

臺灣警察專科學校 106 學年度專科警員班第 36 期正期學生組新生入學考試中外地理科試題

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

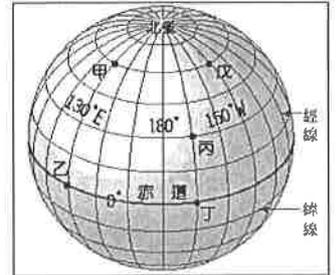
(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

(三) 請將正確答案以 2B 鉛筆劃記於答案卡內。

准考證號：_____

1. 地理教學掛圖比例尺 1：10,000，圖幅 1×0.5 公尺，若圖幅改為 0.5×0.25 公尺，則比例尺是多少？
 (A) 1：5,000 (B) 1：2,500 (C) 1：20,000 (D) 1：40,000。

◎右圖有甲、乙、丙、丁、戊五點，請依圖回答 2-3 題：



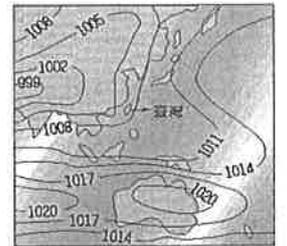
2. 圖中哪兩地之時間換算，通過國際換日線，須加一天？
 (A) 甲→戊 (B) 甲→丙 (C) 乙→丙 (D) 丁→乙。

3. 圖中哪兩地之間的經線或緯線「不屬於」大圓線？
 (A) 甲戊 (B) 甲乙 (C) 乙丁 (D) 丙丁。

4. 在地圖投影方法中，蘭伯特圓錐投影法的特徵是：

- (A) 緯線為直線，經線為曲線 (B) 緯線成同心圓弧線，經線為直線 (C) 緯線為同心圓弧線，經線成曲線
 (D) 經線與緯線均為直線，且直角相交。

5. 右圖為亞洲東側某月分的平均氣壓分布圖。此月分臺灣地區的平均風向主要是：



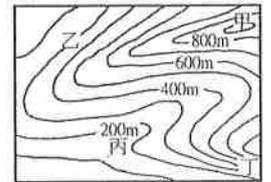
- (A) 東北風 (B) 西風 (C) 南風 (D) 西南風。

6. 近日有通勤族的民眾發現，搭乘長程公車時，在目的地下車後，卻發現機器顯示已經到了下一站，造成悠遊卡被多扣的狀況。呈現這樣結果的最可能原因是：

- (A) 悠遊卡故障 (B) 民眾記錯站名 (C) 經緯座標轉換位移 (D) GPS 衛星定位誤差。

7. 地理資訊系統如果結合衛星影像圖，可以針對陸地上的各種資源加以判斷分析，一般而言，衛星影像中森林呈現的色彩為：

- (A) 紅色 (B) 藍色 (C) 綠色 (D) 黑色。



8. 右圖中最易產生山崩的地點在：

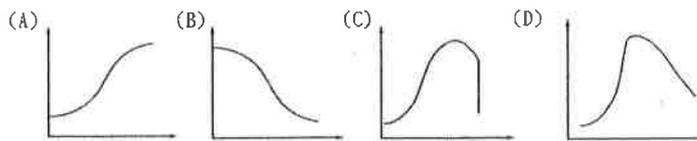
- (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

9. 北極低壓區的氣流會強弱交替，稱為北極震盪，當北極震盪指數為負相位(弱環流)時，圍繞北極的極鋒噴流減弱，冷空氣被擠出來，稱作「負北極震盪」。在 2016 年

一月北半球出現的霸王級寒潮，原因就是急凍的北極震盪造成的，可預報度很低，只有一至兩星期的預報期，但影響之大可造成北半球大範圍的低溫現象。請問此「北極低壓區」應該是位於行星風系的哪一帶？

- (A) 極地東風帶 (B) 極圈氣旋帶 (C) 西風帶 (D) 東北信風帶。

10. 下列何圖最接近「產品生命週期」的示意圖？(X 軸：時間，Y 軸：銷售量)

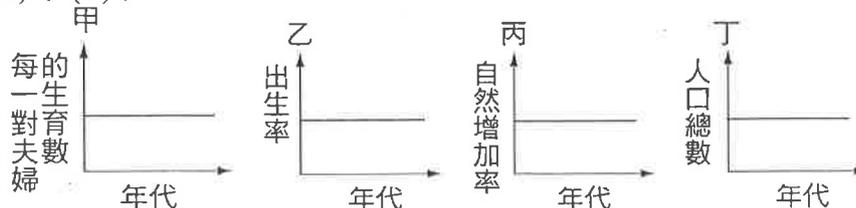


11. 鴻海公司在各國設廠生產，充分利用各地優勢的生產方式，稱之為：

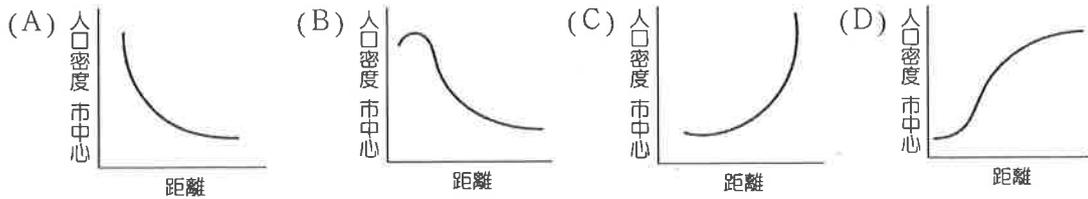
- (A) 聚集經濟 (B) 國際分工 (C) 區位混合 (D) 國際貿易。

12. 附圖甲~丁的圖形中，何者較能確切地表示人口零成長？

- (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。



13. 若欲以人口成長階段模式來說明一國家人口成長的過程時，則該國必須具備下列何種情況才具有意義？
 (A) 屬封閉系統的人口成長 (B) 人口倍增時間不斷縮短 (C) 人口性別比例均衡 (D) 人口總數維持不變。
14. 大部分西方國家都市人口密度的空間變化趨勢，可由下列哪幅圖表示？



15. 右圖是日本某月的等溫線圖，其中甲處呈現V字形，應該是受哪一因素影響？

(A) 庫頁寒流 (B) 對馬暖流 (C) 黑潮 (D) 緯度。



16. 紐西蘭原住民的飲食中不乏動、植物性蛋白質，並且可以加以烹煮，甚至可以享受洗浴。這與當地的哪一項資源有關？

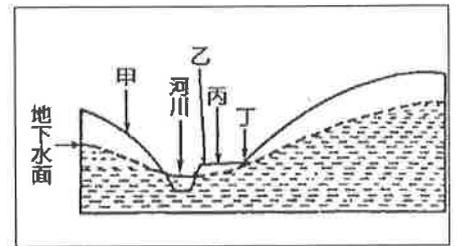
(A) 冰河 (B) 森林 (C) 地熱 (D) 陽光。

17. 「鬥牛和佛萊明哥舞是該國的兩大特色，後者則為十五世紀安達魯西亞的吉普賽人所發展的音樂和舞蹈，舞者穿著傳統服飾，隨著吉他演奏的佛萊明哥音樂，用力踏後腳跟，並敲擊響板。」請問這是哪一國？

(A) 西班牙 (B) 葡萄牙 (C) 義大利 (D) 希臘。

18. 右圖甲~丁中，何處地下水會以「泉」的方式流出？

(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。



19. 外高加索山地是獨立國協雨量最多的地方，該地區的降雨主要屬於何種類型？

(A) 地形雨 (B) 氣旋雨 (C) 鋒面雨 (D) 對流雨。

20. 右圖傳統鄉村聚落的屋舍，應是下列何處傳統民居型式？

(A) 亞美尼亞高原 (B) 阿拉伯高原 (C) 婆羅洲 (D) 伊比利半島。



21. 「美國夢(American Dream)」被視為吸引眾多異國移民至美國淘金的關鍵因素，而美國亦因此成了多元文化的代表性國度，又被稱為「移民大熔爐」；美國拉丁美洲裔的人口總數已超過5400萬人，為國內最大的少數民族，請問其中又以哪一國家的移民人數最多？

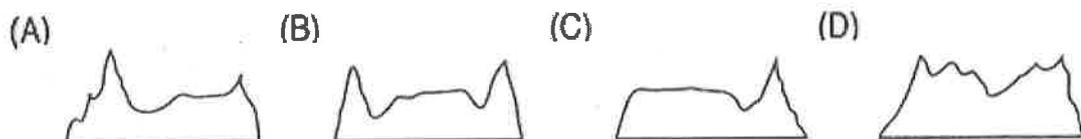
(A) 巴西 (B) 巴拿馬 (C) 墨西哥 (D) 古巴。

22. 下圖為四種常見民居形式，若考慮氣候因素影響，西亞地區的傳統民居應為何？

(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。



23. 澳洲大致分成三個地形區，若沿 25°S 劃個東西向剖面示意圖，這三個地形的起伏狀態較類似何圖？



24. 根據下表，請問這是近代哪一個中南美洲國家主要的農牧產品輸出資料？

(A) 委內瑞拉 (B) 智利 (C) 巴西 (D) 阿根廷。

產品	世界排名
咖啡豆	1
蔗糖	1
大豆	1
牛肉	1
鐵礦	1

25. 2010年1月13日海地發生規模7.0強烈地震，死傷無數，災情慘重。海地是台灣的邦交國，請問發生震災的海地位於右圖中何處？

(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

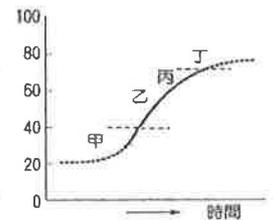


◎右圖為都市化發展的曲線階段，請問26-27題：

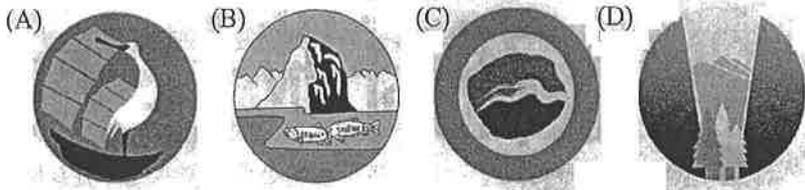
26. 圖中的Y軸最適合採用何指標？

(A) 全國總人口數 (B) 都市人口總數 (C) 都市人口比例 (D) 各級都市個數。

27. 中國目前應位於何階段？(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

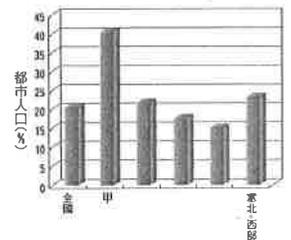


28. 南方四島國家公園，是台灣第九座國家公園，也是第二座海洋國家公園。下列何者為海洋國家公園的標誌？



29. 右圖為中國各區都市人口百分比的柱狀圖，其中甲區多工礦型都市、多位居陸運要衝。且都市數量較多，規模較大，都市人口比例是全國的兩倍，都市化程度全國最高。請問甲區的都市應在中國大陸的哪一地區？

(A) 東北 (B) 華中 (C) 華北 (D) 華南。



30. 右圖是根據1907年前後臺灣某項統計資料所作的空間分布圖，這個地圖的主題最可能是：

(A) 稻作與甘蔗的分布 (B) 閩粵各族群的分布
(C) 瘧疾發生率的分布 (D) 都市化程度的分布。



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. 以目前全球冰河的狀態而言，下列敘述正確的是？

(A) 冰河前進，占用農工用地，影響經濟發展 (B) 冰河退後，海平面上升，淹沒低窪沿岸區 (C) 溫室效應導致全球冰河目前的狀態 (D) CO²濃度增加是溫室效應的元兇 (E) 研究冰河，可作為預測氣候變遷的依據。

32. 下列哪些發展方向最有利於臺灣農業的永續發展？

- (A) 提倡融合地方生態環境的休閒農業 (B) 重視農民地方經驗以求特色農業的發展 (C) 農地產權買賣高度自主以符民主潮流 (D) 擴增交通路線以因應休閒農業的需要 (E) 善用農業生物科技以提高農業的效益。

33. 世界遺產的觀念源起於亞斯文水壩建設時，各國為使神殿免於永沉水底的危機，出錢出力移築神殿而興起的。而有關世界遺產的敘述正確的有？

- (A) 已登錄的世界遺產以文化遺產類數量最多 (B) 世界遺產的方式是為了促進觀光 (C) 中國的黃山被登錄為世界複合遺產 (D) 2013 年富士山正式獲選列入世界文化遺產 (E) 致力於世界資源的保育。

34. 歐盟自形成以來，雖致力於內部的平衡，但在世界市場競爭的壓力及各國民情不同的狀況下，歐盟內部仍呈現明顯的區域差異，如「藍香蕉」核心區、外圍邊陲區，還有近年來製造業地帶逐漸東移而形成的「金足球」區等，請問當歐洲的製造業轉移至「金足球」地帶後，可能出現下列哪些變化？

- (A) 「藍香蕉」部分國家產業轉型為以金融業或服務業為主 (B) 歐洲研發中心也向東移動 (C) 可能導致「藍香蕉」工業都市出現倒閉危機 (D) 金足球國家成為德國工業的延長生產線 (E) 德國也因此更鞏固其在歐洲經濟中的領導地位。



35. 底特律市的人口自 1950 年代達到 180 多萬人後，一路下滑至 69 萬人(2014 年)，並於 2013 年宣告破產，而汽車產業沒落是城市衰退的重要原因之一。請問汽車產業在美國沒落的原因有哪些？

- (A) 80 年代的日本、歐洲汽車的競爭 (B) 全球自由貿易的盛行 (C) 2008 年金融海嘯重創美國經濟 (D) 石油產量逐漸減少 (E) 油價高漲。

36. 下列關於台灣農業發展問題及其因應對策的敘述，正確的有哪些？

	農業發展問題	因應對策
(A)	農地規模狹小	合組產銷班
(B)	農業人口老化	都市漂鳥計畫
(C)	稻米生產過剩	設置農業生產專作區
(D)	農業投資不足	鮭魚返鄉
(E)	糧食自給率低	兩岸服務貿易協議

37. 阿拉伯半島的里馬爾沙漠，Rub al Khali 意為「空白之地」，為世界面積最大的沙質沙漠之一，請問其乾燥的成因與下列何者最接近？

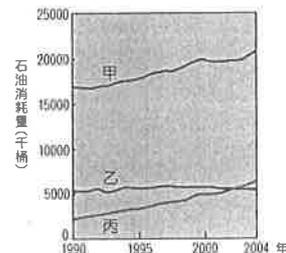
- (A) 南亞塔爾沙漠 (B) 美國西部沙漠 (C) 中亞沙漠 (D) 新疆沙漠 (E) 埃及撒哈拉沙漠。

38. 在繪製地圖時，哪些利用點子圖來表示的效果最好？

- (A) 臺灣稻田分布圖 (B) 臺灣河流分布圖 (C) 臺灣人口分布圖 (D) 臺灣各縣市人口密度圖 (E) 臺灣各縣市職業結構分析圖。

39. 世界石油價格若不斷飆漲，各級石油零售價格就居高不下，造成民眾叫苦連連。下圖為世界三大主要石油消耗國的消耗變化圖。請問圖中的甲、乙、丙國的敘述哪些是正確的？

- (A) 甲是美國 (B) 乙是日本 (C) 丙是中國 (D) 甲是德國 (E) 丙是美國。



40. 「中地理論是從整體的角度，為人類經濟活動的空間分布，指出一個最具效益的安排方式。」下列有關中地理論的敘述，正確者有哪些？

- (A) 假設地表自然環境均質 (B) 各級中地的市場區域成六角形 (C) 愈高級的中地，提供的商品種類愈多 (D) 假設地表居民的需求都相同 (E) 愈低級的中地，數目越少。

臺灣警察專科學校 106 學年度專科警員班
第 36 期 正 期 學 生 組 招 生 考 試

科目：中外地理

正題標準答案

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	D	A	B	D	D	A	D	B	D

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	B	D	A	B	A	C	A	D	A	C

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	C	D	C	C	C	C	B	C	A	B

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	BCDE	ABE	ACDE	ADE	ABC 或 ABCE

題號	第 36 題	第 37 題	第 38 題	第 39 題	第 40 題
答案	ABC	AE	AC	ABC	ABCD

備註：第 35 題標準答案更正為 ABC 或 ABCE 皆對