

評卷參考

卷一

題號	答案	題號	答案
1.	C (71)	26.	A (62)
2.	C (63)	27.	D (68)
3.	C (75)	28.	A (55)
4.	D (89)	29.	B (43)
5.	B (41)	30.	A (70)
6.	B (73)	31.	B (52)
7.	B (74)	32.	C (64)
8.	A (88)	33.	A (58)
9.	A (79)	34.	B (20)
10.	D (32)	35.	C (78)
11.	B (47)	36.	A (72)
12.	B (48)	37.	C (59)
13.	C (57)	38.	A (73)
14.	A (69)	39.	B (84)
15.	A (58)	40.	A (66)
16.	C (48)	41.	D (45)
17.	B (45)	42.	C (62)
18.	C (53)	43.	D (54)
19.	C (67)	44.	D (19)
20.	D (88)	45.	D (68)
21.	B (63)		
22.	D (64)		
23.	D (72)		
24.	C (75)		
25.	D (64)		

註：括號內數字為答對百分率。

卷二

本文件為閱卷員而設，其內容不應視為標準答案。考生以及沒有參與評卷工作的教師在詮釋本文件時應小心謹慎。

此評卷參考所列答案，並非唯一可接受的答案。其他合理的答案皆可接受，唯未能一一盡錄。

本考試着重考核考生對經濟理論的理解及應用經濟學的知識以分析實際問題的能力。考生在參考建議答案的同時，亦應參閱試卷主席就考生表現所作的評語。

考生在回答論述題時，須表現其對問題的理解及回應問題時運用本科知識的能力，並須寫出合乎邏輯、前後一致的答案。

試題若列明要求答案的數量，而考生給予多於要求的答案，多答的部分則不會評閱。舉例說，試題要求考生列舉兩個例子，如考生列舉了三個，閱卷員只需評閱第一和第二個答案。

本評卷參考內列有以下符號：

／ 顯示某個答案內可接受的不同版本或寫法

@ 符號前的數字顯示每點的分數

最高 該題／分題最高可得的分數

甲部

- | | 分數 |
|--|-----|
| 1. (a) (i) 否， | (1) |
| 因為該物品邊際生產成本是大於零。或 | (1) |
| 因為該物品是運用稀少的資源所生產，而這些資源有其他用途。 ¹ | |
|
 | |
| (ii) 是， ² | (1) |
| 因為一個人可下載並學習該教材時，可沒減少另一人可獲取該教材的機會，即非競爭性消費。 | (2) |
|
 | |
| (b) 否， | (1) |
| 因為某人報讀MOOC的時間成本可能高於另一人報讀校內課程的時間成本加上該課程學費。 | (2) |
| 或前者(MOOC學生)可能須花額外的時間獲取/下載該教材及和課程講師或教學助理溝通。 | |
| 或前者可能要支付接駁互聯網的費用以獲取該教材。 | |

- | | 分數 |
|---------------------|-----|
| 2. (a) 第三類生產， | (1) |
| 因為它提供零售服務。 | (1) |
|
 | |
| (b) 原因： | |
| – 減低營銷和推廣的成本 | |
| – 減低供應商的運輸成本 | |
| – 有更多的有關行業設立如配件和維修店 | |
| – 任何其他相關點 | |
| [只批閱 首兩項] | |
- } @2
最高：4

¹或因為該物品的邊際使用價值大於零。

²若下載該教材時間，網絡流量有限制(或擠塞問題)，答案可以為「否」。

3. 同意。

分數
(1)

文字解說：

增加有效配額會增加供應並導致交易量上升和價格下跌。

(1)

邊際利益和邊際成本的差距會減少，因為生產量增加，更貼近有效率水平。

(1)

在圖中顯示：

– 有效配額增加對應供應曲線向右移

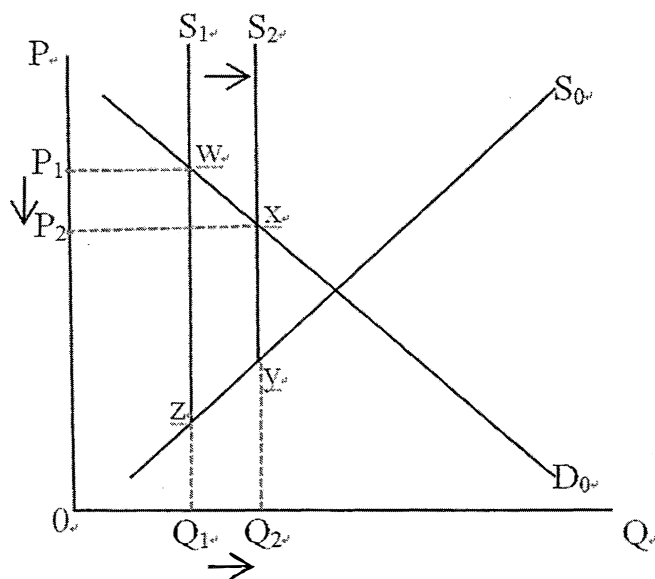
(1)

– P減低而Q上升

(1)

– 效率損失減少之正確位置(面積wxyz)

(1)



4. (a) 價格的功能：

分數

– 小型單位上升價格引導地產商分配更多的資源生產小型單位[分配功能]

– 價格傳遞有關消費者需求(相對生產者供應)的資訊[訊息功能]

[只批閱首項]

} @2最高: 2

(b) 大型單位的供應下跌，

(1)

因為大型單位和小型單位屬競爭性供應。³

(1)

³假設就不同大小的單位來說，土地用途的限制是相同的。

5. 失業率 = (失業人數 / 總勞動人口) X 100%
 由於總勞動人口和失業人數下跌的人數相同，
 失業人數下跌的百分率大於總勞動人口下跌的百分率，意味著失業率下跌。

分數
(4)

- 6 (a) (i) 法定儲備比率：1000百萬元/5000百萬元 = 0.2

分數
(1)

(ii) 貨幣供應：150百萬元 + 5000百萬元 = 5150百萬元 (2)

(b) 新的貨幣基礎：150百萬元 + 1050百萬元 = 1200百萬元 (2)

(c) 新的貨幣供應：150百萬元 + 1050百萬元 / 0.2 = 5400百萬元 (3)

7. (a) 未能判斷，因為並不知道兩國擁有的資源數量，故未能找出兩國的生產力(即產出/投入的比率)作比較。

分數
(2)

- (b) 設R=稻米及C=成衣
 在甲國，生產每單位C的機會成本 = $15R/3C = 5R$ (1)
 在乙國，生產每單位C的機會成本 = $8R/4C = 2R$ (1)
 因此甲國(乙國)生產R(C)有比較優勢。

乙國每單位貿易得益 = $4R - 2R = 2R$

總貿易得益 = $(4R - 2R) \times 3 = 6R$

或

換言之，乙國會是成衣生產國，生產4C，出口3C以換取12R 並保留1C作本國消費之用。

沒有貿易時，乙國可以自行生產1C和6R。它的總貿易得益是 $6R (= 12R - 6R)$ ⁴

} 任何一項;
最高: 2

⁴運用選修單元二的知識，考生可能得到不同的答案，視乎他們假設的原初貿易前的生產點。(實際上我們需要知道乙國消費者的偏好以決定乙國沒有貿易時的均衡，並找出貿易得益。) 假設沒有貿易時乙國會生產 R_B 單位稻米及 C_B 單位成衣。其貿易總得益為 $(12 - R_B)$ 單位稻米加 $(1 - C_B)$ 單位成衣。已知貿易比率 (TOT) 等於每單位的成衣交換 $4 (= 12/3)$ 單位的稻米，貿易的得益的總額為 $(12 - R_B)/4 + (1 - C_B)$ 單位成衣 或 $(12 - R_B) + (1 - C_B) \times 4$ 單位稻米。

分數

8.

提案1：

- 機會均等：免費教育的年期增加令窮人能接受更多的教育，從而提高他們未來的生產力及賺錢能力。
- 其他因素不變，在教育上花費更多，會增加政府支出，引致總需求和總產出上升。[需求效應]
- 免費教育的年期增加會提高勞工生產力，並增加日後的總產出。[供應效應]
- 對正常就學年齡以外的人士提供免費教育，會令勞力供應下降(更多人留在學校)，故此現時的總產出下降。[投資人力資本的成本]
- 任何其他相關點

@2;
最高: 4

提案2：

- 收入／結果均等：給予失業人士較多福利縮減就業人士 (富人)和失業人士 (窮人)的收入差距。⁵
- 失業援助金會令失業者的可用收入和消費增加，總需求上升，導致總產出增加。[需求效應]
- 失業援助金可能對勞力供應有抑制作用，令現在和將來勞力的技術水平下降(即人力資本消滅)及總產出下跌。[供應效應]
- 任何其他相關點

@2;
最高: 4

⁵ 在有高技術工人失業的情況下，這未必能縮減貧富人的收入差距。

乙部

9. (a) 好處：
- 被收購的風險較低
 - 毋須向公眾披露會計資料
 - 任何其他相關點
- [只批閱**首項**]
- 壞處：
- 東主不能自由轉讓其股票
 - 公司不能向公眾發行股票
 - 任何其他相關點
- [只批閱**首項**]
- (b) 側向擴張，
因為快餐和咖啡屬相關產品但並不直接競爭。
- (c) 可能原因：
- 咖啡質素較低
 - 生產成本較低
 - 環境較差
 - 品牌欠吸引
 - 任何其他相關點
- [只批閱**首兩項**]
- (d) 否，⁶
- 因為它沒有在市場出售，因此不計入生產。[生產面]
 - 因為它並不計算在消費或投資內。[開支面]
- 分數
- } @1;
最高: 1
- } @1;
最高: 1
- (1)
(1)
- } @2;
最高: 4
- (1)
} @1;
最高: 1

⁶ 或因為銷毀產品所造成的業務損失(即負數的利潤)會完全抵消了付給工人的工資和生產這些產品的其他原料成本(即正數的工資和其他要素收入) • [收入面]

- | | | 分數 |
|----|---|--------------------------------------|
| 10 | (a) (i) 本地生產總值上升（3百萬元），因為這課程是常住生產單位本年度的生產，該課程的價值會計入GDP內。

(ii) 本地居民生產總值下降（5百萬元），因為GNP的轉變=GDP的轉變（+3百萬元）+海外收入淨值NIA的轉變（-8百萬元）。因為該巴西球員不是本地居民，故該8百萬元收入會計算成收入流出，在本港的國民收入計算內是須要扣減的。

(b) 合約乙較合約甲優勝之處：
- 足球隊的東主分擔部分商業風險予球員乙，因為當球員乙沒有比賽／沒有進球時，所需支付給球員乙的酬勞較低。
- 足球隊的東主降低監察球員表現的成本，因為球員乙在訓練和比賽的工作意慾較高。
- 任何其他相關點
[只批閱 首兩項] | (2)

(3)

} @2;
最高: 4 |
| | (c) 職業足球員的職業流動性低，
因為他們的技術專門，並不容易轉移到其他的工作去。 | (2)
(1) |

- | | 分數 |
|---|------------|
| 11 (a) (i) 直接稅收入轉變的百分率和名義GDP轉變的百分率往往有相同的移動方向。前者的波幅較後者的大。 | (2) |
| (ii) 對入息徵課的直接稅(如薪俸稅和利得稅)，甚受宏觀經濟影響。當該經濟增長(GDP增長)，薪金和利潤也會增加，故所徵取的稅收也會增加。
累進稅制是解釋直接稅收入波幅較GDP的大的一個可能原因。 | (2) |
| (b) 新種類的間接稅，如一般銷售稅或增值稅，令更多人／商品納入稅網，故能擴闊稅基。 | (2) |
| (c) 煙草稅增加已完稅香煙的市場價格，故令其需求量下降。
若香煙消費者已吸煙成癮，他們對香煙的需求屬低彈性。因此需求量下降的百分率小於價格上升的百分率。在這情況下，即使煙草稅大幅上升，也未能有效減低香煙的消費。 | (1)
(3) |

(d) 文字解說：

一方面，未完稅香煙的供應因海關的打擊而下降。另一方面，因為未完稅和已完稅香煙屬代替品，煙草稅令未完稅香煙的需求上升。未完稅香煙的銷售量有可能會上升，若需求上升對交易量的影響大於供應下降。

(4)

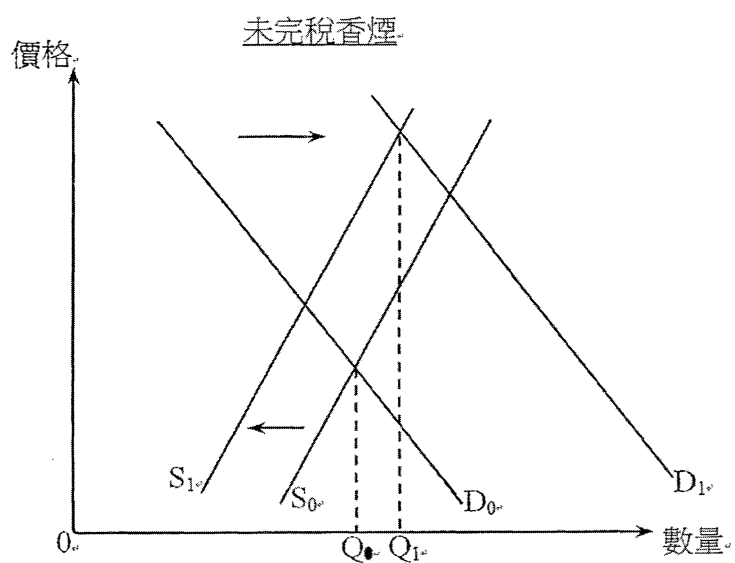
在圖中顯示：

- 需求曲線向右移
- 供應曲線向左移
- 最終均衡點的交易量較高

(1)

(1)

(1)



分數

12. (a) 對內地旅客的服務出口下跌
會令經常帳的盈餘下降(或赤字會上升)。

(1)
(1)

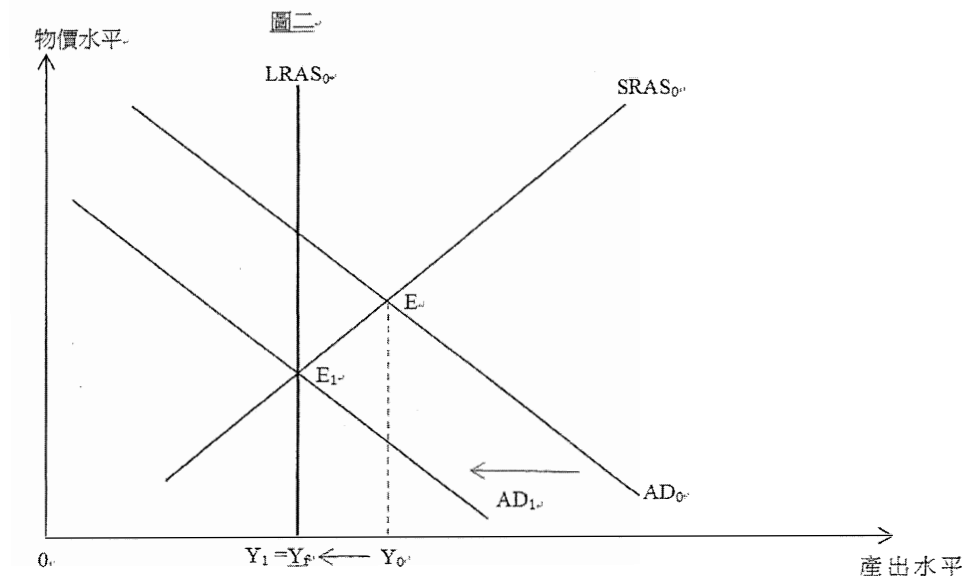
- (b) 文字解說：
出口下降，
導致總需求下降，
總產出下降回到 Y_f 水平。

(1)
(1)

在圖中顯示：

- AD曲線向左移
- 原初短期均衡總產出的正確位置 Y_0
- 新的短期均衡總產出的正確位置 $Y_1 (=Y_f)$

(1)
(1)
(1)



- (c) 香港處於通脹差距的情況。在要素市場有超額需求
會導致要素價格有上調的壓力。
生產成本會隨時間上升，
SRAS會下跌，令產出在長期，回到 Y_f 水平。

(4)

- (d) 負面界外影響／私人成本與社會成本分歧。
當公共交通工具過份擠迫(即達至飽和)，任何額外的乘客都會令其他乘客的
時間成本上升，卻沒有對這額外成本作出補償(意味著私人成本與社會成本分
歧)。由於邊際社會成本大於邊際社會得益，在公共交通工具的乘客的數量高
於有效率的水平。

(1)
(3)

丙部

分數

13. (a) 文字解說：
超級電力會在邊際收入(MR)=邊際成本(MC)的產量下生產。

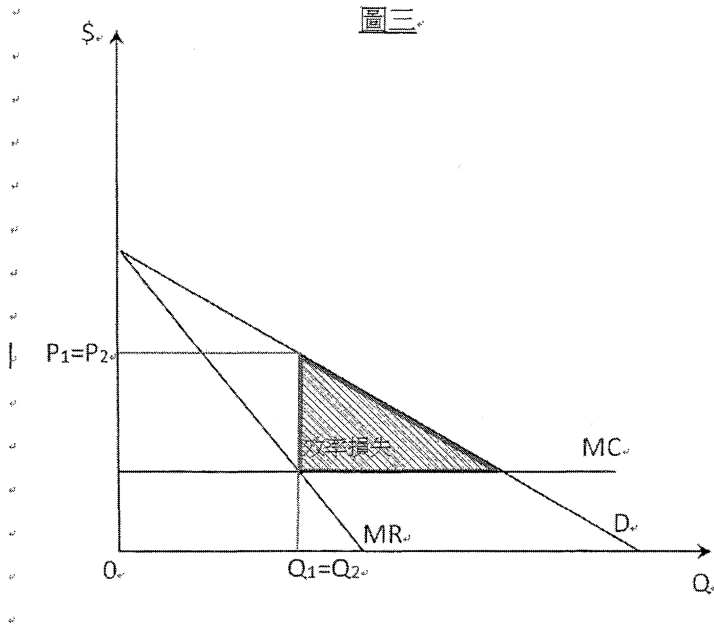
(1)

在圖中顯示：

- Q_1 的正確位置
- P_1 的正確位置

(1)

(1)



- (b) 文字解說：
在 Q_1 ，邊際利益大於邊際成本。

(1)

在圖中顯示：

- 效率損失的正確位置

(1)

- (c) (i) 否，由於該定額稅屬固定成本，不會隨著產量改變而改變，它不會影響邊際成本。

(2)

(ii) 在圖中顯示：

- Q_2 的正確位置
- P_2 的正確位置

(1)

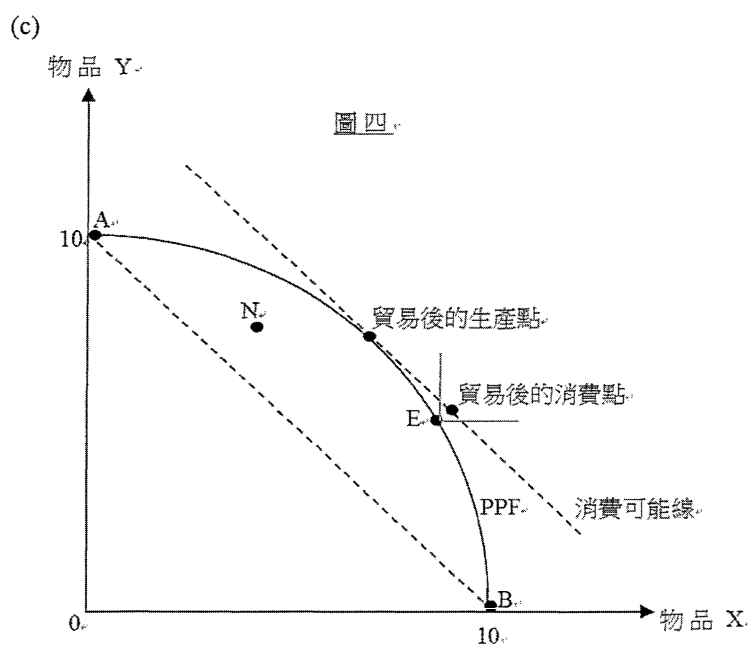
(1)

- (d) 是。就生產成本相同的物品（用電），對不同組別的客人（住宅用戶和工業用戶）收取不同的價格。⁷ (3)
- (e) 合併。 (1)
這限制了潛在競爭者進入市場。 (1)
- (f) 合併可能減低原料的成本/享有規模經濟令平均生產成本下降。若超級電力透過調低電力的價格從而將上述得益給予消費者，合併可能不是反競爭的。 (2)

假設供電予住宅用戶和工業用戶的技術是相同的。

分數

14. (a) 否， (1)
因為該國會有閒置的資源／該國沒有爭取最高的生產量。⁸ (1)
- (b) 否， (1)
因為沒有貿易時在甲國1X機會成本(=2.5Y)大於X的世界價格(=1Y) (2)
或
X的機會成本=PPF在E點的切線的斜率>AB的斜率



- 生產點的正確位置 (1)
- CPF是PPF的切線 (1)
- CPF與AB平行 (1)

- (d) 文字解說： (2)
是，因為該國的消費量可以超過其PPF（也是沒有貿易時的CPF）／該國在貿易後可以消費更多的X和Y。

在圖中顯示：

- 貿易後消費點的正確位置 (1)

⁸ 若該國存在失業(由於市場阻力或結構轉變所引起)，有可能在N點生產。

- (e) (i) 原因：
- GDP可能上升，因為在貿易帶動下從貿易伙伴傳入較佳的技術令生產力上升
 - 有關健康的技術交流可以令預期壽命上升
 - 任何其他相關點
- [只批閱**首項**]

} @1
最高：
1

- (ii) 原因：
- 生產進口替代品的行業可能有失業情況
 - 收入分配可能更為不均
 - 污染可能增加(專門化生產造成污染的物品)
 - 任何其他相關點
- [只批閱**首兩項**]

} @2
最高：
4