

# 108 學年度四技二專統一入學測驗

## 商業與管理群專業(二) 試題

第一部份：會計學(第 1 至 25 題，每題 2 分，共 50 分)

- 下列有關我國加值型營業稅的敘述，何者正確？
  - 出售土地不必繳納營業稅
  - 營業人在銷售階段免稅，因此可減低其進貨的負擔
  - 零稅率指適用的稅率為零，不用繳稅也無退稅問題
  - 目前我國以加值型營業稅來課徵各行各業的營業稅。
- 甲公司之產品附有一年售後服務保證，該公司於 X7 年初成立。依過去經驗估計保證成本為銷貨額的 4%，X7 年銷貨\$1,200,000；X8 年銷貨\$1,800,000，X7 年實際售後服務支出為\$20,000。若 X8 年帳列與售後服務相關支出(包含產品保證費用與銷貨成本)之金額合計為\$80,000，則 X8 年實際售後服務支出金額為何？(依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則(IFRS)，產品保證費用為銷貨成本項目)
  - \$72,000
  - \$80,000
  - \$108,000
  - \$120,000。
- 甲公司 X8 年 1 月 1 日帳列每股面值\$10 之普通股 400,000 股，當年度普通股交易如下：4 月 1 日現金增資發行 100,000 股，8 月 1 日股票分割 1 股分為 2 股，10 月 1 日購入庫藏股票。已知該公司當年度流通在外加權平均股數為 800,000 股，該公司 10 月 1 日購入庫藏股票多少股？
  - 200,000 股
  - 400,000 股
  - 600,000 股
  - 800,000 股。
- 甲公司本年度的所得稅費用為\$45,000，本期淨利為稅前淨利的 75%，銷貨毛利率為 30%，銷貨成本為推銷管理費用的 7 倍，除推銷管理費用外，本期無其他的損益項目，則本期的銷貨收入淨額為何？
  - \$600,000
  - \$900,000
  - \$1,200,000
  - \$1,800,000。
- 甲公司帳載之累積特別股依發行條件每年特別股股利為\$250,000。該公司 X8 年度淨利為\$4,000,000，當年度宣告並支付股利\$200,000。已知該年度普通股之每股盈餘為\$5，X8 年度普通股流通在外加權平均股數為何？
  - 710,000 股
  - 750,000 股
  - 760,000 股
  - 800,000 股。

6. 下列有關會計基本假設的敘述，何者正確？
- (A)在企業個體假設下，乃有期末調整事項的產生  
 (B)母子公司應編製合併報表，係根據權責發生基礎假設  
 (C)企業個體假設，為會計上流動與非流動項目之劃分提供理論基礎  
 (D)員工士氣是極有價值的人力資源，但傳統上基於貨幣評價假設，故不能入帳。
7. 下列有關基本會計原則的敘述，何者正確？
- (A)不付息票據以票據現值入帳，係基於成本原則  
 (B)期末作預付費用之調整分錄，係基於收益原則  
 (C)收到客戶訂金以預收貨款入帳，係基於配合原則  
 (D)自行發展的商譽不可以入帳，係基於重大性原則。
8. 甲公司之應收帳款係採帳齡分析法估計呆帳，X7 年底之資產負債表中顯示應收帳款淨額為\$500,000，其他資料如下：試問甲公司 X7 年度認列之呆帳損失為何？
- (A)\$30,000                      (B)\$40,000                      (C)\$50,000                      (D)\$60,000。

X7 年初應收帳款總額	\$480,000
X7 年初備抵呆帳(貸餘)	60,000
X7 年底應收帳款總額	540,000
X7 年間沖銷應收帳款	70,000

9. 下列關於良好的電腦會計管理的敘述，何者錯誤？
- (A)儲存於電腦之會計資料應定期備份，以保護資料安全  
 (B)電腦系統應設定密碼，非經核准操作的人員不得使用系統  
 (C)企業以電腦處理會計資料後，為節省紙張成本，不須定期將傳票及帳簿列印，只須列印會計報表  
 (D)編訂「會計資料處理作業手冊」，其內容應包含操作電腦處理會計資料之程序、錯誤資料之處理程序等相關資訊及程序。
10. 下列既為原始憑證亦是內部憑證項目的個數為何？(甲)進貨發票，(乙)銷貨發票，(丙)水電費收據，(丁)折舊分攤表，(戊)轉帳傳票，(己)領料單，(庚)請購單，(辛)訂購單。
- (A)2 項                      (B)3 項                      (C)4 項                      (D)5 項。

11. 下列有關回轉分錄的敘述，何者錯誤？
- (A)記虛轉實之預收利息可做回轉分錄
  - (B)估計項目之提列折舊不可做回轉分錄
  - (C)應計項目若於下期期初做回轉，可使帳務工作簡化
  - (D)本期期初曾做過預付租金之回轉分錄，若本期無其他租金支出的交易，則期末調整前預付租金餘額為貸餘。
12. 下列有關負債準備的敘述，何者正確？
- (A)它是因過去事項而讓企業負有現時義務
  - (B)負債發生機率等於 50%，且金額能可靠估計
  - (C)負債發生機率高於 50%，惟金額無法可靠估計
  - (D)法院尚未判決之訴訟案件，皆須估計負債準備入帳。
13. 下列有關財務報表品質特性的敘述，何者正確？
- (A)企業公佈每月營收資訊，以強化財務報表之可驗證性
  - (B)財務報表應避免遺漏重要資訊，此為完整性之品質特性
  - (C)財務報表應具備之基本品質特性包含重大性及行業特性
  - (D)不同人員於期末同一時間盤點庫存現金，能得到相同結果，此為中立性之品質特性。
14. 某公司 X1 年初向外購入甲專利權，法定年限 20 年，預估經濟年限 15 年，X6 年初為保護甲專利權，以\$150,000 購入另一法定年限為 15 年之乙專利權，並因取得乙專利權估計能再增加甲專利權 5 年之經濟年限。若 X6 年底專利權總攤銷金額為\$50,000，則 X1 年初購入之甲專利權成本為何？
- (A)\$400,000      (B)\$600,000      (C)\$800,000      (D)\$900,000。

ALeader

15. 甲食品公司以短期內出售為目的，於 X8 年初購入乙公司股票，投資成本 \$340,000，該項投資 X8 年底公允價值為\$280,000；X9 年底公允價值為\$292,000。X8 年中甲公司收到乙公司股利\$40,000；X9 年中收到股利\$90,000。有關該項投資的會計處理，何者錯誤？(依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第 9 號(IFRS9)「金融工具」之會計處理)
- (A)X8 年底綜合損益表上，應於營業外收入段認列股利收入\$40,000  
(B)X9 年底綜合損益表上，應於營業外收入段認列股利收入\$90,000  
(C)X8 年底資產負債表上，「透過損益按公允價值衡量之金融資產」餘額應為 \$340,000  
(D)X9 年底資產負債表上，「透過損益按公允價值衡量之金融資產」餘額應為 \$292,000。
16. 甲公司 X8 年度相關資料如下：銷貨淨額\$750,000，銷貨毛利率 20%，銷貨成本為進貨淨額的 75%，已知期初存貨為\$250,000，則該公司期末存貨為期初存貨的多少倍？
- (A)0.4 倍                      (B)0.5 倍                      (C)1.8 倍                      (D)2.25 倍。
17. 甲公司本月底帳載存款餘額\$125,000，其他相關資料如下：存款不足退票 \$30,000、銀行手續費\$800、在途存款\$21,000、未兌現支票\$100,000(含保付支票 \$12,000)、銀行代收票據\$3,600 已收現。下列敘述何者錯誤？
- (A)銀行對帳單餘額比正確餘額多\$79,000  
(B)公司帳載存款餘額比正確餘額多\$27,200  
(C)公司帳載存款餘額比銀行對帳單餘額少\$39,800  
(D)保付支票不是造成公司帳載存款餘額與銀行對帳單餘額差異的原因。

ALeader

18. 乙公司於 X8 年初，以每股\$70 購入甲公司普通股 100,000 股，作為「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產」投資，X8 年與 X9 年均無購入或出售之情形，甲公司普通股每股公允價值如下：X8 年底\$60；X9 年底\$66。有關該項投資的會計處理，何者正確？(依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第 9 號(IFRS9)「金融工具」之會計處理)
- (A)X8 年底資產負債表，應認列「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產」\$7,000,000
- (B)X9 年底資產負債表，應認列「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產」\$7,000,000
- (C)如對被投資公司無重大影響力，X8 年底應承認該金融資產投資之公允價值變動損失\$1,000,000，且應列入綜合損益表，作為營業外損失
- (D)如對被投資公司無重大影響力，X9 年底應承認該金融資產投資之公允價值變動利益\$600,000，且應列入綜合損益表，作為其他綜合損益。
19. 下列有關公司發放股票股利前後所造成的影響，與執行股票分割前後所造成的影響，兩者比較的敘述，何者正確？
- (A)兩者不論實施前或實施後，均不影響每股股票面值
- (B)兩者不論實施前或實施後，均不影響保留盈餘金額
- (C)兩者實施後之股東持股的總面額較實施前均會增加
- (D)兩者不論實施前或實施後，股東彼此間相對的持股比例均不變。

▲ 根據下列狀況，回答第 20 - 21 題

甲商號 X1 年 1 月 1 日的負債總額比資產總額之半數少\$4,000，淨值則為負債之 1.5 倍。

20. 若甲商號業主於年中時提回部分現金，X1 年度經營所得之收益共計\$80,000，費損則為\$70,000，已知 X1 年 12 月 31 日該商號的負債總額比資產總額之半數少\$5,000，淨值仍為負債之 1.5 倍，則業主於年中時提回的現金為何？
- (A)\$0                      (B)\$4,000                      (C)\$6,000                      (D)\$16,000。
21. 若甲商號於 X1 年 1 月 1 日借款並全部用於增購生產設備，且借款後的負債為淨值之 1.5 倍時，則舉債金額為何？
- (A)\$20,000                      (B)\$24,000                      (C)\$40,000                      (D)\$44,000。

▲ 根據下列狀況，回答第 22 - 23 題

甲公司於 X7 年 2 月 1 日銷售商品給乙公司，訂價\$500,000，因為是老顧客，所以

以八折優惠價成交，付款條件：2/10，n/30。乙公司於 X7 年 2 月 15 日償還貨款。

22. 若甲公司採淨額法認列銷貨，則 X7 年 2 月 15 日之分錄為何？
- (A)借記：現金\$400,000，貸記：應收帳款\$400,000
  - (B)借記：現金\$500,000，貸記：應收帳款\$500,000
  - (C)借記：現金\$392,000、銷貨折讓\$8,000，貸記：應收帳款\$400,000
  - (D)借記：現金\$400,000，貸記：應收帳款\$392,000、顧客未享折扣\$8,000。
23. 若甲公司採總額法認列銷貨，則 X7 年 2 月 1 日之分錄為何？
- (A)借記：應收帳款\$500,000，貸記：銷貨收入\$500,000
  - (B)借記：應收帳款\$400,000，貸記：銷貨收入\$400,000
  - (C)借記：應收帳款\$392,000，貸記：銷貨收入\$392,000
  - (D)借記：應收帳款\$392,000、銷貨折讓\$8,000，貸記：銷貨收入\$400,000。

▲ 根據下列狀況，回答第 24 - 25 題

甲公司於 X5 年底以成本\$1,200,000 購入設備一部，耐用年限 5 年，殘值\$75,000，採雙倍數餘額遞減法提列折舊。X7 年底甲公司以此設備交換另一部設備，並支付現金\$45,000。換出資產之公允價值無法可靠衡量，而換入資產之公允價值為\$495,000。

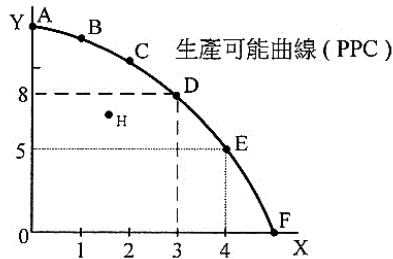
24. 若該交換具商業實質，則甲公司應認列多少資產處分利益？
- (A)\$0
  - (B)\$12,000
  - (C)\$16,000
  - (D)\$18,000。
25. 若該交換不具商業實質，則甲公司應認列多少資產處分利益？
- (A)\$0
  - (B)\$12,000
  - (C)\$16,000
  - (D)\$18,000。

ALeader

第二部份：經濟學(第 26 至 50 題，每題 2 分，共 50 分)

26. 若一國生產兩財貨 X 與 Y 的生產可能曲線(PPC)如圖(一)，而邊際轉換率  $MRT_{XY}$  表增加一單位的 X 財貨，所必需放棄的 Y 財貨的數量。下列敘述何者錯誤？

- (A)由 D 點到 E 點的  $MRT_{XY} = 3$                       (B)D 點的生產效率高於 E 點  
(C)C 點到 D 點的  $MRT_{XY} < 3$                       (D)H 點的生產效率低於 E 點。



圖(一)

27. 若甲銀行收到存款 X，而此存款需提列之法定準備金為 Y。假設超額準備金為零且沒有現金流失的情形，若已知此存款可創造的存款貨幣總額 20,000,000，則下列敘述何者正確？

- (A)當  $X = 1,000,000$  時，法定準備率為 20%  
(B)當貨幣乘數為 10 時， $Y = 100,000$   
(C)當法定準備率為 20%，則引申存款為 400,000  
(D)若  $Y = 200,000$ ，則  $X = 2,000,000$ 。

28. 下列關於彈性的敘述，何者正確？

- (A)當供給價格彈性為完全無彈性時，需求變動無法影響均衡數量  
(B)劣等財的需求曲線一定是正斜率，且需求所得彈性為負值  
(C)若 X、Y 兩財貨的需求交叉彈性為負，則 X 必為正常財而 Y 必為劣等財  
(D)若供給線是一條通過原點的正斜率直線，在此線上的點若價格愈高則供給價格彈性愈小。

29. 設某財貨市場需求量為  $Q_d$ ，供給量為  $Q_s$ ，價格為  $P$ ，此財貨的需求函數為  $P = 100 - Q_d$ ，而供給函數為  $P = 40 + Q_s$ ，則下列敘述何者錯誤？
- (A) 當市場均衡達成時，消費者剩餘與生產者剩餘皆為 450  
 (B) 當政府設定該財貨的價格下限為 85 時，則會有 30 單位的超額供給  
 (C) 當政府設定該財貨的價格上限為 50 時，則會有 40 單位的超額需求  
 (D) 若供給函數變動為  $P = 20 + Q_s$ ，但需求函數不變，則新均衡價格會上漲，消費者剩餘會減少。
30. 在追求最大滿足且不考慮所得限制的假設下，小新消費均衡下之兩財貨 X 與 Y 的消費數量分別為  $Q_X = 4$  且  $Q_Y = 1$ ，且  $Q_X = 4$  時之財貨 X 的邊際效用  $MU_X = 36$  且總效用  $TU_X = 252$ 。令兩財貨的價格分別為  $P_X$  與  $P_Y$ ，且財貨 Y 的邊際效用、總效用分別為  $MU_Y$ 、 $TU_Y$ 。下列有關消費此兩財貨之均衡下的敘述，何者正確？
- (A) 若  $P_X = 6$  且  $P_Y = 2$  時，則  $TU_Y = 84$   
 (B) 若  $P_X = 9$  且  $MU_Y = 16$  時，則兩財貨消費支出合計為 52  
 (C) 若  $P_X = 4$  且  $P_Y = 6$  時，則  $TU_X + TU_Y = 261$   
 (D) 若  $P_X = 3$  且  $MU_Y = 60$  時，則  $P_Y = 5$ 。
31. 下列關於所得的敘述，何者正確？
- (A) 不論家庭所得高低，家庭的文化支出占總所得的比例固定  
 (B) 吉尼係數若由 0.32 上升為 0.35，表示所得水準上升  
 (C) 若一個家庭糧食支出不變，但家庭總所得提高，則恩格爾係數會變小  
 (D) 吉尼係數愈高，糧食支出占家庭總所得的比例愈高。
32. 若已知某一生產者的勞動(L)邊際產量(MP)線與平均產量(AP)線皆為倒 U 字型的曲線，已知當  $L = 50$  時， $MP = AP = 46$ ；當  $L = 82$  時，總產量(TP)達到最高點。下列敘述何者正確？
- (A) 當  $L = 38$  時， $AP > MP$  (B) 當  $L = 50$  時， $TP < 2,000$   
 (C) 當  $L = 84$  時，TP 處於負斜率的階段 (D) 當  $L = 82$  時， $MP < 0$ 。



33. 廠商甲的各產量的短期成本資料如表(一)。表中之 ATC 為平均成本、AFC 為平均固定成本、AVC 為平均變動成本、TC 為總成本、TVC 為總變動成本。表中的總成本為經濟成本，下列敘述何者正確？
- (A)  $AVC_1 = 100$ ， $TC_2 = 10,000$ ， $AVC_3 = 80$
- (B)  $TVC_1 = 7,000$ ， $AFC_2 = 20$ ， $ATC_3 = 85$
- (C) 若已知銷售量  $Q = 100$  之市價  $P = 110$  且內含成本為 500，則經濟利潤為 500
- (D) 若已知銷售量  $Q = 200$  之市價  $P = 80$  且會計利潤為 500，則內含成本為 1,500。

Q	TVC	TC	AVC	AFC	ATC
50	$TVC_1$	7,000	$AVC_1$	40	$ATC_1$
100	$TVC_2$	$TC_2$	80	$AFC_2$	100
200	15,000	$TC_3$	$AVC_3$	$AFC_3$	$ATC_3$

表(一)

34. 若甲廠商的長期平均成本線(LAC)與長期邊際成本線(LMC)皆為一平滑 U 型曲線，且 LAC 的最低點產量  $Q = 500$ ，則下列敘述何者正確？
- (A) 當  $Q = 300$  時， $LMC > LAC$
- (B) 當  $Q = 400$  時，此廠商的生產處於規模報酬遞增的階段
- (C) 外部經濟會使 LAC 線整條向上移動
- (D) 當  $Q = 600$  時，短期平均成本(SAC)會小於長期平均成本(LAC)。
35. 下列有關完全競爭與獨占的敘述，何者錯誤？
- (A) 完全競爭市場之產業需求曲線為負斜率
- (B) 完全競爭廠商的總收益會隨銷售量變動而等比例變動
- (C) 面對負斜率需求線的單一訂價獨占廠商，其平均收益會隨數量增加而遞增
- (D) 面對負斜率需求線的獨占廠商之總收益為最大時，其邊際收益等於零。
36. 若已知一完全競爭之廠商，在價格  $P = 20$  時，其均衡數量  $Q = 100$ ，則下列有關此廠商在  $Q = 100$  時之敘述，何者錯誤？
- (A) 邊際收入小於 20
- (B) 平均收入等於 20
- (C) 總收入等於 2,000
- (D) 需求的價格彈性為無窮大。

37. 下列關於差別訂價之敘述，何者正確？
- (A)採第一級差別訂價之獨占廠商，其需求函數  $P = 18 - Q$ ， $P$  為價格， $Q$  為銷售量，當  $Q = 8$  時，「消費者剩餘」為 32
  - (B)便利商店舉辦促銷活動，相同商品第二件六折，此訂價方式為第三級的差別訂價法
  - (C)若獨占廠商面對 A、B 二市場，二者之需求價格彈性分別為 3 與 4，若採市場分割訂價法時，當 B 市場定價 160 時，A 市場應定價 180
  - (D)獨占廠商面對 A、B 二市場，二市場的平均收入分別是  $AR_a$  與  $AR_b$ ，此廠商利潤最大訂價方式是  $AR_a = AR_b$ 。
38. 若某一獨占性競爭廠商，長期均衡時之價格  $P = 60$  且產量  $Q = 500$ 。已知此廠商的長期邊際成本(LMC)線、長期平均成本(LAC)線皆為 U 字型曲線，則下列有關此廠商的敘述，何者正確？
- (A)當  $Q = 500$  時，經濟利潤為正
  - (B)當  $P = 50$  時，經濟利潤為負
  - (C)LAC 線最低點之長期平均成本為 60
  - (D)LAC 線最低點的產量  $Q$  必小於 500。
39. 若某完全競爭市場之財貨價格為  $P$ ， $MP_L$  為勞動生產此財貨之邊際產量，若勞動生產此財貨邊際產值  $VMP_L = 500$ ，則下列敘述何者正確？
- (A)若  $P = 5$  時， $MP_L = 100$
  - (B)若  $P = 10$  時， $MP_L = 5,000$
  - (C)若  $P = 100$  時， $MP_L = 400$
  - (D)若  $P = 20$  時， $MP_L = 480$ 。
40. 下列有關工資與勞動市場的敘述，何者正確？
- (A)名目工資是以「貨幣購買力」表示之工資
  - (B)若名目工資上漲而物價指數下跌，則實質工資會下跌
  - (C)勞動生產力等於勞動的總產量
  - (D)當工資率提高時，所得效果會使勞動工作時數減少。
41. 下列有關利率與利潤的敘述，何者正確？
- (A)可貸資金的供給是利潤的增函數
  - (B)投資儲蓄說主張儲蓄是利率的減函數
  - (C)利潤的功能之一為促進經濟成長的推動力
  - (D)馬克斯主張利潤的發生是來自於企業家承擔風險的報酬。

42. 下列敘述何者正確？
- (A)若某年度名目 GDP 為 210 億，實質 GDP 為 200 億，則物價指數為 5%
- (B)計算 GDP 時，為避免重覆計算，只計算中間財貨與勞務的價值
- (C)負產品的增加會使經濟福利淨額減少
- (D)國外要素所得淨額等於 GDP 減折舊。
43. 若 A、B 二國皆為封閉經濟體系， $Y = C + I + G$ ，Y 為所得、C 為消費、I 為投資、G 為政府支出，而 T 為政府稅收。二國模型分別表示如下：
- A 國： $C_a = 20 + 0.5(Y_a - T_a)$ ， $I_a = 30$ ， $G_a = 10$ ， $T_a = 10$
- B 國： $C_b = 25 + 0.75(Y_b - T_b)$ ， $I_b = 25$ ， $G_b = 20$ ， $T_b = 20$
- 且 A 國的充分就業所得為 90，B 國充分就業所得為 250。下列敘述何者正確？
- (A)A 國有膨脹缺口 40，B 國有緊縮缺口 120
- (B)A 國的政府支出乘數為 2，B 國的平衡預算乘數為 1
- (C)為達到充分就業所得，A 國可以增加政府支出 10
- (D)若 B 國增加投資 10，B 國會達到充分就業所得。
44. 若有 E、F、G 三國的消費函數如下：E 國為  $C_e = a + 0.8 \times Y_d$ ，F 國為  $C_f = 300 + 0.5 \times Y_d$ ，G 國為  $C_g = 150 + b \times Y_d$ ， $Y_d$  為可支配所得。若  $Y_d = 1,000$  時，E 國與 G 國的平均消費傾向皆為 0.9，則下列敘述何者正確？
- (A)E 國的自發性消費支出  $a = 150$
- (B) $Y_d = 1,000$  時，F 國的平均消費傾向為 0.5
- (C)G 國的邊際儲蓄傾向為 0.25
- (D)三國中以 G 國的邊際儲蓄傾向最小。
45. 下列有關貨幣與金融的敘述，何者正確？
- (A)中央銀行在公開市場買入債券，會使貨幣供給增加
- (B)定期儲蓄存款增加會使  $M_2$  與  $M_{1B}$  兩者皆增加
- (C)中央銀行採取緊縮性的貨幣政策，會使貨幣需求增加
- (D)若名目利率為 5%，失業率為 3%，則實質利率為 2%。
46. 下列敘述何者正確？
- (A)公共選擇理論是由凱因斯所提出
- (B)準公共財具有「共享性」與「可排他性」
- (C)增加政府支出為擴張性貨幣政策
- (D)中央銀行可藉由財政政策來影響經濟景氣。

47. 假設有 A、B 兩國，若以相同要素投入生產之 X 與 Y 兩財貨，A 國生產 X 與 Y 兩財貨的產量分別為  $X_a$  與  $Y_a$ ，B 國生產 X 與 Y 兩財貨的產量分別為  $X_b$  與  $Y_b$ 。下列有關兩國的敘述何者正確？
- (A) 根據要素稟賦理論，若  $X_a > Y_a$  時，A 國應該生產並出口財貨 X  
 (B) 根據要素稟賦理論，若  $X_a < X_b$  時，A 國應該生產並出口財貨 X  
 (C) 當  $X_a/Y_a > X_b/Y_b$  時，A 國在生產財貨 Y 時有比較利益  
 (D) 當  $Y_a > Y_b$  時，A 國在生產財貨 Y 時有絕對利益。
48. 下列有關新臺幣幣值的敘述，何者正確？
- (A) 1 元新臺幣可兌換的日圓由 3.6535 變為 3.5585，新臺幣相對日圓為貶值  
 (B) 1 瑞士法郎可兌換的新臺幣由 30.82 變為 30.23，瑞士法郎相對新臺幣為升值  
 (C) 100 韓圓可兌換的新臺幣由 2.754 變為 2.635，韓圓相對於新臺幣為升值  
 (D) 1 元新臺幣可兌換的澳幣由 0.0438 變為 0.0423，新臺幣相對澳幣為升值。
49. 下列有關景氣波動的敘述，何者正確？
- (A) 景氣對策信號為黃紅燈時，表示景氣過熱  
 (B) 景氣動向指標中的「落後指標」，可以反映當時的景氣變動狀況  
 (C) 實質景氣循環理論主張景氣循環的發生，是因為貨幣供給的變動  
 (D) 在未達充分就業前，負斜率的總需求曲線右移可使總產出增加。
50. 下列敘述何者正確？
- (A) 根據熊彼得的「人口論」，人口快速增加將有助於經濟成長  
 (B) 臺灣於 2002 年加入「世界貿易組織(WTO)」  
 (C) 臺灣依「世界銀行」的人類發展指數(HDI)分類為中所得國家  
 (D) 了解「世界」的知識(know - world)為 OECD 將知識分成四種類型之一。

### 【解答】

- 1.(A) 2.(C) 3.(C) 4.(B) 5.(B) 6.(D) 7.(A) 8.(C) 9.(C) 10.(B)  
 11.(D) 12.(A) 13.(B) 14.(D) 15.(C) 16.(C) 17.(A) 18.(D) 19.(D) 20.(B)  
 21.(A) 22.(D) 23.(B) 24.(D) 25.(A) 26.(B) 27.(D) 28.(A) 29.(D) 30.(D)  
 31.(C) 32.(C) 33.(D) 34.(B) 35.(C) 36.(A) 37.(C) 38.(B) 39.(A) 40.(D)  
 41.(C) 42.(C) 43.(B) 44.(C) 45.(A) 46.(B) 47.(D) 48.(A) 49.(D) 50.(B)

# 108 學年度四技二專統一入學測驗

## 商業與管理群專業(二) 試題詳解

- 1.(A) 2.(C) 3.(C) 4.(B) 5.(B) 6.(D) 7.(A) 8.(C) 9.(C) 10.(B)  
11.(D) 12.(A) 13.(B) 14.(D) 15.(C) 16.(C) 17.(A) 18.(D) 19.(D) 20.(B)  
21.(A) 22.(D) 23.(B) 24.(D) 25.(A) 26.(B) 27.(D) 28.(A) 29.(D) 30.(D)  
31.(C) 32.(C) 33.(D) 34.(B) 35.(C) 36.(A) 37.(C) 38.(B) 39.(A) 40.(D)  
41.(C) 42.(C) 43.(B) 44.(C) 45.(A) 46.(B) 47.(D) 48.(A) 49.(D) 50.(B)

1. (B)錯誤：銷售階段免稅，會增加留抵稅額或應收退稅款，無法減少進貨金額；  
(C)錯誤：零稅率時，當進項稅額大於銷項稅額，可以退稅；當進項稅額小於銷項稅額，產生應納稅額；(D)錯誤：加值型營業稅適用於一般營業人及外銷；非加值型營業人適用金融業、特種飲食業及小規模營業人。
2. 07 年底保固之負債準備餘額 =  $1,200,000 \times 4\% - 20,000 = \$28,000$   
08 年實際售後服務支出金額 =  $28,000 + 1,800,000 \times 4\% + (80,000 - 1,800,000 \times 4\%)$   
=  $\$108,000$
3. 08 年度普通股加權股數 =  $(400,000 \times 2 \times 12 + 100,000 \times 2 \times 9 - \text{庫藏股票} \times 3) \div 12 = 800,000$  股  
庫藏股票 = 600,000 股
4. 設銷貨淨額為 100X，則：  
銷貨毛利 =  $100X \times 30\% = 30X$ ，銷貨成本 =  $70X$ ，推銷費用 =  $70X \div 7 = 10X$   
稅前淨利 =  $30X - 10X = 20X$ ，本期淨利 =  $20X \times 75\% = 15X$   
所得稅費用 =  $20X - 15X = 5X = \$45,000$ ， $X = \$9,000$   
銷貨淨額 =  $100X = 100 \times 9,000 = \$900,000$
5. 08 年度每股盈餘 =  $\frac{\text{本期損益} - \text{本期特別股股利}}{\text{普通股流通在外加權平均股數}}$   
=  $\frac{4,000,000 - 250,000}{\text{普通股流通在外加權平均股數}} = \$5$   
08 年普通股流通在外加權平均股數 = 750,000 股

6. (A)錯誤：在會計期間(報導期間)假設下，才有期末應計項目、預計項目調整事項；(B)錯誤：係基於企業個體假設，母子公司應編製合併報表；(C)錯誤：在繼續經營假設下，資產與負債應劃分流動與非流動。
7. (B)錯誤：基於配合原則，期末應將預付費用轉列費用；(C)錯誤：基於收益實現原則，預收貨款收益尚未實現，不得列為收入；(D)錯誤：基於穩健原則，自行發展之商譽不得入帳。
8. 07 年底備抵呆帳餘額 = 60,000 + 提列呆帳損失 - 70,000 = 540,000 - 500,000 = \$40,000  
07 年提列呆帳損失 = \$50,000
9. (C)錯誤：仍需定期列印傳票及帳簿，作為內部稽核及防止舞弊事件發生。
10. 原始憑證且內部憑證項目：④折舊分攤表、⑥領料單、⑦請購單；  
原始憑證且對外憑證項目：②銷貨發票、⑧訂購單；  
原始憑證且外來憑證項目：①進貨發票、③水電費收據；  
記帳憑證：⑤轉帳傳票。
11. (D)錯誤：期初有作回轉分錄，期初實帳戶(預付租金)餘額為零。
12. (B)錯誤：負債準備指負債很有可能發生(負債發生機率高於 50%)，且金額可以可靠決定者；(C)錯誤：同(B)；(D)錯誤：法院尚未判決之訴訟案件，可能列為負債準備或列為或有負債處理。
13. (A)錯誤：企業公佈每月營收資訊，可以強化財務報表品質特性中之時效性；  
(C)錯誤：財務報表之基本品質特性包括攸關性及忠實表述；(D)錯誤：不同人員於期末同一時間盤點庫存現金，能得到相同結果，此為符合強化品質特性中之可驗證性。
14. 設甲專利權成本為 15X，則每年攤銷金額 =  $\frac{15X}{\text{Min}(20, 15)} = X$   
06 年初專利權帳面金額 = 15X - X×5 + 150,000 = 10X + 150,000  
06 年度專利權攤銷金額 =  $\frac{10X + 150,000}{15 - 5 + 5} = \$50,000$ ，X = \$60,000  
01 年初購入甲專利權成本 = 60,000×15 = \$900,000
15. (C)錯誤：08 年底 FV - PL 餘額 = 08 年底公允價值 = \$280,000

16. 08 年度銷貨成本 =  $750,000 \times (1 - 20\%) = \$600,000$   
 08 年度銷貨成本 =  $250,000 + 600,000 \div 75\% - \text{期末存貨} = \$600,000$   
 08 年期末存貨金額 =  $\$450,000$   
 期末存貨為期初存貨 =  $\frac{450,000}{250,000} = 1.8$  倍
17. 本月底現金正確餘額 =  $125,000 + 3,600 - 30,000 - 800 = \$97,800$   
 本月底現金正確餘額 = 銀行對帳單餘額 +  $21,000 - (100,000 - 12,000) = \$97,800$   
 本月底銀行對帳單餘額 =  $\$164,800$   
 (A)錯誤：銀行對帳單餘額 - 正確餘額 =  $164,800 - 97,800 = \$67,000$  ;  
 (B)正確：公司帳載存款餘額 - 正確餘額 =  $125,000 - 97,800 = \$27,200$  ;  
 (C)正確：公司帳載存款餘額 - 銀行對帳單餘額 =  $125,000 - 164,800 = \$(39,800)$  ;  
 (D)正確：保付支票視為已兌現支票，不列為銀行往來調節表之調節項目。
18. (A)錯誤：08 年底 FV - OCI 餘額 = 08 年底 FV - OCI 公允價值 =  $100,000 \times 60 = \$6,000,000$  ;  
 (B)錯誤：09 年底 FV - OCI 餘額 = 09 年底 FV - OCI 公允價值 =  $100,000 \times 66 = \$6,600,000$  ;  
 (C)錯誤：08 年度公允價值變動損失 =  $6,000,000 - 7,000,000 = \$(1,000,000)$  , 列為其他綜合損益項目 ;  
 (D)正確：09 年度公允價值變動利益 =  $6,600,000 - 6,000,000 = \$600,000$  , 列為其他綜合損益項目。
19. 

	每股面值	總面值(股本)	保留盈餘	持股比例
股票股利	不變	增加	減少	不變
股票分割	減少	不變	不變	不變
20. 01 年初負債(L) = 01 年初資產(2.5L)  $\times \frac{1}{2} - 4,000 \rightarrow$  01 年初負債(L) =  $\$16,000$   
 01 年初權益 =  $16,000 \times 1.5 = \$24,000$   
 01 年底負債(L) = 01 年底資產(2.5L)  $\times \frac{1}{2} - 5,000 \rightarrow$  01 年底負債(L) =  $\$20,000$   
 01 年底權益 =  $20,000 \times 1.5 = \$30,000$   
 01 年底權益 =  $24,000 - \text{業主提取現金} + 80,000 - 70,000 = \$30,000$   
 業主提取現金 =  $\$4,000$

21. 01 年初負債(L) = 01 年初資產(2.5L) ×  $\frac{1}{2}$  - 4,000 → 01 年初負債(L) = \$16,000

01 年初權益 = 16,000 × 1.5 = \$24,000

01 年底負債 = 24,000 × 1.5 = \$36,000

01 年舉債金額 = 36,000 - 16,000 = \$20,000

22. 07/2/15 收到帳款分錄(淨額法) :

現 金            500,000 × 80% = 400,000

    應收帳款        400,000 × (1 - 2%) = 392,000

    顧客未享折扣 400,000 × 2% = 8,000

23. 07/2/1 賒銷分錄(總額法) :

應收帳款        500,000 × 80% = 400,000

    銷貨收入        400,000

24. 07 年底設備帳面金額 = 1,200,000 ×  $(1 - \frac{2}{5})^2$  = \$432,000

具商業實質下資產處分利益 = (495,000 - 45,000) - 432,000 = \$18,000 720,000

25. 交換在不具商業實質下，不承認交換損益，故其資產處分利益 = \$0

26. (A) D 點移到 E 點的邊際轉換率  $MRT_{XY} = \left| \frac{\Delta Y}{\Delta X} \right| = \left| \frac{5-8}{4-3} \right| = 3$  ;

(B) D、E 兩點若在同一條生產可能曲線上，具有相同的生產效率；

(C) 這是一條凹向原點的生產可能曲線，隨著 X 產量增加，生產 X 的機會成本

MRT<sub>XY</sub> 遞增。D → E 的機會成本 MRT<sub>XY</sub> 比 C → D 的機會成本 MRT<sub>XY</sub> 大，

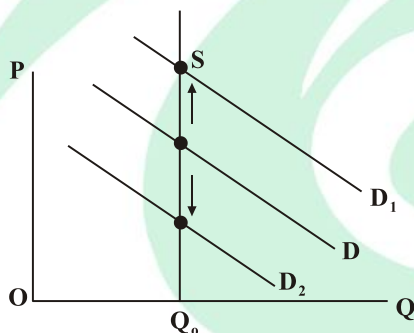
D → E 的機會成本 MRT<sub>XY</sub> = 3，C → D 的機會成本 MRT<sub>XY</sub> < 3 是對的；

(D) H 點位於線內，不具生產效率。

ALeader



27. (A)依題意，存款貨幣創造公式  $D = \frac{A}{R}$ ，其中 A 為原始存款、R 為法定準備率，  
 $D = 20,000,000$ ，原始存款  $A=1,000,000$  題幹以 X 表示，帶入公式，  
 $20,000,000 = \frac{1,000,000}{R} \rightarrow$  法定準備率  $R = 5\%$ ；
- (B) $D = \frac{A}{R} = A \times \frac{1}{R} = A \times K_m$ ， $\frac{1}{R} =$  貨幣乘數  $K_m = 10$ ，存款貨幣創造額  
 $D = 20,000,000 \rightarrow A = 2,000,000$ 、貨幣乘數  $K_m = 10$  可得  $R = 10\%$   
 $\rightarrow$  法定準備金  $Y = 2,000,000 \times 10\% = 200,000$ ；
- (C) $R = 20\% \rightarrow D = \frac{A}{R} \rightarrow 20,000,000 = \frac{A}{20\%} \rightarrow$  原始存款  $4,000,000$   
 $\rightarrow$  引申存款  $= 20,000,000 - 4,000,000 = 16,000,000$ ；
- (D)法定準備金  $Y = 200,000$ ，原始存款  $X = 2,000,000 \rightarrow R$  法定準備率  $= 10\%$ ；  
 原始存款  $X = 2,000,000$ 、 $R$  法定準備率  $= 10\% \rightarrow$  存款貨幣創造額  
 $D = \frac{2,000,000}{10\%} = 20,000,000$  與題幹相同，答案是(D)。
28. (A)供給價格彈性為完全無彈性時，供給曲線為垂直線，如下圖所示：



- 需求增加， $D \rightarrow D_1$  造成  $P \uparrow$ 、 $Q$  不變；需求減少， $D \rightarrow D_2$  造成  $P \downarrow$ 、 $Q$  不變。  
 需求變動只會影響價格，無法影響均衡數量，均衡數量還是在  $Q_0$ ；
- (B)劣等財有兩種：一是季芬財，另一是非季芬財，只有季芬財違反需求法則，需求曲線為正斜率。劣等財是所得增加，需求減少的財貨，其所得彈性是負數；
- (C)若 X、Y 兩財貨的需求交叉彈性為負，只表示 X、Y 兩財貨的關係具互補性，與正常財、劣等財無關；
- (D)供給線是一條通過原點的正斜率直線，線上每一點的點供給彈性都是 1。

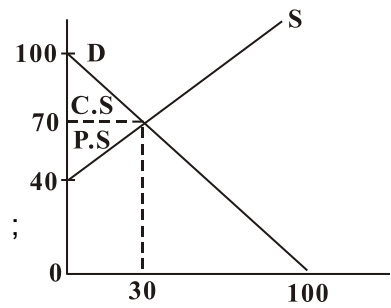
29. (A)如右圖所示，

$$\text{先解聯立方程式} \begin{cases} P = 100 - Q_d \\ P = 40 + Q_s \end{cases}$$

可得  $P = 70$ 、 $Q = 30$

$$\text{分別求出消費者剩餘 } CS = \frac{(100-70) \times 30}{2} = 450 ;$$

$$\text{生產者剩餘 } PS = \frac{(70-40) \times 30}{2} = 450 ;$$



(B)政府設定該財貨的價格下限為 85 時，分別代入需求與供給函數，得  $Q_d = 15$ 、 $Q_s = 45$ ，有超額供給 30 單位；

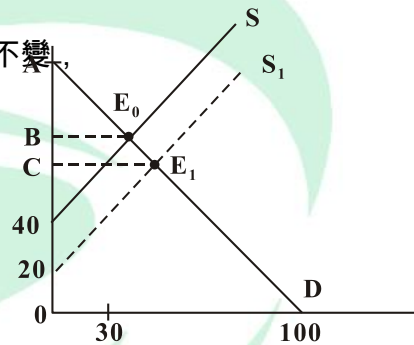
(C)政府設定該財貨的價格上限為 50 時，分別代入需求與供給函數，得  $Q_d = 50$ 、 $Q_s = 10$ ，有超額需求 40 單位；

(D)若供給函數變動為  $P = 20 + Q_s$ ，但需求函數不變，

如下圖所示，為供給增加、需求不變

→ 均衡點由  $E_0 \rightarrow E_1$  造成  $P \downarrow Q \uparrow$ ，

消費者剩餘由  $ABE_0$  增加為  $ACE_1$ 。



# A Leader

30. 根據題意先畫出表格如下：

Q	1	2	3	4
MU <sub>X</sub>				36
TU <sub>X</sub>				252
MU <sub>Y</sub>	A			
TU <sub>Y</sub>	A			

(A)若  $Q_X = 4$ 、 $P_X = 6$  且  $Q_Y = 1$ 、 $P_Y = 2$  時，獲消費者均衡  $\frac{MU_X}{P_X} = \frac{MU_Y}{P_Y}$

$$\rightarrow \frac{36}{6} = \frac{MU_Y}{2}, \text{ 可得 } MU_Y = 12, TU_Y = 12 (\text{Y 財貨只消費一單位});$$

(B)若  $Q_X = 4$ 、 $P_X = 9$  且  $Q_Y = 1$ 、 $MU_Y = 16$  時，獲消費者均衡  $\frac{MU_X}{P_X} = \frac{MU_Y}{P_Y}$

$$\rightarrow \frac{36}{9} = \frac{16}{P_Y} \rightarrow P_Y = 4, \text{ 總支出為 } (P_X \times Q_X) + (P_Y \times Q_Y) = (9 \times 4) + (4 \times 1) = 40;$$

(C)若  $P_X = 4$  且  $P_Y = 6$  時，獲消費者均衡  $\frac{MU_X}{P_X} = \frac{MU_Y}{P_Y} \rightarrow \frac{36}{4} = \frac{MU_Y}{6}$

$$\rightarrow MU_Y = 54, \text{ 則 } TU_X + TU_Y = 252 + 54 = 306;$$

(D)若  $P_X = 3$  且  $MU_Y = 60$  時，獲消費者均衡  $\frac{MU_X}{P_X} = \frac{MU_Y}{P_Y} \rightarrow \frac{36}{3} = \frac{60}{P_Y}$ ,

則  $P_Y = 5$  是對的。

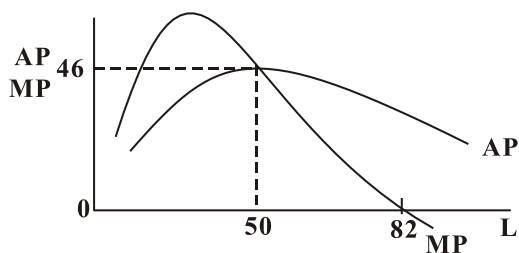
31. (A)不論家庭所得高低，家庭的文化支出占總所得的比例，隨所得增加而增加；

(B)吉尼係數若由 0.32 上升為 0.35，表示該國的所得分配愈不平均；

(C)恩格爾係數 =  $\frac{\text{糧食支出}}{\text{家庭總所得}} \times 100\%$ ，糧食支出不變，家庭總所得增加，恩格爾係數愈小；

(D)吉尼係數愈高，一國所得分配愈不平均；糧食支出占家庭總所得的比例愈高，是恩格爾係數愈大，表示這個家庭較窮。

32. (A)  $L = 38$  時， $AP < MP$



(B) 當  $L = 50$  時， $AP = 46 \rightarrow TP = 46 \times 50 = 2300$ ， $TP > 2,000$ ；

(C)  $L = 84$  時，是生產第三階段， $TP$  下降， $TP$  處於負斜率的階段；

(D) 當  $L = 82$  時， $TP$  最大， $MP = 0$ 。

33.

Q	TVC	TC	AVC	AFC	ATC
50	$TVC_1$ (5000)	7000	$AVC_1$ (100)	40	$ATC_1$ (140)
100	$TVC_2$ (8000)	$TC_2$ (10000)	80	$AFC_2$ (20)	100
200	15,000	$TC_3$ (17000)	$AVC_3$ (75)	$AFC_3$ (10)	$ATC_3$ (85)

(A)  $Q = 50$ ， $AFC = 40 \rightarrow TFC = 40 \times 50 = 2,000$ ，

$$TVC = TC - TFC = 7,000 - 2,000 = 5,000, \quad AVC_1 = \frac{5,000}{50} = 100,$$

$$TC_2 = ATC \times Q = 100 \times 100 = 10,000,$$

$$AVC_3 = \frac{TVC}{Q} = \frac{15,000}{200} = 75;$$

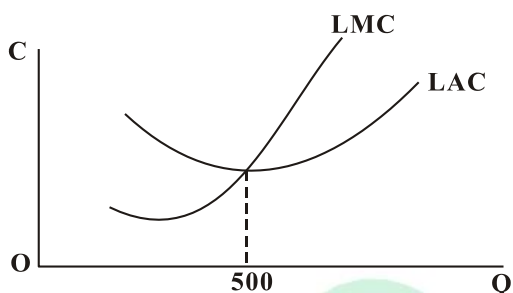
(B)  $TVC_1 = 5,000$ ， $AFC_2 = \frac{TFC}{Q} = \frac{2,000}{100} = 20$ ，

$$TC_3 = TVC_3 + TFC = 15,000 + 2,000 = 17,000, \quad ATC_3 = \frac{TC_3}{200} = \frac{17,000}{200} = 85;$$

(C) 已知銷售量  $Q = 100$  之市價  $P = 110 \rightarrow$  總收入  $= 110 \times 100 = 11,000$ ，則經濟利潤  $=$  總收入  $-$  經濟成本  $= 11,000 - 10,000 = 1,000$ ；

(D) 若已知銷售量  $Q = 200$  之市價  $P = 80 \rightarrow$  總收入  $= 80 \times 200 = 16,000$ ，經濟利潤  $= 16,000 - 17,000 = -1,000$ ；會計利潤  $-$  內含成本  $=$  經濟利潤  $\rightarrow$  內含成本  $=$  會計利潤  $-$  經濟利潤  $= 500 - (-1,000) = 1,500$  是對的。

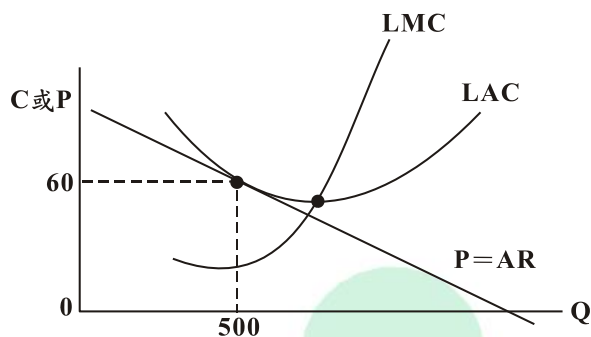
34. 依題意畫圖如下：



- (A) 當  $Q = 300$  時， $LMC < LAC$ ；
- (B) 當  $Q = 400$  時， $LAC$  遞減，此廠商的生產處於規模報酬遞增的階段；
- (C) 外部經濟會使  $LAC$  線整條向下移動；
- (D)  $LAC$  是  $SAC$  的包絡線， $LAC \leq SAC$ 。
35. (C) 面對負斜率需求線的單一訂價獨占廠商，其平均收益會隨數量增加而遞減。
36. 完全競爭廠商面對需求彈性無窮大的曲線，其中  $P = AR = MR$ ，若  $P = 20$   
 $\rightarrow AR = MR = 20$ ； $Q = 100$ ，總收入  $= 20 \times 100 = 2,000$
37. (A) 獨佔廠商採第一級差別取價，消費者剩餘完全被剝削，消費者剩餘  $= 0$ ；
- (B) 相同商品第二件六折，是根據需求數量訂價，此為第二級的差別訂價法；
- (C)  $P_B = 160$ ， $E_B^d = 4$  代入  $MR = P \times (1 - \frac{1}{|E_d|})$  中，可得  $MR_B = 120$ ；
- $\therefore MR_A = MR_B \rightarrow 120 = P_A(1 - \frac{1}{3}) \rightarrow P_A = 180$ ；
- (D) 廠商利潤最大訂價方式是  $MR_a = MR_b = MC$ 。

ALeader

38. 獨占性競爭長期均衡圖形，依題意如下：



- (A)  $Q = 500$  時，AR 與 LAC 相切，經濟利潤為 0；  
 (B)  $P = 50$  時，低於長期均衡點，經濟利潤為負；  
 (C) LAC 線最低點之長期平均成本  $< 60$ ；  
 (D) LAC 線最低點的產量  $Q$  必大於 500。
39.  $VMP_L = 500 = P \times MP_L$   
 (A)  $P = 5$  時，代入  $VMP_L = P \times MP_L \rightarrow 500 = 5 \times MP_L \rightarrow MP_L = 100$ ；  
 (B)  $P = 10$  時，代入  $VMP_L = P \times MP_L \rightarrow 500 = 10 \times MP_L \rightarrow MP_L = 50$ ；  
 (C)  $P = 100$  時，代入  $VMP_L = P \times MP_L \rightarrow 500 = 100 \times MP_L \rightarrow MP_L = 5$ ；  
 (D)  $P = 20$  時，代入  $VMP_L = P \times MP_L \rightarrow 500 = 20 \times MP_L \rightarrow MP_L = 25$ 。
40. (A) 名目工資是以貨幣表示之工資；實質工資才是以「貨幣購買力」表示之工資；  
 (B)：實質工資 =  $\frac{\text{名目工資}}{\text{物價指數}} \times 100$ ，若名目工資上漲而物價指數下跌，實質工資會上漲；  
 (C) 勞動生產力等於勞動的平均產量；  
 (D) 當工資率提高時，替代效果會使勞動工作時數增加；所得效果會使勞動工作時數減少。
41. (A) 可貸資金的供給是利率的增函數；  
 (B) 投資儲蓄說主張儲蓄是利率的增函數；  
 (C) 有利潤存在，會刺激廠商從事生產活動。因此，利潤的功能之一為促進經濟成長的推動力；  
 (D) 利潤學說中的風險說是奈德(Frank H. Knight)所提。

42. (A) 實質 GDP =  $\frac{\text{名目GDP}}{\text{物價指數}} \times 100$ ，名目 GDP 為 210 億，實質 GDP 為 200 億，

則物價指數為 105；

(B) 計算 GDP 時，為避免重覆計算，只計算最後財貨與勞務的價值；

(D) 國外要素所得淨額等於 GNP 減 GDP。

43. (A) 將  $C_a = 20 + 0.5(Y_a - T_a)$ ， $I_a = 30$ ， $G_a = 10$ ， $T_a = 10$  代入  $Y = C + I + G$

→  $Y_a = 110$

A 國的充分就業所得為 90，A 國的均衡所得  $Y_a = 110 > 90$  → 發生膨脹缺口，

所得要降低  $110 - 90 = 20$  可達充分就業， $\therefore K_{\text{支出}} = \frac{1}{1 - MPC} = \frac{1}{1 - 0.5} = 2$

→ 膨脹缺口值 =  $\frac{20}{2} = 10$

將  $C_b = 25 + 0.75(Y_b - T_b)$ ， $I_b = 25$ ， $G_b = 20$ ， $T_b = 20$  代入  $Y = C + I + G$

→  $Y_b = 220$ ，B 國充分就業所得為 250，B 國的均衡所得  $Y_b = 220 < 250$

→ 發生緊縮缺口，所得要增加  $250 - 220 = 30$  可達充分就業，

$\therefore K_{\text{支出}} = \frac{1}{1 - MPC} = \frac{1}{1 - 0.75} = 4$  → 緊縮缺口值 =  $\frac{30}{4} = 7.5$

(B) A 國的政府支出乘數為  $K_G = \frac{1}{1 - MPC} = \frac{1}{1 - 0.5} = 2$ ，B 國的平衡預算乘數

$$K_B = K_G + K_T = \frac{1}{1 - MPC} + \frac{-MPC}{1 - MPC} = 1$$

(C) 為達到充分就業所得，A 國可以降低政府支出 10 (∵ A 國膨脹缺口為 10)

(D) 若 B 國增加投資 7.5，B 國會達到充分就業所得 (∵ B 國緊縮缺口為 7.5)

44. (A)  $Y_d = 1,000$ ，E 國  $APC = 0.9 = \frac{C}{Y_d} = \frac{C}{1,000} \rightarrow C = 900$ ；將  $Y_d = 1,000$ 、

$C = 900$  代入  $C_e = a + 0.8 \times Y_d$  中，可得自發性消費支出  $a = 100$ ；

(B)  $Y_d = 1,000$  代入  $C_f = 300 + 0.5 \times Y_d$  中 →  $C_f = 800$ ，F 國的平均消費傾向為

$$\frac{C}{Y_d} = \frac{800}{1000} = 0.8；$$

(C)  $Y_d = 1,000$ ，G 國  $APC = 0.9 = \frac{C}{Y_d} = \frac{C}{1,000} \rightarrow C = 900$ ；將  $Y_d = 1,000$ 、

$C = 900$  代入  $C_g = 150 + b \times Y_d \rightarrow 900 = 150 + 1,000b \rightarrow b = 0.75$ ，MPS 邊際儲蓄傾向為 0.25；

(D) 三國中  $MPS_E = 1 - 0.8 = 0.2$ 、 $MPS_F = 1 - 0.5 = 0.5$ 、 $MPS_G = 0.25$ ，以 E 國 0.2 最小。

45. (B)定期儲蓄存款是準貨幣，若定儲存增加，是因活儲轉定儲存，在其他條件不變之下，此舉會增加準貨幣，使  $M_2 \uparrow$ 、 $M_{1B} \downarrow$ ；(C)中央銀行採取緊縮性的貨幣政策，會使貨幣供給  $\downarrow \rightarrow$  利率  $\uparrow$ ，利率  $\uparrow \rightarrow$  貨幣需求量  $\downarrow$ ；(D)將失業率改成物價上漲率才對， $\therefore$  名目利率 - 物價上漲率 = 實質利率。
46. (A)公共選擇理論是由布坎南所提出；(C)增加政府支出為擴張性財政政策；(D)中央銀行可藉由貨幣政策來影響經濟景氣。

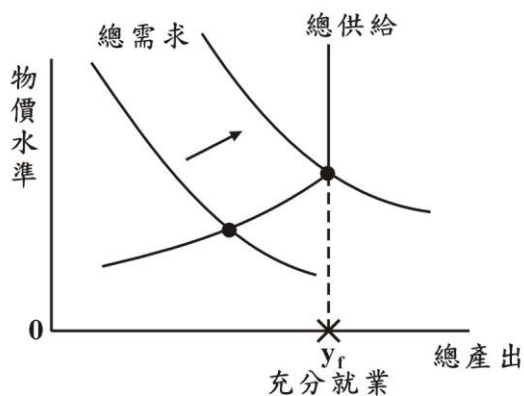
47. 將題意寫成下列表格：

相同要素投入	A 國	B 國
X 財	$X_a$	$X_b$
Y 財	$Y_a$	$Y_b$

- (A)要素稟賦理論，又稱現代比較成本理論，若  $X_a > Y_a$  時，A 國在 X 財生產具絕對利益，不一定是比較利益，不一定要生產、出口財貨 X；
- (B)根據要素稟賦理論，若  $X_a < X_b$  時，A 國在 X 財生產具劣勢，不一定是比較利益商品，不能判定要專業生產並出口；
- (C)當  $X_a/Y_a > X_b/Y_b$  時，A 國生產一單位 Y 所放棄 X 的機會成本  $>$  B 國，A 國生產 Y 不具比較利益；也就是說，Y 財貨的生產在 B 國的機會成本較低，Y 財貨要由 B 國生產，具有比較利益；
- (D)當  $Y_a > Y_b$  時，在相同的投入下，A 國在生產財貨 Y 的產量較 B 國多，A 國生產財貨 Y 有絕對利益。
48. (A)1 元新臺幣可兌換的日圓由 3.6535  $\rightarrow$  3.5585，一元新臺幣換日元變少了，新臺幣相對日圓為貶值；
- (B)1 瑞士法郎可兌換的新臺幣由 30.82  $\rightarrow$  30.23，瑞士法郎相對新臺幣為貶值；
- (C)100 韓圓可兌換的新臺幣由 2.754  $\rightarrow$  2.635，韓圓相對於新臺幣為貶值；
- (D)1 元新臺幣可兌換的澳幣由 0.0438  $\rightarrow$  0.0423，新臺幣相對澳幣為貶值。



49. (A)景氣對策信號為黃紅燈時，表示景氣活絡；  
 (B)景氣動向指標中的「落後指標」，可以反映過去的景氣變動狀況；  
 (C)實質景氣循環理論主張景氣循環的發生，是因實質性的干擾，偏重於供給面，例如技術的創新、推出新產品、增進勞力品質等因素，與貨幣供給無關；  
 (D)在未達充分就業前，負斜率的總需求曲線右移可使總產出增加、物價水準上漲，如下圖所示：



總需求右移→物價水準↑ 總產出↑

50. (A)熊彼得改成馬爾薩斯才對；  
 (C)臺灣依「聯合國開發計畫署」的人類發展指數(HDI)分類，為極高度發展國家，也就是世界銀行對各國經濟發展分類的高所得國家；  
 (D)OECD 將知識分成四種類型：  
 (1)know - what；(2)know - why；(3)know - how；(4)know - who，沒有 know - world 這一項。

ALeader