

臺灣警察專科學校 107 學年度專科警員班第 37 期正期學生組新生入學考試地理科試題

壹、單選題：(一) 30 題，題號自第 1 題至第 30 題，每題 2 分，計 60 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

(三) 請將正確答案以 2B 鉛筆劃記於答案卡內。

准考證號：_____

1. 下列四組 TM2 座標位在陽明山國家公園、雪霸國家公園、臺江國家公園和墾丁國家公園等四座國家公園(未按順序排列)。請問圖(一)中的臺灣特有種生物，最可能出現在下列哪一座標處？

(A) 161699mE, 2544844mN

(B) 227307mE, 2427868mN

(C) 281489mE, 2696403mN

(D) 305777mE, 2784815mN。



圖(一)

2. 若使用地理資訊系統製作鄰近派出所周圍 2 公里的轄區範圍地圖，使用下列哪一分析方式最為恰當？

(A) 地勢分析

(B) 環域分析

(C) 路徑分析

(D) 疊圖分析。

3. 臺灣每到夏季山區經常發生土石流，請問下列何者為土石流警戒發佈的參考指標？

(A) 坡度百分比

(B) 累積土石量

(C) 累積雨量

(D) 河川斷面流量。

4. 俗話說「西北雨落不過田埂」，描述的是某塊農田下雨時，越過田埂的另一塊農田，卻完全沒有下雨的景象。根據俗諺所述之降水特性，請問「西北雨」應屬於下列何種降水類型？

(A) 對流雨

(B) 地形雨

(C) 氣旋雨

(D) 鋒面雨。

5. 圖(二)的氣溫雨量圖屬於何種氣候類型？

(A) 熱帶雨林氣候

(B) 溫帶地中海型氣候

(C) 溫帶海洋性氣候

(D) 副極地氣候。

6. 南北緯 10 度之間是全球水平衡剩水最明顯的地區，關鍵因素在於下列哪一行星風系的影響？

(A) 副熱帶高壓帶

(B) 西風帶

(C) 間熱帶輻合帶

(D) 熱帶氣旋帶。

7. 太魯閣國家公園峽谷地形的生成與下列哪一河流作用最為相關？

(A) 搬運作用

(B) 回春作用

(C) 搶水作用

(D) 堆積作用。

8. 前往恆春半島，在鵝鑾鼻臺地上發現有岩溝、滲穴，洞穴中還有鐘乳石奇景，請問此地的主要地形景觀屬於下列何種類型？

(A) 火山地形

(B) 風成地形

(C) 岩溶地形

(D) 海岸地形。

9. 某地樹種相當單純，多常綠窄葉樹，樹幹挺直，樹冠成尖塔狀，是世界工業木材的重要產區。請問某地最可能位於下列哪一國家？

(A) 印尼

(B) 巴西

(C) 加拿大

(D) 澳大利亞。

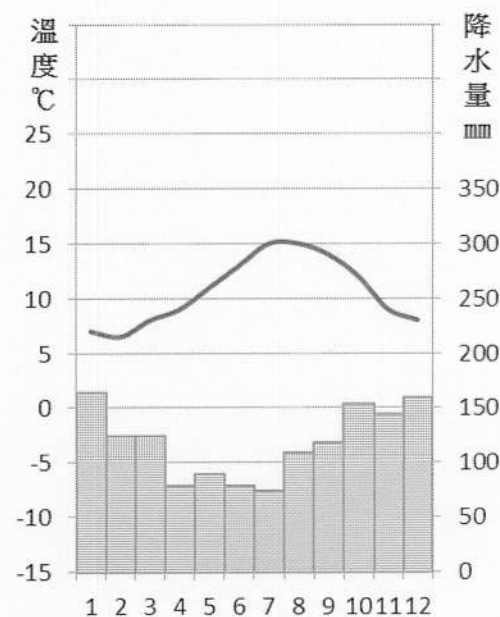
10. 在 Gap、H&M、Uniqlo、Zara 等快時尚服飾店，因大量生產同版型、固定尺寸(S、M、L 等)但不同顏色的商品，而能壓低成本，使消費者以平實的價格購入喜愛的商品。請問此種生產模式符合現代製造業的哪一生產特質？

(A) 專業分工

(B) 產品標準化

(C) 產品規格化

(D) 工業慣性。

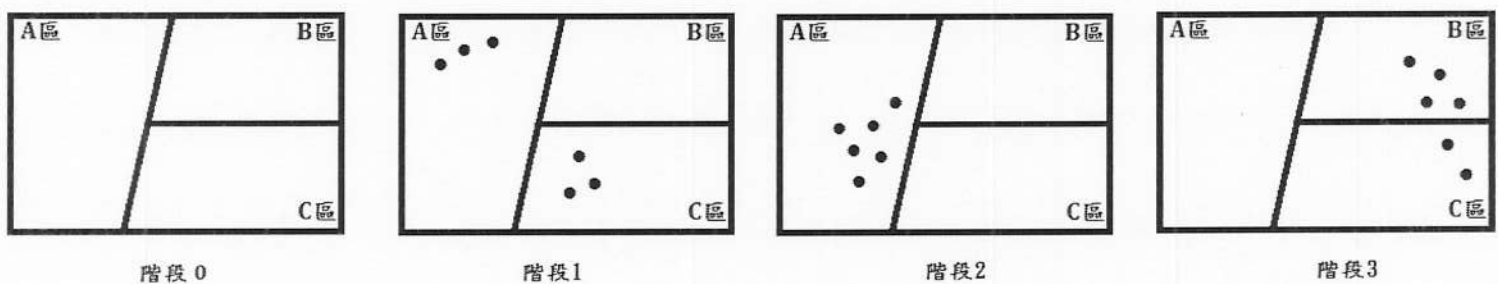


圖(二)

11. 臺灣目前的人口狀態應屬於人口轉型的哪一階段？
 (A)高穩定 (B)早期擴張 (C)晚期擴張 (D)低穩定。
12. 105 年底臺灣的人口結構如下：幼年人口 13%、壯年人口 74%、老年人口 13%。請問根據定義臺灣屬於下列何種社會狀態？
 (A)人口紅利社會 (B)高齡化社會 (C)高齡社會 (D)超高齡社會。
13. 熱帶雨林及莽原區的原始農業主要形式為游耕，該地區因土壤貧瘠，傳統上以下列哪種方式恢復地力？
 (A)休耕 (B)堆肥 (C)翻土 (D)輪種。
14. 產品生命週期探討工業產品從開始出現在市場到退出的過程，共分為四個時期。在「X 時期」由於生產技術趨於穩定、市場日益擴張，為克服關稅障礙、開拓海外市場，生產區位開始移至海外有消費力但製造成本未必絕對低廉之地。請問「X 時期」應為下列何者？
 (A)新創期 (B)成長期
 (C)成熟期 (D)衰退期。
15. 表（一）為主要之新零售業型態特質比較表。請問甲店鋪最可能為下列何者？
 (A)便利商店 (B)購物中心
 (C)百貨公司 (D)雜貨店。
16. 民國 107 年 3 月臺灣六都人口統計數據如下：新北市 398 萬、臺中市 279 萬、高雄市 277 萬、臺北市 268 萬、桃園市 219 萬、臺南市 188 萬。根據都市規模大小分布狀況，臺灣應屬於何種都市型態？
 (A)等級大小 (B)首要型 (C)複合型 (D)多核心型。
17. 下列哪二者是世界文化分區的主要依據？
 (A)位置、種族 (B)種族、宗教 (C)宗教、語言 (D)語言、位置。
18. 美國常見的自然災害包括：(甲)龍捲風；(乙)颱風；(丙)大風雪。若將災害由北往南依序排列，下列何者正確？
 (A)甲乙丙 (B)甲丙乙 (C)丙甲乙 (D)丙乙甲。
19. 郊區化可能對市中心造成何種影響？
 (A)環境惡化 (B)地價升高 (C)就業機會減少 (D)交通問題。
20. 某疾病的擴散過程如圖（三），圖中圓點為各階段病例空間分布位置，請問此疾病擴散類型屬於下列何者？
 (A)擴張型 (B)位移型 (C)混合型 (D)階層型。

表（一）

	甲	超級市場	量販店	乙	無店鋪販售
商品等級	低	低	低	低至高	低為主
時間限制	無	有	有	有	無
店家數量	多	中	中	少	多
環境舒適	可	可	可	佳	不適用
多元服務	有	無	無	有	不適用



圖（三）

21. 位在西亞北方，散佈在土耳其、敘利亞、伊拉克、伊朗、亞塞拜然、亞美尼亞等六國境內，尋求獨立的族群為下列何者？
 (A)庫德族 (B)貝都因人 (C)拉普人 (D)波斯人。
22. 下列哪一國家因為宗教信仰與周圍國家不同而衝突頻仍？
 (A)朝鮮人民共和國 (B)伊朗 (C)古巴 (D)以色列。
23. 印度河流域土壤鹽鹼化問題嚴重，最可能導因於下列何因素？
 (A)降水過多排水不及 (B)森林地濫砍濫伐 (C)地勢低窪鹽類淤積 (D)農業灌溉蒸發殘餘。

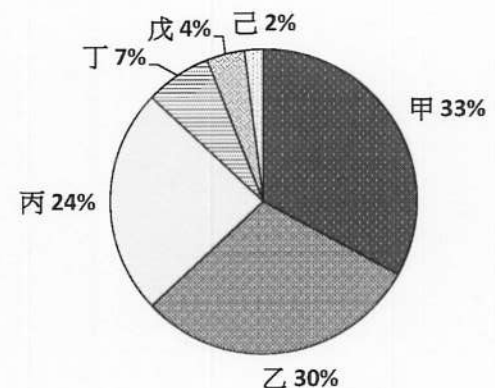
24. 地中海歐洲國家為歐盟蔬果花卉的主要供應地，其主要優勢最可能為下列何者？
 (A)氣候溫暖 (B)地形平坦 (C)勞力充足 (D)交通便利。
25. 國協轉型市場經濟後曾經歷哪一變遷？
 (A)國營企業為國家經濟主要支柱 (B)第三級產業蓬勃發展
 (C)福利措施漸趨完善 (D)農地快速私有化。
26. 下列何者為印尼的主要宗教信仰？
 (A)東正教 (B)伊斯蘭教 (C)小乘佛教 (D)基督教。
27. 請問下列有關南洋群島之敘述何者正確？
 (A)以珊瑚礁島為主 (B)河川多呈南北向 (C)位於板塊交界帶 (D)皆屬熱帶季風氣候。
28. 非洲氣候南北對稱分布，與下列哪一因素最為相關？
 (A)緯度位置 (B)海拔高度 (C)盛行風向 (D)洋流流向。
29. 針對華北地區的缺水問題，下列何者為目前主要解決之道？
 (A)增建水壩 (B)南水北調 (C)種植綠帶 (D)水權協商。
30. 民國 60 年代，臺灣的工業發展處於下列哪一階段？
 (A)進口替代 (B)出口擴張 (C)重化工業 (D)高科技導向。

貳、多重選擇題：(一)共 10 題，題號自第 31 題至第 40 題，每題 4 分，計 40 分。

(二)每題 5 個選項各自獨立其中至少有 1 個選項是正確的，每題皆不倒扣，5 個選項全部答對得該題全部分數，只錯 1 個選項可得一半分數，錯 2 個或 2 個以上選項不給分。

(三)請將正確答案，以 2B 鉛筆劃記於答案卡內。

31. 下列哪些選項屬於主題地圖？
 (A)臺灣堡圖 (B)全球一月等壓線圖 (C)蘭陽溪水文歷線圖
 (D)GOOGLE MAP (E)非洲營養不良人口分布圖。
32. 下列哪些地形為離水海岸的證據？
 (A)高聳陡峭的海蝕崖 (B)可划獨木舟穿越的海蝕門
 (C)陸化的潟湖及濱外沙洲 (D)已興築公路的海階 (E)陡峻深長的峽灣。
33. 種植小麥為主的商業性穀物農業，具有下列哪些特質？
 (A)集約 (B)機械化 (C)專業化 (D)企業化 (E)低風險。
34. 「金針花」又稱一日花、忘憂草，成熟的花苞只有一天的採收期，開花後即無法製成食用金針、失去經濟價值，大片美麗的金針花海，成為農民來不及採收的遺憾。地方政府自民國 89 年開始輔導及培訓農民解說及經營民宿的技巧，在居民親自整理、改善金針產區的環境之後，成為低度開發且以環境復育為導向的觀光勝地，花蓮地區的年度賞花活動「花蓮金針花季」也因此展開。請問上述文字中提及下列哪些農業經營形式？
 (A)生態農業 (B)休閒農業 (C)精緻農業
 (D)精準農業 (E)農業企業化。
35. 下列哪些國家為 OPEC 會員國？
 (A)阿爾及利亞 (B)委內瑞拉 (C)奈及利亞
 (D)伊朗 (E)阿拉伯聯合大公國。
36. 巴爾幹半島有歐洲火藥庫之稱，主要原因包含下列哪些？
 (A)位置 (B)地形 (C)氣候
 (D)種族 (E)宗教。
37. 圖(四)為 2014 年全球初級能源使用結構圓餅圖，甲~己分別為六種不同能源類型，其中甲、乙、丙三種能源合計共佔全球 87%，請



圖(四)

問下列哪些能源名列此三種之中？

- (A)天然氣 (B)石油 (C)核能

38. 圖(五)為臺灣糧食自給率概況，其中民國50至80年間綜合糧食自給率大幅下降，與下列哪些因素有關？

- (A)耕地面積狹小，單位成本偏高
(B)農業人口老化致使糧食生產量下降
(C)職業、薪資結構導致飲食習慣改變
(D)加入世界貿易組織，進口糧食價格低廉
(E)農業政策鼓勵休耕、轉作。

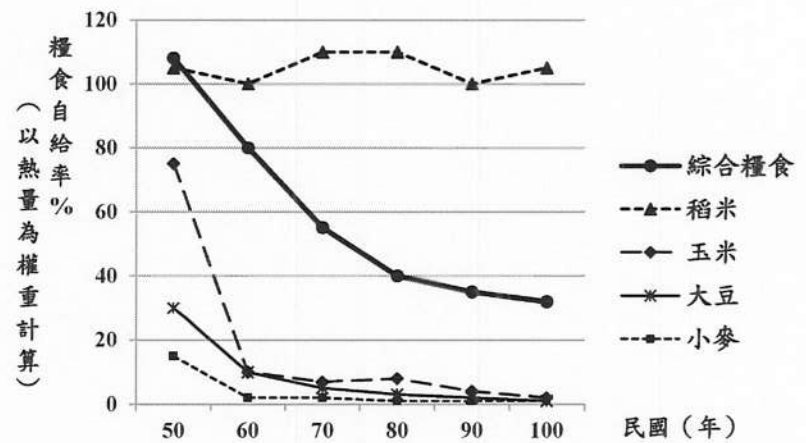
39. 下列關於撒赫爾地區的敘述何者正確？

- (A)天然景觀以草原為主
(B)年雨量0~250mm為其範圍
(C)季節性焚燒林木是傳統維生方式
(D)非洲愛滋病感染率最高之區域
(E)水井開鑿後過度開發導致沙漠化更嚴重。

40. 巴西里約有500處左右的貧民窟，這些緊貼山坡搭起的簡陋棚屋，約居住了160萬人。此一現象與下列哪些因素有關？

- (A)都市工作機會供過於求 (B)沿海勞力密集輕工業加工出口興盛
(C)鄉村農業收入不足勞力外流 (D)缺乏水資源促使人口集中水源地
(E)都市自然增加率偏高。

(D)水力 (E)煤。



圖(五)

臺灣警察專科學校 107 學年度專科警員班
第 37 期正期學生組新生入學考試

科目：地理

標準答案

一、單選題

題號	第1題	第2題	第3題	第4題	第5題	第6題	第7題	第8題	第9題	第10題
答案	C	B	C	A	C	C	B	C	C	B

題號	第11題	第12題	第13題	第14題	第15題	第16題	第17題	第18題	第19題	第20題
答案	D	B	A	B	A	C	C	C	D	B

題號	第21題	第22題	第23題	第24題	第25題	第26題	第27題	第28題	第29題	第30題
答案	A	D	D	A	D	B	C	A	B	C

二、多重選擇題

題號	第31題	第32題	第33題	第34題	第35題
答案	BE	CD	BCD	B	ABCDE

題號	第36題	第37題	第38題	第39題	第40題
答案	ABDE	ABE	AC	AE	CE

備註：：第 40 題原答案 CE，更正為答 CE 或 C 均給分。107.6.4