

第七章 區域經濟

一、單選題

() 1. 經濟發展階段中，工業化的前期階段出現在哪一時期？ (A)傳統社會 (B)潛伏期 (C)起飛期 (D)成熟期 (E)大量消費期。

解答 C

() 2. 潛伏期和起飛期經濟快速成長的源頭： (A)特定區位發展的主導性產業 (B)運輸及原料的大量發展 (C)專業化農業的發展 (D)高度工業化的社會 (E)第二級產業部門超越第一級產業部門。

解答 A

() 3. 起飛期以後，受到乘數效應的影響會呈現何種現象？ (A)區域差距擴大 (B)勞工年齡老化 (C)區域互依降低 (D)自給自足提高。

解答 A

() 4. 二次大戰後，跨國企業被迫到新興國家設廠的主因？ (A)取得原料 (B)開發新產品 (C)突破關稅壁壘 (D)疏解國內的就業壓力 (E)取得技術勞工。

解答 C

() 5. 跨國性企業快速成長的決定性因素？ (A)各國的關稅壁壘 (B)國際市場的擴大 (C)國內環保標準提高 (D)外國提供建廠優惠 (E)電腦的發展與普及。

解答 E

() 6. 臺灣有些產業跨足到東南亞或中國大陸設廠，主要是哪一項工業區位的比較利益所致？ (A)勞工 (B)資本 (C)市場 (D)政策 (E)原料。

解答 A

() 7. 哪一事項對全球化資源採購和生產利益比較、以及跨國性企業經理的助力最大？ (A)航空運輸 (B)貨櫃運輸 (C)網際網路 (D)工業專業化 (E)產品規格化。

解答 C

() 8. 高科技產業的國際分工，肇因於哪一現象？ (A)關稅障礙 (B)局部性原料 (C)技術勞工區位 (D)產銷一體 (E)策略聯盟。

解答 E

() 9. 可口可樂、麥當勞等公司，在世界各國設立分公司的主因： (A)取得原料 (B)規避關稅 (C)降低風險 (D)擴展市場 (E)工資低廉。

解答 D

() 10. 亞太區域以何種組織為最主要的經濟合作體？ (A)東南亞公約組織 (B)亞洲開發銀行 (C)關稅及貿易總協定 (D)亞洲太平洋經濟合作會議 (E)世界貿易組織。

解答 D

() 11. 歐洲地區成立自由貿易區，以對抗其他地區競爭的組織： (A)歐洲聯盟會員國 (B)北大西洋公約組織會員國 (C)國際聯盟會員國 (D)關稅與貿易總協定會員國 (E)法德自由貿易區。

解答 A

() 12. 一個地區出現特定產業主導經濟發展的時期？ (A)起飛期 (B)潛伏期 (C)起飛前期 (D)成熟期 (E)大量消費期。

解答 A

() 13. 專業服務人才比例快速增加是出現在經濟發展的哪個階段？ (A)潛伏期 (B)傳統社會 (C)大量消費期 (D)成熟期 (E)起飛期。

解答 C

() 14. 一個地區的生產性事業投資率介於國民生產毛額的 10-20%時，屬於經濟發展的哪一階段？ (A)成熟期 (B)傳統社會 (C)大量消費期 (D)起飛期 (E)潛伏期。

解答 A

() 15. 在區域的空間發展第二階段，小港口衰退為孤立村落的主因？ (A)農業歉收 (B)港口淤淺 (C)道路中斷 (D)缺乏礦產 (E)腹地被奪。

解答 E

() 16. 一地的經濟發展到大量消費期時，其經濟活動的主導部門轉移為： (A)鋼鐵、機械 (B)紡織、成衣 (C)資訊、汽車 (D)石化、電器 (E)精緻農業。

解答 C

() 17. 在經濟發展階段中，哪一階段的人口成長趨近於零成長，屬於人口轉型中的「低穩定」階段？ (A)大量消費期 (B)傳統社會時期 (C)潛伏期 (D)成熟期 (E)起飛期。

解答 A

解析 成熟期的人口成長開始減緩，至大量消費期人口已接近零成長。

()18. 二十世紀末全球化經濟的特色，「不」包括下列何者？ (A)策略聯盟 (B)產業分工 (C)資訊化 (D)國際化 (E)勞力密集。

解答 E

()19. 產業國際化的演變是源自於下列何者？ (A)跨國企業的發展 (B)機械化發展 (C)自動化生產 (D)產品規格化生產 (E)集中化管理。

解答 A

()20. 目前世界各地區經濟發展極為不均，此現象受下列何項因素影響最小？ (A)自然資源多寡 (B)人口品質與人口結構 (C)政治安定程度 (D)人口密度大小 (E)資本形成多寡。

解答 D

()21. 跨國企業快速成長的決定性因素為何？ (A)自動化生產 (B)電腦的發達與普及 (C)機械化生產 (D)運輸革新 (E)落後國家工資低廉。

解答 B

()22. 臺灣在全球化發展過程中，以哪種產業最為突出？ (A)成衣、塑膠 (B)石油化學 (C)鋼鐵、機械 (D)汽車、航太 (E)資訊、半導體。

解答 E

()23. 工業化出現在經濟發展階段的哪一時期？ (A)成熟期 (B)潛伏期 (C)起飛期 (D)傳統社會 (E)起飛前期。

解答 A

()24. 以臺灣目前的環境來看，何種產業類型最適合臺灣發展？ (A)勞力密集產業 (B)技術密集產業 (C)耗能多的產業 (D)高汙染工業 (E)農產加工業。

解答 B

()25. 目前臺灣有許多產業外移到大陸地區或東南亞國家，試問：這些地區吸引臺商前往投資設廠的主要優勢為何？ (A)交通便利 (B)資金充足 (C)土地廣大 (D)工資低廉 (E)市場廣大

解答 D

()26. 臺商將企業外移至東南亞或大陸地區的主要區位因素為何？ (A)原料、勞工 (B)市場、技術 (C)資金、交通 (D)原料、動力 (E)勞工、技術。

解答 A

()27. 一個經濟高度發展的國家，其經濟重心的部門轉移順序為何？ (A)第一級 第二級 第三級產業 (B)第一級 第三級 第二級產業 (C)第二級 第一級 第三級產業 (D)第三級 第二級 第一級產業 (E)第二級 第三級 第一級產業。

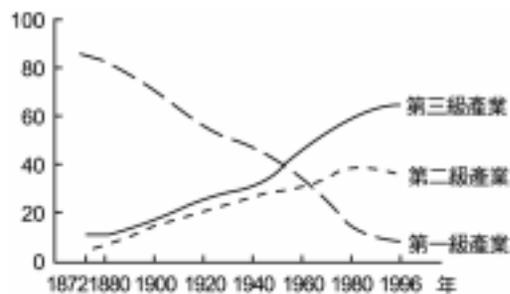
解答 A

()28. 高度經濟發展國家，其產業部門轉移到第二級產業時期的特徵，何者錯誤？ (A)農業逐漸走向機械化 (B)第二級產業部門成為就業結構主體 (C)第二、三級產業部門的就業人口持續成長 (D)第三級產業部門就業人口超過第二級產業 (E)農業生產力增加。

解答 D

解析 (D)就業結構仍以第二級產業就業人口比例最高。

()29. 右圖為日本三級就業人口結構的變化圖。



由圖可知日本大約從哪一年開始進入「後工業化」階段？ (A)1900年 (B)1920年 (C)1940年 (D)1950年 (E)1980年。

解答 D

()30. 經濟空間發展到第四階段時，內陸都市每成為國家的首要都會，主因為： (A)人口內移 (B)沿海港口淤積 (C)經濟由資源出口指向轉為國內市場指向 (D)工業快速發展 (E)貿易自由化、全球化。

解答 C

()31. 產業部門的轉移模式和經濟發展階段所採用的主要指標為： (A)地價高低 (B)國民所得 (C)就業結構 (D)土地利用 (E)區位商數。

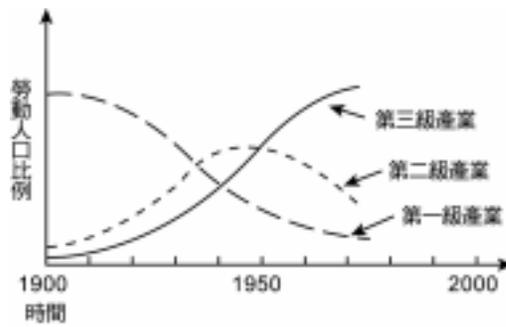
解答 C

()32. 假若有一海島型國家，其經濟的空間發展形態，是由海岸向內陸逐漸發展。試問其發展的第一階段特徵為： (A)人口金字塔屬於彈頭型 (B)經濟以傳統自給性為主 (C)內陸有小型城市散布 (D)內陸資源大量開採以供出口 (E)交通發展屬於「侵入路線」階段。

解答 B

解析 (A)低金字塔；(D)為第二階段的特徵；(E)屬「分散的港口」。

()33. 右圖是某國產業部門轉移模式圖。



該國自哪一年開始工業化？ (A)1900年
(B)1935年 (C)1940年 (D)1950年 (E)1970年。

解答 B

()34. 哪個時期出現農業商業化的趨勢？ (A)傳統社會 (B)起飛前期 (C)起飛期 (D)潛伏期 (E)發展期。

解答 C

()35. 一個國家的經濟結構，若正式由第一級產業部門轉移為第二級產業部門，且製造業主導部門轉移為更高技術層次，則此時期是為：
(A)起飛前期 (B)工業化前期 (C)高度工業化 (D)後工業化前期 (E)後工業化。

解答 C

解析 (A)即潛伏期；(B)即起飛期。

()36. 傳統社會和現代社會的分水嶺是： (A)潛伏期 (B)起飛前期 (C)起飛期 (D)成熟期 (E)大量消費期。

解答 C

()37. 傳統社會轉為現代社會的過渡階段是： (A)潛伏期 (B)進步期 (C)起飛期 (D)成熟期 (E)大量消費期。

解答 A

()38. 依高度發展國家的經驗，其在「潛伏期」時的主要特徵為：(甲)大部分人民均從事第一級產業，生產力低；(乙)第二級產業人口超過第一級產業人口；(丙)出現中央集權的民族國家；(丁)國際貿易活動漸趨活絡；(戊)製造業人口日增，為工業化的前期階段。正確為：
(A)甲丙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)乙戊 (E)丁戊。

解答 C

解析 (甲)為傳統社會；(乙)第二級人口增加，但仍低於第一級產業；(戊)為起飛期特徵。

()39. 就區域發展而言，一地之所以能成為發展核心區，其最有利的條件「不」包括下列何者？(A)農業發達 (B)位置佳 (C)交通便利 (D)原料充足 (E)勞力充足。

解答 A

解析 一般核心區工商業發達，農業比例偏低。

()40. 區域發展過程中，造成邊陲區愈來愈衰退的原因為：(甲)農產品外銷；(乙)勞工外流；(丙)資金外流；(丁)市場購買力小。正確為：
(A)甲乙丙丁 (B)甲乙丙 (C)乙丙丁 (D)甲乙 (E)乙丙。

解答 C

()41. 在經濟發展階段模式中，一個國家或地區通常在哪一階段以後，都市系統才開始逐步建立？ (A)大量消費期 (B)起飛期 (C)成熟期 (D)工業化後期 (E)潛伏期。

解答 E

()42. 在區域發展過程中，造成核心區發展愈來愈快速的主要概念為何？ (A)引力模式 (B)區位租 (C)地方生活圈 (D)乘數效應 (E)區位商數。

解答 D

()43. 依海島國家經濟的空間發展模式，下列哪一現象的發展或比例)未有逐漸加深的趨勢？ (A)土地開發 (B)都市化 (C)運輸網路 (D)國內市場 (E)對外貿易。

解答 E

解析 (E)經濟由資源出口指向逐漸轉為國內市場指向。

()44. 當一個國家就業結構轉變為以第三級產業部門為主以後，一般稱為： (A)工業化 (B)自動化 (C)後工業化 (D)都市化 (E)全球化。

解答 C

()45. 經濟空間發展模式的第一階段，區域內大部地區的生活方式： (A)工業化 (B)商業性 (C)專業化 (D)自給性 (E)全球化。

解答 D

()46. 一個國家經濟發展階段可細分為五個階段：(甲)潛伏期；(乙)起飛期；(丙)成熟期；(丁)傳統期；(戊)大量消費期，依先後順序排列應為：
(A)甲丙乙丁戊 (B)丁甲丙乙戊 (C)丁甲乙丙戊 (D)甲丁乙丙戊 (E)甲丁丙乙戊。

解答 C

()47. 在經濟發展階段中，何者是「傳統社會」和「現代社會」的分水嶺？ (A)潛伏期 (B)成熟期 (C)傳統期 (D)起飛期 (E)大量消費期。

解答 D

()48. 在經濟發展階段中，何者是「傳統社會」轉為「現代社會」的過渡階段？ (A)潛伏期 (B)成熟期 (C)傳統期 (D)起飛期 (E)大量消費期。

解答 A

()49. 在經濟發展階段中，其中經濟結構的主體正式由第一級產業部門轉為第二級產業部門是在哪一階段？ (A)潛伏期 (B)成熟期 (C)傳統期 (D)起飛期 (E)大量消費期。

解答 B

()50. 工業化的前期階段是屬經濟發展過程中的哪一階段？ (A)潛伏期 (B)成熟期 (C)傳統期 (D)起飛期 (E)大量消費期。

解答 D

()51. 臺灣地區目前相當於哪一階段？ (A)第一階段 (B)第二階段 (C)第二、三階段 (D)第三階段 (E)第四階段。

解答 E

()52. 當一個國家經濟活動的主導部門，轉移成耐久消費財和服務的生產時，是進入下列經濟發展的哪一個階段？ (A)潛伏期 (B)成熟期 (C)傳統期 (D)起飛期 (E)大量消費期。

解答 E

()53. 臺灣早期開發的沿海港口，如安平、鹿港、中港等，後來漸趨沒落，其主因為：(甲)港口日漸淤淺；(乙)未建立與內陸間主要交通幹線；(丙)海運技術發達、大型輪船進出困難；(丁)沿海低窪，多水患；(戊)沿海治安不佳，以上敘述「正確的」是 (A)甲乙丙丁戊 (B)乙丁戊 (C)甲乙丁 (D)甲乙丙 (E)乙丙丁。

解答 D

()54. 根據海島國家的經濟發展模式，到第四階段時，內陸都市的發展速度超過海港都市，成為國家的首要都會，乃因： (A)港口淤塞 (B)開發內陸資源 (C)對外貿易為他國所奪 (D)由資源出口指向轉為國內市場指向 (E)港口與內陸都市少有連繫。

解答 D

()55. 電腦和網際網路的大量使用，更有助於管理者進行全球化的：(甲)資源採購；(乙)生產利益的比較；(丙)客戶訂單生產之掌握；(丁)整個跨國性企業的營運管理；(戊)分工生產體系的建立。以上正確者為何？ (A)甲乙丁 (B)乙丙戊 (C)甲丙戊 (D)甲乙丙丁 (E)甲乙丙丁戊。

解答 E

()56. 經濟的空間發展模式第四階段時，內陸都市常成為國家首要都會的主因： (A)土地的漸次開發 (B)有利於農業發展 (C)港口都市建設不敷所需 (D)經濟由出口指向轉為國內市場指向 (E)港口都市腹地不足。

解答 D

()57. 下列各產業區位的調整，何者「不是」因追求「經濟的比較利益」而形成的？ (A)改革開放前，中國大陸重工業移向西部 (B)日本將造船及石化技術移往韓國與臺灣 (C)美國中西部的汽車裝配廠向海外遷移 (D)臺灣部分傳統產業移往東南亞國家。

解答 A

解析 (A)為國防、政策因素。

()58. 下列哪些重大的全球變遷現象，與近年世界各國積極推動資訊化、網路化的關聯最密切？ (甲)人口成長趨緩；(乙)自然災害增加；(丙)跨國企業加速發展；(丁)第二級產業集中於都會區；(戊)時空收斂，空間重組。 (A)甲丙 (B)乙丁 (C)丙戊 (D)丁戊。

解答 C

()59. 根據經濟發展階段模式的經濟起飛時間先後，西太平洋亞洲諸國在二次世界大戰後可以分為數個國家群。領先的國家（群）經濟發展成熟後，常將資金與技術轉移到次一組國家（群）。依據下表，南韓、日本、泰國三國依序應該分別屬於哪一國家群？ (A)III - II - IV (B)II - III - IV (C)III - I - II (D)II - I - III。

國家群	I	II	III	IV
最初起飛時間	1950 / 1960 年代	1960 / 1970 年代	1970 / 1980 年代	1990 年代

解答 D

()60. 小麗有天到超級市場買洗髮精，她仔細看某個牌子的背面說明：「本洗髮精使用玻里尼西亞群島的天然椰果油和日本歐布萊特實驗室精心研發，完全針對東方人濃密黝黑的髮質，能讓你洗出柔亮光澤。並且由美國最大家用品牌史托拉公司授權臺灣寶僑公司出品製造，品質值得你的信賴。」請問從這一段描述中所呈現的地理意義，可以用哪一句話來說明？ (A)規模經濟 (B)空間擴散 (C)全球化經濟 (D)區域專業化 (E)聚集經濟。

解答 C

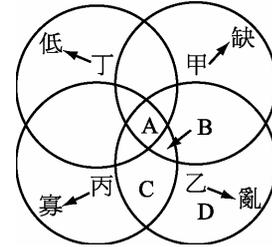
- ()61. 根據海島國家經濟的空間發展形態，一個國家發展到第四階段（最後階段）時，該國具有哪些特徵？(甲)資源由出口指向逐漸轉為國內市場指向；(乙)幼年人口比例很高；(丙)出生率和死亡率均很高；(丁)內陸都市的發展速度超過海港都市。 (A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)乙丁 (E)丙丁。

解答 B

- ()62. 對區域發展不均影響力最大的是： (A)企業化、核心化 (B)工業化、都市化 (C)標準化、規格化 (D)專業化、自動化 (E)郊區化、雜異化。

解答 B

- ()63. 下圖所示，(甲)代表天然資源；(乙)代表政治情況；(丙)代表資本形成；(丁)代表勞動人口比例，ABCDE 五區依發展程度由高到低的排列順序為何？ (A)ABCDE (B)BADEC (C)DABCE (D)CABDE (E)CAEDB。



排列順序為何？

解答 A

- ()64. 印度與歐美企業合作研發軟體優勢包括：(甲)工資低廉；(乙)英語系的國家；(丙)宗教的差異使產品多樣化；(丁)基礎科技進步；(戊)與歐美的時差可以進行 24 小時連續性研發，爭取時效。以上正確的有幾項？ (A)1 (B)2 (C)3 (D)4 (E)5 項。

解答 C

- ()65. 以海島經濟的空間發展模式而言，在第四階段時的主要特徵： (A)經濟發展由內銷指向轉為外銷導向 (B)人口成長呈現高穩定階段 (C)都市形態呈現首要型都市 (D)內陸都市發展速度超過港口都市 (E)沿海貿易站是主要的成長中心。

解答 D

- ()66. 臺灣島經濟的空間發展，在哪個時期與孤立的村落階段最類似？ (A)清領時期 (B)清領後期 (C)明鄭時期 (D)日治初期 (E)日治後期。

解答 C

- ()67. 臺灣島在何時與經濟空間發展模式的第二階段最類似？ (A)荷西時期 (B)光復初期 (C)日治時期 (D)清領時期 (E)明鄭時期。

解答 D

二、綜合題

1. 下表是五個國家的年度產業人口百分比(%)

- (1)哪一個國家的社會結構，階級尊卑分明？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。
 (2)經濟活動最有可能以耐久財的生產和服務業為主的國家？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。
 (3)區域經濟發展不均的現象，以哪一國「最不」明顯？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。
 (4)哪一國家進入成熟期？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

	甲	乙	丙	丁	戊
第一級產業	16.6	37.6	61.3	44.1	8.6
第二級產業	48.3	33.1	26.0	29.6	24.1
第三級產業	35.1	29.3	12.7	26.3	67.3

解答 (1)C (2)E(3)E (4)A

2. 臺灣島在經濟的空間發展模式，是由沿海漸向內陸開發的過程：

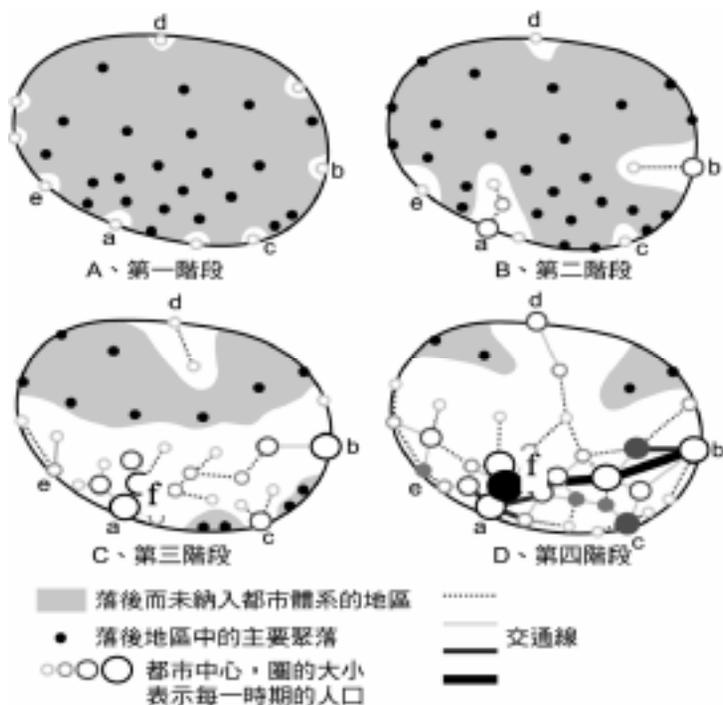
- (1)早期眾多小港口急速衰退成孤立村落的主因： (A)開發內陸資源 (B)港口淤沙嚴重 (C)腹地被他港奪走 (D)發展養殖漁業 (E)開發礦產。
 (2)形成這種發展模式的主因： (A)運輸發展與革新 (B)內陸資源的開發 (C)人口向都市集中 (D)都市化與工業化 (E)農業專業分工。
 (3)經濟空間發展模式的第三階段在何時出現？ (A)光復以後 (B)荷西時期 (C)清領時期 (D)日治時期 (E)明鄭時期。

解答 (1)C (2)A(3)D

3. 下圖是區域的發展空間模式：

- (1)第一階段時，各據點所賴以生存的資源來自何處？
 (2)第二階段時，c、d、e 的腹地為何拓展較慢？

- (3)哪一階段出現專業化聚落？
 (4)第四階段與第三階段在都市的分布上最大的差異？
 (5)哪一階段最有可能發生聚落逆向發展的現象？

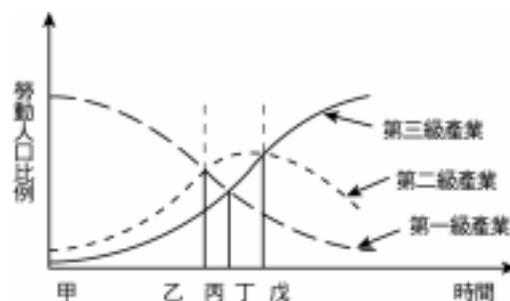


解答 (1)腹地 (2)缺乏內陸運輸路線 (3)第二階段 (4)內陸都市發展速度超過海港都市 (5)第二階段

解析 (5)有聚落反向衰退。

4. 右圖為產業部門的轉移模式圖。請問：

- (1)甲 戊何者是屬於經濟發展的大量消費期？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。
 (2)一般稱為「起飛前期」是指圖中哪一階段？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。
 (3)一般稱為「工業化時期」是指圖中何階段？ (A)甲 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲乙 (E)丙丁戊。



解答 (1)E (2)B (3)C

解析 (2)起飛前期即為潛伏期。

5. 「清領臺灣時期，有些沿海港口因農業興盛、經濟發達，乃與腹地間建立起運輸路線，因而規模擴大。但有些港口，因條件不佳而衰退。」
 請問：

- (1)根據上述所言，可知當時臺灣的經濟空間發展形態應屬於哪一階段？ (A)第一 (B)第二 (C)第三 (D)第四。
 (2)若以運輸發展階段而言，當時臺灣應屬於哪一階段？ (A)分散的港口 (B)侵入路線 (C)發展支線 (D)初步相互連結 (E)完全相互連結。

解答 (1)B (2)B

6. 當一個國家開始發展或引進現代化工業以後，其平均國民所得即開始增加，個人收入亦開始提高，請問：

- (1)個人收入提高的主因是： (A)工業活動成本較高 (B)製造業活動人口較多 (C)工業活動規模較大 (D)製造業的單位勞工生產力較高 (E)製造業活動成本較低。
 (2)平均國民所得及個人收入提高的直接影響是： (A)第三級產業逐漸發展 (B)農業活動人口增加 (C)工業活動人口減少 (D)農業活動集約化 (E)工業成本提高。

解答 (1)D (2)A

解析 (2)所得及收入提高，消費需求增加。

7. 產業國際化的發展約略可分成三個階段，請問：

- (1)在發展的第一個階段中，造成產業外移的主要因素為何？(甲)擴展海外市場；(乙)國外資金充裕；(丙)獲得低廉的原料；(丁)政府政策的鼓勵；(戊)外國擁有專業技術的勞工。正確者為： (A)甲丙 (B)丙丁 (C)丙戊 (D)甲戊 (E)甲乙。
 (2)在發展的第三個階段中，產業外移的主因乃是基於哪一原則影響下，為謀求最大利益而分散海外？ (A)累積因果過程的良性循環 (B)環境負載力的概念 (C)比較利益原則 (D)區域均衡發展的原則 (E)多核心理論的概念。

解答 (1)A (2)C

8. 右圖為某地區三級產業就業人口比例變化圖。請問：

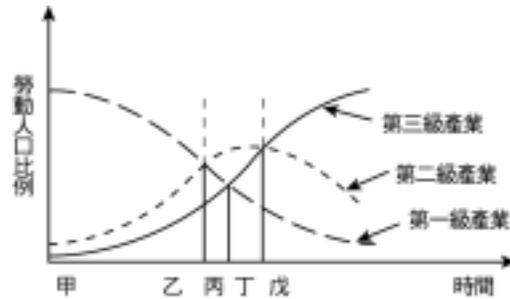
(1)此區就業人口比例的高低變化，是由第一級產業發展到第二級、第三級產業，此過程稱為：(A)乘數效應 (B)部門轉移 (C)區域專業化 (D)工業化 (E)產業分工。

(2)經濟發展至哪一階段，即邁入後工業化階段？

(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

(3)下列哪一個國家目前的發展屬於工業化階段？

(A)臺灣 (B)泰國 (C)日本 (D)英國 (E)美國。



解答 (1)B (2)E (3)B

9. 下表為甲 戊五國某年度三級產業就業人口百分比，分別代表經濟發展的五個階段。請問：

(1)哪一國家正處於經濟發展之傳統社會時期？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

(2)哪一國家的經濟主導部門以耐久消費材的生產為主？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

(3)哪一國家為「成熟期」？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

(4)哪些國家的經濟發展是在「工業化」階段？(A)甲乙 (B)乙丁 (C)甲戊 (D)甲丁 (E)乙戊。

(5)假設甲 戊五國均為海島國家，且是由沿海向內陸逐漸開發，試問哪一國家的首要都會位居內陸的可能性最高？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

	甲	乙	丙	丁	戊
第一級	30%	17%	3%	40%	70%
第二級	35%	43%	28%	28%	10%
第三級	35%	40%	69%	32%	20%

解答 (1)E (2)C (3)B (4)A (5)C

解析 (5)首要都會位居內陸，乃屬空間發展的第四階段。

10. 下圖是假設一個海島國家，其經濟的空間發展形態由海岸逐漸向內陸發展的過程。請問：

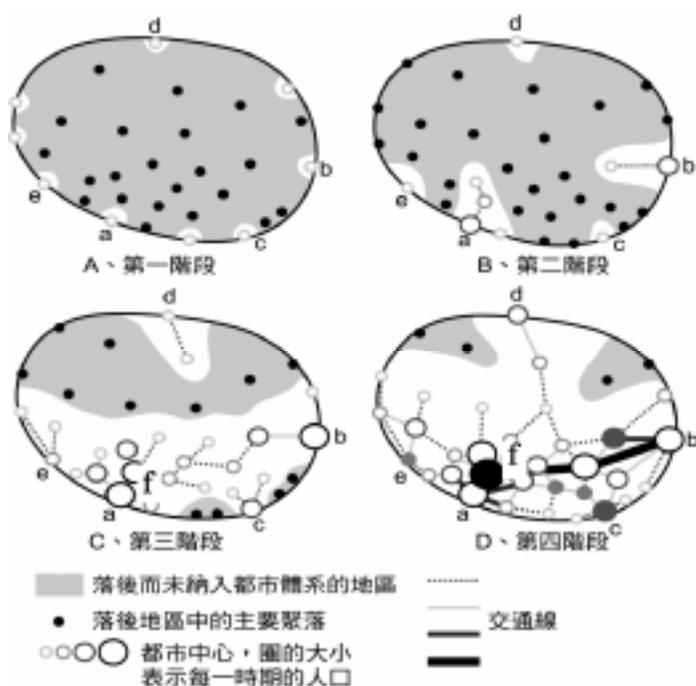
(1)第一階段除了沿海一些小港口或貿易站外，大部分居民最主要的經濟活動是：(A)採集資源以供出口 (B)傳統自給農業 (C)專業化農牧業 (D)工業開始興起 (E)以服務業為主。

(2)第二階段中，a 與 b 兩港口腹地擴大的主要原因在於：(A)農業商業化 (B)工業興起 (C)腹地人口增加 (D)建立運輸路線 (E)資源豐富。

(3)第三階段中，a 與 b 之間在運輸系統的發展上，其特色為：(A)沿海港口各自孤立 (B)發展侵入路線 (C)發展支線 (D)出現高度優越幹線 (E)運輸系統相互連結。

(4)第四階段中，f 都市的發展超過海港都市，而成為國家的首要都會，其原因是：(A)沿海港口因淤淺而沒落 (B)f 資源最豐富 (C)f 位置最適中 (D)f 最早發展支線 (E)國家經濟結構轉型。

(5)哪一階段開始，經濟活動出現了專業化的徵兆？(A)第一階段 (B)第二階段 (C)第三階段 (D)第四階段。



解答 (1)B (2)D (3)E (4)E (5)B

解析 (5)運輸發展的第二階段：侵入路線，即有專業化的徵兆。

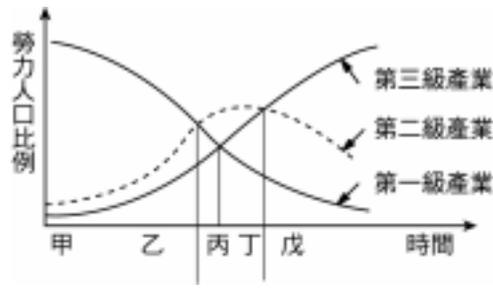
11. 右圖為產業部門的轉移模式圖。試問下列問題：

(1)一般稱為「工業化時期」，是指圖中何階段？(A)甲乙 (B)甲戊 (C)乙丙 (D)丙丁 (E)丙丁戊。

(2)一般稱為「後工業化時期」，是指圖中何階段？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

(3)在圖中，經濟發展的哪一階段，經濟活動的主導部門轉移成耐久消費財和服務的生產？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

(4)若以經濟發展階段而言，屬於「大量消費期」是圖中的哪一階段？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。



解答 (1)D (2)E (3)E (4)E

解析 (2)(3)(4)戊階段時第三級產業人口超越第二級產業人口，正式成為產業結構的主體稱為後工業化時期，其經濟活動的主導部門亦轉移成耐久消費財的生產和服務業。

12. 下表為甲、乙、丙、丁、戊五國之某年度三級產業人口之百分比，代表其國家經濟發展階段。試回答下列問題：

(1)哪一國正處於經濟發展之傳統社會？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

(2)哪一國為大量消費期？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

(4)哪些國家的經濟發展是在「工業化」階段？ (A)甲乙 (B)甲丁 (C)甲戊 (D)乙丁 (E)乙戊。

(5)哪一國經濟發展階段明顯處於「後工業化」時代？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。

(3)哪一國為成熟期？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊

	第一級產業	第二級產業	第三級產業
甲	30%	35%	35%
乙	17%	42%	41%
丙	3%	25%	72%
丁	40%	28%	32%
戊	70%	10%	20%

解答 (1)E (2)C (3)B (4)A (5)C

13. 下圖是假設一個海島國家，其經濟的空間發展形態由海岸逐漸向內陸發展的過程。試回答下列問題：

(1)第一階段除了沿海的一些小港口外，內陸居民的經濟活動最有可能是何種情況？ (A)採集資源以供出口 (B)傳統自給的農業 (C)專業化農牧業 (D)工業開始興起 (E)以服務業為主。

(2)哪一階段開始，經濟活動出現了專業化的現象？ (A)第一階段 (B)第二階段 (C)第三階段 (D)第四階段。

(3)第二階段中，a、b 二港腹地廣大的主要原因在於： (A)資源豐富 (B)農業商業化 (C)腹地人口增加 (D)建立運輸路 (E)工業興起。

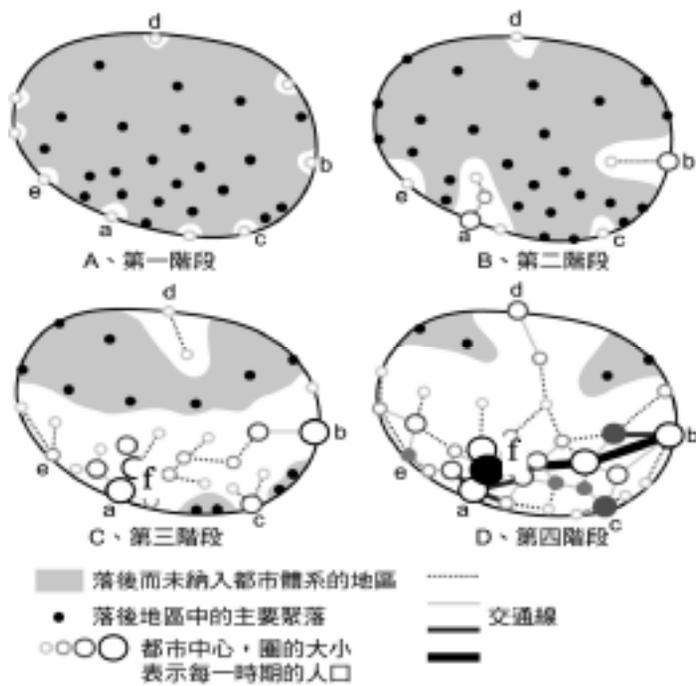
(4)第二階段的 c、d、e 等港口無法興起的原因包括下列哪二種？(甲)附近缺乏資源可開發；(乙)無政策性的開發計畫；(丙)港口路線差；(丁)缺乏運輸路線；(戊)腹地為他港所奪： (A)甲乙 (B)乙丙 (C)乙戊 (D)丙丁 (E)丁戊。

(5)第二階段大致相當於運輸發展的哪一階段？ (A)分散港口 (B)侵入路線 (C)發展支線 (D)初步相互連結 (E)高度優越幹線。

(6)第三階段 a 與 b 兩大港埠之間在「運輸的發展階段」中，最接近何階段？ (A)侵入路線 (B)發展支線 (C)初步相互連結 (D)完全相互連結 (E)出現高度優越的幹線。

(7)第四階段，島內的交通大致已發展到「運輸發展階段」中的哪一段？ (A)分散的港口 (B)侵入路線 (C)發展支線 (D)初步相互連結 (E)高度優越的幹線。

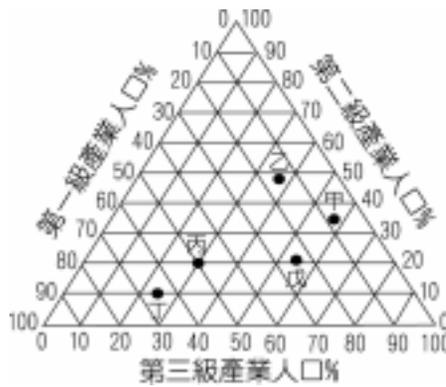
(8)第四階段時，都市 f 的發展超過海港都市，而成為國家的首要都會，其原因是： (A)f 資源最豐富 (B)f 位置最適中 (C)國家經濟結構轉型 (D)港口因淤淺而沒落 (E)f 最先發展支線。



解答 (1)B (2)B (3)D (4)E (5)B (6)C (7)E (8)C

14. 右圖是甲 戊五個國家三級產業就業人口結構的等邊三角形圖。試問：

- 哪個國家的都市化程度最低？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。
- 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 (E)戊。
- 就經濟發展階段言，哪個國家正處於成熟期？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁 (E)戊。



解答 (1)D (2)A (3)B

解析 五個國家產業結構的就業人口比例如下：

國別	第一級產業人口%	第二級產業人口%	第三級產業人口%
甲	8%	35%	57%
乙	16%	46%	38%
丙	49%	20%	31%
丁	65%	10%	25%
戊	23%	22%	55%

- 丁國大部分居民仍以自給性的第一級產業活動為主，工商業人口比例低都市化程度亦低。
- 甲國的就業結構明顯地已以第三級產業部門為主，是為後工業化階段。
- 乙國經濟結構的主體，已正式由第一級產業部門轉為第二級產業部門。

15. 在機械和農藥、育種革新下，農業經營資本投入愈來愈高，市場競爭也越來越激烈。1980 年代中期之後，全美農業生產總值的 90% 來自約 30% 的大型農場與農業企業(agribusiness)。集中化持續進行著，例如牛頭數高達 10 20 萬的牧場已是常態。而畜牧場飼料來自附近穀物大農場，並與其他鄰近牧場共同使用特殊運輸工具與屠宰場等，以降低成本。試問：1980 年代美國農業因組織革新和產銷革新，分別獲得何種經濟效益？（先後順序顛倒不給分）

解答 規模經濟（效益）；連鎖效益

16. 地理學引用許多理論或概念來解釋地表現象，如：(A)商闖；(B)區位租；(C)引力模式；(D)長程經濟；(E)擴散與模仿；(AB)環境負載力；(AC)全球化；(AD)區域發展不均；(AE)貧富差距大；(BC)生態赤字。利用上述選項，回答下列各題：

- 「在肯亞西北地區居住著土克那人，他們於河畔洋槐樹林的草地上放牧山羊，藉此度過漫長的乾季；樹林是由長老們管理，想進入此區的牧人都需由長老們依照洋槐樹的大小來決定是否允許進入。假使牲畜數目過多，甚至未得允許而進入本區放牧者都會被處罰。」文中長老管理制度，最適合用哪一概念來解釋？

(2)「大臺北都會區的人口、產業均遠較花蓮市規模大，所提供的中地機能也較多且等級更高，所以可以說，臺北市的腹地比花蓮市大。」哪一個概念可作為此文的理論基礎？

(3)右表是臺灣某蛋糕公司其原料及烘焙設備之來源地，資料所呈現的地理意義，用哪一概念最能概括說明？

一般糖	臺灣
精緻糖粉	美國
奶油	澳洲
果醬	美國、歐洲
小麥麵粉	美國
芒果	印度
烘焙設備	瑞士

(4)「在拉丁美洲，人口中最窮的 20%，只分享了國家收入的 3.6%，在已知的未來沒有改善的希望。大部分的貧窮者住在鄉村中，矛盾的是，他們往往也是糧食的生產者，是小規模的農民或無土地的勞工，他們大多是女人，製造發展中國家 60% 以上的糧食」。上文最想表達的是何種現象？

(5)「巴西以遷都的方式，藉由政府公務人員及相關產業的內移，開發並填補真空的國家中心地帶，企圖透過內陸地區的發展來帶動區域的開發，目前已有顯著成效。」，哪一個概念最足以解釋這種發展策略？

解答 (1)AB (2)C (3)AC (4)AE (5)E

17. 一般對全球國家的分類方式，常受分類的目的而決定分類的方式與分類的標準。在世界體系理論中，人們常以核心／半核心，邊陲／半邊陲來劃分國家類型。下表為西方學者為了研究各國發展差異所作的九種國家類型。請回答下列問題：

國家類型	輸出集中度(%)	全球市場占有率(%)	議價能力(%)
高收入工業國／核心	15.24	11.21	1.26
高收入產業轉型國／核心	22.33	8.07	0.37
中收入新興工業國／半核心半邊陲	10.22	10.89	1.22
中收入石油輸出國／半邊陲	64.88	5.38	0.09
中收入石油輸出國／邊陲	50.50	2.34	0.06
中收入產業轉型國／半邊陲	9.67	0.73	0.07
中收入國／邊陲	32.61	2.45	0.11
低收入國／半邊陲	9.50	11.00	1.56
低收入國／邊陲	40.45	3.25	0.11

說明：輸出集中度 = 某國單一最大輸出產品產值占該國輸出值之比率

全球市場占有率 = 某國單一最大輸出產品值占全球市場之比率

議價能力 = 全國單一最大輸出產品（產值）的世界市場占有率 / 全國單一最大輸出產品（產值）占該國出口比率

產業轉型國 = 指由東歐前蘇聯集團分解、轉化而成的資本主義國家

各類型國家的例子說明：

高收入工業國／核心：美國、奧地利、澳大利亞等二十七國。

高收入產業轉型國／核心：古巴、蘇俄、匈牙利等九國。

中收入新興工業國／半核心半邊陲：臺灣、南非、波多黎各等十國。

中收入石油輸出國／半邊陲：巴林、科威特、墨西哥等八國。

中收入石油輸出國／邊陲：阿爾及利亞、安哥拉、汶萊等十三國。

中收入產業轉型國／半邊陲：拉脫維亞、馬其頓、羅馬尼亞等十三國。

中收入國／邊陲：泰國、巴貝多、貝里斯、玻利維亞等四十七國。

低收入國／半邊陲：阿爾巴尼亞、中國、印度等八國。

低收入國／邊陲：查德、迦納、肯亞、阿富汗、寮國等五十九國。

(1)表中是依據下列哪一組指標分類？(甲)國家所處緯度的高低；(乙)是否由共產轉成資本主義制度；(丙)是否以石油為國家的大宗輸出產品；(丁)是否實施永續發展策略；(戊)人民平均收入(GNP per capita)的高低；(己)國家輸出產品的競爭力的高低；(庚)國家所處經度在東半球或西半球。(A)丙戊己庚 (B)乙丙戊己 (C)甲乙丙丁 (D)乙丙己庚。

(2)就表中之輸出集中度最高的國家類型，其輸出品高度集中的最根本原因是：(A)交通便利，居樞紐的位置 (B)勞力密集度高，降低生產成本 (C)技術高度密集，較具競爭力 (D)特殊的自然、地質條件所造就。

(3)依據表中的訊息，下列哪一組原因最適合解釋半核心半邊陲的新興工業國的議價能力高過半邊陲的石油輸出國？(甲)前者擁有較多元的輸出產品種類；(乙)前者擁有比工業先進國較低廉的勞力成本；(丙)後者有極不穩定的國內外政治局勢；(丁)後者有較多的其他石油輸出國的競爭壓力；(戊)後者所輸出的產品集中度普遍較高。(A)甲丙丁 (B)甲乙戊 (C)乙丙戊 (D)甲丁戊。

(4)若將阿根廷、巴西、新加坡、土耳其等列為同一類型，依表中分類這些國家應屬於哪一類型？ (A)中收入國 / 半邊陲 (B)中收入新興工業國 / 半核心半邊陲 (C)中收入產業轉型國 / 半邊陲 (D)低收入國 / 半邊陲。

(5)按照表中的國家類型之分類方式，丹麥、捷克、衣索比亞、南韓與菲律賓五國依序屬於哪一類別？ (A) (B) (C) (D)。

解答 (1)B (2)D (3)D (4)B (5)A

18. 依據市場經濟活動發展程度的差異，可將全球經濟體分為核心、半邊陲、邊陲三個區域，這三種區域或國家在自由貿易的前提下，進行全球性的產業分工。回答下列各題：

(1)邊陲區域的國家多發展何種產業為其競爭優勢？ (A)資本密集產業 (B)高技術密集 (C)高能源密集 (D)勞力密集 (E)觀光業。

(2)亞洲各國經濟發展程度各異，若以代號 () 核心；() 半邊陲；() 邊陲來表示亞洲國家的發展現況，則下列哪一組的內容是正確的？

(A) ——日本； ——南韓； ——泰國

(B) ——日本； ——新加坡； ——臺灣

(C) ——香港； ——日本； ——中國大陸日本

(D) ——日本； ——印尼； ——菲律賓

(E) ——新加坡； ——臺灣； ——越南。

(3)實踐全球化經濟產業分工的前提是： (A)區域均衡發展 (B)市場指向的經濟活動 (C)運輸革新 (D)跨國企業的成立 (E)世界貿易組織的成立。

(4)衡量一國總體經濟活動規模的指標為何？ (A)總貿易額 (B)國內生產毛額 (C)生態赤字 (D)資本形成的多寡 (E)勞動力人口的比例。

解答 (1)D (2)A (3)C (4)B

19. 愛爾蘭於 1956 年設置全球第一個加工出口區；到了 1990 年代初期，全球至少有 110 個加工出口區【右圖】，大部分出現在開發中國家。全

球的加工出口區以紡織與電子加工業為主，亞洲的加工出口區雇工則占了全球的 $\frac{2}{3}$ 。許多國家希望透過加工出口區帶動其相關產業的活絡，

但是除了少數國家成功的帶來較大的經濟效益外，許多國家並未因加工出口區獲益。請問：

(1)全球加工出口區的主要區位特色為何？ (A)交通方便之處 (B)多分布在南半球 (C)近礦產蘊藏區 (D)緊鄰消費市場。

(2)亞洲及拉丁美洲加工出口區最多的國家分別依序是： (A)泰國、阿根廷 (B)印度、巴西 (C)中國大陸、墨西哥 (D)越南、智利。



解答 (1)A (2)C

20. 右圖為易利信行動電話生產流程圖。請問：

(1)易利信行動電話的研究和生產分散到許多國家，是在何種原則之下所做的產業布局？ (A)環境保護原則 (B)敦睦外交原則 (C)比較利益原則 (D)均衡區域發展原則。

(2)易利信行動電話的生產流程，反映出當前世界經濟的何種特色？ (A)區域化 (B)全球化 (C)地方化 (D)科技化。

(3)由易利信公司的產業活動範圍來看，該公司應該屬於： (A)跨國企業 (B)民族企業 (C)國營企業 (D)多角化經營企業。

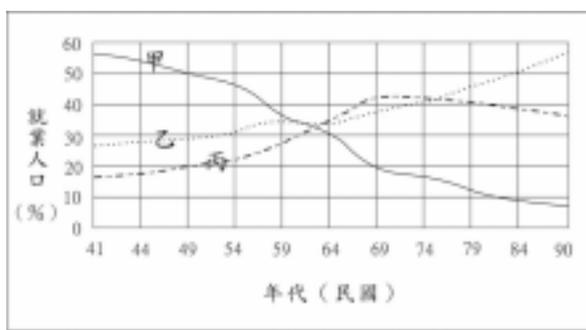


解答 (1)C (2)B (3)A

解析 (1)將生產流程配置於最適宜的地方，追求最高的總效益。(2)該生產流程分布於瑞典、美國、日本、臺灣、墨西哥和歐洲，具有全球化的特色。(3)一企業在海外設分公司，而分公司的營業額占總營業額 25% 以上者，為跨國企業。

21. 下圖是臺灣三級產業就業人口比例的變化圖，圖中甲、乙、丙代表各級產業就業人口比例的變化曲線。請問：

(1)這種變化過程稱為什麼？ (A)部門轉移 (B)所得彈性 (C)區域分化 (D)機能分類。

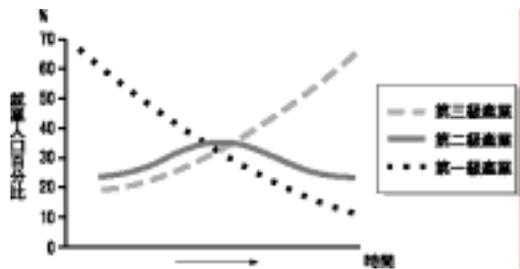


(2)根據羅斯托(W. W. Rostow)的經濟發展階段模式，臺灣自民國 79 年以後，已進入哪一個發展階段？ (A)起飛前期 (B)起飛期 (C)成熟期 (D)大量消費期。

解答 (1)A (2)D

解析 (1) 區域的經濟成長是透過生產要素投入的增加及需求的擴大，兩者配合而實現的經濟規模增大的狀態。發展程度不同的區域，其經濟的部門結構亦不相同。一個國家或地區的經濟發展重心，隨著發展階段的不同，而發生產業部門轉移的現象。產業部門轉移過程，大多是從第一級產業部門循序轉移到第二級、第三級產業部門。由題目的圖所示，「甲」曲線代表第一級，「丙」曲線代表第二級，「乙」曲線代表第三級產業部門。

(2) 一個國家或地區的產業部門轉移過程是連續而漸進的，且在不同發展階段上所表現的特徵亦不相同，依高度發展國家的實際經驗，可細分為五個階級。第一階段：傳統社會；第二階段：潛伏期；第三階段：起飛期；第四階段：成熟期；第五階段：大量消費期。以上五階段配合產業部門的轉移，可用下圖表示。



當一個國家或地區第三級產業部門的就業結構超過第二級產業部門，一般稱為後工業化，即進入大量消費期，臺灣自民國 79 年以後，即進入此發展階段。