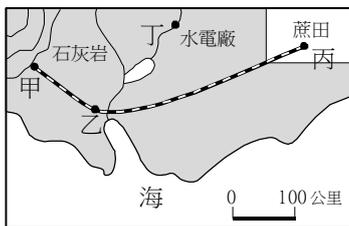


一 單選題

1. 附表是某一工廠生產時各項成本支出比例，這個工廠在選擇設廠地點時，應以何種區位考量為主最能降低成本？ (A)交通 (B)動力 (C)原料 (D)勞力

項目	運費	水電費	材料費	薪資
支出比例%	22	20	13	45

2. 下列哪項是勞力密集工業的特色？ (A)資本較高 (B)原料多來自於海外 (C)技術水準較低 (D)勞力較少
3. 工業設廠的位置會受到各種環境條件的影響。附圖為某地區的區域分布特色。圖中哪個地區最適合交通區位型的工廠？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁



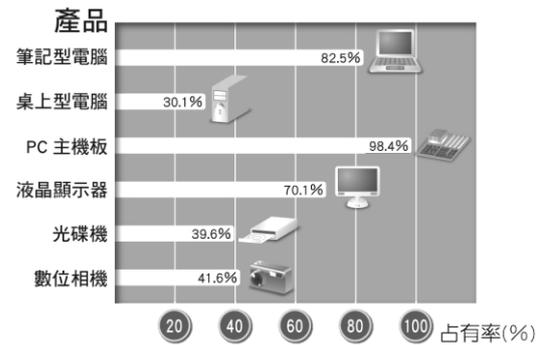
—— 鐵路
 ~~~~~ 可通航河川  
 ○ 都市

4. 臺灣工業發展至今，不斷努力提升產品品質與研發，創造「Made in Taiwan」的精品，但下列何者不是臺灣的自創品牌？ (A)HTC 宏達電 (B) Acer 宏碁 (C)Samsung 三星 (D)GIANT 捷安特
5. 科學工業園區可使相關工廠聚集，形成上、中、下游完整的產業結構，最大的優點為何？ (A)發揮單打獨鬥的靈活性 (B)可以提高產品的售價 (C)發揮聚集經濟的效應 (D)增加國際知名品牌的數量
6. 下列何種工業類型產品重量較輕，早期大多需要密集的勞力，且生產產品多與民生需求相關？ (A)輕工業 (B)重工業 (C)資訊工業 (D)高科技工業
7. 下列哪些工業屬於資本密集的「重工業」？ (甲)紡織工業 (乙)食品加工業 (丙)石油化學工業 (丁)鋼鐵工業 (戊)生物科技工業 (A)甲丙 (B)乙戊 (C)丙丁 (D)丁戊
8. 對工業區位的選擇來說，都市所在地有其工業發展優勢，但其優勢主要不包括下列何者？ (A)勞工多 (B)市場大 (C)交通便利 (D)土地便宜
9. 選擇市場區位的產業通常會具備下列哪些特性？ (甲)產品耐久放 (乙)加工後產品體積增加 (丙)產品易腐具有時效性 (丁)原料運輸的成本較高 (A)甲丙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)乙丁
10. 附表為臺灣三家大型企業為了提升產業競爭力而採行的方法，雖然在設廠時所考量的區位條件不同，但主要都

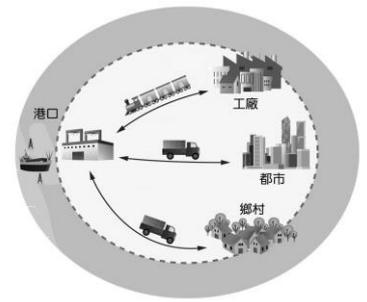
- 是為了達成哪一項目標而努力？ (A)提升產品售價 (B)落實產業升級 (C)降低生產成本 (D)減少工業汙染

| 企業採行的方法         |
|-----------------|
| 南紡將產業外移到越南或中國   |
| 台塑雲林麥寮廠大量引進外籍勞工 |
| 中鋼工廠設立於高雄臨海工業區  |

11. 附圖所示為臺灣主要資訊硬體產品在全球的占有率，依圖中資料判斷，此為臺灣哪個階段所發展的主要產品類型？ (A)民國四十年代 (B)民國五十年代 (C)民國六十年代 (D)民國七十年代至今



12. 有關現今臺灣工業的分布，下列何者敘述正確？ (A)電子、資訊業主要集中於中部 (B)北部是臺灣重工業分布的大本營 (C)東部因開發較晚、交通不便，工業區少 (D)加工出口區主要分布在高鐵站附近
13. 紡織業和石化工業在臺灣經濟發展過程中，曾扮演著重要的推手，然而後來受到哪些因素的影響，使得工業逐漸轉型為高科技工業？ (甲)工資上漲 (乙)環保意識抬頭 (丙)資金缺乏 (丁)入超嚴重 (A)甲乙 (B)丙丁 (C)甲丁 (D)乙丙
14. 有人說：「國際貿易是臺灣的經濟命脈。」這是因為至今臺灣的經濟發展仍十分依賴國外提供何種條件？ (A)土地、市場 (B)勞力、原料 (C)資金、勞力 (D)原料、市場
15. 現今臺灣最主要的貿易輸出品是下列哪種產品？ (A)農業產品 (B)科技產品 (C)工業原料 (D)輕工業產品
16. 附圖為某一港口與周邊聚落的關係圖。圖中虛線內可到達的範圍稱為港口的什麼？ (A)腹地 (B)郊區 (C)都會區 (D)加工出口區
17. 下列各產業活動中，哪個選項內的產業活動屬同一級？ (A)伐木場、鉛筆製造廠 (B)網路購物公司、民宿 (C)賣電腦商場、筆電生產公司 (D)花卉種植、花店 【還有 2 頁】



18. 附圖為工業產品製造完成後的販賣流程示意圖。其中，由「工廠製造產品」銷售到「大盤商」的過程稱為什麼？

- (A)零售 (B)批發 (C)量販 (D)進口



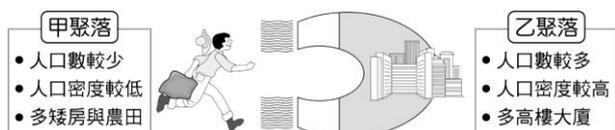
19. 何種新興的購物方式具有超越時空限制的優點，但是無法看到實際的物品，故有買到瑕疵品或是付款後未收到貨物的風險？ (A)在網路購物 (B)在便利商店購物 (C)在量販店購物 (D)在百貨公司購物
20. 量販店如「Costco」和「家樂福」是近年很受歡迎的購物地點，請問量販店的特色不包括下列何者？ (A)常設置於都市地價較便宜之地 (B)具有寬廣的停車空間 (C)結合批發與零售 (D)貨物種類少而單純
21. 哪一種產業不但可展現地方的獨特性，還可帶動運輸業，並促進餐飲、旅館業、商業的興盛，是許多國家喜歡發展的產業？ (A)金融業 (B)通訊業 (C)觀光業 (D)公共行政業
22. 對於國際貿易的敘述，下列何者正確？ (A)一國向其他國家購買物品稱為出口 (B)一國出售物品給其他國家稱為進口 (C)一國出口總值大於進口總值，稱為出超 (D)臺灣因需大量工農原料，國際貿易多屬於入超
23. 附表為鄉村與都市聚落的比較，哪項是正確的？

|    | (A)<br>主要產業活動 | (B)<br>人口密度 | (C)<br>總人口數 | (D)<br>景觀 |
|----|---------------|-------------|-------------|-----------|
| 鄉村 | 第一級           | 較高          | 較多          | 集村        |
| 都市 | 第二、三級         | 較低          | 較少          | 散村        |

24. 附表是西元 2015 年某些國都市化程度的比較表。請問其中哪個國家的第一級產業人口比例應最低？ (A)日本 (B)英國 (C)泰國 (D)中國

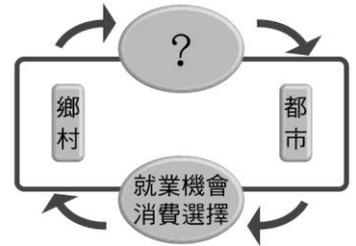
| 地區 | 都市化程度 |
|----|-------|
| 臺灣 | 80%   |
| 日本 | 94%   |
| 英國 | 83%   |
| 泰國 | 50%   |

25. 台灣鄉村有集村、散村不同型態，請問下列何項條件較容易形成散村？ (A)治安不佳 (B)水源不足 (C)鄭成功軍屯制度 (D)地形崎嶇
26. 教戊一家人本是居住於甲聚落，如今全家經過討論後決定搬遷至乙聚落，請依據附圖來判斷，搬家過程最符合下列何者的定義？ (A)進口 (B)都市化 (C)自然增加 (D)國際貿易



27. 一個都市化程度高的國家，容易遭遇到哪個問題？ (A)鄉村生態破壞嚴重 (B)鄉村的文化、休閒、停車位等公共設施不足 (C)都市人口老化嚴重 (D)城鄉人口差距大

28. 鄉村與都市雖然有許多不同的特徵，但也互相依存，圖中「？」為鄉村較都市優勢而能提供都市居民的服務和資源。(甲)教育服務 (乙)金融服務 (丙)行政服務 (丁)農產品生產 (戊)悠閒景觀 (己)多樣化商品選購，可填入「？」的項目有幾項？ (A)1 (B)2 (C)4 (D)6



29. 台北市因為發展快速而和鄰近都市結合成一個大型都會區。此一事實和下列哪一因素的關係最密切？ (A)外地人口大量移入台北市郊區 (B)台北市內人口移出至中南部鄉村 (C)台北市行政區域面積廣大 (D)台北市積極實施都市更新
30. 附表是對運輸和通訊的比較，哪項敘述是正確的？

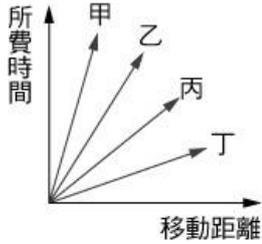
|    | 定義             | 類型            |
|----|----------------|---------------|
| 通訊 | (A)旅客和貨物在各地的往來 | (C)管線(瓦斯管、水管) |
| 運輸 | (B)資料和訊息的流通    | (D)陸運、海運、空運   |

31. 總悟為製作「臺灣鐵路」報告，發現現有鐵路支線多在 1951 年前完成，當時作為農林礦業產品運輸，其主要考量為何？ (A)運送速度為當時最快 (B)載運量大適合長途運輸 (C)可適應地形深入各地 (D)適合運送價值高的物品
32. 公路的運輸有「from door to door」(從門到門)的特色，指的是公路的哪項特點？ (A)機動性高 (B)運輸量大 (C)花費時間極少 (D)運送速度最快
33. 以下關於台灣公路的描述，何者有錯？ (A)一高是臺灣最早完成的高速公路 (B)國道 3 號指的是福爾摩沙高速公路 (C)穿越雪山隧道，溝通臺北市到宜蘭縣之間的是蔣渭水高速公路 (D)  標誌代表東西向的國道

34. 構成臺灣鐵路網的主要幹線包括：(甲)縱貫線(乙)北迴線(丙)臺東線(丁)南迴線。學悟想利用假期進行鐵路環島之旅，他從彰化出發依順時針方向遊玩，則他沿線所經過的鐵路排序應為下列何者？ (A)甲乙丙丁 (B)甲丁丙乙 (C)甲乙丁丙 (D)乙丁丙甲

【還有 1 頁】

35. 商品從被製造出來到進入消費者手中，如果經過的服務業次數與種類愈多，成本就愈高，最終商品的價格也就比較高。依照上面敘述，下列哪種銷售店面的商品價格通常最高？ (A)批發店 (B)量販店 (C)零售店 (D)工廠直營店
36. 小胖將空運、水運、鐵路、公路等四種交通方式，依運輸距離與所需時間的關係畫成比較圖，如附圖所示，則圖中哪一條線代表空運？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁



## 二 題組

(一)附表為民國 104 年臺灣對主要貿易國的出口與進口額及總額 (單位：億美元)。請問：

| 國家  | 美國  | 日本  | 中國   | 德國 | 韓國  | 新加坡 | 總額   |
|-----|-----|-----|------|----|-----|-----|------|
| 出口額 | 324 | 193 | 1092 | 59 | 126 | 113 | 2804 |
| 進口額 | 264 | 387 | 456  | 86 | 130 | 71  | 2289 |

37. 由此表可判斷一些此年台灣的貿易情況，以下哪一個判斷是正確的？ (A)台灣最大的貿易夥伴是美國 (B)台灣對日本、德國、韓國貿易都是入超 (C)台灣對美國、中國、新加坡貿易都是入超 (D)台灣出口以高科技產品為主
38. 臺灣這年的整體國際貿易狀況為下列何者？ (A)貿易出超，資金流入 (B)貿易出超，資金流出 (C)貿易入超，資金流入 (D)貿易入超，資金流出

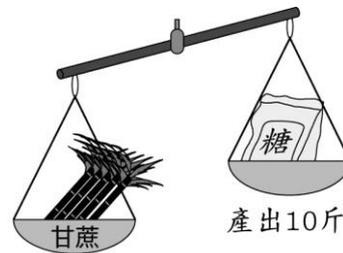
(二)一般常見的交通工具包括：(甲)鐵路 (乙)公路 (丙)捷運 (丁)河運 (戊)海運 (己)空運。下列是關於各種交通工具的描述，請作出正確的配對。

39. 適應地形能力強且機動性高，是台灣最普及的交通方式，西部較東部分布密集，但運載量較小、長途運費較高，這種交通方式是 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
40. 臺灣因為水位不穩，此種交通方式很難發展，目前只有少部分地區發展成休閒旅遊用途，這種交通方式是 (A)丙 (B)丁 (C)戊 (D)己
41. 運載量最大，運輸費用也低，適合長途運輸但速度最慢。臺灣發展國際貿易常依賴它進出口貨物，它是 (A)甲 (B)丁 (C)戊 (D)己
42. 主要集中於都會區，載客量較汽車大，不與地面交通交會紓解交通壅塞的問題。台灣臺北、高雄、桃園機場已

- 有這種交通系統運行，它是 (A)乙 (B)丙 (C)戊 (D)己
43. 連續假期時大量的遊子聚集台北、台中、高雄大都市欲返回花蓮、台東過節，這時「普悠瑪」「太魯閣」「自強」號等速度快、運量大、不會塞車的交通方式就發揮很大的功用。這種交通系統方式是？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)戊

(三)影響工業發展的區位因素有很多，如動力、原料、市場、勞工、政策、資金、交通…，請問：

44. 新聞：「必和必拓公司表示，由於電力價格跳增，將擴大削減旗下澳洲煉鋁廠的生產量和員工人數，產能縮幅從 1 月宣布的 8%提高至 14%。」依據上文判斷，影響該廠產能重大的是何種工業區位因素？ (A)動力 (B)原料 (C)交通 (D)勞力
45. 高雄港附近的「高雄臨海工業區」，區內有臺灣中油公司煉油廠、中國鋼鐵公司、中鋼機械公司、臺灣國際造船公司等企業。這些工廠分布於此工業區的主要區位條件為何？ (A)交通 (B)動力 (C)原料 (D)勞力
46. 民國 83 年，經濟部在臺灣東部設立和平水泥工業區，包括水泥廠區、臨太平洋的和平水泥專用港。該工業區設立於此，主要是受到何項工業區位的影響？ (A)原料 (B)動力 (C)勞力 (D)市場
47. 附圖為某種產業的加工製造流程示意圖，此種工業的主要區位應為何者？ (A)交通 (B)原料 (C)市場 (D)動力



投入100斤

48. 為了發展工業，臺灣在民國五十、六十年代，陸續成立了數個「加工出口區」，它是「由國外企業投資設廠，主要原料由外國進口，在臺招募工人生產，產品全部外銷」的生產模式。因此，它的區位選擇是 (A)原料、市場 (B)勞力、動力 (C)市場、勞力 (D)勞力、交通

(四)現代化的交通方式多樣化，請為下列情況選擇最適合的交通方式：

49. 近年來為了提高營業收入，台灣的超商、百貨公司，甚至傳統市場都有機動性強的「宅配」服務，宅配的交通大多以何種方式為主？ (A)水運 (B)空運 (C)鐵路 (D)公路
50. 容易腐爛的日本水蜜桃、荷蘭的鬱金香要運送到台灣，最適合利用哪種方式運送？ (A)水運 (B)空運 (C)鐵路 (D)公路

(最後一頁，你完成了)

107 下國一地理翰林 第二三級產業、聚落交通段考

解答

1. D
2. C
3. B
4. C
5. C
6. A
7. C
8. D
9. C
10. C
11. D
12. C
13. A
14. D
15. B
16. A
17. B
18. B
19. A
20. D
21. C
22. C
23. A
24. A
25. D
26. B
27. D
28. B
29. A
30. D
31. B
32. A
33. D
34. A
35. C
36. D
37. B
38. A
39. B
40. B
41. C
42. B
43. A
44. A
45. A
46. A
47. B
48. D
49. D
50. B