

一、單一選擇題(共45分)

- () 1. 在 1987 年「世界環境與發展委員會」所發布的《我們共同的未來》報告中，除了闡述人類所面臨的一系列重大經濟、社會與環境問題外，並提出永續發展的觀念，強調「人類要有能力讓開發持續下去，也要有能力保證滿足當前的需要，但不可以危及到下一代滿足其需要的能力」。這樣的觀念獲得了廣泛的接受與認同，並在 1992 年聯合國環境與發展大會上得到共識。請問下列對於永續發展的闡釋，哪些正確？(甲)人類應該維持生態的完整性，強調人類生產與生活方式要和地球承载力保持平衡，確保地球生命力和生物多樣性(乙)人類應該建立社會資源分配的公平性，確保當代與後代全體人民的基本要求(丙)人類在解決眼前的經濟問題時，要能以不降低環境品質與不破壞自然資源為前提，使經濟發展的淨利益達到最大(丁)為維護地球的永續發展能力，應逐漸減少工業發展，回歸自然農業生活 (A)(甲)(乙)(丁) (B)(甲)(丙)(丁) (C)(乙)(丙)(丁) (D)(甲)(乙)(丙)。
- () 2. 在我們的生活中，總是有許多時候需要排隊，去合作社結帳要排隊、買熱門演唱會門票、週年慶特惠組合也要排隊。若用經濟學的角度來看，之所以要排隊的最主要原因為何？ (A) 絕對利益 (B) 比較利益 (C) 機會成本 (D) 資源有限。
- () 3. 下列何者屬於總體經濟學所探討的問題？ (A) 高儲蓄對經濟成長的影響 (B) 家庭主婦決定投入職場工作 (C) 一間工廠決定要僱用多少勞工 (D) 電子公司決定在海外設廠投資。
- () 4. 所謂「經濟的問題」，即是研究何種問題的科學？ (A) 購買的問題 (B) 銷售的問題 (C) 銀行的問題 (D) 選擇的問題。
- () 5. 老師：「發展權利的滿足，必須滿足當代和今後世代代的發展和環境需要。滿足當代的需要，而又不冒將來世代再也無法滿足自己的需要的險。」請問這是哪一種概念的發揮？ (A) 永續發展 (B) 放棄工業 (C) 債留子孫 (D) 經濟危機。
- () 6. 經濟學上的「稀少性」是指我們面臨可供使用的物品卻無法滿足我們的欲望，或是所擁有的物品數量少於我們所希望的數量，請問下列何人即面臨了稀少性的問題？ (A) 阿嬤天天吃阿鈣(營養食品)，希望有健康的膝蓋 (B) 姊姊畢業後在煩惱究竟要繼續升學或是外出找工作 (C) 爸爸思考過年後是否要換個錢多事少但離家遠的新工作 (D) 姑姑最近手頭拮据，開始下注樂透彩，期待財神爺來敲門。
- () 7. 下列何者屬於個體經濟學所探討的問題？ (A) 政府對工業區失業問題的探討 (B) 接受義務教育對勞工收入的影響 (C) 一個工廠決定要僱用多少勞工 (D) 中央銀行遏止過度通貨膨脹。
- () 8. 以下何項文字敘述與經濟學的理论最有關係？ (A) 中華職棒的球員到北京參加奧運 (B) 在家念書放棄和朋友去看電影 (C) 日本發生強震導致臺灣宜蘭發布海嘯警報 (D) 日本偶像團體來臺，吸引大批粉絲到機場接機。
- () 9. 下列有關「選擇」的敘述，何者「不」正確？ (A) 因為資源有限，所以必須選擇 (B) 選擇的行為只出現在市場上 (C) 資源必須有多種用途，才可以選擇 (D) 選擇的行為就是經濟的行為。
- () 10. 人們做「選擇」，是因為何種因素？ (A) 貧窮 (B) 道德責任 (C) 資源稀少性 (D) 預測未來。
- () 11. 分析經濟體系中之某種產業、廠商、家庭或消費者的各自經濟行為法則，是屬於何種經濟學之範疇？ (A) 個體經濟學 (B) 總體經濟學 (C) 規範經濟學 (D) 土地經濟學。
- () 12. 下列有關經濟學的敘述，何者正確？ (A) 經濟學強調理性的選擇，因此只要是經過理性選擇的結果一定是最佳的 (B) 廠商與家庭的個別決策行為屬於總體經濟學的研究範疇 (C) 晚近經濟學科的研究有從「市場相關議題探討」拓展至「社會行為學科」研究的趨勢 (D) 個體經濟學探討整個經濟體系的運作。
- () 13. 下列對於經濟學的描述何者正確？ (A) 因為是研究資源缺乏的問題，只要物資充沛，就沒有經濟的問題 (B) 為達到社會福利最大，對於生產過程中產生的成本無須顧慮 (C) 因為

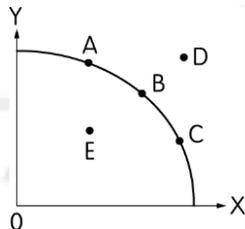
人類可以控制欲望的多寡，所以資源的稀少是指供給不足，與人類的欲望無關 (D)經濟問題的產生最主要是因為資源的相對稀少性。

- () 14. 根據統計顯示，在實施「耕者有其田」政策之前到實施「耕者有其田」之後的8年間，水稻生產量增加了7,258公斤，臺灣的農業生產力大為增加。請問下列何者為上述結果的主要因素？ (A)農民發揮自利心，反而促進整體社會生產力 (B)農民面對土地資源稀少的情況，反而努力生產，邊際效用遞增後產量增加 (C)農民之間分工合作，發揮比較利益，整體產能大增 (D)政府管制農業生產量並有效分配，農民與政府合作無間，產能大增。
- () 15. 經濟學之父亞當·史密斯的名言：「我們的晚餐不是來自屠宰商、釀酒師和麵包師的善心，而是來自他們對自身利益的關切。」根據這番敘述，下列哪一句話是正確的？ (A)經濟學的「自利」指的是追求自利但也必須尊重他人意願 (B)經濟學所指的「效用」因人而異 (C)經濟學認為「自利」行為反而能促成社會公益 (D)經濟學是關於選擇的科學，「自利」也是個人的選擇。
- () 16. 經濟學主要有兩個範疇，一個是個體經濟學；一個是總體經濟學。下列有關總體經濟學的概念，哪些敘述正確？(甲)探討個別廠商和個別產業的各種問題的經濟學(乙)探討國民所得的決定(丙)微觀的態度觀察經濟(丁)宏觀的態度研究經濟(戊)是研究整個經濟體系的運作 (A)(甲)(乙)(丙) (B)(甲)(丁)(戊) (C)(乙)(丙)(丁) (D)(乙)(丁)(戊)。
- () 17. 下列哪一項是「個體經濟學」討論的範圍？ (A)政府因應原物料漲價，調低大宗物資之關稅 (B)美國為降低次級房貸風暴的影響，請其聯準會降息 (C)為穩定就業率，政府採行較嚴格的外籍移工引進政策 (D)為刺激業績成長，全國的百貨公司紛紛於年底推出週年慶折扣大優惠。
- () 18. 下列哪些是個體經濟學所探討的問題？(甲)財貨與勞務價值的決定(乙)消費者對各種財貨之間的所得調配(丙)國民所得水準的決定(丁)廠商對特定財貨的生產量(戊)高儲蓄對經濟的影響 (A)(甲)(乙)(丁) (B)(乙)(丙)(丁) (C)(甲)(乙)(丙)(丁) (D)(甲)(乙)(丙)(丁)(戊)。
- () 19. 「『貧窮的富裕』是一個令人百思不解的弔詭問題：住在開羅貧民窟的拾荒者，他們一無所有，卻總是笑容滿面；在我們富裕的歐洲，批評、責難則是司空見慣之事，我們甚至忘了最簡單地活著的喜悅。」這是一位法國修女在埃及貧民窟服務了二十年後的心得。如果以經濟學的原理來解釋這個現象，請問為什麼知足的窮人比富人還富有？ (A)窮人已經一無所有，所以沒有資源稀少的問題 (B)無論富人多富有，因為總是會失去健康與親情，所以覺得比窮人「資源稀少」 (C)一個欲望比較少的窮人，相對於富人，因此比較不缺東西，所以比富人富足 (D)富人無論多富有，因為機會成本遞減，所以主觀上總是感到不滿足。
- () 20. 下列敘述何者為總體經濟學的現象？ (A)祐和經營的公司因工廠規模擴張太快，在第四季虧損上千萬元 (B)麗瑄購買旺旺股票賺了五百萬元 (C)威廷買到他夢寐以求的名牌機械錶開心不已 (D)舜凱共和國失業率節節攀升，景氣持續低迷。
- () 21. 以下為有關經濟學的新聞，其中屬於個體經濟學的有幾則？(甲)盤整觀望新臺幣今日收盤升值2.8分(乙)12月分美國消費者支出增長(丙)美國四季度GDP增長3.2%，經濟增長速度加快(丁)高麗菜生產過剩，產地價格持續低迷，每公斤只剩新臺幣2、3元(戊)豐興鋼鐵開出本週內銷盤價，各式鋼品大致維持平盤 (A)2則 (B)3則 (C)4則 (D)5則。
- () 22. 下列對於民主國家的市場經濟制度和共產國家的計畫經濟制度之敘述，何者「錯誤」？ (A)後者以使用為目的來生產商品，故商品價值以市場交易價值為標準 (B)前者的生產工具為私人所擁有 (C)後者的經濟活動是計畫性的，著重理性的資源分配 (D)前者認為生產動力來自於自利的誘因與利潤極大化。
- () 23. 德國政治經濟學家韋伯(Max Weber)提出：「資本主義的經濟行為是依賴於利用交換機會來謀取利潤的行為，亦即是依賴於和平的獲利機會的行為。」依此說法，請問下列何者屬於資本主義的經濟行為？ (A)小明送給女朋友自行製作的卡片 (B)老張在我國的經濟海域

內捕獵漁獲 (C)小董付給小紅帽工作8小時的工資 (D)小華用3個蘋果交換小楊5個橘子。

- ()24. 資本主義者提倡「有限政府」的概念，強調政府的公權力不應干涉市場的運作，否則無異以「一隻看得見的腳」踐踏了由「一隻看不見的手」(市場機能)所創造的利益。由此可知，下列哪些是實行資本主義的國家最難以解決的問題？(甲)治安惡化(乙)貧富不均(丙)企業壟斷(丁)國民識字率低(戊)國內失業率高 (A)(甲)(乙)(丙) (B)(甲)(丙)(丁) (C)(乙)(丙)(戊) (D)(乙)(丁)(戊)。
- ()25. 下列哪些是判斷一個國家所採行之經濟制度的標準？(甲)生產工具是私有或公有(乙)生產行為是以「市場價格」或「計畫管制」為核心(丙)公、私營企業比例(丁)是否允許私人財富之累積 (A)(甲)(乙)(丙) (B)(乙)(丙)(丁) (C)(甲)(乙)(丁) (D)(甲)(丙)(丁)。
- ()26. 在市場主義的經濟制度下，生產什麼、如何生產及為誰生產等三大經濟問題，是經由下列何者的運作而獲得解答？ (A)政府控制 (B)消費者與生產者互相調和 (C)消費者主權 (D)生產者主權。
- ()27. 上課時，老師問：「我們可依據一些原則將經濟制度區分為『市場經濟制度』與『共產主義經濟制度』，請問這些原則為何？」有8位學生回答，分別是：
小旭：「財產權的歸屬」
小依：「資源擁有的多寡」
小懷：「人口的數量」
小樸：「供給與需求的程度」
小陵：「薪資的有無」
小風：「政府介入經濟的方式與程度」
小恩：「經濟發展方式與程度」
小毅：「資源分配方式」
共有幾位學生答對？ (A)2位 (B)3位 (C)4位 (D)5位。
- ()28. 改革以求經濟發展的路程是艱辛的，無論是中國的漸進式改革或是東歐國家與前蘇聯的震盪式改革，都讓人民歷經苦難，我們也很難去判斷哪一個方式優於其他；以下敘述是改革會引發出的問題，哪一個敘述並「不」正確？ (A)市場機能取代計畫經濟後，價格機制尚未健全，私有化中權利的界定和衡量都出現困難 (B)資源的價格是固定的，因此取消人為定價之後，價格仍會維持穩定 (C)政府為了改革，入不敷出的財政赤字將更趨惡化 (D)價格機能運作之後，不具有效率的部門，必須退出市場，因而引發失業問題。
- ()29. 世界各國的經濟問題總是層出不窮，例如：每當發生某農作物因需求增加而供不應求，使得市價飆漲，於是許多農民便開始搶種該農作物。但經一段時間後，該農作物卻又因供過於求而價格暴跌。請問發生上述事件的國家，其經濟制度的特徵為何？ (A)在市場經濟制度下，價格由消費者決定 (B)在計畫經濟制度下，政府沒有嚴格控制市場價格 (C)在市場經濟制度下，生產者要因應市場變化調整生產活動 (D)在計畫經濟制度下，經濟決策權由個人支配。
- ()30. 混合經濟體制係指政府施行包括社會福利、社會救濟等各項公共政策，以公權力介入市場，調和市場經濟與計畫經濟的利弊得失。這主要是為了達成什麼理想？ (A)生產資源的最佳配置 (B)消費者的最大滿足 (C)分配上的公平性 (D)齊頭式的公平分配。
- ()31. 劉備同學參加圖書館小論文比賽，獲得第一名，學校頒贈了2,500元禮券獎勵他。劉同學到大賣場考慮購買MP3播放器、隨身硬碟、DVD播放器及手提音響四項商品之一，而每項商品的售價都是2,500元。最後，幾經考慮，劉同學購買了手提音響。請問他的機會成本為 (A)2,500元 (B)75,000元 (C)10,000元 (D)他心中認為MP3播放器、隨身硬碟、DVD播放器中價值最高者。

- () 32. 經濟學者貝克 (Gary Becker) 曾經提過，隨著社會的變遷，現代婦女在社會中的角色也漸行吃重，當婦女的時間價值愈來愈高時，愈無法有足夠時間照顧子女，因此願意養育小孩子的婦女人數就會愈來愈少。請問這段話符合哪一個經濟學的概念？ (A)機會成本 (B)比較利益 (C)價格機能 (D)供給法則。
- () 33. 臺灣與美國皆生產紙與酒，在相同的資源條件下，臺灣可以生產 100 單位的紙或 150 單位的酒，美國可以生產 90 單位的紙或 120 單位的酒，則就兩國來看，應如何分工才具有生產效率？ (A)臺灣生產紙，美國生產酒 (B)臺灣同時生產紙與酒 (C)臺灣生產酒，美國生產紙 (D)美國同時生產紙與酒。
- () 34. 下圖顯示花田村使用生產因素生產兩種產品鬱金香 (X) 與波斯菊 (Y) 的生產可能線，下列敘述何者「有誤」？ (A)線上任一點的斜率皆可以用來衡量其機會成本 (B)生產 X 有機會成本遞增，生產 Y 則有機會成本遞減現象 (C)A、B、C 三點都是有效率的生產方式 (D)就生產 Y 的機會成本而言， $A > B > C$ 。



- () 35. 美國艾森豪總統曾說：「每一支造好的槍，每一艘下水的戰艦，每一枚發射的火箭，最後來說，都是相對於那些飢餓無糧者和寒冷無衣者的偷竊。」意思是指，在國家總支出不變的情況下，國家在國防上花費較多，用來購買武器，但相對的民生建設支出就要減少。請問此段話提醒人們何種概念？ (A)需求法則 (B)供給法則 (C)不要將雞蛋放在同一個籃子裡 (D)機會成本。
- () 36. 生育率偏低是先進國家共同的頭痛問題，經濟合作暨發展組織 (OECD) 研究報告指出，世代間要達成完全替代，每名婦女生育率必須達 2.1 人以上，但世界上只有冰島、紐西蘭、美國等達到 2 人以上，大多先進國家多在 1.5 人以下，而且愈來愈少。請問如果試著以經濟學的概念加以推論，為什麼先進國家容易出現「少子化」的現象？ (A)先進國家婦女的工作選擇較多且薪資較高，生育子女的「機會成本」較大 (B)先進國家的婦女教育子女費用太高，缺乏比較利益 (C)先進國家婦女擁有較高學歷，工作生產力有絕對利益，因此不生育子女 (D)先進國家婦女面臨「機會成本遞增」的現象，因此不願生育子女。
- () 37. 1933 年愛因斯坦離德赴美，接受普林斯頓高級研究所的邀請成為旗下一員，但必須放棄原本在德國威廉皇家物理研究所所長兼柏林大學教授的任職和收入。假設愛因斯坦在德國的收入與支出包括：(甲)威廉皇家物理研究所所長年薪 2,000 美金(乙)科學實驗室指導費年收入 200 美金(丙)德國柏林大學教職年薪 1,000 美金(丁)每年生活開銷費用共計 500 美金。請問愛因斯坦移居美國的機會成本為下列何者？ (A) 2,000 美金 (B) 2,700 美金 (C) 3,200 美金 (D) 3,700 美金。
- () 38. 經濟學的概念中，「 $1+1 > 2$ 」所隱含的意義是什麼？ (A)天下沒有白吃的午餐 (B)魚與熊掌不可兼得 (C)羊毛出在羊身上 (D)分工帶來雙贏。
- () 39. 請從經濟學比較利益的角度，選出下表中「X」的正確敘述 (A)當 $X=60$ 的時候，臺灣對於生產折疊單車具有比較利益 (B)當 $X=70$ 的時候，臺灣對於生產兩種商品都具有絕對利益 (C)當 $X=80$ 的時候，中國對於生產兩種商品都具有絕對利益 (D)當 $X=100$ 的時候，中國對於生產折疊單車具有比較利益。

	臺灣	中國
折疊單車 (單位產量 / 每人每日)	100	X

液晶電視 (單位產量 / 每人每日)	50	60
-----------------------	----	----

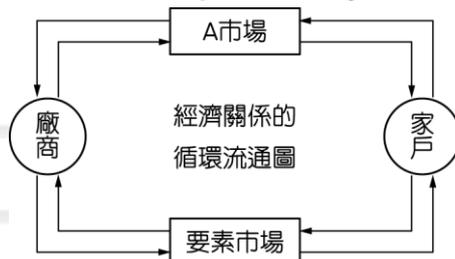
- () 40. 臺灣已經有許多產業外移到中國或是東南亞等地區，這是根據比較利益，臺灣選擇較優勢的產業來生產，請根據下表來選擇一個正確的說明 (A)當 A=2 時，臺灣生產液晶螢幕，中國生產腳踏車，各自具有絕對利益 (B)當 A=5 時，臺灣生產兩種產品均具有絕對利益 (C)當 A=3 時，臺灣生產液晶螢幕具有比較利益 (D)當 A=4 時，中國生產腳踏車具有絕對利益。

▼中國與臺灣之生產力

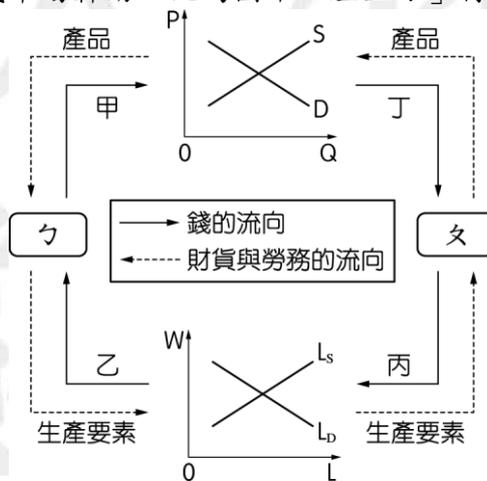
	臺灣	中國
液晶螢幕	6	1
腳踏車	4	A

(每人產量：單位 / 小時)

- () 41. 假設小王幫女友慶生犧牲了家教所得 1,000 元，看電影花掉 400 元，吃牛排用掉 1,200 元，在 PUB 跳舞花掉 2,000 元，女友為了慶生犧牲當晚的打工所得 500 元，另外還帶了價值 50 元的兩個大燒包做為宵夜，試問小王幫女友慶生的機會成本是多少元？ (A) 5,150 元 (B) 4,600 元 (C) 4,650 元 (D) 3,750 元。
- () 42. 經濟學教科書中，通常會介紹「經濟行為流程圖」。透過此圖，我們很容易就可以通盤了解經濟行為和市場運作的流程。請問下列對於經濟行為之概念的敘述，何者為「非」？ (A) 消費是滿足欲望的行為，如食衣住行；生產則是組合生產要素，以增加資源價值的行為，包括農工商業 (B) 家戶一方面將生產要素提供到要素市場，賺取所得；一方面以所得在產品市場購買產品，從事消費支出 (C) 廠商一方面在要素市場僱用生產要素，生產產品；一方面將產品提供到產品市場售予消費者，獲得收益 (D) 消費與生產的標的物就是「產品」，產品僅包括有形的物品。
- () 43. 下列有關經濟制度與經濟行為流程的敘述，哪個正確？ (A)「自由經濟制度」的定義為大部分的生產與消費透過市場來進行 (B) 計畫經濟制度裡，政府僅維持基本的法律和秩序及維護私有財產權，強調自由競爭與市場力量 (C) 經濟行為流程圖中的市場不包含股票市場及網路購物市場 (D) 經濟活動的流程中，主要可分為家庭、產品市場、要素市場、貨幣市場。
- () 44. 當市場發生供不應求的現象時，消費者面對較低的價格會增加購買慾，有些人會因為買不到所需求的產品而搶購，如此一來將導致物價上漲，此時，廠商見到價格上漲，則願意增加生產以滿足消費者的需求，供給量就會增加。請問依據上述，是指以下何項理論？ (A) 萬能市場 (B) 消費者法則 (C) 生產者法則 (D) 價格調整機能。
- () 45. 下面哪些人在要素市場裡扮演「需求者」的角色？(甲)剛退伍正準備找工作的王勝男(乙)準備開公司急需人才加入的楊海生(丙)開成衣工廠的葉大同(丁)有唱歌天賦想成為歌手的吳勇 (A)(甲)(乙) (B)(甲)(丁) (C)(乙)(丙) (D)(丙)(丁)。
- () 46. 下列對經濟活動的周流敘述，哪一項正確？ (A) 經濟活動的周流包含了兩個經濟單位，家庭與廠商；兩個市場，要素市場與商品市場 (B) 家庭在商品市場中提供勞動力，賺取薪資收入，在要素市場中購買財貨，有消費支出 (C) 在商品市場交換的是勞力服務等生產要素 (D) 廠商從要素市場中獲得銷貨收入。
- () 47. 下圖中的 A 市場裡最可能發生的是下列哪一件事？ (A) 職業介紹公司仲介臨時僱工給某電子公司 (B) 銀行貸款給某企業，並購買該企業的股票 (C) 富豪向遊艇公司訂購市價十億美元的遊艇 (D) 電子機械公司向地主租用土地來興建工廠。



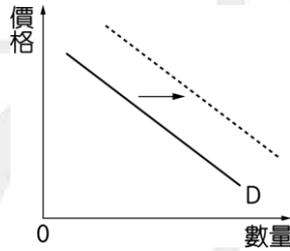
- () 48. 有關經濟循環圖的敘述，下列哪些正確？(甲)消費者的消費支出等於生產者的銷貨收入(乙)消費者在要素市場賺取所得，且為要素的供給者(丙)在商品市場中，消費者因提供商品而獲得銷貨收入(丁)在商品市場中，生產者因購買生產要素而為需求者(戊)家戶與廠商在經濟循環圖中，同時扮演生產與消費的雙重角色 (A)(乙)(丙)(丁) (B)(丙)(丁)(戊) (C)(甲)(丙)(丁) (D)(甲)(乙)(戊)。
- () 49. 根據勞委會以及經濟部的資料顯示，每年7、8月間許多高中職及大學院校畢業生投入職場，通常當期的失業率較前期高。如果以經濟活動循環流程圖來解釋，這是因為大量畢業生進入職場將使下列哪一項直接受到影響？ (A)產品需求 (B)生產要素供給 (C)生產要素需求 (D)產品供給。
- () 50. 請從下列的經濟行為，選出正確的敘述組合 (A)小安到醫院自費注射流感疫苗是屬於圖中「右上方」的行為 (B)新加坡航空來臺灣預計招募50名空服員，此為圖中「左下方」行為 (C)景氣回溫，廠商增闢生產線需要更多員工以為因應，此為圖中「右下方」行為 (D)蘋果推出ipad2造成市場轟動，此為圖中「左上方」行為。



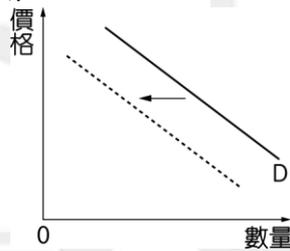
- () 51. 關於「當商品價格下跌時，消費者的需求數量增加」的說法，下列解釋哪些正確？(甲)替代效果：當 X 商品價格相對 Y 商品便宜時，消費者會多消費 X 商品(乙)替代效果：當 X 商品價格下跌時，消費者名目所得不變，消費者會多消費 X 商品(丙)所得效果：當 X 商品價格下跌時，消費者名目所得不變，消費者會多消費 X 商品(丁)所得效果：當 X 商品價格相對 Y 商品便宜時，消費者會多消費 X 商品 (A)(甲)(丙) (B)(乙)(丁) (C)(甲)(丁) (D)(乙)(丙)。
- () 52. 消費者在選擇商品或服務時，有能力展現消費者意識，以影響生產廠商的配合來滿足消費者需要，也就是消費者的東挑西選，讓廠商意識到必須依照消費者的需求生產商品或提供服務。這種概念稱為 (A)消費者主權 (B)消費者剩餘 (C)生產者主權 (D)生產者剩餘。
- () 53. 以下對於相關產品的價格，何者敘述正確？ (A)互補品是指某產品價格上漲影響另一個產品的需求增加 (B)替代品是指某產品價格上漲會使另一個產品的需求減少 (C)獨立品是指某產品的價格變動對另一個產品的需求沒有影響 (D)劣等財是指消費者對某產品的需求會隨所得增加而上升。
- () 54. 由於國際原油價格不斷上漲，加油站的各種油品價格也不斷飆漲；假設在其他條件不變之下

，此時市場上消費者對於石油的需求行為，若以圖形表示，應該是下列何者？

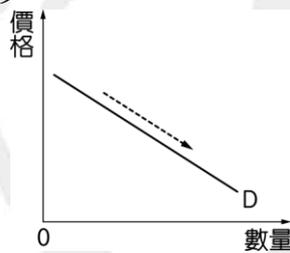
(A)需求改變，需求線向右移動



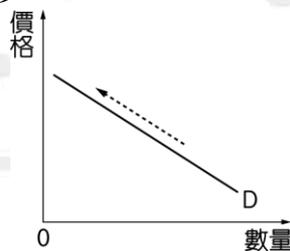
(B)需求改變，需求線向左移動



(C)在原線上變動，需求量變多



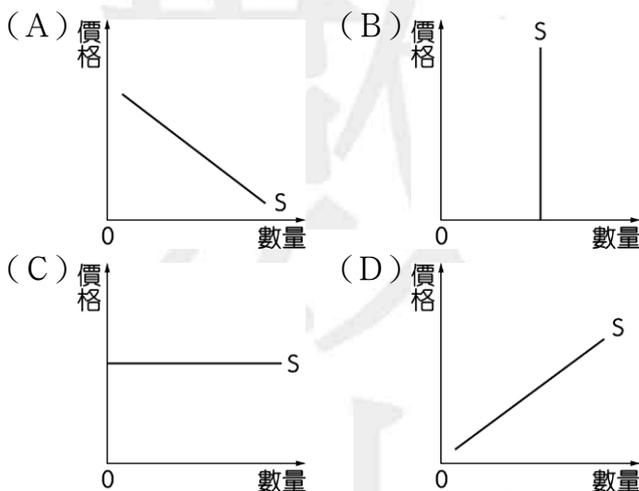
(D)在原線上變動，需求量變少。



- () 55. 在股票市場中常可看到一種現象，當股價上升時，買氣反而愈來愈旺，這意味著什麼情形？
 (A)需求法則不適用於股市 (B)當股價上升時，基於預期心理，大眾的需求增加了 (C)當股價上升時，股票的供給也增加了 (D)當股價上升時，股票的供給也減少了。
- () 56. 大雄找朋友一起去吃火鍋，嫌萵苣太貴，所以改買較便宜的大白菜來吃。下列敘述何者「錯誤」？
 (A)消費者的消費會受個人所得的影響 (B)萵苣與大白菜是屬於互補品 (C)若因為萵苣本身價格太貴而導致購買數量減少，是屬於需求量的變動 (D)在其他條件不變的情形下，萵苣的價格與需求量會成反向變動。
- () 57. 由於市場上各種供需因素的變化，有些產品成為所謂的替代品，下列有關「替代品」的敘述，何者正確？
 (A)替代品是指兩種互相不具競爭關係的產品 (B)當原產品價格上升時，對替代品的需求將增加 (C)當原產品價格上升時，對替代品的需求將下降 (D)教科書和參考書即為替代品。
- () 58. 2008年國際油價曾突破每桶140美元，造成許多公司相繼投入太陽能與生質能源的研發，請問下列敘述何者「有誤」？
 (A)石油與生質能源兩者為替代品 (B)當生質能源價格上升時，國際糧食價格也會上升 (C)生質能源價格下降時，石油價格也會下降 (D)政府補貼太陽能業者，需求線會向右移動。
- () 59. 臺灣高鐵為了增加營收，曾經推出票價「雙色優惠方案」，即針對不同時段的不同旅客運輸量訂定不同票價，以吸引不同消費族群，例如：部分尖峰時段對號座票價八五折優惠，部分

離峰時段票價六五折優惠。關於此例，試以經濟學角度分析，下列敘述何者「不」正確？
(A)市場經濟制度下，市場與價格乃由供需雙方共同創造出來 (B)此乃經濟學所謂「差別訂價」原則 (C)此票價優惠方案乃針對「價格較不敏感」的消費者訂定 (D)此票價優惠方案乃為了創造「消費者剩餘」更大而訂定。

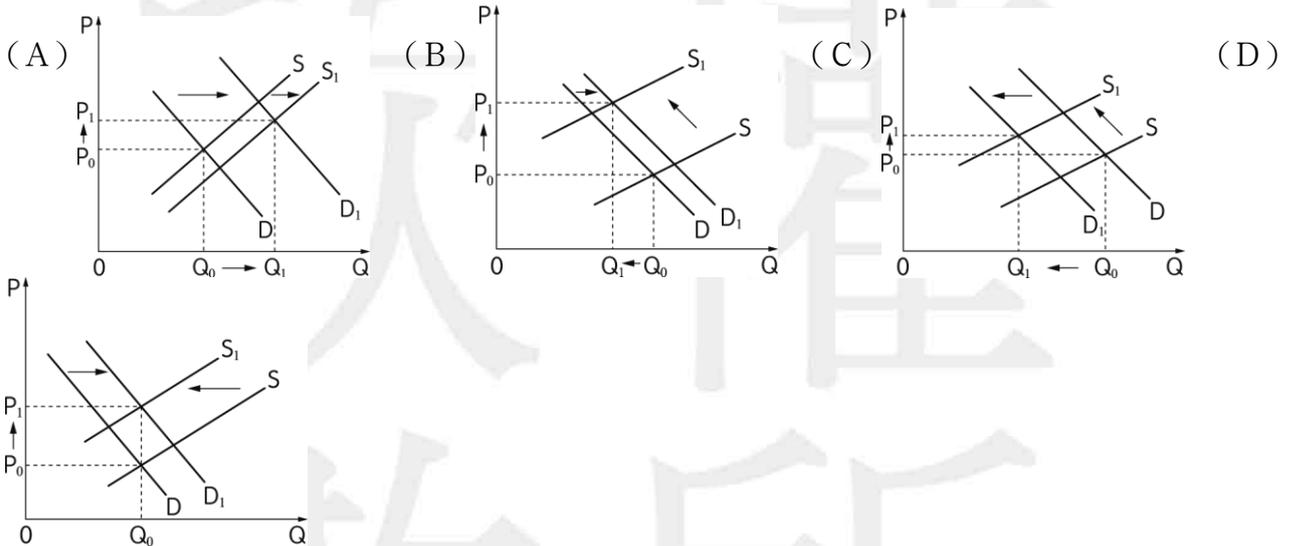
- () 60. 若財貨 A 的需求函數為 $Q=100-2P$ ，其中 Q 為需求量，P 為價格，則下列敘述何者正確？
(A)若財貨 A 為正常財，所得增加時，在 $P=10$ 時，Q 低於 80 (B)若財貨 A 之替代品價格上漲時，在 $P=20$ 時，Q 高於 60 (C)若預期未來價格將上漲，在 $P=30$ 時，Q 低於 40 (D)此需求函數為一條正斜率，因此財貨 A 為季芬財。
- () 61. 當某一商品價格由 200 元降至 150 元時，消費者的需求量從 300 個增加至 400 個，請問使消費者對該商品需求量增加的可能原因為何？ (A)由於商品的價格下降，相較於其他替代品便宜，消費者會減少替代品的需求量，而增加該商品的需求量 (B)這個價格的下跌，必須仰賴需求量的增加，才能達到市場的均衡 (C)由於商品價格下降，消費者將會有剩餘的所得，因此增加對該商品的需求量 (D)在較低的價格下，廠商會願意提供更多的商品。
- () 62. 金融風暴席捲全球，油價持續走揚，進口原物料價格攀升，相關物價隨之飆漲。請問進口物價升高對家戶和廠商會有什麼影響？(甲)廠商成本提高，但會藉由調高售價以增加收入(乙)家戶不受影響，因為廠商會自行吸收上漲成本(丙)產品市場供給線右移，導致供給增加，價格降低(丁)價格升高將會降低家戶消費意願，影響廠商收入 (A)(甲)(丙) (B)(甲)(丁) (C)(乙)(丙) (D)(乙)(丁)。
- () 63. 報載：「2009 年 2 月在法國巴黎大皇宮舉行的聖羅蘭 (YSL) 珍藏品拍賣會，圓明園鼠首和兔首銅像 25 日晚間分別以 1,400 萬歐元 (約新臺幣 6 億 2,000 萬元) 成交，買主身分目前不明。……獸首拍賣時，一些旅法華僑和留學生在巴黎大皇宮門前抗議，向行人分發圓明園和此次拍賣活動的相關資料。一位留學生表示，兩尊獸首對於法國人而言是新聞，但是對中國人來說卻是歷史，希望能透過抗議活動幫助法國人了解圓明園的歷史，以及這兩尊獸首流落海外的坎坷經歷。」當時引發廣泛討論的兩尊圓明園獸首銅像，若是從經濟學的角度來看，其價格與供給量的關係圖形會是下列何圖？



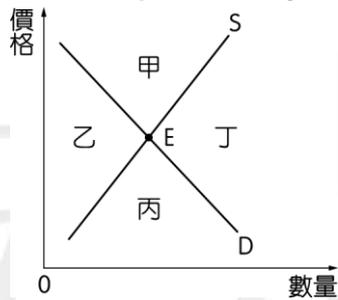
- () 64. 下列何者「不會」讓均衡價格上升？ (A)消費者預期商品未來的價格上揚 (B)政府開放更多的中國觀光客來臺 (C)因地震造成工廠設備的損壞 (D)當工廠改為全面自動化生產。
- () 65. 下列有關市場均衡的敘述，哪些正確？(甲)市場均衡時，供給量等於需求量(乙)市場均衡時，供給價格等於需求價格(丙)市場均衡時，供給線等於需求線(丁)市場一旦達到均衡，便永遠不可能再變動(戊)均衡代表一種穩定、重複出現的狀態 (A)(甲)(乙)(丙) (B)(甲)(丙)(丁) (C)(甲)(乙)(戊) (D)(乙)(丙)(戊)。
- () 66. 我國牛肉市場受國外發生狂牛症影響，政府限制進口，而民眾因恐慌也減少對牛肉的購買，

此時，牛肉市場上的均衡數量與均衡價格會出現何種變化？ (A)供給上升，需求下降，牛肉市場的均衡數量不變，均衡價格上升 (B)供給上升，需求不變，牛肉市場的均衡數量下降，均衡價格下降 (C)供給下降，需求下降，牛肉市場的均衡數量下降，均衡價格無法確定上升或下降 (D)供給下降，需求下降，牛肉市場的均衡數量不變，均衡價格無法確定上升或下降。

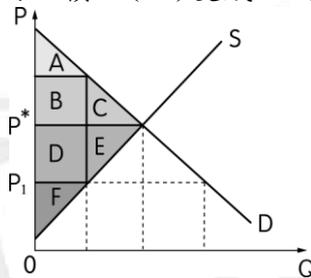
- () 67. 若某物的市場供給減少，市場的需求也減少，則該物品 (A)價格上漲 (B)價格下跌 (C)價格不確定 (D)價格不變。
- () 68. 若某物品的需求減少，供給也減少，則可預期該物品 (A)均衡價格上升，均衡交易數量增減不確定 (B)均衡價格下降，均衡交易數量增減不確定 (C)均衡價格與均衡交易數量均上升 (D)均衡交易數量減少，但均衡價格上升或下降不確定。
- () 69. 青菜價格貴得嚇人，颱風過後一週，青菜供給仍不見改善，民眾買不下手，快餐、自助餐業者也改以其他冷藏蔬菜代替。依供需法則，颱風後市場上對於青菜的供需變動圖可能為下列何者？



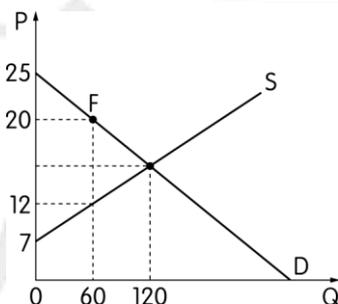
- () 70. 已知市場需求線為： $P=100-Q$ ，市場供給線為： $P=20+Q$ ，則市場均衡價格為多少？(P表示價格；Q表示數量) (A) 40 (B) 37 (C) 55 (D) 60。
- () 71. 下列何種情況會造成傳統相機市場的均衡價格下跌及均衡交易量減少？ (A)傳統相機所使用的底片價格下跌 (B)有傳統相機的製造廠商退出市場 (C)沖洗照片的費用下跌 (D)數位相機的價格下跌。
- () 72. 假設某個市場供給線為 $S: Q=10+P$ ，需求線為 $D: Q=40-P$ ，Q為數量，P為價格，則下列敘述何者正確？ (A)均衡價格=15 (B)均衡數量=35 (C)均衡價格=40 (D)均衡數量=50。
- () 73. 已知市場需求為 $Q^d=120-4P$ ，供給為 $Q^s=20+P$ ，式中P為價格， Q^d 為需求數量， Q^s 為供給數量。則市場均衡價格與均衡數量分別為多少？ (A) 15, 60 (B) 20, 60 (C) 15, 40 (D) 20, 40。
- () 74. 已知市場需求為 $Q^d=200-10P$ ，供給為 $Q^s=40+6P$ ，式中P為價格， Q^d 為需求數量， Q^s 為供給數量。根據以上數式，可推論 (A)若市場價格為10，需求數量為80 (B)若市場價格為15，需求數量為20 (C)若市場價格為10，市場將有超額需求 (D)若市場價格為15，市場將有超額供給。
- () 75. 下圖中，供給線(S)與需求線(D)相交於均衡點(E)，可劃分出四個區域，在市場機能自由運作下，買賣成交的區塊應於何處？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



- () 76. 如果廠商所面對的供給線為： $P=20+Q$ ，式中， Q 代表產量，則在價格 $P=60$ 時，該廠商的總收入是多少？ (A) 1,200 (B) 600 (C) 4,000 (D) 2,400。
- () 77. 下圖是某市場的供需圖形，當供給與需求均衡時，圖中可顯示社會最大福祉。一旦政府將均衡價格由 P^* 改為 P_1 ，請問生產者剩餘將如何變化？ (A) 變成 DEF 的面積 (B) 變成 ABDF 的面積 (C) 變成 CE 的面積 (D) 變成 F 的面積。



- () 78. 下列有關經濟效率之敘述，何者正確？ (A) 需求線上的價格，是消費者最低的要求價格 (B) 生產者所要求的最高要求價格即為他的機會成本 (C) 當市場均衡價格與生產者的最低要求價格相同時，則無生產者剩餘 (D) 消費者實際收益超過消費者最低要求價格的差額稱為「消費者剩餘」。
- () 79. 假設政府因為缺乏稅收收入，而提出以下課徵汽油稅的方案：
A 方案：規定消費者使用汽油時，必須額外繳交一筆稅金。
B 方案：規定生產者生產汽油時，必須額外繳交一筆稅金。
上述兩種汽油稅的課徵方式對原先的市場均衡會造成什麼影響？ (A) A 方案：汽油的均衡數量會減少 (B) B 方案：汽油的均衡數量會增加 (C) A 方案：汽油的均衡價格（不含稅）會上升 (D) B 方案：汽油的均衡價格（含稅）會降低。
- () 80. 假設市場上消費者對星巴克咖啡的消費函數是 $P^d=180-2Q^d$ ，而星巴克的供給函數是 $P^s=30+Q^s$ ，那麼請判斷下列敘述哪一項為正確？ (A) 對星巴克來說，生產者剩餘為 1,250 元 (B) 對星巴克咖啡的消費者來說，消費者剩餘為 5,000 元 (C) 星巴克咖啡的均衡價格是 60 元 (D) 星巴克咖啡的均衡數量是 80 杯。(提示：市場均衡時， $Q^d=Q^s$ ，解方程式。單位：數量為杯，價格為元。)
- () 81. 假設市場上對「爆漿麵包」的供需情形如下圖所示，若爆漿麵包的市場價格訂為 20 元，請問其消費者剩餘與生產者剩餘各為多少元？ (A) 600；480 (B) 150；630 (C) 480；150 (D) 420；240。



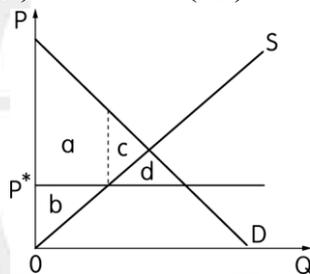
- () 82. 當蘋果 1 斤 80 元時，阿德願意買蘋果 12 斤；當蘋果 1 斤 40 元時，阿德願意買蘋果 20 斤，

利用上述的價量關係可求出阿德對蘋果的需求線(假設為直線)。若當蘋果市價1斤為60元時,阿德的消費者剩餘是多少元? (A) 600元 (B) 640元 (C) 380元 (D) 560元。

- () 83. 假設某市場的需求函數為 $Q = (150 - P) / 3$, 供給函數為 $Q = (P - 50) / 2$, 則下列敘述何者「錯誤」? (A) 消費者剩餘為 600 (B) 均衡價格為 90, 均衡數量為 20 (C) 生產者剩餘為 600 (D) 當價格是 70 時, 生產者願意供給的數量是 10。
- () 84. 消費者對於某種財貨所願意支付的價格與實際支付的價格之間的差額, 稱為「消費者剩餘」。下表是小珍對某財貨的需求表, 請問當價格為 150 元時, 需求量為 15 單位, 則其消費者剩餘為多少元? (A) 750 元 (B) 850 元 (C) 1,000 元 (D) 1,250 元。

價格(元)	需求量
250	5
200	10
150	15
100	20

- () 85. 對於政府的價格管制措施, 下列何者敘述正確? (A) 保證收購價格通常在市場均衡價格之下 (B) 管制最高價格通常會造成市場上供給量小於需求量 (C) 管制最高價格若低於均衡價格通常是無效的 (D) 政府設管制最高價格會使消費者減少需求。
- () 86. 政府對市場價格管制的方式, 下列何者是政府可能的做法? (A) 訂定價格上限保護生產者 (B) 訂定價格下限保護消費者 (C) 在價格下限下, 可採定額配給保護消費者 (D) 在價格上限下, 可開放進口, 使供給增加。
- () 87. 消費者的需求價格指的是消費者願付最高價格來購買產品, 這表示他購買商品可以獲得的最大利益, 因此邊際利益(MB)線相當於需求線, 同樣的, 邊際成本(MC)線相當於廠商的供給線, 於是產生了整個社會福利最大, 但是有時政府為穩定價格, 於是干預市場而造成社會福利的損失, 請問當政府將價格限制在低於均衡價格的 P^* , 此時社會總福利面積如何衡量? (A) a (B) a+b (C) a+b+c (D) a+b+c+d。



- () 88. 政府立法規定勞工最低工資, 就市場機能來說, 容易形成何種結果? (A) 產品生產不足 (B) 物價下跌 (C) 人民充分就業 (D) 失業人口增加。
- () 89. 假設香蕉市場的需求函數為 $Q_d = 1000 - 15P$, 供給函數為 $Q_s = -200 + 25P$, 在其他條件不變的情況下, 下列政府的價格管制政策, 何者將使香蕉市場出現供過於求的現象? (A) 訂定價格下限為每斤 20 元 (B) 訂定價格上限為每斤 25 元 (C) 訂定價格下限為每斤 40 元 (D) 訂定價格上限為每斤 50 元。
- () 90. 假設價格(P)和需求量(Q^D)與供給量(Q^S)之間的關係分別如下: $Q^D = 12 - 2P$, $Q^S = -3 + 3P$, 若政府制訂價格下限為 4, 則市場交易量為 (A) 4 (B) 6 (C) 9 (D) 12。

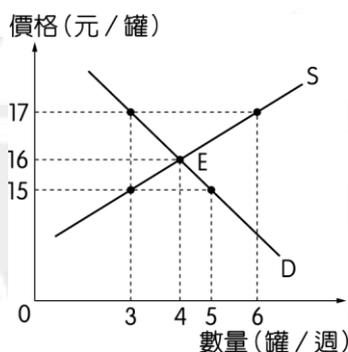
二、題組 (共38分)

1. 世紀強震震撼日本東北, 巨大海嘯恐已捲走逾千人命, 高達 21 萬 5 千人住進緊急避難所, 核電廠更告危急, 造成日本傷亡慘重, 農業損失嚴重, 工業基礎設施亦遭破壞, 經濟損失甚鉅。日本中央銀行——日本銀行(BOJ)震後迅速成立震災因應小組, 由總裁白川方明主持, 除供應足夠流動性資金紓解金融市場疑慮, 並矢言竭盡所能籌措災後重建資金, 因應震災對經濟的衝擊。財務省則宣

布將評估災後重建必要支出，包括可能動用特別預算。但有「末日博士」之稱的經濟學家羅比尼 (Nouriel Roubini) 指出，日本深受高預算赤字所苦，此時遭強震侵襲，無疑雪上加霜。請問：

- () (1) 若以農業產品為橫軸，工業產品為縱軸，此次震災可能造成「生產可能線」如何變動？
 (A) 整條生產可能線往外移動 (B) 整條生產可能線往內移動 (C) 生產組合點沿著原來的生產可能線上往上移動 (D) 生產組合點沿著原來的生產可能線上往下移動。
- () (2) 這一場大地震給日本東北地區的漁業帶來了毀滅性的打擊。此次遭受大海嘯襲擊的重災區——從岩手縣到千葉縣——是日本主要的漁業生產基地，日本 30% 的水產品來自這一地區。由以上敘述可知地震對日本漁業的影響是 (A) 需求增加，市場價格會上漲 (B) 需求會減少，市場交易量減少 (C) 供給減少，市場交易價格提高 (D) 供給量減少，市場交易量減少。

2. 下圖是某個小市場裡，一週內對可口汽水的需求與供給，請按照該圖所顯示的資訊，回答下列問題：



- () (1) 當市場達到均衡時，均衡數量與均衡價格分別為何？ (A) 均衡數量：3 罐，均衡價格：15 元 (B) 均衡數量：5 罐，均衡價格：16 元 (C) 均衡數量：4 罐，均衡價格：17 元 (D) 均衡數量：4 罐，均衡價格：16 元。
- () (2) 當可口汽水的價格在 17 元時，市場上可能會出現何種現象？ (A) 供不應求，生產者將增加生產 (B) 供不應求，生產者將降價求售 (C) 供過於求，生產者將降價求售 (D) 供過於求，生產者將增加生產。
- () (3) 當可口汽水的價格在 15 元時，市場上的實際成交量是多少？ (A) 3 罐 (B) 4 罐 (C) 5 罐 (D) 6 罐。

3. 依據供給法則與需求法則的觀念，請問：

- () (1) 颱風過後蔬菜與水果的價格高漲，造成供應商物價居高不下的情形。請問以下敘述何者可以解釋這個情形？ (A) 颱風過後會造成消費者搶購的風潮，因此需求增加造成蔬果價格上漲 (B) 颱風過後因為蔬果遭颱風傷害造成整體供應量的減少，需求量相同但供給變少的情形下，蔬果價格自然上漲 (C) 供給者的預期心理，假定颱風過後蔬果價格愈貴，消費者愈會搶購 (D) 蔬果上漲與颱風無關，完全是供給者刻意藉由颱風哄抬物價。
- () (2) 以下敘述哪些符合供給與需求法則？ (A) 影響供給的因素中沒有生產技術這項 (B) 劣等財一定是季芬財 (C) 炫耀財不是一種正常財 (D) 影響需求與供給的因素中都有對未來的預期。

4. 中國爆發毒奶粉事件，共有 5 萬多名嬰兒被驗出腎結石。中國商人為了使生產的奶粉通過審核標準，在稀釋牛奶中添加三聚氰胺，製造蛋白質高含量的假象，以牟取暴利，終於在嬰兒集體腎結石事件中，讓整起毒奶粉事件爆發，引起全球恐慌。請問：

- () (1) 毒奶粉事件使得知名奶粉紛紛下架，消費者不知道家中的奶粉是否安全，乾脆不喝，請問如此將造成奶粉市場的供需產生何種變化？ (A) 供給線左移，需求線不變，使得價格增加 (B) 供給線左移，需求線左移，價格變動不確定 (C) 需求線右移，供給線左移，價格增加 (D) 需求線左移，供給線右移，價格減少。

- () (2) 消費者因為不知奶粉是否安全，因此改喝羊奶或鮮乳，此將造成羊奶或鮮乳市場何種變化？ (A) 羊奶或鮮乳的需求增加，需求線右移 (B) 羊奶或鮮乳的供給減少，供給線左移 (C) 羊奶或鮮乳的供給減少，需求增加，使供給線左移、需求線右移 (D) 羊奶或鮮乳的供給增加、需求增加，使供給線右移、需求線右移。
- () (3) 中國爆發毒奶粉事件後，因為不相信中國製造的奶粉，出現了「陸客到金門搶購奶粉」或是「沒錢買進口奶粉的改喝粥」之現象。請問下列選項，何者與此觀念的描述「不」相同？ (A) 油價上漲、減少開車次數，改搭大眾交通工具 (B) 颱風使葉菜類蔬菜價格上漲，民眾改買根莖類蔬菜 (C) 油價上漲，汽車的購買數量減少 (D) 公車票價上漲，搭乘捷運民眾增加。
- () (4) 當奶粉被驗出含有過量三聚氰胺之後，引起許多家長的恐慌，公司發言人除了一再聲明產品的安全性外，並以優惠價格大舉促銷。可以預見該產品在市場的供需變化為何？ (A) 市場需求量減少 (B) 業者藉產品降價試圖提高需求量 (C) 市場供給增加 (D) 供需仍保持穩定。
5. 「日治時代末期，因戰爭導致資源缺乏，白米昂貴，人們普遍貧窮，所以白飯中都摻入很多地瓜才能吃得飽。在其他條件不變的情況下，當□□時，人們整體購買能力下降，反而購買更多的地瓜摻入白米之中。」這樣的消費行為完全違背了需求法則。根據上文，請問：
- () (1) 上文當中的空格，最適當的詞語為下列何者？ (A) 地瓜價格下降 (B) 地瓜價格上升 (C) 白米價格下降 (D) 白米價格上升。
- () (2) 「當價格上漲，需求量反而增加；價格下跌，需求量反而減少」這種需求法則例外的財貨，經濟學上稱之為 (A) 正常財 (B) 劣等財 (C) 季芬財 (D) 自由財。
- () (3) 當人們所得增加時，消費數量隨之增加；所得減少時，消費數量隨之減少，具有這樣特性的財貨稱之為「正常財」。依此定義，文中有關白米與地瓜的消費情形，下列敘述何者正確？ (A) 皆為正常財 (B) 皆為非正常財 (C) 白米為正常財，地瓜則否 (D) 地瓜為正常財，白米則否。
6. 在 1990 年代以前，A 國政府採用 B 經濟制度，產品的產量、式樣、價格均由政府來決定，因此商店中的陳列品常是質劣、過時、陳舊，或無人想買的東西；而消費者極度欠缺的民生物資，則無增產之計畫。於是一旦當這些產品上市，便形成大排長龍搶購的現象。在長期經驗之下，該國人民（特別是婦女）養成了排隊的習慣，而且形成一套排隊哲學。根據上述文章，回答下列各題：
- () (1) 從該文之敘述，該國所採用的 B 經濟制度最有可能是下列哪一種類型的經濟制度？ (A) 自由經濟 (B) 計畫經濟 (C) 資本主義經濟 (D) 混合經濟。
- () (2) 文中所指的 A 國，最有可能是下列哪一個國家？ (A) 美國 (B) 改革後的中國 (C) 蘇聯 (D) 臺灣。
- () (3) 該經濟制度造成大排長龍的搶購現象，主要是市場上面可能出現了什麼樣的問題？ (A) 供給大於需求 (B) 市場價格低於消費者願付價格 (C) 市場價格機能自然運作的現象 (D) 市場價格機能無法自由運作。
- () (4) 在各類型的經濟制度中，臺灣目前應屬於何種類型的經濟制度？ (A) 自由經濟 (B) 計畫經濟 (C) 社會主義經濟 (D) 混合經濟。
7. 2008 年副總統當選人蕭萬長表示經濟要持續成長，就要加強競爭力及進行創新。在加強競爭力方面要改善制度面，以建立更公平、更有效率的市場機制。例如鬆綁兩岸經貿、改善財稅制度，都是在追求更完善的自由及有效率的市場制度，以盼為臺灣經濟帶來活水。請問：
- () (1) 關於我國的經濟制度，哪些是正確的？（多選） (A) 制定《著作權法》以保障智慧財產權是共產主義經濟制度的內容 (B) 我國採行混合式經濟制度 (C) 《消費者保護法》保障消費者權益，以促進國民消費安全，是屬於保障私有財產權的內容 (D) 政府全面介入人民的經濟活動，無私有財產及經濟自由 (E) 因應低碳時代的來臨，各國政府應建立低碳經濟的社會體系。

() (2) 我國經濟制度中，私人可擁有財產權，政府也積極介入經濟分配。請問以下選項中，哪些是屬於我國政府介入經濟分配的內容？(多選) (A)國民義務教育 (B)自用住宅交易價格 (C)國民年金 (D)醫療補助 (E)全民財產分配。

8. 假設某一飲料公司可以生產紅茶或咖啡兩種產品，其生產可能組合如下表，請問：

可能組合	A	B	C	D	E	F
咖啡	0	1	2	3	4	5
紅茶	15	14	12	9	5	0

() (1) 下列說明何者正確？ (A)在可能組合的各點上生產咖啡的機會成本皆相同 (B)有一個生產組合 G (咖啡=4，紅茶=9) 表示為無效率的生產組合 (C)多生產一單位紅茶的機會成本， $A > B > C > D > E > F$ (D)該公司的生產可能線形狀為凸向原點。

() (2) 921 大地震時，該飲料公司的中樞廠房受損嚴重，此時該公司的生產可能線會如何變化？ (A)整條線向外移動 (B)整條線向內移動 (C)沒有變化 (D)變為負斜率的直線。

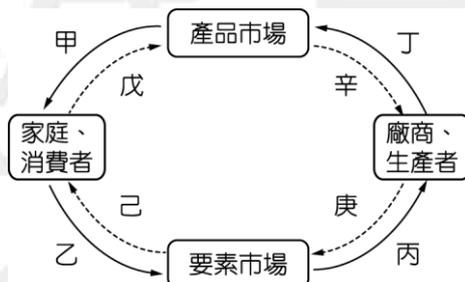
9. 直樹和湘琴在自家開設的小吃店幫忙，假設包一個豬肉水餃與包一個鮮蝦餛飩具有相同的價值。對於包水餃和包餛飩，兩人處理的速度如下表所列。請問：

	直樹	機會成本	湘琴	機會成本
包水餃 (個 / 60 min)	30	甲	20	乙
包餛飩 (個 / 60 min)	45	丙	40	丁

() (1) 關於直樹和湘琴包水餃和包餛飩的機會成本，下列何者正確？ (A)甲：1.5 個餛飩 (B)乙：0.2 個餛飩 (C)丙：0.5 個水餃 (D)丁：2 個水餃。

() (2) 直樹與湘琴兩人應分別做哪一件事才有比較利益？ (A)直樹包餛飩 (B)湘琴包餛飩 (C)兩人都包水餃 (D)兩人都包餛飩。

10. 下圖是經濟循環流程圖。請問：

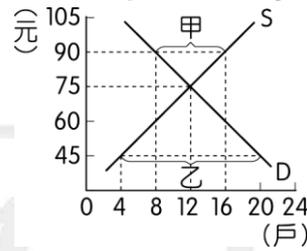


() (1) 內、外圈的箭頭符號各自代表什麼？ (A)內圈與外圈代表貨幣流向 (B)內圈與外圈代表商品或要素流向 (C)內圈代表貨幣流向；外圈代表商品或要素流向 (D)內圈代表商品或要素流向；外圈代表貨幣流向。

() (2) 承上題，如果政府發放消費券，最直接影響到的是 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

() (3) 承上題，電子業逐漸擺脫 2008 年經濟不景氣的影響，在 2009 年年底，多數公司宣布加發年終獎金或 2010 年調薪 15%。請問這些措施會直接影響到何者？ (A)戊、己變化 (B)己、庚變化 (C)庚、辛變化 (D)辛、己變化。

11. 下圖是房屋租賃市場的供需圖形，請根據此圖回答下列問題：

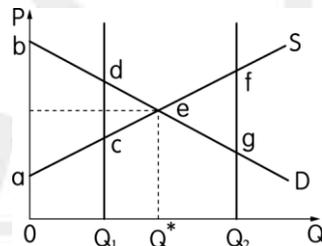


- () (1) 如果政府將房租價格訂在每坪 90 元時，會有下列哪些情況發生？(甲)房屋的供給量大於需求量(乙)房屋的需求量大於供給量(丙)房屋市場有超額供給(丁)房屋市場有超額需求 (A)(甲)(丙) (B)(乙)(丁) (C)(甲)(丁) (D)(乙)(丙)。
- () (2) 承上題，當市場不均衡時，就會產生甲與乙的供需失衡現象。請問圖中甲、乙的差額各為何？ (A)甲—短缺 8 戶；乙—剩餘 16 戶 (B)甲—短缺 16 戶；乙—剩餘 8 戶 (C)甲—剩餘 8 戶；乙—短缺 16 戶 (D)甲—剩餘 16 戶；乙—短缺 8 戶。

12. 請回答下列問題：

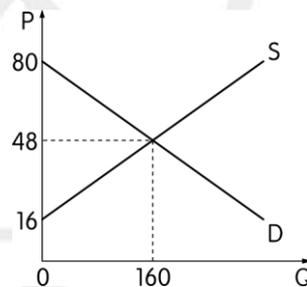
- () (1) 阿嬌願意花費 20 元買西瓜 1 斤，阿 Sa 則願意花費 50 元買西瓜 1 斤，這種現象反映每個人對同樣的商品所願支付的價格不盡相同；由此可知，此時市場上西瓜 1 斤的成交價是下列何者？ (A) 50 元 (B) 35 元 (C) 20 元 (D) 無法判斷。
- () (2) 承上題，假設西瓜 1 斤 50 元時，阿嬌願意買西瓜 10 斤；當西瓜 1 斤 20 元時，她願意購買 40 斤。請利用上述的價量關係，求出阿嬌對西瓜的需求曲線 (提示： $P=a-bQ$)。試問當西瓜市價為 1 斤 30 元時，阿嬌的「消費者剩餘」為多少元？ (A) 450 元 (B) 600 元 (C) 900 元 (D) 1,250 元。

13. 請依據下圖回答問題：



- () (1) 上圖是市場供需曲線圖，當數量在 Q_1 時，下列何者正確？ (A) 社會福利為 abe 面積 (B) 總成本為 $0bdQ_1$ (C) 絕對損失為 cde (D) 總效益為 $0acQ_1$ 。
- () (2) 承上題，當數量在 Q_2 時，下列何者正確？ (A) 社會福利為 $abe-efg$ 面積 (B) 總成本為 $0aegQ_2$ (C) 總效益為 $0afQ_2$ (D) 絕對損失為 cde 。

14. 請回答下列問題：



- () (1) 上圖假設需求函數 $Q_d=400-5P$ ，供給函數 $Q_s=-80+5P$ ，則消費者剩餘為若干？ (A) 48 (B) 160 (C) 256 (D) 2,560。
- () (2) 若需求增加而供給不變，新均衡價格為 58 元，則生產者剩餘為若干？ (A) 4,410 (B) 13,860 (C) 18,270 (D) 22,680。

15. 菜土菜金，菜價一個月來跌三成五，比去年同期下跌近五成。而莫拉克颱風過後搶種的高麗菜，現在進入採收高峰期，市場供過於求，拍賣價格跌到每公斤不到三元，平均一顆高麗菜約五元，農民欲哭無淚，預估下一波近日盛產期的包心白菜，也將大量耕鋤。彰化縣北斗鎮昨天已經進行第一

波耕鋤作業，每公頃補助七萬元，首波耕鋤五十公頃。(資料來源：《自由時報》2009.11.04) 請問：

() (1) 由上述新聞可知，高麗菜的供需情況，下列敘述何者正確？ (A) 供給線往右移，高麗菜價格下跌 (B) 供給線往左移，高麗菜價格下跌 (C) 需求線往右移，高麗菜價格下跌 (D) 需求線往左移，高麗菜價格下跌。

() (2) 假設政府此時採取限價措施來提升高麗菜的價格，則高麗菜的市場供需狀況為何？ (A) 供給量大於需求量，高麗菜價格低於均衡價格 (B) 供給量大於需求量，高麗菜價格高於均衡價格 (C) 需求量大於供給量，高麗菜價格低於均衡價格 (D) 需求量大於供給量，高麗菜價格高於均衡價格。

16. 隨著國際原油價格飆升，國內柴油、汽油等民生用油的價格也不斷調升，政府為了平抑物價，減低民眾負擔，開始要求中油公司凍漲石油價格；面對此一政策，中油聲稱：「(甲)賣愈多，虧愈多」。另一方面，油品市場上的另一供給者臺塑化，已從3月底率先漲價，反映成本。眼看中油與臺塑化的油價價差持續擴大，加盟臺塑化的加油站業者苦笑著說：「臺塑化再漲十元都無所謂，反正早就沒有民眾要來加油了。」根據上文，請問：

() (1) 造成(甲)之情形，下列何項解釋較為合理？ (A) 因價格凍漲，不會讓資源使用者珍惜資源 (B) 基於財貨特性，石油為供給法則之例外 (C) 因政府管制油價，造成市場供過於求 (D) 因互補性商品(臺塑化)價格提高，造成供不應求。

() (2) 俗話說：「砍頭的生意有人做，賠錢的生意沒人做。」中油公司凍漲價格，自行吸收成本承擔虧損之主要因素為何？ (A) 冗員太多，無法因應市場變化 (B) 逆向操作，欲獨占油品市場鰲頭 (C) 背負政策使命，且盈虧非由事業主管負擔 (D) 人員素質低，決策容易出錯。

三、多重選擇題(共17分)

() 1. 下列有關經濟學基本觀念的敘述，哪些正確？ (A) 假設每個人做選擇時都是理性的，所以與偏好無關 (B) 資源有多種用途是機會成本存在的理由 (C) 貧窮落後的國家才有很嚴重的稀少性問題 (D) 婦女的勞動參與率高卻帶來少子化的問題，也可以用經濟學的角度加以分析 (E) 經濟學是研究個人或廠商做選擇的學問。

() 2. 下列對於「永續發展」之敘述，哪些正確？ (A) 不犧牲環境品質及耗竭自然資源之經濟發展 (B) 為以「人為中心思想」之發展模式 (C) 經濟發展結果要兼顧世代內及世代間之公平性 (D) 為追求人與自然和諧共存之發展 (E) 以經濟活動為中心，追求經濟擴張與成長。

() 3. 小花利用假日到便利商店打工，她克制了許多聚會及娛樂費用，存了半年的薪水買了一支iPhone手機。請問影響小花選擇購買手機的原因有哪些？ (A) 資源有限 (B) 非理性思考 (C) 欲望無窮 (D) 資源無限 (E) 資源有多種用途。

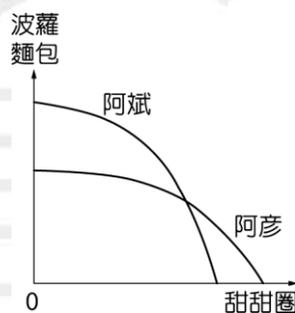
() 4. 下列關於「市場經濟」與「計畫經濟」的敘述，哪些正確？ (A) 「強調自由競爭」：「以產權公有與經濟自由為指標」 (B) 「政府不介入經濟活動」：「國營企業蓬勃發展，民營企業無法與之抗衡」 (C) 「市場價格決定資源使用與分配」：「注重公平分配」 (D) 「人民有就業與消費的自由」：「經濟活動的主體是私人企業」 (E) 「政府亦會透過管制手段介入」：「為達經濟成長之目標，容易出現數字的造假」。

() 5. 西元1991年，象徵共產主義的前蘇聯解體，成為俄羅斯聯邦，並採行市場經濟制度，有人曾說：「這是資本主義和民主戰勝了法西斯主義和共產主義，世界將出現公正和持久的和平，並建立有新世界秩序的社會。」下列對於經濟制度的描述哪些正確？ (A) 是用政府介入市場的性質與程度來定義 (B) 資本主義主張政府應強力介入市場，以彌補供給不足的問題 (C) 共產主義容易造成缺乏誘因、價格機能混亂的弊病 (D) 資本主義允許私有財產 (E) 混合式經濟制度因為人民無財產權，所以工作意願低落，經濟發展較為落後。

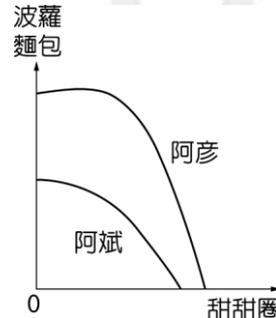
() 6. 下列有關經濟制度的敘述，哪些正確？ (A) 「市場經濟制度」的定義為大部分的生產與消

費透過市場來進行 (B)市場經濟強調消費者主權，重視選擇自由，因此主張政府在經濟事務上「管的愈少愈好」 (C)經濟學家說的「一隻看不見的手」，指的是政府 (D)臺灣所採行的經濟制度為混合經濟制度 (E)計畫經濟裡，政府僅維持基本的法律和秩序及維護私有財產權，強調自由競爭與市場力量。

- () 17. 有關經濟制度的敘述，下列哪些正確？ (A)資本主義承認私有產權、共產主義強調產權公有 (B)資本主義強調政府介入市場經濟事務、共產主義強調尊重市場經濟事務 (C)臺灣的供給者與需求者能依市場經濟生產與消費，但政府也會立法保障消費者或勞方，所以是混合經濟 (D)資本主義提供人民工作的誘因動機、共產主義無法提供人民工作的誘因動機 (E)資本主義主張國家決定經濟政策方針以消除社會隔閡與階級、共產主義主張價格機能會自動達到社會福利最大。
- () 18. 經濟學是研究人類經濟行為的一門學科。下列有關該學科的相關敘述，哪些正確？ (A)經濟問題的發生源自於資源的稀少性 (B)經濟學是社會科學中唯一設有諾貝爾獎的學科，具有社會科學之后的地位 (C)《國富論》這本書所探討的核心問題是如何開發新能源以增進國家的財富 (D)「資源有限，欲望無窮」一詞，說明由於資源有限，當資源有多種用途時，人們就必須面臨選擇的問題 (E)經濟學家貝克 (Gary Becker) 將經濟學的分析視野，拓展到傳統經濟學以外的領域，如家庭生產和犯罪問題。
- () 19. 阿斌和阿彥為麵包師父，他們分別製作甜甜圈與波蘿麵包，下圖(一)與圖(二)為兩人的生產可能線圖，依兩張圖分別研判，下列敘述何者正確？ (A)生產可能線為圖(一)時，阿斌在生產波蘿麵包上具有絕對利益 (B)生產可能線為圖(一)時，阿彥在生產甜甜圈上具有絕對利益 (C)生產可能線為圖(二)時，阿斌在生產甜甜圈上具有比較利益 (D)生產可能線為圖(二)時，阿彥在生產波蘿麵包及甜甜圈上皆具有絕對利益 (E)生產可能線為圖(二)時，阿斌在生產波蘿麵包及甜甜圈上皆具有比較利益。

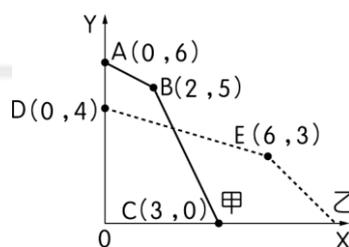


▲圖(一)

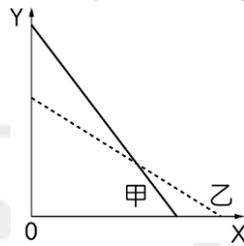


▲圖(二)

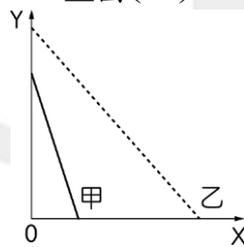
- () 10. 請從下方圖形中，判斷下列敘述哪些正確？ (A)在圖(一)時，由 B 點到 C 點必須放棄 5 個 X 才能增加 1 個 Y (B)在圖(一)時，由 D 點到 E 點必須放棄 1 個 X 才能增加 6 個 Y (C)此生產可能組合反映出財貨之間取捨與選擇的問題 (D)在圖(二)時，甲生產 Y 財貨具有絕對利益，乙生產 X 財貨具有絕對利益 (E)在圖(三)時，乙在生產 X 和 Y 上皆具有絕對利益。



▲圖(一)



▲圖(二)



▲圖(三)

- () 11. 以下哪些是違反需求法則的產品？ (A)季芬財 (B)劣等財 (C)炫耀財 (D)獨立品 (E)互補品。
- () 12. 下列敘述哪些符合需求法則？ (A)銀行調高借款利率，導致貸款購屋的人數減少 (B)昂貴的名牌包引起搶購熱潮 (C)高鐵推出平日折扣優惠後，搭乘人數變多 (D)廠商推出「使用消費券，3,600元可抵5,000元的產品價格」來刺激買氣 (E)香蕉價格下跌，蕉農採收意願低落。
- () 13. 下列有關替代品和互補品之概念，哪些正確？ (A)原子筆和立可白為互補品 (B)牛肉和豬肉為替代品 (C)油漆和烤箱為替代品 (D)當X財貨價格上升導致Y財貨需求減少，則X和Y互為替代品 (E)當甲財貨價格下降，乙財貨的需求也跟著減少，則甲和乙互為替代品。
- () 14. 宜蘭羅東地區不知何時出現了「奶凍捲」傳奇，有報導指出，知名的奶凍捲麵包店日賣數千條，成為外來遊客必買的伴手禮之一。請問近日麵包店家面臨麵粉原物料大漲時，下列敘述哪些是正確的？ (A)廠商為平衡收益一定會增加奶凍捲的供給 (B)廠商為避免虧損有可能減少供給 (C)廠商因麵粉成本上漲而對糖的需求減少 (D)麵包店為維持利潤有可能調高售價 (E)會造成牛舌餅的熱賣。
- () 15. 我國在2002年正式成為WTO的會員國，為遵守入會協議，開放部分稻米進口，進口米來自美、泰、澳及日本等國家，由於進口米具有價格競爭優勢，使得國產稻米的生產與價格受到影響。對臺灣稻米市場可能的影響有哪些？ (A)市場上稻米的供給增加，價格因而下跌 (B)國產稻米的需求減少，價格因而下跌 (C)會使市場上稻米的供給線整條向右移動 (D)臺灣農民會轉而發展精緻化農作 (E)政府可能用保證價格收購稻米，減少農民損失。
- () 16. 由於都市人口增多，造成都市房價上漲，連帶使房屋的租金也上漲。若政府為了保護租屋族，而管制房屋租金的最高價格，請問下列敘述哪些正確？ (A)可能會造成租屋者租不到房屋，發生租屋短缺的情形 (B)因房屋租金太少，房東將不願意修繕房屋 (C)因有規定最高價格，屋主願意提供租屋數量增多，發生租屋過剩的情形 (D)因為租屋短缺，願意出租房屋的房東可以巧立名目收取其他費用 (E)因為租屋過剩，租屋者將有向房東議價的權利。
- () 17. 有關政府在市場經濟的干預，請選出以下敘述正確者 (A)保證收購價格通常是在商品均衡價格過低時實施 (B)實施價格管制的國家一定不是市場經濟國家 (C)管制最高價格通常會造成市場上供給量大於需求量 (D)管制最高價格若訂在均衡價格上通常是無效的 (E)保證收購價格易造成供過於求的現象。

解答：

一、單一選擇題

- 1-10 DDADA DCBBC
11-20 ACDAC DDACD
21-30 AACCC BBBCB
31-40 DACBD ACDAC
41-50 BDADC ACDBC
51-60 AACDB BBDCB
61-70 CBBDC CCDCD
71-80 DADDB DDCAA
81-90 BBCAB DBDCA

二、題組

- 1：(1)(B)；(2)(C)
2：(1)(D)；(2)(C)；(3)(A)
3：(1)(B)；(2)(D)
4：(1)(B)；(2)(A)；(3)(C)；(4)(B)
5：(1)(B)；(2)(C)；(3)(C)
6：(1)(B)；(2)(C)；(3)(D)；(4)(D)
7：(1)(B)(E)；(2)(A)(C)(D)
8：(1)(C)；(2)(B)
9：(1)(A)；(2)(B)
10：(1)(C)；(2)(A)；(3)(B)
11：(1)(A)；(2)(C)
12：(1)(D)；(2)(A)
13：(1)(C)；(2)(A)
14：(1)(D)；(2)(A)
15：(1)(A)；(2)(B)
16：(1)(A)；(2)(C)

三、多重選擇題

- 1：(B)(D)(E)
2：(A)(C)(D)
3：(A)(C)(E)
4：(B)(C)
5：(A)(C)(D)
6：(A)(B)(D)
7：(A)(C)(D)
8：(A)(B)(D)(E)
9：(A)(B)(C)(D)
10：(C)(D)(E)
11：(A)(C)
12：(A)(C)(D)

13 : (A)(B)(E)

14 : (B)(C)(D)

15 : 全

16 : (A)(B)(D)

17 : (A)(D)(E)

友欣數位學苑
版權所有