

112 學年度學科能力測驗複習試卷

地理考科 解答卷

■答案

第壹部分：

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
D	B	B	A	B	A	A	B	A	A	B	C	C

第貳部分：

14.D 15.A 16.D 17.商品圈範圍擴大 18.D 19.C 20.清真寺 21.B

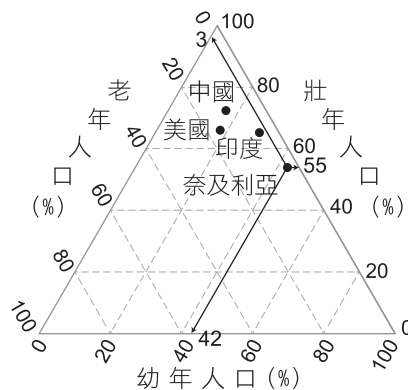
22.甲：美國；乙：日本，人口金字塔呈現縮減型，人口老化、少子化明顯；丙：中國，都市化程度較低，且幼、壯年人口受一胎化影響而有略微縮減；丁：印度

23.越南；汶萊；菲律賓；馬來西亞 24.陽明山國家公園；澎湖南方四島國家公園 25.泰雅族

■解析

- (A)是點子圖；(B)是區域密度圖；(C)是分級符號圖；(D)是等值線圖。若要呈現主題數量與分布情形，最不適合的是(D)等值線圖。
- 圖中仙人掌通常出現於氣候較乾燥地區，由於溫差大導致物理風化，因此最常出現沙丘等風成地形。
- 圖 1 四個地區的氣候類型分別是：(A)甲 1 月與 7 月溫差較大，且降水集中 7 月（夏季），故為溫帶大陸性氣候；(B)乙 1 月與 7 月溫差較甲小，且降水未明顯集中 7 月（夏季），推測無明顯乾濕季，故為溫帶海洋性氣候；(C)丙年均溫高且全年降水豐沛，故為熱帶雨林氣候；(D)丁降水季節集中 7 月以外的季節，推測夏季降水少，故為溫帶地中海型氣候。圖 2 此氣候類型多集中於緯度 $40^{\circ}\sim 60^{\circ}$ 之大陸西岸，故選(B)溫帶海洋性氣候地區。
- 文中提到中南美洲移民到美國（北美洲），因此選(甲)。(乙)遷移至西歐；(丙)遷移至波斯灣一帶；(丁)遷移至東亞。
- 「中間障礙」為移動過程造成的阻礙，包含氣候變遷及美國政府緊縮難民政策，使其無法成功移民。(甲)社會穩定為移入地「拉力」；(丁)貧窮與暴力頻傳為移出地「推力」。

6. 依據 42%，55%，3%比例關係繪製如圖所示。



- 人口紅利需扶養比小於 50%，壯年勞動力人口占總人口至少 66.7%。此題可直接從表格中的壯年人口比例看出，比例愈高，人口紅利愈大，故答案為(A)中國。
- 一國若人口紅利消失，即代表扶養比大於 50%，壯年人口比例相對降低，國家勞動力與生產力開始減少，所以(B)投資及生產活動受到衝擊，經濟可能陷入停滯衰退。(A)此時國家人口成長尚未正式進入負成長時期；(C)都市壯年人口並不會增加；(D)國際資金與企業也不會大量流入。
- 熱帶水果需種植在溫度較高和雨量較多的地區，由於昆士蘭州區域內包含較高比例的熱帶雨林及熱帶莽原氣候區，為農場的最佳所在地，故選(A)。

10. 澳洲荔枝目前年產量約 3,000 公噸，主要供應國內市場，約 10%~15%供應外銷，主要市場為香港及新加坡，另還有杜拜、美國與中國，歐洲非主要外銷地區，故(丁)錯誤。
11. 「北方國家」在線以北，多屬於已開發國家，圖中歐洲、北美洲、澳紐皆屬之。
12. 「南方國家」多屬開發中國家，故選(乙)都市化程度低、(丙)基礎設施缺乏。(甲)少子化現象、(丁)醫療資源充足屬於已開發國家會有的狀況。
13. 題幹提到建議將大量資源從富裕的核心國家(指北方國家)轉移到貧窮的邊陲國家(指南方國家)，因此若原來購買「北方國家」商品，改購買「南方國家」的商品，將有助於邊陲國家經濟的提升。(C)美國：北方國家→巴西：南方國家，符合，故選(C)。(A)臺灣：南方國家→澳洲：北方國家，不符合；(B)日本：北方國家→英國：北方國家，不符合；(D)衣索比亞：南方國家→越南：南方國家，不符合。
14. 由於人對於品牌有迷思心態，因此中地理論中假設居民在品味要求尚無差異，可避免心態作祟導致人無法用最小的代價滿足最大的需求，因此在真實世界當中，品牌形象的塑造在企業經營中很重要，故選(D)。
15. 店家數量達到一定規模，使消費者消費方便，且進貨、物流成本下降，使店家擴大營業規模，降低平均營業成本，故為(A)規模經濟。(B)聚集經濟為共享空間上的外部資源，降低單位生產成本；(C)工業慣性為有更好的區位仍不搬遷，留在原地者；(D)產業群聚為相似產業發展出緊密的社會網絡，使店家能夠有良好溝通環境有益於研發。
16. 由各家企業跨領域合作，為分工關係；若各項產品間無原料關係，為水平關係，因咖啡機、紙杯及冰塊無原料製造關係且非為同企業生產，故選(D)水平分工。
17. 7-Eleven 可取貨的地方增加，服務範圍從單一店家到全部店家均可取咖啡，增加服務涵蓋面積，商品圈擴大。

評分原則：

【等級 2（完全給分）】

正確寫出「商品圈擴大」關鍵詞

【等級 0（不給分）】

未作答或答案錯誤

18. 題目問可模擬部隊陸戰時不同地形的攻擊視野，故先選用 DTM 取得地勢變化，再透過 GIS 製作視域分析，而選(丙)、(丁)最適合。(甲)RS 會產生遙測地圖，主要從空中了解地面狀況，與題幹模擬不同地形的攻擊視野較無關；(乙)GPS 主要用來精準打中目標物，也與題幹模擬不同地形的攻擊視野較無關。

19. 約旦河西岸及戈蘭高地皆在約旦河旁，可推知取得水源為共通因素。(A)石油主要在波斯灣附近；(B)戈蘭高地非宗教聖地；(D)約旦河為內陸河，非航運要道。
20. 阿拉伯人信奉伊斯蘭教，故常到清真寺參拜。

評分原則：

【等級 2（完全給分）】

正確作答「清真寺」

【等級 0（不給分）】

未作答或作答錯誤

21. 從「東協最大經濟體」可得知，某國為擁有 2.64 億人口的印尼，故選(B)。(A)新加坡人均 GDP 高，但人口僅 5 百多萬，仍不及印尼；(C)印度非東協成員國；(D)泰國人口約為 7 千萬左右，其國家 GDP 於東協成員國中僅次於印尼。
22. 甲為 HDI 排名次於澳洲，少子化較不明顯的美國；乙為人口老化、少子化明顯，人口金字塔呈現縮減型的日本；丙為都市化程度較低，且壯年人口受一胎化影響而有略微縮減的中國；丁為 HDI 排名、都市化程度皆最低的印度，人口金字塔略呈現增長型；戊的 HDI 排名最高，人口金字塔呈現靜止型的澳洲。

評分原則：

【等級 2（完全給分）】

代號與可能的國家判斷依據能互相對應

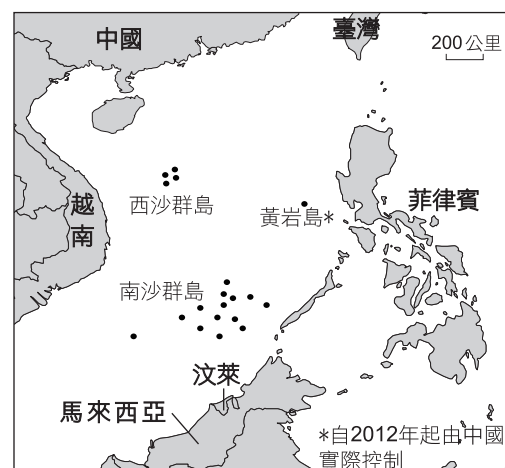
【等級 1（部分給分）】

僅能回答正確的代號國家但判斷依據不完整，未能充分回答問題

【等級 0（不給分）】

答非所問或未作答

23. 南海領土爭端包括南沙群島、西沙群島和中沙群島（主要島嶼為黃岩島）的主權糾紛，其主要目的在爭奪其海底蘊藏豐富的石油與天然氣，以及重要的航運利益。涉及該爭端的國家有臺灣、中國、汶萊、馬來西亞、菲律賓賓和越南（如附圖）。



評分原則：

【等級 2（完全給分）】

答出全部國家

【等級 1（部分給分）】

僅能寫出部分國家

【等級 0（不給分）】

答非所問或未作答

24. 陽明山、澎湖南方四島國家公園以保存火山地形為主；
太魯閣國家公園特色：峽谷地形；玉山國家公園特色：
臺灣高海拔地景；墾丁國家公園特色：珊瑚礁地景；東
沙環礁國家公園特色：珊瑚礁形成的環狀島嶼地景；台
江國家公園特色：濱外沙洲、潟湖；雪山國家公園特色：
冰河遺跡；金門國家公園特色：戰地風情。

評分原則：

【等級 2（完全給分）】

兩個國家公園皆正確

【等級 1（部分給分）】

僅能正確回答其中一個國家公園

【等級 0（不給分）】

未能正確回答或未作答

25. 泰雅族的分布範圍在北臺灣山區，包含：宜蘭、花蓮、
南投、臺中、新竹、苗栗、桃園和新北（如圖 2）。

評分原則：

【等級 2（完全給分）】

正確作答「泰雅族」

【等級 0（不給分）】

未作答或作答錯誤