

科目：經濟學

適用：國企系二、經濟系二、財金系二

考生注意：

1. 依次序作答，只要標明題號，不必抄題。
2. 答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。
3. 限用藍、黑色筆作答；試題須隨卷繳回。

編號：211、221、241

本 試 題
共 2 頁
第 / 頁

一、個體經濟學部分(50 分)：

1. (30%) 請以經濟學的基本觀念或簡單圖形解釋下列現象(每小題 6%):

- (1) 星巴克買第二杯咖啡半價
- (2) 教室的電燈和冷氣經常被過度使用。
- (3) 健保局為何不將醫學美容的服務納入健保?
- (4) 日月潭飯店面湖的房間價格比面道路的房間價格高。
- (5) 水電工起薪 5 萬比大學畢業生的起薪 2.2 萬元多。

2. (10%) 請以圖形分析獨佔廠商的決策

- (1) 獨佔廠商若採單一定價，其如何決定最適的產量與價格？與完全競爭市場相較，單一訂價的獨佔廠商是否會造成經濟剩餘損失？(5%)
- (2) 獨佔廠商可採用何種方法減低經濟剩餘的損失？在何種情況之下獨佔的經濟剩餘會達到與完全競爭市場均衡一樣的水準？(5%)

3. (10%) 請說明何謂「囚犯困境」，並舉出現實生活中囚犯困境的例子。

科目：經濟學

適用：國企系二、經濟系二、財金系二

考生注意：

1. 依次序作答，只要標明題號，不必抄題。
2. 答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。
3. 限用藍、黑色筆作答；試題須隨卷繳回。

本 試 題
共 2 頁
第 2 頁

編號：211、221、241

二、總體經濟學部分(50 分)：

(A) 填空題(26 分)：請在答案紙上標明空格號碼，每個空格 2 分。

1. 我國的貨幣總計數定義中，「貨幣市場共同基金」是屬於哪種貨幣？①_____ (M1A、M1B、M2 或非貨幣) 某人將活期儲蓄存款解約改存定期存款，會使貨幣總計數 M1A ②_____ (增加、不變或減少)。
2. 假設某年政府消費支出 \$220，出口值 \$170，營利事業所得稅 \$40，未上市產品 \$180，折舊 \$90，未分配盈餘 \$66，國內資本形成淨額 \$330，進口值 \$350，民間消費 \$190，政府財產收入 \$150。請計算該年之 $GNP = ③ \$$ _____。
3. 由貨幣數量方程式(Quantity Equation)可知，④_____ 加上物價變動率，再減去貨幣週轉率之變動率，會等於貨幣供給變動率。
4. 某國就業人口 1800 萬人，循環性失業人口有 300 萬人，沒有結構性與摩擦性失業人口。若某期間離職率 6%，就職率為 54%，則循環性失業人口變動量為 ⑤_____ 人，自然失業率為 ⑥_____。
5. 畢業季來臨，摩擦性失業增加，根據 Okun's Law(奧肯法則)，請問產出缺口會 ⑦_____ (擴大、縮小或不變)。
6. 颱風造成蔬果價格大漲，會使核心 CPI 指數 ⑧_____ (高於、等於或低於) CPI 總指數。
7. 在固定匯率制度下，本國採擴張性貨幣政策會使本國之金融帳 ⑨_____ (改善、不變或惡化)，為維持匯率穩定，央行須在外匯市場 ⑩_____ (買進、賣出或不干預) 外匯。
8. 通貨膨脹的成因有成本推動與需求拉動兩種，輸入性通膨是屬於 ⑪_____；貨幣供給增加是屬於 ⑫_____。
9. 因短期內經濟成長(與較高的就業率)和物價上漲存在抵換的關係，若有短視的政治人物干預央行，在選舉前釋放利多，選舉後再採緊縮政策，此將造成 ⑬_____ 現象。

(B) 解釋名詞(24 分)：(每小題各 4 分)

1. 流動性陷阱 (Liquidity Trap)。
2. 李嘉圖均等定理(Ricardian Equivalent Theorem)。
3. 購買力平價說(Purchasing-power Parity)。
4. 吉尼係數(Gini Coefficient)。
5. 恆常所得理論(Permanent Income Hypothesis)。
6. 央行的「公開市場操作」(Open-market Operation)。