

科目	經濟學	系	保險學系	考試時間	七月十三日 上午	第	三
----	-----	---	------	------	----------	---	---

一、周天算涉電玩業，扣押期間應 TTV 訪問，他很生氣也說：「我創造就業機會，增益國民所得，帶來可觀的社會福利！怎問我？」請不使用道德，「社會風氣」等文字探究周君是否增益國民所得與社會福利。(10%)

二、請為左項報紙報導之譯者，想一想為何儲蓄率下降會是值得憂慮的問題，又當局長的說法你是否同意？為什麼？(10%)

三、企業組織型態的諸多可能選擇中，股份有限公司與合夥執業孰為？為什麼？(10%)

四、有人預測民國八十八年會是各政府(中央省市縣)各級為公債還本付息的高峰，此公債本息支出之大幅擴增，對國內經濟成長有何影響？對新台幣匯率影響為何？(10%)

五、書上寫道，獨占廠商利潤高，完全競爭者利薄，但張君百思不解，為何金融機構集中開設於敦化南北路，命相館集中開設於民權東路地下道中，不是自找麻煩嗎？請去地想想，為什麼？(10%)

### 詹德松：儲蓄率下降不值得憂慮

主計處局長指仍高於投資率 不會影響經濟發展

【記者王曉芳台北專電】主計處長詹德松昨表示，七十八年一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一月，儲蓄率仍維持在百分之六十七左右，雖然較前年略低，但仍高於投資率，因此，儲蓄率下降，並不會影響經濟發展。詹德松指出，儲蓄率下降，主要是由於政府支出增加，以及民間投資減少所致。但他強調，儲蓄率仍維持在百分之六十七左右，顯示國民所得仍維持穩定增長，且政府支出增加，主要是用於基礎建設，這將有助於經濟的長期發展。此外，民間投資減少，主要是由於企業對未來的信心不足所致，這需要政府採取措施，以恢復企業的信心。

詹德松表示，近兩年來，國內經濟呈現「慢牛」態勢，雖然成長率較低，但國民所得仍維持穩定增長。他指出，儲蓄率下降，主要是由於政府支出增加，以及民間投資減少所致。但他強調，儲蓄率仍維持在百分之六十七左右，顯示國民所得仍維持穩定增長，且政府支出增加，主要是用於基礎建設，這將有助於經濟的長期發展。此外，民間投資減少，主要是由於企業對未來的信心不足所致，這需要政府採取措施，以恢復企業的信心。

國立政治大學圖書館

六、選擇題(各小題均不記為單式複選，或沒有答案，須全小題答對始給分)。(不必說明理由每小題 5 分，共 40%)

(一) 以下論述中請選擇正確者：(1) Canon 相機在西門町一自賣 NT\$ 10000，同型相機在紐約的時代廣場賣約 NT\$ 5000，顯然西門町消費者需求彈性絕對值高於時代廣場消費者。(2) 獨占廠商總收益曲線斜率為定數。(3) 獨占性競爭廠商總收益曲線斜率遞增。(4) 獨占性競爭廠商行為常以貝爾理論(Game Theory) 作清楚描繪。(5) 產業抽長期之下，技術可以完全調整改變，只有少數要素投入是固定。(6) 獨占性競爭廠商，其產量選擇永不會在 average cost curve 最低水準處。(7) 獨占廠商之產量選擇永不會在 average cost curve 最低水準處。

備	考	試	題	隨	卷	繳	交
---	---	---	---	---	---	---	---

考試科目	經濟學	類別	保險學系	考試時間	七月十三日 星期六	上午第 下午第	節
------	-----	----	------	------	--------------	------------	---

- (二) How does "productive efficiency" differ from "economic efficiency"?
- (1) productive efficiency occurs whenever the net benefits of any economic choice are maximized.
  - (2) productive efficiency does not differ from economic efficiency.
  - (3) productive efficiency occurs only if the opportunity costs of production are zero.
  - (4) productive efficiency occurs whenever the opportunity costs of production are minimized.
  - (5) productive efficiency occurs whenever the firm's quantity decision follows " $MC = MR$ " maximization criterion.
- (三) Suppose wages paid by a firm increase. What would reasonably be expected to happen to the equilibrium price & equilibrium quantity as well as the customer's reaction? (Note that wages are input prices)
- (1) price up; quantity down;
  - (2) price down; quantity down;
  - (3) price down; quantity up;
  - (4) price up; quantity up;
  - (5) quantity demanded will fall;
  - (6) quantity demanded will rise;
  - (7) The demand function will shift to the left
  - (8) The demand function will shift to the right
  - (9) There will be no reaction by consumers, since input prices determine supply, not demand.
- (四) If the purchase of a good can be moved up or postponed:
- (1) It tends to exhibit a perfectly inelastic demand.
  - (2) It tends to exhibit a perfectly elastic demand.
  - (3) the % change in quantity demanded is less than the % change in price
  - (4) the % change in quantity demanded is greater than the % change in price.

考試科目	經濟學	類別	保險學系	考試時間	七月十三日 上午	第 3 頁
------	-----	----	------	------	----------	-------

(五) Internet Modem's Total Revenue and Total Cost relations are

TR = \$ 10,200 Q - 0.5 Q<sup>2</sup> ... 對 85 年 9 月份市場調查結果

TC = \$ 14,400,000 + \$ 1,200 Q + \$ 0.4 Q<sup>2</sup> ... 85 年 9 月份成本研究結果

- (1) It's AC\* = \$3,000 (2) It's AC\* = \$6,000 (3) It's AC\* = \$6,000 Q
- (4) It's Q\* = 3,000 (5) It's Q\* = 6,000 (6) It's Q\* = 12,000
- (7) It's MC\* = \$3,000 (8) It's MC\* = \$6,000 (9) It's MC\* = \$12,000
- (10) It's P\* = \$1,800 (11) It's P\* = \$3,600 (12) It's P\* = \$7,200
- (13) It's π\* = \$3,600,000 (14) It's π\* = \$7,200,000 (15) It's π\* = \$14,400,000

(Q\* = 最適產量, P\* = 最適價格, π\* = 最適量可得利潤, AC\* = 最適量之 AC, MC\* = 最適量之 MC)

(16) Internet Modem 是獨占廠商, 非獨占競爭廠商

(六) What key ingredients are necessary for the creation of economic demand?

- (1) There must be value associated with acquiring and using the good or service.
- (2) There must be an ability to pay.
- (3) There must be a perfectly competitive market.
- (4) There must be a Cobb-Douglas production function.

(七) (1) MRP = Manufacturer's Rent Paid

(4) MVP = Manufacturer's Variable profits

(2) MRP<sub>土地</sub> = MP<sub>土地</sub> × MR<sub>產出</sub>

(5) MVP = AFC (可得最大利潤)

(3) MRP<sub>土地</sub> = P<sub>土地</sub>, 如廠商是 monopsony factor user

(6) 勞動的邊際生產收益如低於工資率, 我們就可認這是獨買或兼買廠商在剝削勞工。

(八) (1) A firm's breakeven output quantity = Fixed Cost ÷ (Price - Average Cost)

(2) A firm's breakeven output Q = Average Cost ÷ (Price - Fixed Cost)

(3) 土地的要素報酬叫準租 (quasi rent)

(4) 如果廠商面對的需求線全線彈性甚大, producer's surplus = total revenue

(5) 資本的要素報酬叫利潤 (6) 資本與投資都是流量 (flows) 的計量。

七 張平才擔任演說排擠的顧問, 他簡明地談論他的想法: 「最佳生產方式選取, 只有一原則: 技術集集資本集集第一, 不惜一切應以此為目標, 努力集集的生產業為虧損的代名詞, 他說得有無道理, 請詳細討論。 (10%)

考試科目：民法概要 系別：保險學系 考試時間：月 日 上午第 節

一、請解釋下列各詞之意義（25%）

- (一) 占有輔助人 (二) 新債清償 (三) 限定繼承  
(四) 連帶債務 (7%)

二、請詳述現行民法有關下列事項之規定

- (一) 子女於何種情形下，得從母姓。（10%）  
(二) 定金除契約當事人間另有約定外，於契約不能履行時，效力如何？（15%）

三、請分析於下列情形中，甲得否向乙請求損害賠償？（25%）

- (一) 甲住院開刀，因血型特殊，血庫存量不足，乃與同一血型之乙訂立賣血契約，手術前夕，乙拒絕輸血。  
(二) 甲向乙表示欲購買其土地建屋，乙明知其土地已經政府公告為道路用地，即將徵收，仍將該地售予甲。

四、甲新購賓士轎車僱用乙為駕駛，某日乙駕車送甲赴宴，途中於十字路口，遭丙駕車撞及，致甲受有下列損失：「車輛修復費用10萬元，醫療費用5萬元」，該事故經鑑定：「乙有40%過失、丙有60%過失」，甲之車輛並經保險公司理賠5萬元。試分析：

- (一) 甲得否向丙請求何種損害賠償？丙得否主張減輕其賠償責任？（15%）  
(二) 如甲係乙之朋友，搭乘乙之車共同赴宴。丙對於甲所受之身體傷害，得否減輕其賠償責任？（10%）