

高普考 高點名師 解題講座

連續30年人氣爆棚，
題點超過10,000名上榜生



給你最佳
最精準的詳解!

 行政法(概要) 公共政策 高凱 (高凱傑)	 各國 考銓(概要) 何昀峯
 行政法 (概要) 韓律 (康皓智)	 政治學 初錫 (蘇世岳)
 財政學(概要) 經濟學(概要) 公債 張政 (張家璋)	 稅法 施敏 (張麗芬)
 審計 陳仁易	 中會 會計學 (概要) 陳世華 (邱垂炎)
 土地法 土地登記 土地經再申 曾榮耀	 心理學 (概要) 黃以迦
 資料 結構 王致強 (蕭立人)	

各分班解題講座

現場抽獎學金、圖書等好禮

台北

7/19(二)17:00 行政、商科、廉政 **直播**
7/20(三)18:00 人事、財廉、會科、地政 **直播**
7/21(四)18:00 資訊

嘉義

7/21(四)18:00 行政、廉政

台南

7/20(三)18:00 行政、廉政、商科

台中

7/19(二)17:00 人事 **直播**
7/20(三)18:00 會科、行政、廉政 **直播**
7/21(四)18:00 會科
7/22(五)18:00 商科

高雄

7/19(二)17:00 行政、廉政
7/20(三)18:00 商科、會科
7/21(四)18:00 商科、會科、人事

● 查詢全台場次

● 7/23起線上影音

● 下載各科解答

【知識數位科技股份有限公司附設臺北市私立高上文理短期補習班】
【高點數位科技股份有限公司附設私立高點文理短期補習班】
【高點數位科技股份有限公司附設新竹市私立高點建國文理短期補習班】
【高點數位科技股份有限公司附設臺中市私立高點文理短期補習班】
【高點數位科技股份有限公司附設嘉義市私立高點建國文理短期補習班】
【高點數位科技股份有限公司附設臺南市私立高點文理短期補習班】
【高點數位科技股份有限公司附設高雄市私立高點文理短期補習班】

臺北市開封街一段2號8樓
桃園市中壢區中山路100號14樓
新竹市東區民族路7號4樓
台中市東區大智路36號2樓
嘉義市垂楊路400號7樓
台南市中西區中山路147號3樓之1
高雄市新興區中山一路308號8樓

另有
政大、淡江、三峽
羅東、逢甲、東海
中技、中科、彰化
雲科、中正、成大
中山、左營、鳳山

各分班立案核准

《國際經濟學概要》

試題評析	<p>本試題難度中等。尤其第二題為產業內貿易理論，第三題採取DD-AA模型作答較不容易判題，將成為影響成績之關鍵。若這兩題順利解出，將可輕易獲取高分（80分以上），否則只靠基礎題拿分則最多只有40~50分了。各題解題技巧如下。</p> <p>第一題送分題，須寫出PPF方程式並畫圖分析；第二題由植物產品進出口資料判斷，可知應分析「產業內貿易」理論，破題後可文思泉湧；第三題由題目問題「產出與匯率」影響，可知以DD-AA模型分析，並以暫時性與永久性財政政策比較；第四題為送分題，但須看得懂英文名詞。</p>
考點命中	<p>1.第一題：《高點·高上國際經濟學總複習講義》第一回，蔡經緯編撰，頁14第四題。</p> <p>2.第二題：《國際經濟學（概要）》，高點文化出版，蔡經緯編著，頁7-26、7-27。</p> <p>3.第三題：《高點·高上國際經濟學總複習講義》第一回，蔡經緯編撰，頁65第二十七題。</p> <p>4.第四題：《國際經濟學（概要）》，高點文化出版，蔡經緯編著，頁14-6。</p>

一、假設A國與B國都利用勞動生產x與y兩種商品，生產技術如下：

$$x^A = \frac{1}{2}L_x^A \text{ 和 } y^A = L_y^A$$

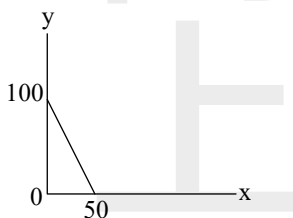
$$x^B = L_x^B \text{ 和 } y^B = \frac{1}{2}L_y^B$$

其中x與y分別為兩種財貨的產量， L_x 與 L_y 分別為x部門和y部門的勞動使用量，上標A和B則分別代表A國和B國。勞動是同質的，兩國都沒有失業問題與移民問題。若兩國都擁有100單位的勞動力，請討論這兩國的生產可能曲線，並進一步分析可能的貿易條件區間以及貿易後的生產型態與貿易方向。（25分）

答：

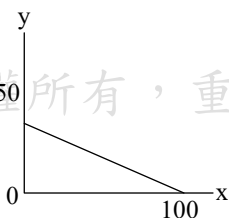
(一)1.A國生產函數： $x^A = \frac{1}{2}L_x^A$ ，即 $L_x^A = 2x^A$ ； $y^A = L_y^A$ ； $L_x^A + L_y^A = 100$ ，

A國生產可能線方程式： $100 = 2x^A + y^A$ ，即： $y^A = 100 - 2x^A$ ，PPF縱軸截距為100，斜率為-2。



2.B國生產函數： $x^B = L_x^B$ ； $y^B = \frac{1}{2}L_y^B$ ，即 $L_y^B = 2y^B$ ； $L_x^B + L_y^B = 100$ ，

B國生產可能線方程式： $100 = x^B + 2y^B$ ，即： $y^B = 50 - \frac{1}{2}x^B$ ，PPF縱軸截距為50，斜率為 $-\frac{1}{2}$ 。



(二)依古典學派之「勞動價值說」，產品價格完全決定於勞動投入，以及完全競爭市場之假設，可以導出：

$\frac{P_x}{P_y} = \frac{W \cdot L_x}{W \cdot L_y} = \frac{L_x}{L_y}$ ，即可由PPF之斜率絕對值求出 $\frac{P_x}{P_y}$ 。由(一)，A國之 $\frac{P_x}{P_y}$ 為2，B國為 $\frac{1}{2}$ 。此外，貿易條件之範圍必介於兩國貿易前國內相對價格之間，故以X財對Y財之相對價格表示之貿易條件，介於 $\frac{1}{2}$ 與2之間。

(三)由於貿易前，B國之 $\frac{P_x}{P_y}$ 比A國低，具有比較利益，依李嘉圖之比較利益法則，應依此作貿易分工。因此，貿易後B國應完全專業化生產並且出口X財以提高福利，A國應完全專業化生產並且出口Y財以提高福利。

二、根據財政部統計資料庫，2017-2021年間我國與美國在植物產品的進出口資料如下表，單位為千美元。

年份	出口	進口
2017	690,346	4,663,395
2018	784,043	4,618,891
2019	847,299	4,815,703
2020	843,652	4,700,015
2021	866,724	5,894,751

根據上表資料，我國與美國在植物產品的貿易具有何種特質？為何會發生這種貿易現象，這類型的貿易如何產生貿易利得？對一國福利有何影響？（25分）

答：

- (一)由2017-2021年台、美在植物產品皆有出口及進口，雖然台灣有逆差，但呈現植物產品具有明顯之「產業內貿易」(intra-industry trade)之特質。
- (二)植物產品須仰賴天然資源，包括氣候、土壤、緯度等諸多因素。由於台、美除領土差距龐大之外，氣候因素之差異性也大，使植物產品種類及品質呈現異質性(如稻米、各種蔬果)，因而形成產業內貿易。此外，兩國該產業之偏好重疊，亦為貿易之原因。
- (三)產業內貿易之貿易利得，來自產品之異質性，透過貿易可讓民眾消費更多樣化產品，選擇性提高，且透過國際競爭結構使產品價格降低，品質提昇，且使廠商有利可圖。
- (四)產業內貿易可使消費者剩餘，生產者剩餘皆提高，整體福利上升。

三、某個採行浮動匯率的小型開放經濟體系，目前的利率水準為零，試分析擴張性財政政策對於該國產出與匯率的影響？（25分）

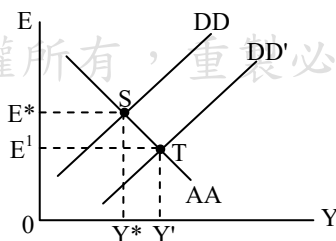
答：

以DD-AA線分析，初始均衡點為S。

浮動匯率制度：

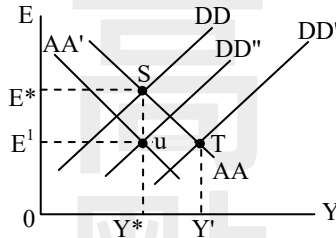
1.暫時性之財政擴張政策

G增加使DD右移至DD'，新均衡點為T，匯率由E*降為E'，即本國貨幣升值；產出由Y*增為Y'，產生擴張性效果。



2. 恆常性財政擴張政策

短期均衡點如題1.之T點，產出增為 Y' ，匯率下降（本國幣升值）；在長期，此一恆常性政策使工資及物價上漲， DD' 及 AA 線左移，且預期匯率（ E^e ）下降亦使 AA 線左移至 AA' ，新的長期均衡點為 u ，匯率降為 E' （即本國幣升值），但產出回到 Y^* 不變。因此，在浮動匯率下，考慮匯率之預期改變，使產出不變，兩種財政擴張政策效果不同。



3. 結論：擴張性財政政策之產出效果可能增加（暫時性政策），可能不變（恆常性政策），但匯率必降低，即本國貨幣必定升值。

四、何謂price-specie-flow mechanism？在此制度下，國際收支盈餘會讓國內的經濟體系產生何種調整？（25分）

答：

- (一) 價格與黃金流量之自動調整機能（price-specie-flow mechanism）係古典學派學者休姆（D. Hume）對金本位制度下，國際收支失衡之自動調整機制的主張。假設物價充分伸縮，黃金可在國際間自由移動及貨幣數量學說成立，央行未採沖銷措施及自由貿易，則國際收支會自動恢復平衡。以順差失衡為例，說明流程如下。
- 順差→黃金、外匯流入→貨幣供給增加→物價上漲→淨出口減少，順差改善。
- (二) 依上述調整機能，一國實施金本位制度，雖然匯率安定在黃金輸出點與輸入點之間，但國際收支失衡之自動調整過程，將付出犧牲國內經濟穩定性（物價波動、產出波動）之代價。例如，調整順差失衡，將使物價上漲。此外，若為逆差失衡將產生該國黃金流出，政府須面對景氣衰退、通貨緊縮之困境。因此，1920年代起，許多國家放棄金本位制度，即肇因於此。

【版權所有，重製必究！】

高點

堅持夢想
全力相挺

公職 快速通關

EXPRESS >>>

Pass!

高普考准考證 就是你的 **VIP券**

弱科健檢 **了解問題再出發!**

權威專家 & 考試優勝者 & 輔導顧問，共同指引備考盲點。

加入【高普考行政學院生活圈】可免費預約參加 ▶▶▶



7/15—24

行政

廉政

社會

考場限定

111 地方特考 衝刺

- **總複習**：面授/VOD 特價 **4,000 元** 起/科、雲端特價：**5,000 元** 起/科
- **申論寫作班**：面授/VOD 特價 **2,500 元** 起/科、雲端特價：**4,000 元** 起/科
- **選擇題誘答班**：面授/VOD 特價 **800 元** 起/科、雲端特價：**1,200 元** 起/科

112 高普考 達陣

- **全修課程**：面授/VOD 享准考證價再優 **2,000 元**
養生報名再折 3,000 元，並加贈 15 堂補課券
 雲端享准考證價再優 **1,000 元**
- **行政分眾課**：實體方案 **30,000 元**、雲端方案 **33,000 元** ▶▶▶
- **考取班**：高考特價 **49,000 元**、普考特價 **44,000 元**(限面授/VOD)



單科 加強方案

- **111年度**：面授/VOD 定價 **4 折起**、雲端定價 **7 折起**
- **112年度**：面授/VOD 定價 **65 折起**
 雲端定價 **85 折**，高點養生或憑同業補習班上課證報名，
 可享高普考行政類（行政/人事/戶政/民政）二科以上 **8 折**

※優惠詳情依各分班櫃檯公告為準



【台北】台北市開封街一段2號8樓 02-2331-8268
 【中壢】桃園市中壢區中山路100號14樓 03-425-6399
 【台中】台中市東區大智路36號2樓 04-2229-8699

【嘉義】嘉義市垂楊路400號7樓 05-216-8787
 【台南】台南市中西區中山路147號3樓之1 06-223-5868
 【高雄】高雄市新興區中山一路308號8樓 07-235-8996

各分班立案核准

