

桃園市立平鎮高級中學103學年度下學期 期末考 高一 地理科試卷

適用班級：101-114

命題範圍：翰林版第八章至第十一章

注意事項：請在答案卡作答；基本資料不清楚或不完整者扣本次考試成績五分；

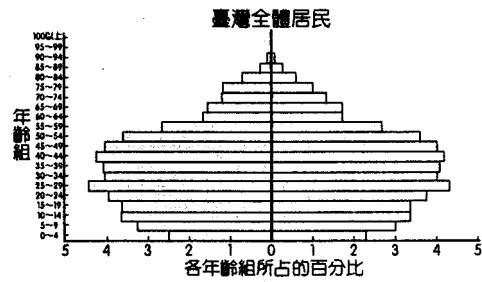
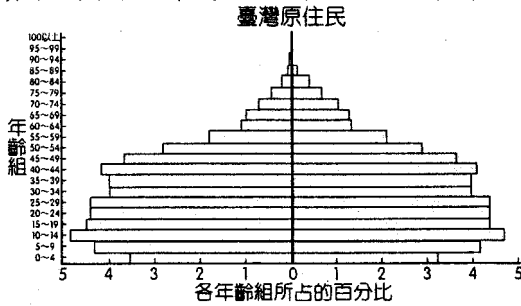
試卷共5頁50題，皆為單選

一、單選題(每題2分)

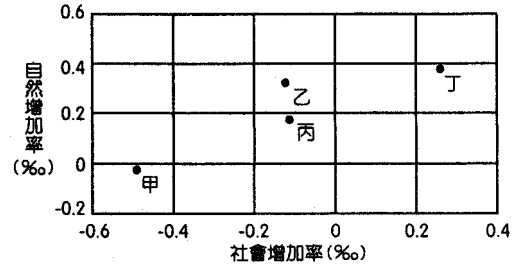
1. () 下表是中國某都市 1982 ~ 2010 年幼年人口與老年人口分別占總人口比例的變遷。影響該都市 2000 年後老年人口比變遷的原因，與下列哪種現象關係最密切？ (A)「晚、稀、少」人口政策 (B)上山下鄉運動 (C)人口城鄉分隔政策 (D)都市地區工商業繁榮。

	1982年	1990年	2000年	2010年
幼年人口比例	18.2	18.2	12.3	8.6
老年人口比例	7.4	9.4	11.5	10.1

2. () 下圖為 2008 年臺灣原住民與臺灣全體居民人口金字塔圖。根據下圖可以判斷臺灣原住民的人口呈現何種特色？ (A)出生率較高 (B)人口老化較嚴重 (C)移出率較高 (D)就業率較低。

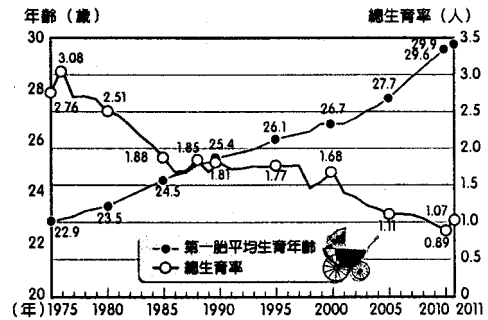
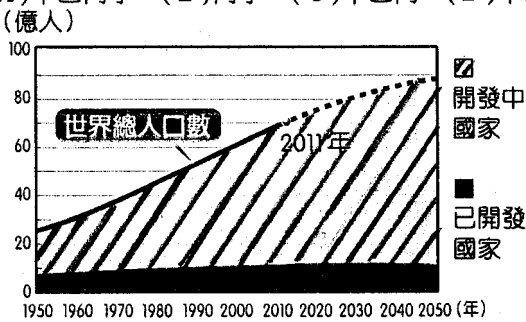


3. () 右圖中甲、乙、丙、丁為 2005 年某國四大區域的人口自然增加率與社會增加率。該年哪個區域的人口最接近零成長？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



4. () 請問下列何者屬於先民移居臺灣時所遇到的「中間障礙」因素？ (甲)家鄉無地可耕；(乙)異鄉水土不服；(丙)漳泉、閩客械鬥；(丁)家鄉饑荒連年；(戊)臺灣平原廣闊，荒地多；(己)清政府發布渡臺禁令。 (A)甲乙丙 (B)乙丙己 (C)丙丁戊 (D)丁戊己。

5. () 下圖左為第二次世界大戰後世界人口總數成長概況，請由圖判斷下列敘述中，哪兩項是正確的？(甲)至 2011 年底，開發中國家占世界人口總數 80 % 以上；(乙)二次大戰後開發中國家人口成長加速主因是死亡率大幅下降；(丙)大部分的已開發國家人口成長屬於晚期擴張階段；(丁)目前全球人口成長的幅度深受開發中國家的影響。

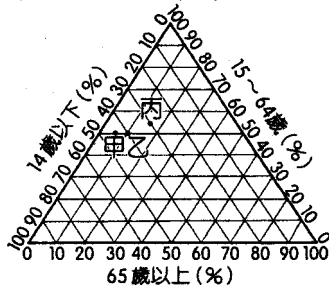


6. () 上圖右為臺灣自 1975 年起，對於婦女第一胎生育年齡與總生育率資料所做的統計圖，根據圖中呈現的資訊，請問下列哪些解釋是正確的？(甲)實為政府實施一胎化政策的成果；(乙)目前的總生育率已遠低於人口替代率；(丙)少子化的情況下應推動「男生女生一樣好」的政策；(丁)目前已出現晚婚、晚育、少子的特徵；(戊)將使 20 年後的臺灣出現勞動力匱乏的問題。 (A)甲乙丁 (B)丙丁 (C)乙丙丁戊 (D)乙戊。

7. () 開發中國家都市發展至都市化階段時，有些地區出現假性都市化現象，如阿根廷等。請問這些地區都市人口急速成長主要動力是來自於下列何者？ (A)都市本身的自然增加 (B)都市工業化所造成的「拉力」 (C)鄉村地區「推力」過大 (D)都市的「拉力」、鄉村的「推力」各半。

8. () 下列屬於都市「位置」的描述是：(甲)都市本身所擁有的資源或條件；(乙)都市的對外關係；(丙)都市與所在地的自然環境(地形、水文等)的關係；(丁)都市與交通網路的關係；(戊)都市與整個地理區或他地的關係。 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丙丁 (D)乙丁戊。

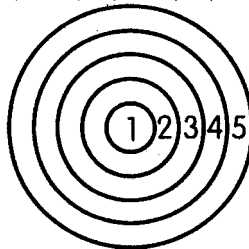
9. () 下圖是以三角形人口圖解法表示甲、乙、丙三國人口的年齡結構，由圖判斷，三國經濟發展的程度由高至低的順序排列，何者正確？ (A)甲→乙→丙 (B)甲→丙→乙 (C)丙→乙→甲 (D)乙→甲→丙。



10. () 大多數的都市是由鄉村聚落發展而成的，像上海原本是黃浦江畔的小漁村，但因位居長江和中國海岸線的交會口，而發展成為工商發達的大都市。請問：上海能發展為大都市的主要原因為何？ (A)地點適中 (B)位置優越 (C)勞力充足 (D)物產豐富。
11. () 工業革命後，許多聚落紛紛轉型為大都市，下列有關都市與鄉村的發展和其間的互動關係，哪些敘述是正確的？ (甲)鄉村也可以提供服務給都市，例如：勞工；(乙)都市一般藉由交通的連結把鄉村納入其腹地範圍；(丙)都市一般皆為工商業中心，提供商品、政治、糧食服務等機能；(丁)臺灣的都市常因為人口的擁擠，故造成人口遷移到鄉村，使臺灣的鄉村一般能有較好的發展。 (A)甲乙 (B)乙丙 (C)甲乙丙 (D)甲乙丙丁。
12. () 都市化及都市成長會影響都市人口的增加，下列敘述何者正確？ (A)都市成長之人口增加情形遠高於都市化之人口增加量 (B)都市成長指人口向都市集中的過程 (C)都市人口增加率超過全國總人口增加率時，即為都市成長 (D)除人口自然增加外，並發生鄉村向都市遷移的社會增加，即為都市化。
13. () 1950年代以來，在某些都市密集地區，都市不斷向四周蔓延，由於甲作用使都市與都市間的農田分界日益模糊，都市地域出現連成一片的趨勢，從而形成世界上最大的一種都市現象：乙。文中甲、乙應填入下列何者？ (A)假性都市化、巨大都市 (B)郊區化、假性都市化 (C)假性都市化、大都會帶 (D)郊區化、大都會帶。
14. () 下表為不同城市階層特性的比較，請問表中哪一項的資料是錯誤的？ (A)城市規模 (B)城市數量 (C)提供服務的項目 (D)國際化程度。

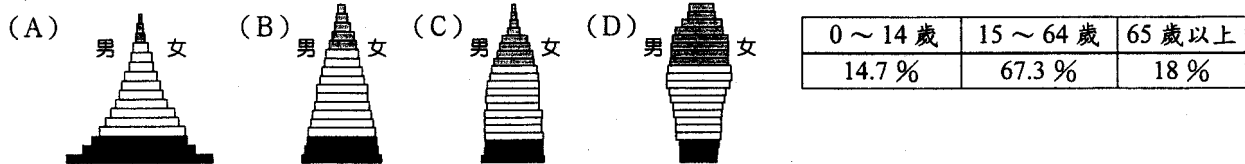
城市階層	城市規模	城市數量	提供服務項目	國際化程度
高階城市	小	少	多	高
低階城市	大	多	少	低

15. () 臺灣現行的行政區劃分裡，有6直轄市、14縣市、368個鄉鎮市區，下列哪一個概念最能說明此種情形？ (A)同心圓理論 (B)邱念理論 (C)多核心理論 (D)中地理論。
16. () 巴西為迎接世界盃足球賽及奧運預做準備之際，巴西警方日前想積極整頓靠近里約熱內盧國際機場附近毒品泛濫的貧民窟，當地貧民窟多集中在城市邊緣的山丘地，且居民以黑人和半黑人為主。此貧民窟的分布特徵應與下圖中哪一圈帶區位最為接近？ (A)1 (B)2 (C)3 (D)4。

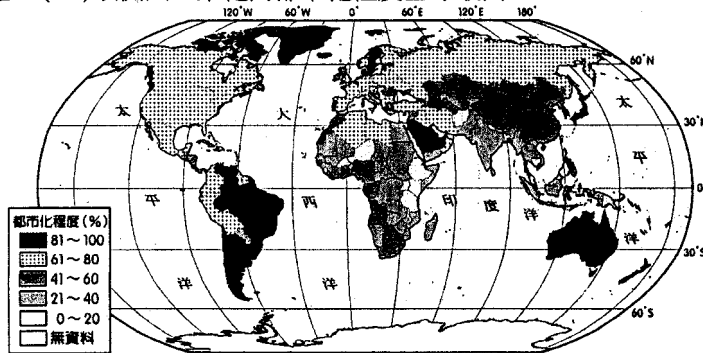


17. () (甲)低收入的住宅區因不能負擔高地價而集中於都市最外圍；(乙)中心商業區位在交通最方便的地區；(丙)高級住宅區排斥工業區和低級住宅區；(丁)工業區因為污染的本質而分布在都市的外圍。扇形及多核心模式的基本都市結構皆出現哪些共同的分布特色？ (A)甲乙 (B)乙丙 (C)甲丁 (D)甲丙。
18. () 在第81屆奧斯卡頒獎典禮上，以印度孟買貧民窟為題材的電影《貧民百萬大富翁》一舉奪得八項大獎，一時間上至總統，下到平民百姓，紛紛向影片中的印度演員及參與拍攝者祝賀。然而，送走奧斯卡，印度貧民窟居民的真實生活卻是與垃圾相伴，多人共擠一間小屋，亂七八糟的廢棄物，隨意晾晒的衣服，以及形狀各異、多得數不清的水桶……。下列關於都市「貧民窟」正確的敘述有哪些？ (甲)大量人口可提高都市經濟成長；(乙)勞工失業沒有收入時，也不致流離失所；(丙)將加速都市人口老化；(丁)易成為政治與社會動亂的根源；(戊)增加農民脫離凋敝農村的機會。 (A)甲乙丁 (B)乙丙丁 (C)乙丁戊 (D)甲丁戊。
19. () 當都市人口不斷成長後，會出現市中心區的居住空間不足、地價高漲、交通壅塞、噪音、汙染等問題，導致生活品質下降，居民往郊區遷移，工廠也逐漸遷往郊區，造成市區的人口密度逐漸下降，市郊住宅區和工業區的發展。請問這種現象的產生，和下列何種人文因素的發展最有關係？ (A)實施都市計畫 (B)推廣農業機械化 (C)交通運輸革新 (D)採行自由市場經濟。

20. () 2010年6月某一雜誌在一篇報導中有一標題「大房客變心，信義計畫區掀出走潮」，指出信義計畫區商辦大樓主要承租戶，如富邦人壽、惠普科技等大公司先後退租，計估2010年下半年信義計畫區商辦大樓空置面積將暴增5千坪。請問造成這一現象的最可能影響因素為下列何者？(A)環境汙染 (B)人口過度擁擠 (C)地價過高 (D)建築物過於老舊。
21. () 影響人口分布的主要因素有：(ㄅ)氣候；(ㄆ)地形；(ㄇ)水文；(ㄋ)開發早晚；(ㄌ)經濟發展程度；(ㄍ)政府政策；(ㄎ)生產技術。請問：臺灣人口分布西多東少，主要受哪些因素影響？(A)ㄅㄆㄇ (B)ㄆㄇㄌ (C)ㄇㄋㄌ (D)ㄆㄌㄍ。
22. () 「老化指數」是65歲以上老年人口數除以14歲以下幼年人口數。民國70年時，臺灣年老化指數僅14%，到了2003年11月底，年老化指數已達46%。請問：造成臺灣人口「老化指數」升高的主要原因為何？(甲)都市化；(乙)嬰兒死亡率下降；(丙)出生率下降；(丁)人口外移；(戊)壽命延長。(A)甲丙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)丙戊。
23. () 右下表為某國家各年齡結構的百分比資料，請問此國的人口金字塔圖應為下列哪一型？



24. () 下圖為2010年世界各國都市化程度。依圖中資料顯示，下列敘述何者正確？(A)由於全球化發展的結果，全球都市化程度，各國大致相同 (B)全球都市化程度和工業化程度完全一致 (C)低度開發國家的都市化程度較低 (D)歐洲因工業化而都市化程度全球最高。



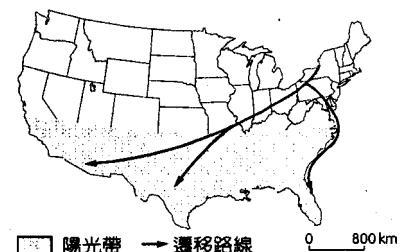
國家	性別比
法國	93
巴基斯坦	108
安哥拉	109
日本	95
卡達	200
索馬利亞	111
沙烏地阿拉伯	124
美國	96
阿拉伯聯合大公國	215

25. () 右上表為2008年世界部分國家的性別比。請問：卡達、阿拉伯聯合大公國的性別比非常高，造成這種現象的主要原因為何？(A)因為產業發展大量外勞湧入 (B)長期戰亂多數男性戰死沙場 (C)人口大量移出導致性別比失衡 (D)重男輕女的觀念造成女性人數少。
26. () 許多人口數量龐大的國家，已開始進行人口控制，但人口數量仍然大量增加，最主要的原因為何？(A)行政效率不彰，無法確實推動家庭計畫 (B)科技進步使環境負載力提高，可以養活更多的人口 (C)死亡率因醫療技術進步而逐年下降 (D)人口基數過大。
27. () 2011年中國國家統計局發布了《2010年第六次全國人口普查主要數據公報》，稱中國總人口為13億7,053萬6,875人，男性6.86億，女性6.53億，0至14歲人口占16.60%，65歲以上人口達1.19億。該人口普查公報中呈現中國大陸的哪些人口現象？(甲)目前已進入高齡化社會；(乙)目前是青壯年人口負擔最沉重的時期；(丙)2030年時高齡人口的性別比將比2010年時高；(丁)目前人口總數仍將持續成長。(A)甲乙 (B)甲丁 (C)甲乙丙 (D)乙丙丁。
28. () 都市中自然資源的供給、公共設施品質等維持都市機能的必要條件，可能隨著都市的成長，而呈現供給不足或老化的現象。請問：在都市尖峰階段之後，通常會施以「都市更新」來解決都市問題，下列哪一項「不是」施以「都市更新」的主要目的？(A)促進土地合理利用 (B)改善都市環境 (C)保存歷史文化 (D)提高投資者報酬率。

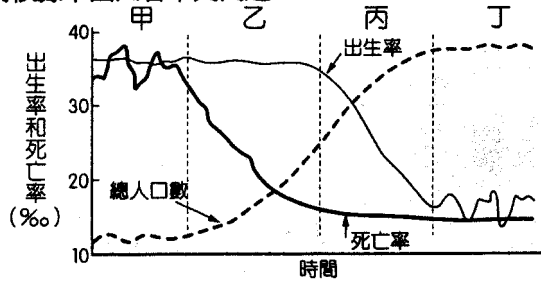
二、題組(每題2分)

※※ 下圖為「美國本土老年人口向南方「陽光地帶」遷移示意圖」。請問：

29. () 美國許多老年人口在退休以後往南方「陽光地帶」遷移，遷移的主因為下列何者？(A)經濟 (B)氣候 (C)地形 (D)政策。
30. () 美國此類人口遷移，屬於下列何種類型的遷移？(A)國內遷移 (B)非志願移民 (C)國際移民 (D)城鄉移民。

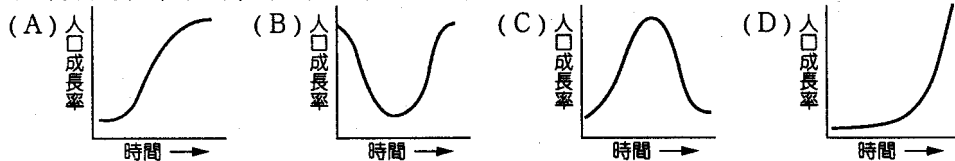


※※ 請依據下圖回答下列問題：



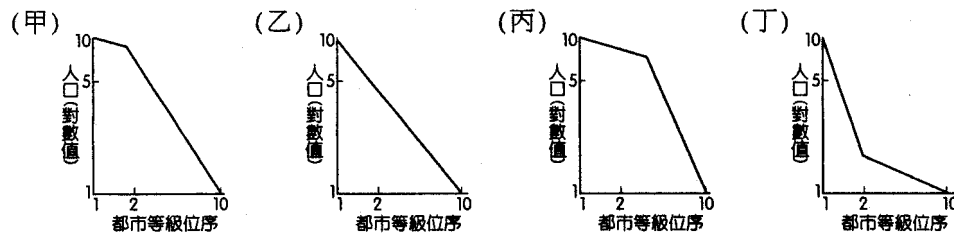
▲圖(一)

31. () 若以圖(一)此一模式來說明一國家人口成長的過程時，則該國必須具備下列何種情形才具有意義？ (A)人口城鄉分布均勻 (B)人口總數維持不變 (C)人口比例均衡 (D)屬於封閉系統的人口成長。
32. () 目前非洲大部分地區的人口成長正處於圖(一)哪一階段？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
33. () 承上題，決定非洲人口成長的主要因素是 (A)出生率 (B)死亡率 (C)移出率 (D)移入率。
34. () 有關「目前各國平均的人口成長和所處階段」與圖(一)的配對，下列哪一選項是正確的？ (A)南非—甲 (B)中國—乙 (C)新加坡—丙 (D)法國—丁。
35. () 在人口轉型過程中下圖中哪一個圖形，較符合各階段人口成長率的變化？



36. () (甲)臺灣已發展到轉型的丙階段；(乙)西歐大部分國家目前正處於丁階段；(丙)丙階段的後段，人口成長逐漸趨緩；(丁)通常丙階段的人口撫養比達到最高。隨社會經濟發展之差異，在不同階段會出現不同的人口問題：上述何者正確？ (A)(甲)(乙) (B)(乙)(丙) (C)(丙)(丁) (D)(甲)(丙)。

※※ 下圖甲~丁分別表示都市規模分布圖。請回答下列問題：



37. () 曾有學者將國家前三大都市的規模及比例關係，如「英國：100-14-13」，代表英國前三大都市的人口比值為 100：14：13。由此可知英國的都市和規模關係最接近何者？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
38. () 下表為某國都市等級的人口資料，請依表判斷其都市等級和規模關係接近何者？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

都市排名	1	2	5	10	20
人口數量	8,200,000	3,900,000	1,700,000	780,000	420,000

39. () 下表為五都相關人口統計資料，判斷臺灣在五都成形後，都市人口的「等級-大小」分布，經過對數轉換後，最接近哪圖形的分布型態？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

項目	新高雄市	新臺南市	新臺中市	臺北市	新北市
人口數	2,769,470	1,874,903	2,632,583	2,608,186	3,866,378
面積(平方公里)	2,946.26	2,191.65	2,214.9	271.79	2,052.57
行政區數	38	37	29	12	29

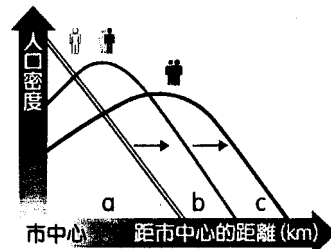
※※ 下表是世界某四個國家各行業就業百分比。請回答下列問題：

40. () 哪個國家的都市化程度可能最低？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
41. () 哪個國家的經濟結構已進入後工業化階段？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

地區	農、林、漁、牧、狩獵業	礦石及土石採取業	製造業	營造業	水電、燃氣業	商業	運輸業、倉儲及通訊業	金融、保險業	社會服務及個人服務業
甲	2.57	0.29	22.57	8.86	0.57	26.57	3.43	10.29	20.29
乙	12.58	0.08	43.95	4.18	0.57	15.63	2.81	3.73	16.47
丙	0.6	0.09	17.37	6.84	0.68	30.11	7.53	11.80	19.59
丁	48.58	0.14	20.01	4.69	1.50	8.45	3.03	3.00	11.86

※※ 根據右圖，請回答下列問題：

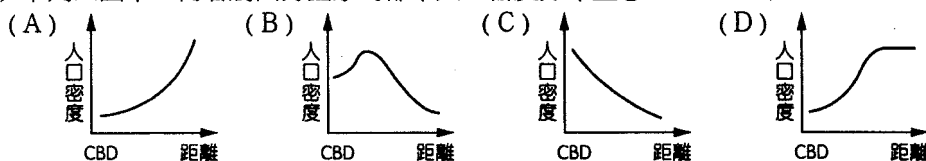
42. () 以下四位同學對於此圖的說明，哪個是正確？(A)恆希：我去墨西哥市時曾看過這種現象，因為這裡都市人口太多，為追求較好的生活品質，所以移出。
 (B)江衡：美國紐約這種現象最明顯，因為都市人口過於密集，造成內部交通壅塞、環境品質低落等問題，於是愈來愈多都市居民選擇向郊區搬遷。
 (C)學沅：臺灣雲林西螺因供應都市中的大量消費需求，所以形成專業化的地帶。
 (D)學緯：印度加爾各答因農村生活困難，產生龐大的推力，貧苦的鄉村居民大量湧入都市，所以出現這種現象。



43. () 下列哪些要素可促使上圖現象發生？(甲)汽車普及；(乙)工業化；(丙)都市地價高漲；(丁)高速公路發達。
 (A)甲乙丙 (B)甲丙丁 (C)乙丙丁 (D)甲乙丁。

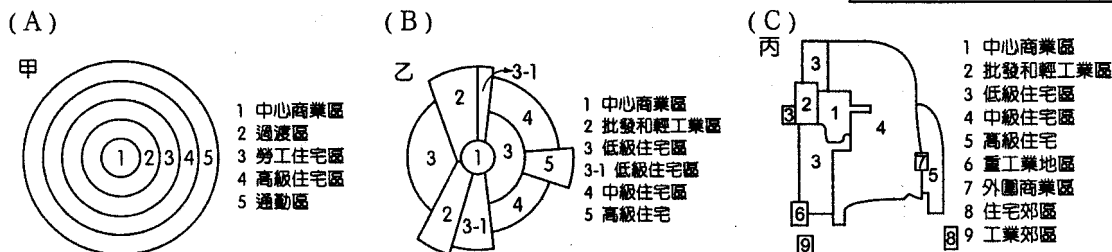
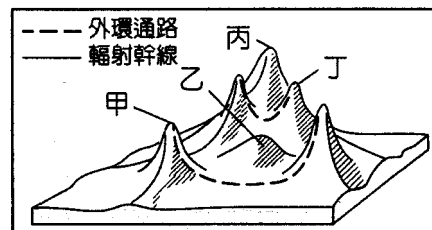
※※ 都市內部結構機能分區的分布型態大致可歸納三種模式。請回答下列問題：

44. () 討論都市內部結構，其模式的建構，共同採用的一項指標是 (A)市區樓層高度 (B)居民職業結構的組成 (C)土地利用的類別 (D)人口密度的變化。
 45. () 臺灣都市內部人口密度的分布與歐美都市不同，通常以中心商業區密度最大。導致此種現象的主因為何？
 (A)公共建設最完善 (B)商業活動繁忙 (C)住商混合顯著 (D)交通路線匯集。
 46. () 下列四圖中，何者屬西方國家的都市人口密度分布型態？



※※ 右圖是都市地價分布概念圖。請回答下列問題：

47. () 請問CBD在何處？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
 48. () 造成右圖地價起伏變化最重要的因素是：(A)交通 (B)地形起伏 (C)人口數量 (D)產業類型。
 49. () 就都市內部結構的模式而言，哪一種結構模式最可能出現右圖的地價分布？



50. () 這種地價分布現象形成的關鍵與下列哪些因素最有關係？(甲)大型工業區之建立；(乙)資訊事業發達；(丙)重要交通幹線之興起及交會；(丁)政府機關所在；(戊)都市擴張，合併鄰近市鎮。
 (A)甲乙 (B)乙丁 (C)丙丁 (D)丙戊。

作答結束