

國立屏東科技大學 106 學年度 碩士班暨碩士在職專班 招生考試
企業管理系碩士班 經濟學試題

第一部分：英翻中，共 16 分。

Trade can benefit everyone in society because it allows people to specialize in activities in which they have a comparative advantage. For both parties to gain from trade, the price at which they trade must lie between the two opportunity costs.

第二部分：簡答、計算與申論題，共 84 分。

1. (5分) 簡要說明「費雪效果(Fisher effect)」。
2. (5分) 請畫圖簡要說明完全競爭廠商的短期供給曲線。
3. (9分) 請列舉出三種物價水準的衡量指標並簡要說明之。
4. (10分) 在完全競爭的市場中，國內的產品市場供給與需求函數分別為 $Q^S = 45P - 1,370$ 與 $Q^D = 1,500 - 25P$ ， P 為價格而 Q 為數量。若原先政府採取貿易保護主義的封閉經濟政策，但現在改採自由開放貿易政策，而且現在世界市場中產品的國際市場價格為38元，試問現在我國是該產品的進口國或是出口國？在我國該產品的進口抑或是出口之數量又為多少？
5. (20分) 國內於2016年中因颱風造成菜價狂漲，引發媒體與民眾質疑台北農產運銷公司穩定平抑物價功能。請就價格管制 (price control) 問題，說明政府在價格管制上設定價格水準，是否一定會對產品市場產生影響？另外，就不同種類的政府價格管制措施，分析說明對市場結果 (market outcome) 包括價格與數量上之影響為何？請利用供給與需求圖形分析說明之。
6. (20分) 若政府無法準確估計國內污染需求時，試問污染矯正稅 (pollution corrective taxes) 與可交易污染許可權證 (tradable pollution permits) 兩種政策工具中，在污染數量控制之成效上有何差異？何者之成效較佳？請利用供給與需求圖形分析說明之。
7. (15分) 請列舉三種說明所得分配程度之指標，並簡要說明之。