の状況	(2,665,000)	()
在庫の状況	()	(80,000)
設備等の状況	()	(200,000)
借入金の状況	(300,000)	()
合計	(4,635,000)	(4,608,000)
資金の増減結果	(27,000)	()

設問 1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
イ	ア	イ	ア	ア

設問 2

(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
カ	ア	サ	ウ	ケ

解答 問題 7-9

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
①	②	③	④	⑤
⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
イ	キ	キ	イ	イ
エ	イ	キ	ア	ウ

解答 問題 7-10

設問 1	(1)	700	(2)	- 100	(3)	120	(4)	- 200	(5)	200
設問 2	- 80									
設問 3	3,840									
設問 4	(1)	ア	(2)	イ	(3)	イ				

(1) の「税引前当期純利益」は、実績会計データの損益計算書からそのまま金額を入力します。

損益計算書		(単位：千円)
勘定科目	第×7期	
営業収益	22,200	
営業費用	21,500	
営業利益	700	
営業外収益	100	
営業外費用	100	
経常利益	700	
特別利益	0	
特別損失	0	
税引前当期純利益	700	
法人税、住民税及び事業税	380	
当期純利益	320	

(2)「売掛金増加額」は、実績会計データの貸借対照表の2期分のデータ(第×6期と第×7期)から金額を求めます。売掛金は第×6期には500でしたが、第×7期は600に増加しています。資金は100だけ売掛金の回収額が減少しているので、答えは-100となります。

貸借対照表			(単位：千円)
勘定科目	第×6期	第×7期	
資産の部			
〔流動資産〕	5,520	5,790	
現金預金	3,720	3,840	
受取手形	600	700	
売掛金	500	600	
棚卸資産	700	650	

売掛金は「100」だけ増加しているので、資金は減少します。

営業活動によるキャッシュ・フローに関する項目はすべて記載されるので、(3)「営業活動によるキャッシュ・フロー」の金額は120と算定できます。

キャッシュ・フロー計算書		
	(単位：千円)	
	第×6期	第×7期
営業活動によるキャッシュ・フロー		
税引前当期純利益	500	(700)
減価償却費	150	100
受取手形増加額	－ 100	－ 100
売掛金増加額	－ 130	(－ 100)
棚卸資産減少額	300	50
支払手形減少額	－ 100	－ 100
買掛金減少額	－ 50	－ 50
法人税等の支払額	－ 200	－ 380
営業活動によるキャッシュ・フロー	370	(120)
投資活動によるキャッシュ・フロー		

減価償却費は、第×7期に減価償却費100の現金支出は行われていません。手元に残る現金は計算された利益よりもその分(100)だけ多いはずなので、利益700に100を加算します。第×7期の間に受取手形と売掛金はそれぞれ100増加しています。この分だけ現金化が遅れたことになり、手元に残る現金が少なかったことを意味するので、この200(100+100)を利益から差し引きます。

支払手形は100、買掛金は50減少しています。この分だけ現金を支払っているので現金が減少したことになり、この150(100+50)を利益から差し引きます。

また、棚卸商品については、第×7期に商品在庫が50減ったことは現金の増加を意味するので、50を利益に加算します。

「投資活動によるキャッシュ・フロー」では、無形固定資産を取得したために200を支出しているので、200の現金が減少したことになります。なお、第7期は建物・構造物が80、機械装置が20の合計100を減価償却しています。

次に、短期借入金と長期借入金がともに100増加しているので、これらを加算して「財務活動によるキャッシュ・フロー」を計算すると(5)の答えは200となります。

「営業活動によるキャッシュ・フロー」が120であり、「投資活動によるキャッシュ・フロー」が－200となるので、「フリー・キャッシュ・フロー」は－80となります。

営業活動・投資活動・財務活動によるキャッシュ・フローから「現金及び現金等価物の増減額」を集計し、「現金及び現金等価物の期首残高」を加えて「現金及び現金等価物の期末残高」を計算すると〈設問3〉の答えは3,840となります。

「フリー・キャッシュ・フロー」は第×6期が370、第×7期が－80という結果になるので、前期よりも悪くなっていることがわかります。「営業活動によるキャッシュ・フロー」についても第×7期が120と前期(370)よりも減少傾向にあります。借入金については、短期借入金と長期借入金の両者が前期よりも増えており、負担が大きくなっています。

第8章 基幹業務の管理システム

解答 問題 8-1

(1)	(2)	(3)	(4)
ア	ウ	ア	イ

解答 問題 8-2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ウ	エ	イ	ア	エ	ウ

解答 問題 8-3

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
ア	キ	カ	ク	キ	オ	ウ

解答 問題 8-4

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
ウ	ア	ア	イ	オ	ア	ウ

