



4-09-2

公告試題僅供參考

商業與管理群 專業科目(二)

注意：考試開始鈴(鐘)響前，不可以翻閱試題本

104 學年度科技校院四年制與專科學校二年制
統 一 入 學 測 驗 試 題 本

商業與管理群

專業科目(二)：會計學、經濟學

【注 意 事 項】

- 1.請核對考試科目與報考群(類)別是否相符。
- 2.請檢查答案卡(卷)、座位及准考證三者之號碼是否完全相同，如有不符，請監試人員查明處理。
- 3.本試卷分兩部份，共 50 題，共 100 分，答對給分，答錯不倒扣。試卷最後一題後面有備註【以下空白】。
第一部份(第 1 至 25 題，每題 2 分，共 50 分)
第二部份(第 26 至 50 題，每題 2 分，共 50 分)
- 4.本試卷均為單一選擇題，每題都有 (A)、(B)、(C)、(D) 四個選項，請選一個最適當答案，在答案卡同一題號對應方格內，用 **2B** 鉛筆塗滿方格，但不超出格外。
- 5.有關數值計算的題目，以最接近的答案為準。
- 6.本試卷空白處或背面，可做草稿使用。
- 7.請在試卷首頁准考證號碼之方格內，填上自己的准考證號碼，考完後將「答案卡(卷)」及「試題」一併繳回。

准考證號碼：

考試開始鈴(鐘)響時，請先填寫准考證號碼，再翻閱試題本作答。

公告試題僅供參考

第一部份：會計學(第 1 至 25 題，每題 2 分，共 50 分)

- 業主簽發三十天期本票代為償還商店債務，將導致：
(A) 權益減少，負債增加 (B) 資產減少，負債減少
(C) 權益增加，負債減少 (D) 負債增加，負債減少
- 甲公司於 X1 年底購置標價為 \$ 330,000 之設備，當即開立面額 \$ 330,000，一年期不付息票據乙紙。若市場利率為 10%，則該開立票據購置設備事項對甲公司 X1 年底資產與負債之影響為何？
(A) 資產增加 \$ 330,000，負債增加 \$ 330,000
(B) 資產增加 \$ 330,000，負債增加 \$ 300,000
(C) 資產增加 \$ 300,000，負債增加 \$ 330,000
(D) 資產增加 \$ 300,000，負債增加 \$ 300,000
- 企業於年終尾牙宴請員工之餐費於入帳時，應歸屬會計項目(科目)為：
(A) 交際費 (B) 職工福利 (C) 員工薪資 (D) 伙食費
- 為增加本期淨利而提前認列收入，違背哪一項財務資訊品質特性要求？
(A) 攸關性 (B) 中立性 (C) 完整性 (D) 時效性
- 下列有關試算表的敘述，何者錯誤：
(A) 試算表無法發現借貸項目(科目)顛倒的錯誤
(B) 試算表平衡也不能保證帳務處理絕對正確
(C) 借貸方差額可被 9 除盡，表示過帳時借貸方向誤記
(D) 試算表無法發現整筆交易重覆過帳的錯誤
- 下列敘述何者正確？
(A) 商業折扣金額須入帳
(B) 先虛後實法之預付費用調整事項可於下期期初作回轉(轉回)分錄
(C) 備抵呆帳屬於虛帳戶，結帳時應結轉下期
(D) 錯誤更正後會影響總數時，應採註銷更正法
- 甲商店於 3 月 20 日向乙商店賒購商品一批，定價 \$ 9,100，言明貨款以八折尾數二位數字讓價成交，付款條件為：2/10，1/20，n/30，目的地交貨。乙商店於賒購當天即將商品運達甲商店，但其中部分商品(定價為 \$ 3,000)因品質欠佳於 3 月 25 日退回乙商店，甲商店於 4 月 1 日付清款項時需支付現金為何？
(A) \$ 4,237 (B) \$ 4,704 (C) \$ 4,752 (D) \$ 4,782
- 甲商店為一般稅率加值型營業人，5、6 月份進貨總額 \$ 3,000,000，進項稅額 \$ 150,000，外銷 \$ 1,000,000，內銷 \$ 1,500,000，銷項稅額 \$ 75,000，上期留抵稅額 \$ 50,000，期間並購置一部自用乘人小汽車 \$ 1,000,000 與機器設備 \$ 1,000,000，營業稅 5% 皆為外加，則甲商店於 7 月 15 日報繳營業稅，將產生：
(A) 應收退稅額 \$ 125,000 (B) 應收退稅額 \$ 150,000
(C) 累積留抵稅額 \$ 25,000 (D) 累積留抵稅額 \$ 75,000
- 甲公司在 X1 年初以每股 \$ 30 購入乙公司普通股股票 1,000 股，占乙公司股權之 25%，故該股票投資係列為採用權益法之投資。乙公司 X1 年及 X2 年淨利均為 \$ 20,000，並於每年 8 月宣告及發放每股現金股利 \$ 2，X2 年年底乙公司普通股之每股市價為 \$ 40。X3 年初甲公司以 \$ 40,000 全數售出乙公司之股票，應認列處分投資損益為何？
(A) 利益 \$ 1,000 (B) 利益 \$ 4,000 (C) 利益 \$ 10,000 (D) \$ 0

公告試題僅供參考

商業與管理群 專業科目(二)

10. 甲公司存貨評價採成本與淨變現價值孰低法，X1、X2、X3 年期末存貨資料如下：成本：\$85,000、\$60,000、\$100,000，淨變現價值：\$80,000、\$58,000、\$93,000。X3 年度調整前銷貨成本為 \$900,000，試問存貨評價調整後，X3 年度銷貨成本和 X3 年底備抵存貨跌價應有餘額，下列何者正確？
- (A) 銷貨成本 \$905,000，備抵存貨跌價 \$7,000
(B) 銷貨成本 \$107,000，備抵存貨跌價 \$7,000
(C) 銷貨成本 \$905,000，備抵存貨跌價 \$9,000
(D) 銷貨成本 \$107,000，備抵存貨跌價 \$14,000
11. 應資本化之大修費用，誤作為當年度費用處理，對當期「期末資產、淨利、期末權益」的影響為何？
- (A) 低估、低估、高估
(B) 低估、高估、低估
(C) 高估、低估、低估
(D) 低估、低估、低估
12. 本年度銷貨收入 \$1,000,000，期末應收帳款總額 \$300,000，估計應收帳款總額 1% 無法收回，試問下列敘述何者錯誤？
- (A) 若調整前備抵呆帳借餘 \$1,200，則本年度之呆帳損失金額為 \$4,200
(B) 若調整前備抵呆帳貸餘 \$1,200，則本年度之呆帳損失金額為 \$1,800
(C) 若調整前備抵呆帳借餘 \$1,200，則期末備抵呆帳金額為 \$3,000 (貸餘)
(D) 若調整前備抵呆帳貸餘 \$1,200，則期末備抵呆帳金額為 \$4,200 (貸餘)
13. 甲公司於 X1 年底發行 5 年期，票面利率 5%，每年底支付利息一次，面額 \$100,000 之債券，取得現金 \$105,000，並另支付債券發行成本 \$2,000。該債券發行對甲公司 X1 年底財務報表之影響為何？
- (A) 負債增加 \$105,000
(B) 負債增加 \$103,000
(C) 權益增加 \$3,000
(D) 權益減少 \$2,000
14. 甲公司帳面金額為 \$120,000 之設備於 X5 年底出現減損跡象，經評估該設備公允價值減處分(出售)成本為 \$100,000，使用價值為 \$80,000；耐用年限尚剩餘 4 年，4 年後無殘值。若該公司採直線法折舊，則 X6 年底該設備帳面金額為何？
- (A) \$90,000
(B) \$75,000
(C) \$65,000
(D) \$60,000
15. 甲公司發行每股面值 \$10 之普通股 1,000 股，每股市價 \$20，用以交換機器一部，其公允價值 \$24,000，有關股票發行分錄，下列敘述何者正確？
- (A) 借：機器設備 \$20,000，貸：普通股股本 \$20,000
(B) 借：機器設備 \$20,000，貸：普通股股本 \$10,000，資本公積—普通股溢價 \$10,000
(C) 借：機器設備 \$24,000，貸：普通股股本 \$24,000
(D) 借：機器設備 \$24,000，貸：普通股股本 \$10,000，資本公積—普通股溢價 \$14,000
16. 甲公司於 X1 年初以 \$160,000 買入一專利權，法定年限尚餘 10 年，估計耐用年限為 8 年，無殘值，採直線法攤銷。X4 年初該專利權受他人侵害而提起訴訟，發生訴訟支出 \$70,000，甲公司最後獲得勝訴，該專利權得以維持與原預計相同之效益，X4 年底該專利權之帳面金額為何？
- (A) \$80,000
(B) \$96,000
(C) \$100,000
(D) \$156,000
17. 甲公司 X3 年底盤點存貨，成本計 \$30,000，另知悉下列資料：
- (1) 進貨的在途商品(起運點交貨) \$1,000，未列入存貨中
(2) 委託賣場代銷的寄銷品成本 \$2,500，未列入存貨中
(3) 銷貨的在途商品(目的地交貨)成本 \$1,800，列入存貨中
(4) 乙公司委託銷售的承銷品 \$3,500，列入存貨中
(5) 所有權屬於甲公司之分期付款銷售商品，成本 \$2,200，列入存貨中
- 依上述資料，甲公司正確存貨金額為何？
- (A) \$29,600
(B) \$28,200
(C) \$27,800
(D) \$31,700

公告試題僅供參考

18. 甲公司 8 月初設置定額零用金 \$ 5,000，管理員於 8 月底提出付款清單及憑證請求撥補，該月份各項收據分別為郵電費 \$ 820，文具用品 \$ 2,500，雜費 \$ 1,270，手存現金尚有 \$ 420。下列有關 8 月底撥補零用金分錄的敘述，何者正確？
(A) 貸：現金短溢 \$ 10 (B) 貸：銀行存款 \$ 4,590
(C) 貸：零用金 \$ 4,590 (D) 不作正式分錄，僅作備忘記錄
19. 公司辦理：(1)現金增資(2)宣告發放現金股利(3)發放股票股利(4)股票分割(5)買回庫藏股(6)提撥法定盈餘公積。前述各事項會影響權益總額者共有幾項？
(A) 一項 (B) 二項 (C) 三項 (D) 四項
20. 甲公司於 X1 年 12 月 31 日購入成本為 \$ 450,000 之設備，耐用年限為 4 年，採用年數合計法提列折舊，X2 年該設備提列 \$ 160,000 折舊費用。下列有關該設備的敘述，何者錯誤？
(A) 可折舊成本為 \$ 450,000
(B) 估計殘值為 \$ 50,000
(C) 折舊費用每年減少 \$ 40,000
(D) X3 年折舊費用為 \$ 120,000
21. 甲公司 7 月底帳面銀行存款餘額 \$ 3,250，與銀行對帳單金額不符，經查雙方差異原因如下：
(1) 7 月底在途存款 \$ 1,600
(2) 7 月底未兌現支票 \$ 2,400，其中銀行保付支票 \$ 500
(3) 銀行代收票據兌現 \$ 2,000
(4) 客戶李某所開支票 \$ 800，因存款不足遭退票
(5) 銀行扣繳電話費 \$ 150、計算存款利息 \$ 700，公司均未入帳
(6) 公司所開立支票償付貨款金額 \$ 210，公司帳簿誤記為 \$ 120
根據上述資料，7 月底銀行對帳單甲公司存款餘額為何？
(A) \$ 5,210 (B) \$ 5,390 (C) \$ 5,710 (D) \$ 5,890
22. 甲公司 X3 年度本期淨利為 \$ 23,400。普通股流通在外情形如下：1 月 1 日流通在外股數 10,000 股，3 月 1 日發行新股 2,400 股，10 月 1 日買回庫藏股 1,200 股，12 月 31 日售出 10 月 1 日買回之庫藏股 1,200 股，則該公司 X3 年度普通股每股盈餘為何？
(A) \$ 1.2 (B) \$ 1.5 (C) \$ 1.8 (D) \$ 2
23. 甲公司銷售家電附有三年產品售後服務保證，估計保證費用為銷售額 2%，假設 X1 年銷售額 \$ 300,000，實際支付維修費用 \$ 4,000，X2 年銷售額 \$ 500,000，實際支付維修費用 \$ 7,000，則 X2 年底負債準備的餘額(估計產品服務保證負債金額)為何？
(A) \$ 3,000 (B) \$ 5,000 (C) \$ 10,000 (D) \$ 16,000
24. 下列有關無形資產會計處理之敘述，何者錯誤？
① 專利權應按法定年限及經濟效益年限，二者較長者攤銷
② 內部產生之無形資產若無法區分是屬於研究或發展階段，則僅能將相關支出視為發生於研究階段
③ 電腦軟體成本的認列，在建立技術可行性之前所發生之支出，應資本化列為「電腦軟體」
④ 非確定耐用年限無減損跡象之無形資產仍須每年定期進行減損測試
(A) ①③ (B) ①④ (C) ②③④ (D) ①②③
25. 依照表(一)資產負債表，可得知流動比率為 3 倍，速動比率為 2 倍，如果增加長期借款 \$ 100,000，並將之用於償還短期借款 \$ 100,000 之後，則下列敘述何者正確？
(A) 營運資金減少 \$ 100,000 (B) 營運資金為 \$ 400,000
(C) 流動比率為 6 倍 (D) 速動比率為 3 倍

公告試題僅供參考

資產		負債及權益	
流動資產		流動負債	
現金及約當現金	()	短期借款	()
應收帳款淨額	300,000	應付帳款	100,000
存貨	()	非流動負債	
		長期借款	400,000
流動資產合計	()	負債合計	()
非流動資產		權益	
廠房設備	400,000	業主資本	300,000
非流動資產合計	400,000	業主往來	100,000
		權益合計	400,000
資產總計	()	負債及權益總計	()

表(一)

第二部份：經濟學(第 26 至 50 題，每題 2 分，共 50 分)

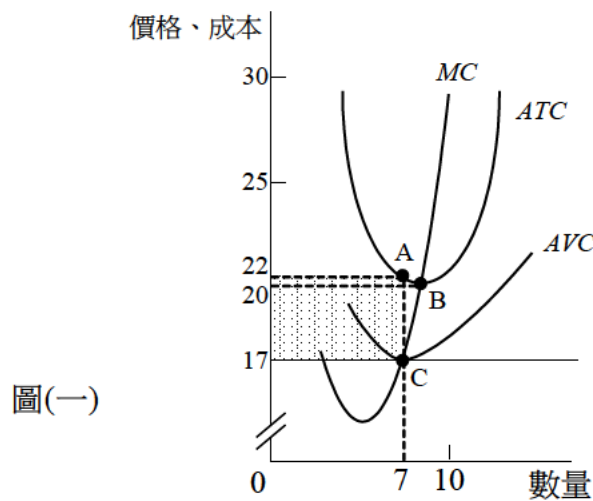
26. 「機會成本會隨著財貨數量增加而遞增」之特性，此特性會如何影響生產可能曲線？
 (A) 呈現水平線 (B) 凹向原點
 (C) 整條曲線向外移動 (D) 通過原點
27. 下列何者包括在勞動力之內？
 (A) 當職業軍人的阿明 (B) 20 歲在大學唸書的小傑
 (C) 當家庭主婦的花媽 (D) 因故辭職正在找新工作的老吳
28. 若已知財貨 A 之供給函數為 $Q_s = -5 + 3P$ ，需求函數為 $Q_d = 11 - P$ ，財貨 A 為正常財，則下列敘述何者錯誤？
 (A) 均衡時之價格(P)等於 4
 (B) 在其他條件不變下，預期財貨 A 的價格將上漲會使均衡價格(P)大於 4
 (C) 在其他條件不變下，消費者的所得提高時之均衡數量(Q)小於 7
 (D) 在其他條件不變下，生產技術的進步會使均衡數量(Q)大於 7
29. 香醇咖啡店的咖啡售價為 55 元時，其需求量為 100 杯，若降價為 45 元時，其需求量為 150 杯，請問下列敘述何者正確？
 (A) 此咖啡的需求價格弧彈性為 2
 (B) 此咖啡的供給價格彈性為富有彈性
 (C) 為增加收入，香醇咖啡店不應採此降價策略
 (D) 此咖啡的需求所得彈性為 0.5
30. 恩格爾係數 = $(X \div Y) \times 100\%$ ，下列何者錯誤？
 (A) X 為糧食費用
 (B) Y 為家庭總所得
 (C) 此係數可用來衡量家庭生活水準之高低
 (D) 根據恩格爾法則，此係數愈大，代表所得分配愈不平均
31. 表(二)為某一消費者對 X 與 Y 兩種財貨的邊際效用，表中 MU 為邊際效用，Q 為數量，假設 X 與 Y 的價格皆為 2 元，消費者可支配所得為 20 元時，請問此消費者在消費均衡時的總效用為多少？
 (A) 116
 (B) 159
 (C) 100
 (D) 114

	Q	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
MU												
MU _x		16	14	11	10	9	8	7	6	5	3	1
MU _y		15	13	12	8	6	5	4	3	2	1	0

表(二)

公告試題僅供參考

32. 若 MP 為邊際產量，AP 為平均產量，下列有關短期生產函數的敘述，何者錯誤？
 (A) 當 AP 開始遞減時，總產量才開始遞減
 (B) 當 $MP < AP$ 時，AP 為遞減
 (C) 當 MP 為零時，總產量達到最大
 (D) 當 $MP = AP$ 時，AP 達到最大值
33. 下列何者會使長期平均成本呈現遞減現象？
 (A) 在技術不變下，不斷增加勞動的雇用量
 (B) 擴大規模下，因大規模採購生產要素而獲得折扣，使成本下降
 (C) 政府改善交通建設，使運輸成本降低
 (D) 政府為改善財政赤字，對所有廠商加稅
34. 下列敘述何者正確？
 (A) 完全競爭廠商的邊際收益線等於平均收益線
 (B) 邊際收益為總收益除以產品之銷售量
 (C) 獨占性競爭廠商生產同質品
 (D) 完全競爭廠商的總收益線為水平線
35. 若一完全競爭廠商的短期各成本線如圖(一)，圖中 ATC 為平均成本、AVC 為平均變動成本、MC 為邊際成本，B 點為 ATC 的最低點，C 點為 AVC 的最低點，A 點對應的縱座標為 22，B 點對應的縱座標為 20。下列敘述何者正確？
 (A) 廠商歇業的損失為 35
 (B) 若市場均衡價格為 15 時，此廠商仍會繼續生產
 (C) 短期歇業點為 B 點
 (D) 若市場均衡價格為 25 時，此廠商的獲利僅有正常利潤



36. 下列有關獨占廠商的敘述，何者錯誤？
 (A) 獨占廠商沒有短期供給線
 (B) 短期下利潤一定大於零
 (C) 若其採完全差別訂價時，消費者剩餘將為零
 (D) 若其採第三級差別訂價時，對於需求價格彈性較小的市場，會採取較高的售價
37. 下列敘述何者正確？
 (A) 拗折需求線是在說明獨占廠商的產量僵固性
 (B) 獨占性競爭廠商常會勾結成立卡特爾 (Cartel) 組織
 (C) 寡占廠商長期均衡條件為邊際收益等於平均收益
 (D) 獨占性競爭廠商長期均衡時，其平均收益會等於平均成本

38. 下列何種情形表示所得分配愈不平均？
(A) 洛侖士曲線(Lorenz Curve)愈靠近對角線
(B) 吉尼係數由 0.4 提高至 0.5
(C) 最高組所得與最低組所得之倍數由 6.34 下降成為 6.12
(D) 經濟成長率由 5% 下降為 3%
39. 下列關於利率的敘述，何者正確？
(A) 為商品的價格
(B) 投機動機的貨幣需求為利率的增函數
(C) 名目利率為 3%，預期通貨膨脹率為 2%，則實質利率為 5%
(D) 可貸資金說主張「可貸資金的供給是利率的增函數」
40. 若已知一國某年的各項所得如下：消費(C)為 200、投資(I)為 150、政府支出(G)為 100、淨出口(X - M)為 100，間接稅為 50，政府補貼為 50，國外要素所得淨額為 50，則下列何者正確？
(A) 國民生產毛額(GNP)為 500
(B) 若折舊為 100 時，則國民生產淨額(NNP)為 550
(C) 若折舊為 100 時，國民所得(NI)為 500
(D) 國內生產毛額(GDP)為 600
41. 某一經濟體系有甲、乙、丙三種財貨，其 2013 年與 2014 年的生產量與價格如表(三)，若以 2013 年為基期，請計算 2014 年的 GDP 平減指數為多少？
(A) 110 (B) 139 (C) 190 (D) 209

表(三)

	2013 年(基期)		2014 年	
	數量	價格	數量	價格
甲	1	10	1	14
乙	2	20	3	25
丙	4	30	4	30

42. 若一簡單的凱因斯模型中， $Y=C+I$ ， $C=a+bY$ ，其中 b 為邊際消費傾向， C 為消費， I 為投資， Y 為所得。假設此經濟體系充分就業所得為 100，則下列敘述何者正確？
(A) 若 $b=0.75$ 且膨脹缺口為 50 時，則均衡所得為 200
(B) 若 $b=0.8$ 且膨脹缺口為 50 時，均衡所得為 250
(C) 若 $b=0.75$ 且緊縮缺口為 10 時，則均衡所得為 60
(D) 若 $b=0.8$ 且緊縮缺口為 10 時，則均衡所得為 150
43. 假設消費函數為 $C=1,500+0.75Y_d$ ，其中 C 為消費， Y_d 為可支配所得，若 Y_d 增加 100 時，則儲蓄會增加多少？
(A) 100 (B) 1,575 (C) 25 (D) 75
44. 下列有關貨幣供給的敘述，何者正確？
(A) M_{1A} 不含活期存款，而 M_{1B} 包含活期存款
(B) M_{1A} 與 M_{1B} 都包含活期儲蓄存款
(C) M_{1A} 與 M_{1B} 都不包含準貨幣
(D) M_2 不包含外匯存款

公告試題僅供參考

45. 若銀行吸收的原始存款為 100 萬，法定存款準備率為 5%，假設無現金流失也無超額準備，則下列敘述何者正確？
- (A) 貨幣乘數為 10
 - (B) 可創造存款貨幣總額為 2,000 萬
 - (C) 可創造引申存款總額為 1,000 萬
 - (D) 若中央銀行將法定準備率由 5% 提高至 10%，此為寬鬆的貨幣政策
46. 下列關於政府的敘述，何者錯誤？
- (A) 老人年金屬於政府的移轉性支出
 - (B) 財政政策是指政府使用貨幣供給等工具，來影響經濟活動的方法
 - (C) 景氣燈號為藍燈時，為刺激經濟復甦，政府應採取擴張性的經濟政策
 - (D) 政府與人民合資經營，但政府資本超過 50% 者屬於公營事業
47. 若在國際之外匯市場上，原來匯率 $E_1 = 115$ 日圓 / 1 美元，即 1 美元可兌換 115 日圓，若匯率產生變動，變動後 1 美元可兌換之日圓為 E_2 。則下列有關美元與日圓兩幣別間的敘述，何者正確？
- (A) 若 $E_2 = 120$ ，表示日圓升值
 - (B) 若 $E_2 = 110$ ，表示美元升值
 - (C) 在其他條件不變且市場上之美元需求增加，將有利於美國的出口
 - (D) 在其他條件不變且市場上之美元供給增加，則日圓會升值
48. 假設 A 國和 B 國只能生產麵包和飲料二種財貨，A 國和 B 國投入相同資源，A 國可生產 150 單位麵包和 300 單位飲料，B 國則可生產 300 單位麵包和 450 單位飲料，根據比較利益法則，下列敘述何者正確？
- (A) A 國於兩財貨生產皆有比較利益，B 國應該從 A 國進口兩財貨
 - (B) A 國生產飲料有比較利益，B 國生產麵包有比較利益
 - (C) A 國生產麵包有比較利益，B 國生產飲料有比較利益
 - (D) B 國於兩財貨生產皆有比較利益，A 國應該從 B 國進口兩財貨
49. 若一國的非勞動力有 200 萬人，失業人口為 10 萬人，失業率為 5%，摩擦性失業人數為 2 萬，結構性失業人數為 4 萬，痛苦指數為 8%，則下列敘述何者正確？
- (A) 勞動力為 400 萬人
 - (B) 就業人口為 200 萬人
 - (C) 物價上漲率為 5%
 - (D) 自然失業率為 3%
50. 下列敘述何者錯誤？
- (A) 古典學派假設充分就業為常態
 - (B) 熊彼得的經濟成長理論強調「創新」可以促進經濟成長
 - (C) 梭羅的經濟成長理論強調影響經濟成長之重要因素為「人力資本的累積」
 - (D) 盧卡斯與羅莫所主張的經濟成長理論為「內生成長理論」

【以下空白】