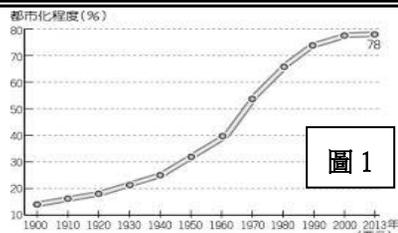


1. 圖1為臺灣地區歷年都市人口比例變化圖，其中都市人口的變化趨勢，和下列哪項地理因素的變化趨勢一致？



- (A) 都市地區的出生率 (B) 從事農業活動人口的比例
(C) 鄉村地區的移入率 (D) 二、三級產業人口的比例

2. 圖2為某地區的聚落景觀，下列四位同學對此聚落的判斷何者正確？



- (A) 小傑：此地房舍低矮應屬都市聚落
(B) 小惠：此地居民主要從事第二級產業
(C) 小忠：此地人口通常較少、人口密度低
(D) 小辰：此地容易出現交通擁塞的問題

3. 臺灣的鐵路分布不如公路普及，少有東西向鐵路的修築。此現象與鐵路的哪種特性關係最相關？

- (A) 適應地形能力較差 (B) 運輸費用較為昂貴
(C) 行車花費時間較長 (D) 客貨的載運量較小

4. 農委會宣佈，首班水果外銷包艙成功首航，將30公噸的玉荷包荔枝及愛文芒果將送達日本，且到6月底前每週二、三將固定出貨，為當地消費者帶來最新鮮甜美的臺灣水果好滋味。依水果產地和時效性，臺灣的水果最可能就近由哪個地點運送至日本？

- (A) 基隆港 (B) 臺灣桃園機場
(C) 高雄港 (D) 高雄小港機場

5. 明清時期，臺灣開始有較具規模的聚落形成，如：安平（臺南）、滬尾（淡水）、艋舺（萬華）等，這些聚落的分布空間受到下列哪項因素影響最大？

- (A) 空運興起 (B) 水運發達
(C) 公路發達 (D) 鐵路暢通

6. 都市不斷向外擴張，使都市和鄰近大小市鎮緊密連成一體，稱為都會區。圖3哪個地區最可能形成都會區？

圖3



- (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁

7. 「臺灣高鐵2007年通車12年來，桃園青埔高鐵特定區大興土木，住宅大樓如雨後春筍林立，近年隨機場捷運通車，高鐵桃園站因交通便利，吸引許多雙北、桃園居民置產、通勤上班，未來發展遠景看好。」上述報導可以用來說明下列哪種地理現象？

- (A) 聚落的交通機能一旦失去優勢，聚落發展也容易趨緩
(B) 聚落之間的交通往來趨向頻繁，也容易帶動聚落發展
(C) 鄉村會因人口流失，造成勞力不足與人口老化等現象
(D) 都市地區則因湧入過多人口，易造成交通壅塞的問題

8. 臺灣各地不斷發展，逐漸產生各自的特色，政府為了有效管理會依據一些條件進行區域劃分。下列何者不是圖4劃分所考量的條件？



圖4

- (A) 行政管理 (B) 自然環境
(C) 傳統領域 (D) 歷史發展

9. 政府為達成區域均衡發展，持續投入基礎建設。其中蘇花公路改善計畫，帶來最直接的貢獻為何？

- (A) 促進中部觀光發展 (B) 給花蓮人安全回家的路
(C) 增加北部就業機會 (D) 提升離島地區的便利性

10. 臺北捷運的路線除了臺北市外，還延伸到新北市的淡水、新店等地，現今路網仍不斷擴充。這顯示捷運路線的規畫最可能是以何種區域範圍為考量？

- (A) 行政區 (B) 都會區 (C) 住宅區 (D) 觀光區

11. 政府為達成區域均衡發展推動區域發展計畫。目前臺灣已有的哪項交通工程對促進東部區域發展貢獻最小？

- (A) 北迴鐵路 (B) 南迴鐵路
(C) 高速鐵路 (D) 中部橫貫公路

12. 「臺北市幾乎九成的市民住在距離最近的緊急醫療能力中度醫院車程約10分鐘的地區，而臺東縣和花蓮縣約25%的縣民開車到最近的緊急醫療能力中度以上醫院，則需要花上一小時以上的車程。」由文中敘述可知，臺灣的區域發展具有何種差異？

- (A) 北部區域捷運系統發達 (B) 離島經濟發展較為緩慢
(C) 東部區域教育程度較低 (D) 東部區域公共設施不足

13. 臺灣在發展過程中，因環境的不同，使區域發展呈現明顯差異。下列哪個指標最不適合反映臺灣北、中、南、東四區域的發展差異？

- (A) 土地面積 (B) 產業結構
(C) 人口密度 (D) 教育程度

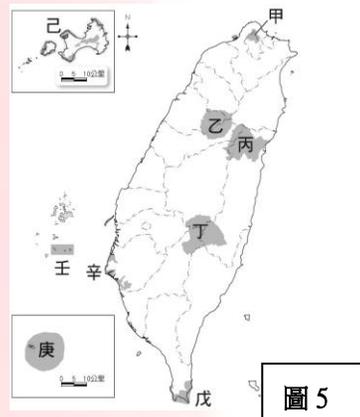


圖5

14. 成立國家公園的目的，是為了永續保育國家特殊景觀、生態系統。圖5哪個國家公園是為了保存戰地的史蹟而設立？

- (A) 甲 (B) 丁 (C) 辛 (D) 己

※政府推動全國國土計畫強化國土整合管理，以提升國家競爭力和國民生活的品質，在此背景下，花蓮富世部落的族人認為原本可以獨立自給自足的家園，被迫劃入國家公園，影響族人們基本的生存活動。此外，亞泥在立霧河流域開採40幾年後，在沒有環評、沒有獲得族人同意的情況下，再度獲得經濟部核發20年的採礦權。族人為自己土地權益而努力，勇敢喊出「反亞泥，保山林」的口號。請依上文回答15-17題：

15. 全國國土計畫有四大功能分區，玉山國家公園應屬於其中哪個分區？

- (A) 國土保育地區 (B) 海洋資源地區
(C) 農業發展地區 (D) 城鄉發展地區

16. 上文中的國家公園應該是下列何者？

- (A) 玉山 (B) 雪霸 (C) 太魯閣 (D) 陽明山

17. 當上述衝突出現時，下列哪種作法最符合全國國土計畫的精神？

- (A) 由當地縣政府官員決定，共同合作推動礦場開發
(B) 廢除國家公園設立，以保障原住民族的生存發展
(C) 重視國土保育，鼓勵原住民遷離國家公園的範圍
(D) 尊重原住民傳統領域，邀他們訂定土地使用規範