

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(概要) 經濟(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】

台北市開封街一段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、中中、彰化
雲科、中正、成大
中山、左營、鳳山

各分班立案核准

《經濟學》

甲、申論題部分：(50分)

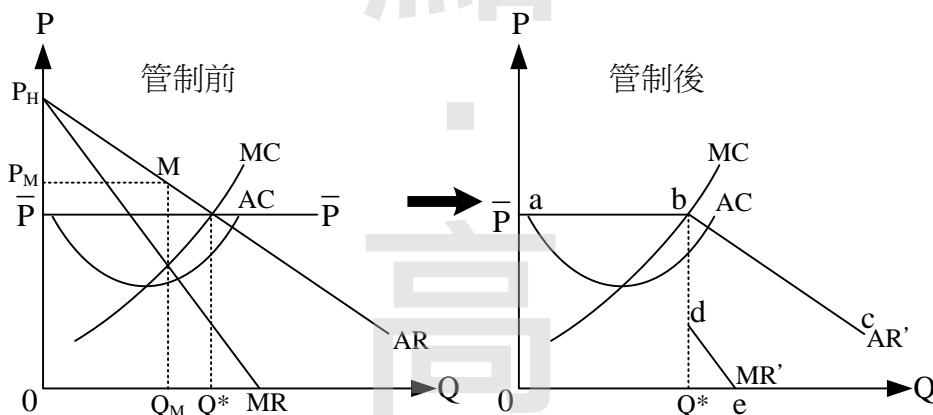
一、考慮一邊際成本為正斜率曲線的獨占廠商。若政府要求獨占廠商必須將競爭市場下的價格視為價格上限 (price ceiling)，試分析獨占廠商面對的需求邊際收益曲線會如何變化？並輔以圖形 (橫軸為數量、縱軸為價格) 詳細說明之。(25分)

試題評析	此題組為獨占理論的應用，一般法定獨占的價格管制問題，且考點相當的小，只要求分析管制後廠商面對的需求與邊際收益將如何變化，但在張政老師的課程中，這部分有詳細的說明，只要同學有參與課程應可輕鬆得分！
考點命中	《經濟學(概要)》，高點文化出版，張政博士編著，第3篇第4章：獨占市場，頁3-139~3-141。

答：

(一)若一般獨占進行價格管制，以完全競爭市場下的價格訂定價格上限，目的為達到經濟效率。

(二)圖形



(三)說明

1. 未有價格管制時，廠商獨占價格與產量分別為： P_M 、 Q_M 。
2. 當有價格上限 \bar{P} 時，此時超過 \bar{P} 的 AR 與 MR 將都成為水平線 (皆為圖中的 \bar{ab})，直到價格低於 \bar{P} 時，AR 與 MR 才恢復原負斜率的曲線 (其中 AR 為 \bar{bc} 、MR 為 \bar{de})。
3. 在價格上限 \bar{P} 下，獨占廠商在管制下的利潤極大決策 $MR = MC$ 所決定的最適產量為 Q^* (若產量超過 Q^* ， $MR < MC$ ，利潤將下降。)
4. 若政府將價格限制訂為 $\bar{P} = MC$ ，此時可達到經濟效率，且產量達到最大 Q^* 。

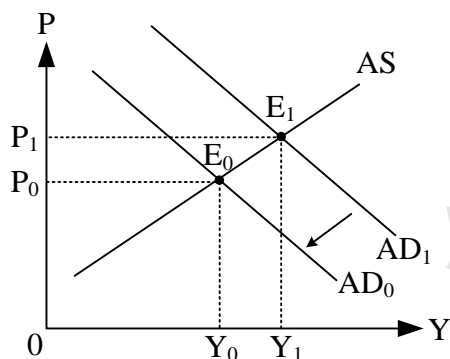
二、近期全球面臨嚴重的通貨膨脹問題，試利用物價可以部分調整 (即 AS 線為正斜率) 的 AD-AS 模型，分析財政政策如何分別從供給面與需求面的角度來抑制通貨膨脹？並輔以圖形 (橫軸為產出、縱軸為物價) 詳細說明之。(25分)

試題評析	此題涉及最近通貨膨脹的經濟時事，利用 AD-AS 模型分析財政政策如何解決兩種情況的物價膨脹。圖形與分析並不會太困難，且皆為張政老師課程講授過的重點，同學應可輕鬆回答，且獲得不錯的分數。
考點命中	《經濟學(概要)》，高點文化出版，張政博士編著，第4篇第7章：景氣循環、失業與物價膨脹，頁4-189~4-191。

答：

(一)若物價或通貨膨脹為「需求拉動型」(demand-pull inflation)

- 1.原因：由於自發性的支出增加(IS曲線右移)與貨幣供給增加(LM曲線右移)，兩類效果皆使總合需求AD曲線右移，造成物價膨脹。
- 2.解決：若透過財政政策解決，應採取緊縮性財政政策，透過減少政府支出、或提高租稅(使可支配所得減少、降低消費)，可使IS曲線左移，進一步使得AD曲線左移，以降低物價、抑制通貨膨脹；但代價為產出將減少。
- 3.圖形



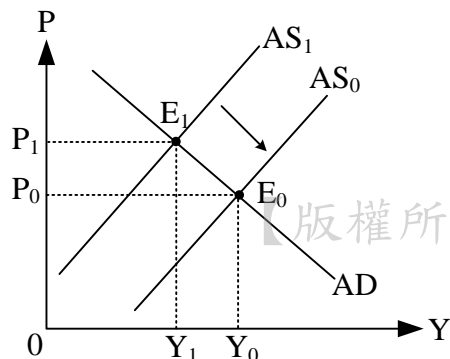
4.說明：

(1)若因需求拉動造成通貨膨脹下總合需求為 AD_1 ，物價水準為 P_1 。(2)若政府採取緊縮性的財政政策，使AD曲線左移為 AD_0 ，可抑制物價上漲，使物價下降為 P_0 ，但代價為產出水準將從 Y_1 下降至 Y_0 。

(二)若物價或通貨膨脹為「成本推動型」(cost-push inflation)

- 1.原因：由於生產成本提高(油價上漲、工資上漲、原物料價格上漲等因素)，使得總合供給AS曲線左移，造成物價膨脹。
- 2.解決：由於AS曲線左移，出現物價膨脹與產出減少(失業增加)，若透過「需求面」財政政策將陷入政策兩難，(1)若採擴張性政策：使AD曲線右移，可解決產出下降，但物價將會進一步上升。(2)若採緊縮性政策：使AD曲線左移，可解決物價上升，但產出將出現更嚴重的減少。
應採取「供給面」的財政政策：以減稅方式刺激總合供給增加包括(1)降低工資所得稅：刺激工作意願，使勞動供給增加。(2)給予投資抵減：刺激投資意願，提高資本需求。(3)降低利息所得稅：刺激儲蓄意願，提高資本供給。(後兩者可增加資本累積)

3.圖形



4.說明：

- (1)若因成本造成通貨膨脹下總合供給為 AS_1 ，物價水準為 P_1 。
 (2)若政府採取刺激供給面的財政政策，使 AS 曲線右移為 AS_0 ，可抑制物價上漲，使物價下降為 P_0 ，且同時還可提高產出水準由 Y_1 增加至 Y_0 。

乙、測驗題部分：（50分）

- (C) 1 假設經濟體系中有兩位消費者（A 和B），兩種財貨（X 和Y）。消費者A 的初始稟賦為（ $X = 30, Y = 20$ ）而消費者B 的初始稟賦為（ $X = 20, Y = 30$ ）。兩位消費者的效用函數皆為 $U(X, Y) = X^{0.5}Y^{0.5}$ 。均衡時兩位消費者的消費數量為何？
 (A) A ($X = 30, Y = 20$)，B ($X = 20, Y = 30$) (B) A ($X = 26, Y = 24$)，B ($X = 24, Y = 26$)
 (C) A ($X = 25, Y = 25$)，B ($X = 25, Y = 25$) (D) A ($X = 20, Y = 30$)，B ($X = 30, Y = 20$)
- (C) 2 若政府提高進口汽車關稅，下列敘述何者正確？
 (A)進口汽車銷售量增加 (B)進口汽車價格下跌 (C)國產汽車銷售量增加 (D)國產汽車價格下跌
- (C) 3 2016 年10 月時，行政院為了推動長照2.0 計畫，規劃以調高遺贈稅與菸稅來支應長照的財源需求。依據財政部估計目前國內各種香菸平均售價約為65 元，每包加收20 元菸稅，則每年國人消費的香菸將從原先16.55 億包減少到13.25 億包，根據上述資料計算消費香菸需求彈性之弧彈性為何？
 (A)-0.17 (B)-0.65 (C)-0.83 (D)-1.05
- (A) 4 在其他條件不變之下，電動機車的供給下降，需求上升，則下列敘述何者正確？
 (A)均衡價格一定上漲 (B)均衡價格一定下跌
 (C)均衡交易量一定上升 (D)均衡交易量一定下跌
- (A) 5 假設口罩市場的均衡數量與價格由供需雙方共同決定，其市場需求曲線為 $Q_d = 10 - P$ ，市場供給曲線為 $Q_s = P - 2$ ，其中P為口罩的價格，請問此時若政府對口罩市場中的價格制定價格上限 $P = 5$ ，以下敘述何者正確？
 (A)政府制定價格上限後，消費者剩餘上升2.5 (B)政府制定價格上限後，消費者剩餘上升3.5
 (C)政府制定價格上限後，消費者剩餘下降3.5 (D)政府制定價格上限後，消費者剩餘下降2.5
- (C) 6 某工廠之生產函數為 $Q(L, K) = L^{0.8}K^{0.2}$ ，其中Q 為產量，L 與K 分別為勞動與資本，每單位勞動價格為1，每單位資本價格為2，請問在成本極小化之目標下，投入勞動和資本的最適比例（ L/K ）為何？
 (A) 4 (B) 0.25 (C) 8 (D) 0.125
- (A) 7 兩家電信公司的長途通話費可以設定為每分鐘\$3 或\$4，下表顯示報價矩陣。則A、B 廠商的優勢策略分別為何？

		A 廠商的策略	
		\$4	\$3
B 廠商的策略	\$4	\$320 萬 / \$320 萬	\$500 萬 / \$200 萬
	\$3	\$200 萬 / \$500 萬	\$450 萬 / \$450 萬

- (A)\$3；\$3 (B)\$3；\$4 (C)\$4；\$3 (D)\$4；\$4
- (B) 8 有關獨占之敘述，下列何者正確？
 (A)航空公司對於頭等艙與經濟艙訂定不同票價，係因其採取差別定價
 (B)因為供給量與市場價格不存在一對一關係，所以獨占廠商無供給曲線
 (C)與完全競爭的廠商相比，獨占廠商的產量較多，售價較低
 (D)獨占廠商利潤極大點須滿足「產品價格等於邊際成本」條件
- (D) 9 假設在某一個國家，其15 歲以上的人口為500,000 人，勞動力人口為300,000 人。在勞動力人口中，就業人口為240,000 人，失業人口為60,000。請問勞動參與率為何？
 (A) 25% (B) 48% (C) 55% (D) 60%
- (A) 10 如果勞動與資本投入是互補的，某廠商今年的生產設備故障率顯著高於去年，在追求利潤極大的考量下，相對於去年，今年廠商應：
 (A)裁減員工 (B)增聘員工 (C)提高工資 (D)停止生產

- (B) 11 假設某一廠商為完全競爭廠商，其短期成本函數為 $TC(Q) = 100 + aQ + bQ^2$ ，其中 $a > 0$ 且 $b > 0$ ，此一廠商之短期供給曲線為何？
 (A) $P = a + bQ, P \geq a$ (B) $P = a + 2bQ, P \geq a$ (C) $P = a + bQ, P \geq 0$ (D) $P = a + 2bQ, P \geq 0$
- (A) 12 下列何者不是資訊不對稱時，所產生的道德風險行為？
 (A) 小偷在偷竊財物時面對被抓的風險
 (B) 車子投保竊盜險之後，車主就不再將車門上鎖
 (C) 金融保險機構的經理人使用公司的資金購置過高風險的資產
 (D) 員工上班趁主管不注意時，使用手機處理私人事務
- (A) 13 公共財的提供存在著搭便車問題 (free rider problem)，主要是因為公共財的那一項特性？
 (A) 非排他性 (B) 非敵對性 (C) 非競爭性 (D) 非合作性
- (D) 14 假設資本財的報酬遞減。在其他條件不變下，若一國的人口及資本財的數量都增加，則該國的總要素生產力：
 (A) 增加 (B) 維持不變 (C) 減少 (D) 可能增加、減少或維持不變
- (A) 15 假設A國為一封閉體系。在其他條件不變下，若A國政府支出增加，則可貸資金市場的均衡實質利率會：
 (A) 增加 (B) 減少 (C) 維持不變 (D) 可能增加、減少或維持不變
- (B) 16 在AD-AS 分析中，貨幣數量的增加第一個影響的是：
 (A) AD曲線向左移動 (B) AD曲線向右移動 (C) 長期AS曲線向左移動 (D) 長期AS曲線向右移動
- (C) 17 根據IS-LM與AD-AS模型，當政府大幅調高基本工資時，在其他條件不變下，如果投資對利率愈敏感，則：
 (A) 短期均衡實質GDP 與一般物價水準的降幅皆愈大
 (B) 短期均衡實質GDP 與一般物價水準的降幅皆愈小
 (C) 短期均衡實質GDP 的減幅愈大且一般物價水準的升幅愈小
 (D) 短期均衡實質GDP 的減幅愈小且一般物價水準的升幅愈大
- (D) 18 當IS 曲線愈陡峭，則總需求曲線愈 ① ；當LM 曲線愈平坦，則貨幣需求利率彈性愈 ② 。
 (A) 平坦；小 (B) 平坦；大 (C) 陡峭；小 (D) 陡峭；大
- (D) 19 根據梭羅 (Solow Model) 模型，假設A國和B國的生產函數、人口成長率與資本折舊率都相同，但A國儲蓄率大於B國。若兩國都沒有技術進步的情況下，則下列敘述何者正確？
 (A) A國目前的每人平均產出一定大於B國
 (B) A國目前的每人平均產出一定等於B國
 (C) 長期時，A 國的每人平均產出成長率一定大於B 國
 (D) 長期時，A 國的每人平均產出成長率一定等於B 國
- (C) 20 在開放體系下，假設邊際進口傾向為0.1，邊際稅率為0.25，邊際消費傾向為0.8，若自發性投資增加200 萬，則均衡產出增加：
 (A) 100 萬 (B) 1000 萬 (C) 400 萬 (D) 500 萬
- (B) 21 關於景氣循環的敘述，下列何者正確？
 (A) 收縮期包括衰退期與復甦期 (B) 景氣循環是短期經濟波動的現象
 (C) 擴張期是指一個頂峰至另一個頂峰的期間 (D) 景氣循環指標是由行政院主計總處估計並發布
- (D) 22 下列何者不影響資本使用者的成本？
 (A) 實質利率 (B) 折舊率 (C) 資本實質價格之預期變動率 (D) 資本的邊際生產力
- (C) 23 根據庫茲內茲 (Kuznets) 的實證發現，民眾長期的邊際消費傾向與平均消費傾向會隨所得增加而如何變動？
 (A) 邊際消費傾向增加與平均消費傾向增加 (B) 邊際消費傾向減少與平均消費傾向減少
 (C) 邊際消費傾向不變與平均消費傾向不變 (D) 邊際消費傾向增加與平均消費傾向不變
- (A) 24 令橫軸變數為實質GDP，縱軸變數為利率。假設實質貨幣需求只決定於利率。就IS-LM 模型而言：
 (A) LM 線為一水平線，且財政政策有效 (B) LM 線為一水平線，且財政政策無效
 (C) LM 線為一垂直線，且財政政策有效 (D) LM 線為一垂直線，且財政政策無效
- (D) 25 下列那一個學派，特別強調勞動跨期替代效果，並且工資的變化只是暫時性而非恆常性？
 (A) 貨幣學派 (B) 古典學派 (C) 凱因斯學派 (D) 實質景氣循環學派

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。

諮詢30分鐘，可找出與你未來考試攸關的方向與重點 ▶▶▶



7/15—24

商會

資訊

地政

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
- **題庫班**：面授/VOD 特價 1,800 元起/科、雲端特價：單科 7 折

112 高普考 達陣

- **全修課程**：面授/VOD享准考證價再優 2,000 元
舊生報名再折 2,000 元，並加贈 15 堂補課券
雲端享准考證價再優 1,000 元
- **考取班**：高考特價 59,000 元、普考特價 49,000 元(限面授/VOD)

單科 加強方案

- **111年度**：面授/VOD 定價 6 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 折起

※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 03-425-6899
【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

