

國立中山大學九十一學年度碩士班招生考試試題

科目：政治學(中山所)(甲組)

共 / 頁 第 / 頁

第一部份

一、試從政治學的角度析論何謂「國家」(state)?何謂「民族」(nation)?以及國家與民族之關係。(30分)

二、政治學研究的關鍵議題為何?請自由申論。(20分)

第二部分

三、解釋下列名詞(每題5分,共20分)

1. Confederation
2. Separation of powers
3. Populism
4. Political socialization

四、族群政治是我國及許多國家都有的現象,身為一個政治學的研究者,請從政治學理論及實務的角度,解釋及分析我國的族群政治。(15分)

五、近年來有關立法委員選舉制度的改革,已成為我國政治的一個熱門題目,學術界及朝野各政黨都有提出各種選舉制度的方案;身為一個政治學的研究者,請提出你(妳)認為最適當的選舉制度,並解釋其原因。(15分)

國立中山大學九十一學年度碩士班招生考試試題

科目：憲法(中山所)(甲組)(選修)

共 / 頁 第 / 頁

- 一、我國憲法關於基本權利的保障，有所謂的「層級化保留體系」，請舉例說明之。(二十分)
- 二、何謂「法律明確性原則」？法律規定若不符該原則，如何行使違憲審查？(三十分)
- 三、試闡述中華民國憲法近十多年之修訂形式及內容並評論之。(25分)
- 四、試從權力分立之觀點，闡述總統制、內閣制以及雙首長制之意義與特色；並試依此對我國之中央政府體制予以定位。(25分)

國立中山大學九十一學年度碩士班招生考試試題

科目：國際關係(中山所)(甲組)(選考)

共 / 頁 第 1 頁

第一部份

一、何謂「戰爭」？戰爭與國際體系變遷之關係為何？

(20%)

二、何謂「全球化」？「全球化」與主權國家體系之

關聯性，以及國際體系的未來展望。(30%)

國立中山大學九十一學年度碩士班招生考試試題

科目：**個體經濟學** (中、外) (2) (組)

共 / 頁 第 / 頁

- 一、隨著加入 WTO 後，台灣大幅開放市場，原本獨佔的市場，例如水電等，而前一陣子的米酒風波，以及最近的缺水危機所引發的市場論戰，皆令人印象深刻。到底完全競爭與獨占兩種極端的市場結構有何大差別？請嘗試從價格決定，生產效率，資源分配等多個面向來加以分析(25%)
- 二、隨著經濟的開放，台灣的農業發展受國際市場影響愈大，但是因農民的習性與資訊的掌控問題，常造成生產與市場脫節現象。「蛛網理論 (cobweb theory) 即是描述此種現象的有趣理論，其展現的是一種活潑的動態分析例子。請以台灣常見的農產品為例，並用簡易圖形來解析蛛網理論中價格與數量的變動情形？(25%)

三、選擇題(單選)(20%)

1. In a perfectly competitive industry, a permanent increase in demand initially brings a _____ price, economic _____, and _____ producers.
 - a. lower, profit, less.
 - b. Lower, loss, more.
 - c. Higher, profit, more.
 - d. Higher, loss, less.
 2. An overabundance of signs of competing auto dealers that results in consumer's noticing none of the individual signs is an example of
 - a. external economies.
 - b. External diseconomies.
 - c. Internal economies.
 - d. Internal diseconomies.
 3. Increasing marginal returns to labor may occur at low levels of labor input because of
 - a. increasing average costs.
 - b. Differing factor proportions.
 - c. Increasing specialization of tasks.
 - d. Increasing use of machinery.
 4. The demand for labor curve derives directly from the
 - a. average physical product curve.
 - b. Marginal physical product curve.
 - c. Average revenue product curve.
 - d. Marginal revenue product curve.
 5. A low rent ceiling will encourage
 - a. a more efficient allocation of housing
 - b. a larger number of units traded.
 - c. No change in the number of units traded.
 - d. Increased search time and black markets.
11. (30%) Consider the production function $y = L^\alpha K^{1-\alpha}$, where L = labor, K = capital, y = output, and α is restricted to values between 0 and 1.
- a. find the marginal products of labor and capital, MP_L , MP_K .
 - b. find the rates of change of these marginal products due to changes in both labor and capital. Verify that the rate of change of MP_L with respect to K is the same as that of MP_K with respect to L .
 - c. Does the law of diminishing marginal productivity hold for this production?

國立中山大學九十一學年度碩士班招生考試試題

科目：總體經濟學 (中山所) (2組)

共 / 頁 第 / 頁

- 1、近年來台灣經濟遭遇空前大挑戰，投資劇減，失業嚴重等難題一一呈現，各界所開出救經濟藥方，「加強投資」則是不可少的一帖。依經濟學理觀察，投資可依是否受國民產出所得之影響，大致區分為自發性投資(autonomous investment)與誘發性投資(induced investment)，請分別就這兩類投資加以定義並以簡易圖來解釋？另外，就台灣現況而言，影響投資的主要因素有哪些，亦請作扼要的解析？(25%)
- 2、台灣加入 WTO 後，國際貿易的理論與規範成為眾所矚目的焦點，在貿易理論上，要素稟賦(factor endowment)理論，則是大家所關切的話題，請以生產可能曲線的概念來描述此一理論的要義？同時，亦請根據稟賦理念，來解析台灣在 WTO 架構下，產業發展策略應如何調整？(25%)

There are two problems in this section. Please answer the question in CHINESE.

3. (30%) According to Solow model, how would following *a* and *b* question affect consumption per worker and capital-labor ratio (or capital of effective labor) in the long run (in the steady state)? **Please graphically show your answers with careful explanations.**
- The destruction of a portion of the nation's capital stock in a war.
 - A permanent increase in the rate of immigration, which raise the overall population growth rate.
 - What are major differences between Solow growth model and new growth theory?
 - From the cross-country study, it is easily to find a fact that some countries stay rich or poor more than a century. Why convergence of per capita income is not found for some countries? Why?
- 4 (20%) Let's assume that the central bank of Mexico is experiencing considerable capital inflows and seeking a stable monetary policy to keep inflation in check. Thus, sterilization is an effective instrument for the central bank. Please answer following questions based on the assumption above.
- Use the balance sheet of the central bank to explain how the sterilization works.
 - $$Y = \beta_0 + \beta_1 \Delta \ln P + \beta_2 \Delta \ln GDP + \beta_3 \Delta \ln i + \beta_4 \Delta \ln d + \varepsilon_t$$
where Y = is the ratio of change in foreign reserve to the monetary base.
 d = is the ratio of change in foreign reserve to the monetary base.
 P , GDP , and i are price, gross domestic product and i for interest rate, respectively.
Please set up the testing hypothesis for active stylization policy for the central bank of Mexico. (Hint: test β_4)

國立中山大學九十一學年度碩士班招生考試試題

科目：社會學(中山所)(丙組)

共 / 頁第 / 頁

一、下面的題目是用來試測你對社會學概念的瞭解和應用的能力：

1. 試申論角色讀取(role-taking)和情境定義(definition of the situation)對社會互動的重要性。 10%
2. 臺灣目前是不是一個開放性的社會？試以社會學的概念和理論說明之。 15%
3. 米爾斯說社會學是一種想像力(sociological imagination)。他所指的是什麼？ 10%
4. 試舉列分析說明一種宏觀的社會學現象。 15%

5. 何謂地位不一致(status inconsistency)？何謂角色緊張(role strain)？何謂角色衝突(role conflict)？試各舉一例來證明一下你對這三個名詞的理解力。(15%)

6. 何謂偏差(deviance)？試說明為什麼多元觀點、多元架構，在解析偏差行為時，能夠提供一個較完善的？這個多元架構你會包括哪些理論取向？鉅觀層次(macro-level)上有哪兩個主要的理論？微觀層次(micro-level)上又有哪三個？這些微觀與鉅觀的理論各自所強調的重點是什麼？(35%)

國立中山大學九十一學年度碩士班招生考試試題

科目：社會學理論與方法(中山所)(丙組)

共 1 頁 第 1 頁

一、社會學理論與方法試題之一：

1. 何以統計上的差異顯著性(statistical significance)不等於實質上的差異顯著性？ (10%)
2. 試舉列說明一個社會學現象的概念化(conceptualization)和操作化(operationalization)。 (15%)
3. 艾默森(Richard Emerson)的社會交換網絡研究(social exchange network approach)是一種社會學理論，還是一種社會分析方法？ (10%)
4. 試比較說明涂爾幹(Emile Durkheim)和馬克斯(Karl Marx)對社會結構的分析。 (15%)

5. 質化研究方法有哪些？質化研究與量化研究最大的分野在哪裡？試說明隨機抽樣在量化實證研究上的重要性？ (30%)
6. 針對當前我國大學教育上出現的兩大發展動向——學術自由與策略聯盟，試就結構功能理論與衝突理論提出相關的討論 (20%)