

104 年外交領事人員及外交行政人員考試試題

考試別：外交人員特考

等 別：三等考試

類科組：外交領事人員各組

科 目：國際經濟

甲、申論題部分：(75 分)

一、某一個經濟體系利用資本與非技術工生產 C 財貨，並利用技術工與非技術工來生產 E 財貨。倘若該國引進非技術工，試分析這個政策對於該國各種生產要素報酬的影響為何？(25 分)

【擬答】

依照特定要素模型

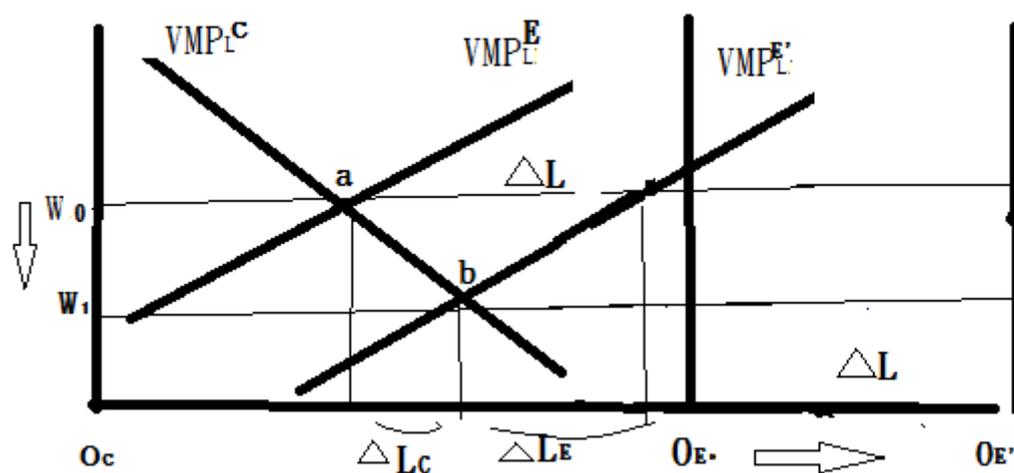
兩財貨共同要素為非技術工(以 L 表示)，而 C 財貨特定要素為資本， E 財貨特定要素為技術工。

因此共同要素(非技術工 L)增加對兩個部門的要素實質報酬影響如下：

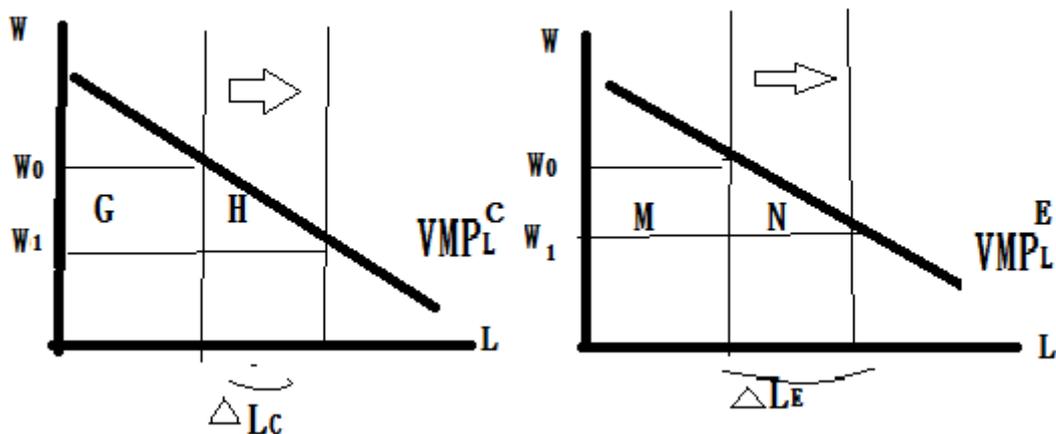
共同要素報酬(非技術工工資)會下降，從而增加兩種特定要素資本與技術工報酬。

說明如下：

由於共同要素非技術工可在 C 與 E 產業自由移動，若非技術工增加 (ΔL) 則可將 VMP_L^E 平行右移。此時原點 O_E 亦右移至 $O_{E'}$ 。其結果是均衡點由 a 變為 b 點，即非技術工工資由 W_0 降低 至 W_1 。表示非技術工報酬下降。



由於 C 與 E 兩產業的非技術工都增加了，分別為 ΔL_C 與 ΔL_E 。則兩產業的特定要素的報酬都提高。如下圖：



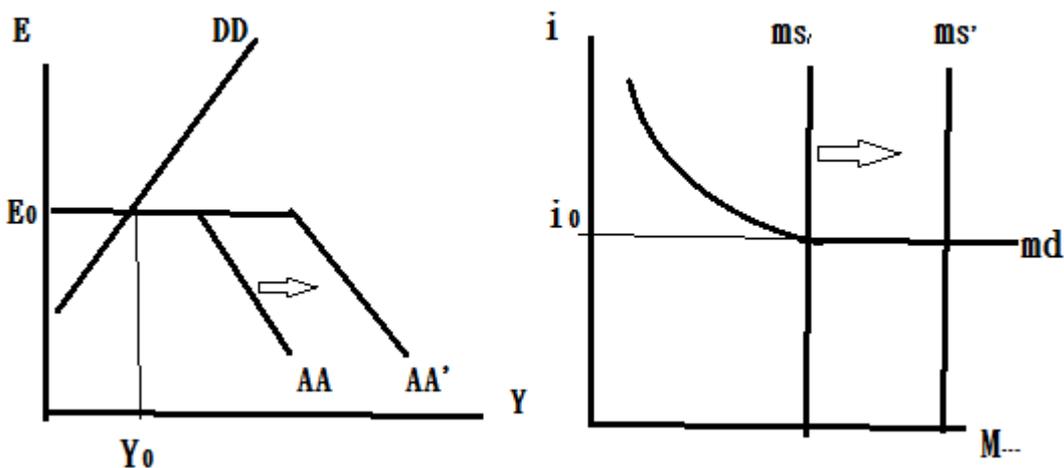
C 財貨特定要素資本報酬增加 G+H E 財貨特定要素技術工報酬增加 M+N

二、考慮一個處於流動性陷阱之下的開放經濟體系，若該經濟體系採取擴張性的貨幣政策，試說明匯率制度對於政策效果可能產生的影響為何？(25 分)

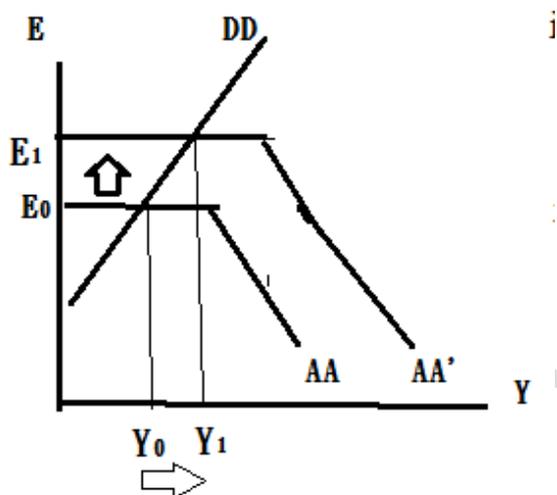
【擬答】

所謂流動性陷阱指通常發生在利率非常低的情況，此時貨幣需求利率彈性無窮大，亦即貨幣需求為水平，在 DD-AA 曲線模型中，AA 線水平區域即是流動性陷阱，原因是即使景氣相當低迷時，所得 Y 增加，交易性貨幣需求增加，但是利率不變，資本流動不變，匯率不受影響。

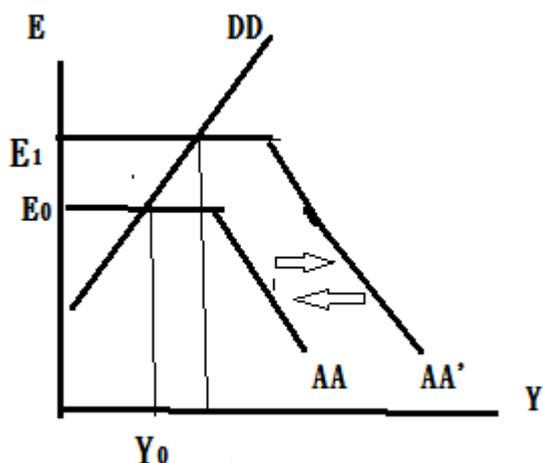
所以增加貨幣供給，AA 曲線右移(AA 線水平區域往右延伸拉長)，但是無法改變利率 i_0 ，匯率 E_0 ，意味著傳統的擴張貨幣政策無法透過利率的傳導將帶動景氣



(-)浮動匯率制度:但是許多經濟學者指出利率管道並非是貨幣政策傳遞的唯一管道，例如持續寬鬆的量化貨幣政策，也就是永久性貨幣政策，即使利率不變，也還可以藉由預期本國貨幣貶值(預期 E 上升)，使 AA 曲線上移，在浮動匯率制度下，由於資本流出，本國貨幣貶值至 E_1 ，淨出口增加，從而擴張總需求，使貨幣政策產生刺激景氣的實質效果。



(二)在固定匯率制度下，如果央行將匯率固定在新的水準 E_1 ，可以脫離流動性陷阱的困境。反之如果央行欲維持匯率固定在原來的水準 E_0 ，必須拋售外匯，收回強力貨幣，使 AA 曲線回到原來水準，最後所得無法變動，也就是貨幣政策缺乏自主性。



三、馬斯垂克條約 (MAA 曲線 stricht Treaty，或稱歐洲聯盟條約) 是歐洲貨幣整合的重要里程碑，該條約中對於歐元區會員國有具體的財政規範，請說明之。(25 分)

【擬答】

為了保證歐元的穩定，防止歐元區通貨膨脹而制定的《穩定與增長公約》是歐元區國家的財政紀律。內容

(一)《馬斯垂克條約》中明訂加盟之財政門檻，歐元區各國政府的財政赤字不得超過當年國內生產總值 (GDP) 的 3%、公共債務不得超過 GDP 的 60%。

按照該公約，超過者必須持續降低其比率，一國財政赤字若連續 3 年超過該國 GDP 的 3%，該國將被處以最高相當於其 GDP 之 0.5% 的罰款。

(二) 2012 年 3 月，歐盟新財政協定訂定具體約束的規範：

1. 黃金法則：新的規定是一國「結構性赤字」(排除償債支出與經濟循環等一次性因素) 占國內生產毛額 (GDP) 上限為 0.5%。
2. 自動矯正機制：每個國家必須保證，在過度偏離財政目標時，各國必須在特定時間內採取行動。
3. 納入憲法：建議 (但沒有強制性) 各國把財政協議納入憲法
4. 歐洲法院制裁：歐洲法院將查核簽署協議的國家是否實現法定承諾。如有違背，該國將遭受處罰金。

公職王歷屆試題 (104 外交特考)

5. 超額赤字的半自動制裁機制：歐盟國家年度公共赤字如超過上限 3% GDP，如被歐盟執委會認定違規，將受到半自動的經濟罰則制裁。

乙、測驗題部分：(25 分)

- (A) 1. 依據比較利益原理，國際貿易的發生主要係基於下列那一原因？
(A)技術差異 (B)消費偏好不同 (C)資源差異 (D)產品異質
- (D) 2. 當國際貿易市場為獨占性競爭時，下列何者是貿易利得的主要來源？
(A)技術差異 (B)消費偏好不同 (C)資源差異 (D)產品多樣化
- (B) 3. 當進口市場為完全競爭時，大國課徵進口關稅有可能帶來福利的提升，係基於下列何種效果？
(A)貿易移轉效果 (B)貿易條件效果 (C)市場規模效果 (D)規模經濟效果
- (D) 4. 下列何者會造成本國的淨出口增加？
(A)本國物價上升 (B)本國貨幣升值
(C)邊際進口傾向增加 (D)本國所得降低
- (C) 5. 下列那一非歐元區國家但卻採取緊盯歐元的匯率制度？
(A)英國 (B)波蘭 (C)丹麥 (D)瑞典
- (A) 6. 下列何種匯率制度不會帶來「進口通貨膨脹」？
(A)浮動匯率制度 (B)固定匯率制度 (C)聯繫匯率制度 (D)共同貨幣
- (D) 7. 參與「跨太平洋夥伴協定 (Trans Pacific Partnership, TPP)」第一輪協商談判的國家共有幾個？
(A) 9 (B) 10 (C) 11 (D) 12
- (B) 8. 最新加入歐元區的國家是：
(A)斯洛伐克 (B)立陶宛 (C)拉脫維亞 (D)愛沙尼亞
- (C) 9. 下列那一種經濟整合的整合程度最高？
(A)自由貿易協定 (B)關稅同盟 (C)經濟同盟 (D)共同市場
- (C) 10. 一大國對其出口財貨課徵出口稅，下列敘述何者正確？
(A)該財貨國內價格上漲，國際價格下降，福利水準下降
(B)該財貨國內價格上漲，國際價格上漲，福利水準變動可能提高或下降
(C)該財貨國內價格下降，國際價格上漲，福利水準變動可能提高或下降
(D)該財貨國內價格下降，國際價格上漲，福利水準下降
- (B) 11. 在兩財貨與兩要素的標準貿易模型中，假定兩國的生產可能曲線相同而且是成本遞增，但社會無異曲線圖不同，下列敘述何者正確？
(A)每一國家都出口國內密集使用豐富要素的財貨
(B)每一國家都出口國內消費者比較不偏好的財貨
(C)兩國不會發生任何貿易
(D)兩國發生產業內貿易
- (B) 12. 在李嘉圖貿易模型 (Ricardian trade model)，開放貿易之後，如果一國仍然生產原來的財貨組合，則：
(A)該國沒有獲得任何貿易利益 (B)該國只獲得交換利益
(C)該國只獲得專業化生產利益 (D)該國獲得交換利益與專業化生產利益
- (A) 13. 在 Heckscher-Ohlin 模型，如果資本豐富國家的消費者對進口財貨的偏好提高，將導致：
(A)該國貿易條件惡化，勞動工資上升，資本價格下降
(B)該國貿易條件惡化，勞動工資下降，資本價格上升

公職王歷屆試題 (104 外交特考)

- (C)該國貿易條件改善，勞動工資上升，資本價格下降
(D)該國貿易條件改善，勞動工資下降，資本價格上升
- (B) 14. 假定在美國年利率 4%，在日本年利率 6%，日圓兌美元即期匯率 $\yen 102/\$$ ，日圓兌美元 180 天期遠期匯率 $\yen 104/\$$ ，短期套利行為會引起：
- (A)資金從美國流向日本 (B)資金從日本流向美國
(C)資金不移動 (D)資金從美國流向日本，也從日本流向美國
- (B) 15. 區域全面經濟夥伴關係 (RCEP) 以下列何者為主軸？
- (A) NAFTA (B) ASEAN (C) WTO (D) EU
- (A) 16. 「J 曲線 (J curve) 效果」指的是一國貨幣貶值會使該國的：
- (A)經常帳先惡化後改善 (B)經常帳先改善後惡化
(C)金融帳先惡化後改善 (D)金融帳先改善後惡化
- (C) 17. 如果兩國取消兩國之間所有關稅與非關稅貿易障礙，而對於從其他國家進口品採取共同外部關稅，並允許生產要素在兩國之間自由移動，但沒有進一步的經濟整合，此種經濟結合稱為：
- (A)自由貿易區 (B)關稅同盟 (C)共同市場 (D)經濟聯盟
- (C) 18. 下列有關特別提款權 (SDR) 的敘述，何者正確？
- (A)和選擇權一樣，是一種衍生性金融商品
(B) SDR 價值固定
(C) SDR 價值每日變動
(D) SDR 價值每月調整一次
- (A) 19. $E(e)$ 表示預期未來匯率 (本幣/外幣)， F 表示遠期匯率 (本幣/外幣)，在下列何者情況，外匯投機者會拋售外幣？
- (A) $E(e) < F$ (B) $E(e) > F$ (C) $E(e) = F$ (D) $1/E(e) < F$
- (D) 20. 有關「最適通貨區域」理論，下列敘述何者正確？
- (A)固定匯率最適合各會員國有獨立自主貨幣權的地區
(B)固定匯率最適合允許商品與勞務自由貿易的地區
(C)固定匯率最適合允許勞動與資本自由移動的地區
(D)固定匯率最適合允許商品與勞務，以及生產要素皆可以自由貿易的地區