

系所別： 產業經濟研究所 丙組 科目：

經濟學

1.

(1.1) 何謂消費者剩餘？7%

(1.2) 如果廠商可以差別取價，消費者是否還會有消費者剩餘？8%

2. 政府對一個商品課徵從量稅，請問：

(2.1) 均衡價格與數量會有何影響？6%

(2.2) 誰是從量稅的最後負擔者？買方還是賣方？4%

(2.3) 上述從量稅可以採用向生產者課徵貨物稅的方式，也可以採用向消費者課徵交易稅的方式；這兩種方式的結果會有何不同？3%

3. 我國民法（債篇）第 205 條規定：「約定利率，超過週年百分之二十者，債權人對於超過部分之利息，無請求權。」請從經濟學的角度評論這個法條，包括這個法條對借貸雙方的福利的影響。10%

4.

(4.1) 何謂自然獨占？5%

(4.2) 下面的事業以往都屬於公營事業（有的目前仍部分是）：電信局、台電、中鋼、中油、台北自來水事業處與台灣省自來水公司；請問其中有哪些事業是屬於具有自然獨占性的產業的？5%

5.

(5.1) 公共財（public good）包含哪兩個特性？10%

(5.2) 微軟這個私人公司所生產的軟體是否是公共財（回答時必須說明理由。此題不見得有簡單明確的答案，是否得高分決定於回答時所提出的理由）？5%

6. 各國的中央銀行為了維持物價與金融的安定，通常會控制貨幣供給量。請問：一般來說，中央銀行有哪三個主要的控制貨幣供給量的方法？15%

7. 假設世界上有兩個國家（甲國與乙國），有兩個產業（產業 A 與 B）。其次，甲國的產業 A 的生產力乃是乙國的產業 A 的 2 倍，甲國產業 B 的生產力是乙國產業 B 的 4 倍。

(1.1) 哪一個國家在產業 A 具有絕對利益？3%

(1.2) 哪一個國家在產業 B 具有絕對利益？3%

(1.3) 哪一個國家在產業 A 具有比較利益？3%

(1.4) 哪一個國家在產業 B 具有比較利益？3%

8. 課徵進口品關稅將導致進口品的國際價格上升或下降或不變（回答時必須說明理由）？10%

