

國立清華大學 101 學年度碩士班考試入學試題

系所班組別：社會學研究所（0538）乙組（中國研究學程）

考試科目（代碼）：經濟學（3803）

共 1 頁，第 1 頁 *請在【答案卷】作答

一、(30 分) 請定義「消費者剩餘」與「生產者剩餘」；並請透過供給與需求圖形，扼要說明市場均衡下，特定交易的完成，何以可讓整體社會經濟福利增加？如此思維方式跟「自由放任」(laissez-faire) 政策有何關聯？

二、(30 分) 何謂「公共財」(public goods)？會出現什麼問題？另外，「專利制度」的設計跟公共財有何關聯？

三、(20 分) 何謂 GDP？又，近年來美國一直出現貿易赤字，中國則有貿易盈餘，全球也因而呈現經濟失衡。如果您是世界銀行首席經濟顧問，請問您會分別給這兩個國家何種建議？（請參考但不限於以下提示）

提示：衡量 GDP 的方式包括

支出面一看誰在使用資源，亦即 $GDP \equiv C+I+G+(X-Im)$

C：消費支出

I：投資支出

G：政府支出

X：總出口

Im：總進口

收入面一看銷售生產而來的所得如何被處分，亦即 $GDP \equiv C+S+T$

S：儲蓄

T：政府稅收

四、(20 分) 貨幣的基本功能為何？又，如果一個經濟社會沒有貨幣，會有哪些後遺症？