

# 基隆市立武崙國民中學一一〇學年度第二學期第二次段考九年級地理科試題卷

## 注意事項：

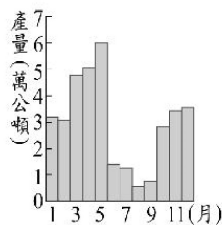
1. 本份試卷為單選題，共 45 題，1~10 題 3 分，11~45 題 2 分，總分 100 分。
2. 答案卡限用 2B 鉛筆畫記，若畫記錯誤，請擦拭乾淨。分數以電腦讀卡分數為準。
3. 答案卡上的資料欄請確實填寫，若資料欄畫記錯誤導致電腦無法正確判讀，扣總分 10 分。

班級：九年 班座號： 姓名：

- ( ) 1. 小嵐到某國旅遊時，寄明信片回臺灣，附圖是明信片上具有該國特色的郵戳。根據郵戳上的資訊判斷，小嵐最可能到下列何國旅遊？  
(A) 日本 (B) 紐西蘭 (C) 英國 (D) 芬蘭。



- ( ) 2. 中國某一跨海大橋於 2018 年完工，其連結了中國兩個特別行政區及一個經濟特區。上述跨海大橋應位於下列哪條河川的出海口？  
(A) 海河 (B) 黃河 (C) 長江 (D) 珠江。
- ( ) 3. 附圖為 1946 年至 1995 年臺灣月平均晒鹽產量統計圖，其中某些月份的產量明顯較低。根據臺灣晒鹽產區的氣候特性判斷，造成這些月份產量較低的氣候因素可能為下列何者？  
(A) 蒸發較弱 (B) 風力較強勁 (C) 降雨量較多 (D) 日照時數較短。



- ( ) 4. 觀光局推出探索圖中十個島嶼的活動。小蘭的外國朋友想來臺灣進行島嶼旅遊，她為友人規畫了下列行程：先浮潛、欣賞當地原住民的地下屋及品嚐飛魚料理；接著欣賞柱狀玄武岩及石滬景觀；最後欣賞國家公園內的戰地風光及風獅爺文化。上述行程依序應為附圖中哪些島嶼？

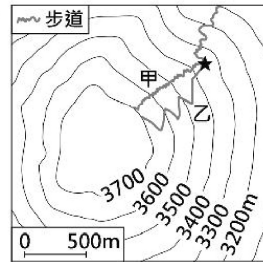
- (A) ①→②→④ (B) ②→⑦→⑨ (C) ③→⑤→⑧  
(D) ④→⑥→⑩。



- ( ) 5. 附表為臺灣四家企業為了提升競爭力而採行的方法，其中何者的目的是為了達到增加產品附加價值？(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

企業	採行的方法
甲	製鞋廠從中國沿海遷廠到內陸
乙	紡織廠研發吸溼排汗的機能布料
丙	煉鋼廠設置在高雄臨海工業區內
丁	電子廠自東南亞引進大量外籍勞工

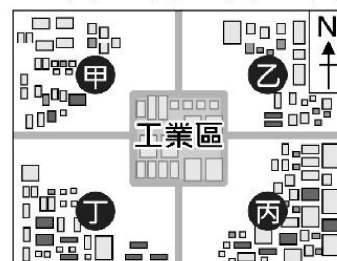
- ( ) 6. 附圖為某座山山頂附近的等高線地形圖。小明攀登至★處時，有兩條登頂路線可以選擇，甲路線長度 1,150 公尺、乙路線長度 1,300 公尺。小明決定選擇乙路線登上山頂，他的考量依據最可能為下列何者？(A) 甲路線起迄點高度差較大 (B) 乙路線登山步道相對較緩 (C) 甲路線位在河谷視野較差 (D) 乙路線位在山脊視野較佳。



- ( ) 7. 某款地理桌遊的遊戲規則為比較各國的人口總數，玩家必須將抽到的卡牌，放入正確的位置，使其由大到小排列。美國人口約為 3 億 3 千萬，為世界人口數排名第 3 的國家。請問若小屏將卡牌放置在附圖的乙處，應是抽到下列哪個國家？(A) 印度 (B) 印尼 (C) 俄羅斯 (D) 巴西。

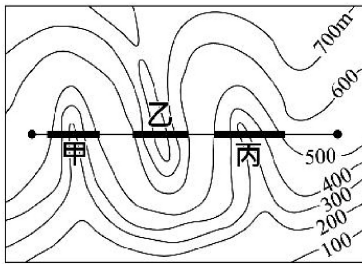


- ( ) 8. 附圖為臺灣北部某工業區及其鄰近社區的分布圖，工業區排放廢氣會影響鄰近社區的空氣品質。若僅根據臺灣不同季節的盛行風向判斷，夏季時圖中哪一社區受該工業區廢氣的影響最大？(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。



- ( ) 9. 根據中國氣象部門統計，西北和華北地區沙塵暴發生年均次數，1987 至 1999 年期間為 5.85 次，2011 至 2015 年期間減少為 3.5 次。下列何者與上述環境問題的改善有密切關連？  
(A)河西走廊的防護林工程 (B)洞庭湖的退田還湖政策 (C)三江平原的排水改善計畫 (D)藏南縱谷的退牧還林政策。

- ( ) 10. 政府計畫興建一條快速道路，規畫的路線如附圖所示。道路沿線有山地及河流阻隔，因此經過河谷需興建橋梁，遇到山脊則需開挖隧道。根據附圖的等高線判斷，甲、乙、丙三個路段需興建的項目，依序為下列何者？  
(A)橋梁—隧道—橋梁 (B)隧道—橋梁—隧道  
(C)隧道—隧道—橋梁 (D)橋梁—橋梁—隧道。



- ( ) 11. 每年 10 月起至翌年 4 月底，捕撈鰻魚魚苗是臺灣沿海漁民傳統產業活動之一。農委會於 2013 年訂定相關捕撈規定，其中一項是：每年自 3 月 1 日至 10 月 31 日止，禁止於距岸三浬內海域、潮間帶及河口水域以任何方式捕撈鰻魚苗。上述規定最可能是為了達成下列何種目的？  
(A)推廣休閒漁業 (B)避免國際漁事糾紛  
(C)改變食用魚的種類 (D)增加漁業資源。
- ( ) 12. 附表為中國 2006 至 2015 年外商投資總額最多和最少的行政區。根據表中呈現外商投資的空間差異，下列哪項策略最能夠改善表中所呈現的問題？  
(A)促進東北老舊工業區轉型 (B)與東協簽署自由貿易協定  
(C)取消一胎化的計畫生育政策 (D)推動與中亞國家的邊境貿易。

投資總額前四名	比例(%)	投資總額後四名	比例(%)
江蘇省	18.89	西藏自治區	0.03
廣東省	15.64	青海省	0.11
上海市	13.43	寧夏回族自治區	0.14
浙江省	6.92	新疆維吾爾自治區	0.19

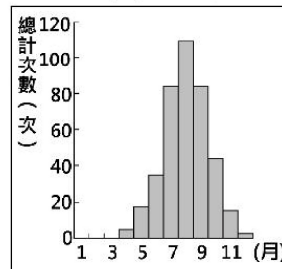
- ( ) 13. 小雅在澳洲雪梨(33.9°S, 151.2°E)欣賞完跨年煙火後，想緊接著挑戰利用時差前往另一個都市再次跨年。若僅考慮飛行時間和時差，則從雪梨搭飛機前往附表中哪個都市，最可能完成此項挑戰？  
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

都市	經緯度	飛行時間
甲	36.8°S, 174.7°E	3 小時 10 分
乙	21.2°S, 159.8°E	6 小時 10 分
丙	35.7°N, 139.7°W	9 小時 35 分
丁	26.2°S, 28.0°W	14 小時 0 分

- ( ) 14. 「臺灣某行政區的山地面積比例高於 75%，100 公尺以下平地面積不到 25%。該區平原為數條河川共同沖積而成，甲山脈呈東北—西南走向越過平原西北方，平原南方為乙山脈的北端起點，平原東部則有縱向海岸沙丘分布。」上述行政區應為下列何者？  
(A)南投縣 (B)苗栗縣  
(C)宜蘭縣 (D)臺東縣。

- ( ) 15. 承上題，請問文中所提及甲山脈應為下列何者？  
(A)中央山脈 (B)海岸山脈 (C)玉山山脈  
(D)雪山山脈。

- ( ) 16. 附圖是臺灣 1958 至 2013 年某種自然災害發布預警的各月次數分布圖，根據圖中各月的次數分布，該種自然災害的成因應為下列何者？  
(A)板塊擠壓造成岩層變形或破裂 (B)熱帶洋面上低氣壓增強後侵襲  
(C)冷、暖氣團交會形成鋒面滯留 (D)源自蒙古高氣壓區的氣團南下。



- ( ) 17. 附表是某一作物三大品種在全球及中國分布的比較。根據表中資訊判斷，該作物最可能為何？  
(A)玉米 (B)咖啡 (C)棉花 (D)葡萄。

品種分布	甲	乙	丙
原產地	衣索比亞	剛果	賴比瑞亞
全球分布範圍	28°N~38°S 間的海拔 1300 至 1900 公尺地區，其中以巴西、哥倫比亞最多	10°N~10°S 間的低海拔地區，東南亞、印度及非洲中部和東部為主要栽種區	宜於低海拔地區種植，僅分布於賴比瑞亞、馬來西亞、印度、印尼等國
中國產區	雲南、廣西、福建、廣東的南部	主要在海南島	栽種較少

- ( ) 18. 附表為 2014 年及預測 2050 年各洲的人口數，根據其變化趨勢判斷，亞洲、非洲應分別為下列何者？  
(A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)乙丁。

年分 洲別	2014 年	2050 年
甲	4,351 百萬人	5,252 百萬人
乙	1,136 百萬人	2,428 百萬人
丙	972 百萬人	1,217 百萬人
丁	741 百萬人	726 百萬人
大洋洲	39 百萬人	60 百萬人

- ( ) 19. 近年來我國政府審慎評估「農村引進農業外勞」的可行性，研擬該政策最主要是為了因應下列哪一項臺灣農業特色？  
(A)農作種類多樣 (B)農業耕地狹小  
(C)農村人力老化 (D)農產品商品化。

- ( ) 20. 附圖是雜誌上的旅遊廣告，該行程的主要特色最可能是下列何者？(A)針葉林生態探索 (B)峽灣海岸郵輪行 (C)莽原動物大遷徙 (D)葡萄酒莊體驗遊。



- ( ) 21. 附表為 1514 至 1800 年黑奴被販運到主要三大洲的統計數據。甲最可能是下列哪一洲？(A)美洲 (B)亞洲 (C)非洲 (D)歐洲。

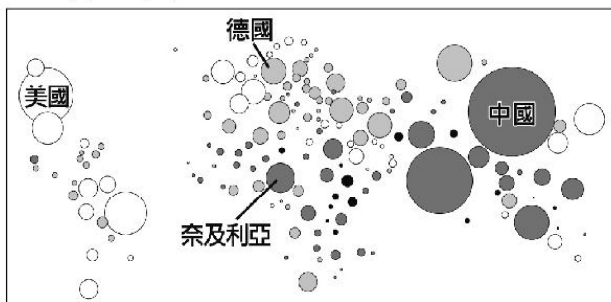
洲別	甲	乙	丙
1514-1600 年	58,754 人	652 人	168 人
1601-1700 年	645,460 人	4,160 人	847 人
1701-1800 年	4,569,975 人	4,515 人	2,658 人

- ( ) 22. 臺灣高鐵於 2007 年 1 月通車後，對其他運輸工具的營運產生顯著影響。附表為臺北往返四個地點的國內空運航線載客人數統計，其中一條為離島航線，三條為本島西部航線。依據表中資訊判斷，何者最可能是離島航線？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

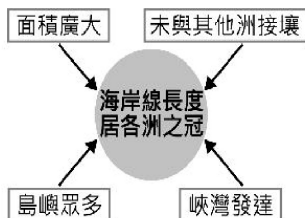
航線	甲	乙	丙	丁
2005	3,003,189	1,161,105	77,127	64,488
2006	2,651,120	1,061,387	42,216	50,570
2007	1,335,717	511,670	3,559	45,829
2008	341,972	107,270	-	57,762
2009	22,784	-	-	69,121

註：-表示該航線停飛 單位：人

- ( ) 23. 附圖為 2010 年世界各國都市化程度示意圖，圖中圓圈大小代表該國的都市人口數，圓圈顏色深淺代表該國的都市化程度。其中都市化程度最高的圖例應為下列何者？(A)○ (B)● (C)● (D)●。



- ( ) 24. 附圖是阿政繪製某大洲海岸特色的成因分析，●代表特色，□代表成因。該大洲最可能是下列何者？(A)亞洲 (B)非洲 (C)美洲 (D)歐洲。



- ( ) 25. 附表為北半球四個都市的年平均降水日數統計，根據表中資訊判斷，何者最可能位於熱帶雨林氣候區？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

月分	3-5	6-8	9-11	12-2	合計
甲	31.0	24.0	30.0	34.0	119.0
乙	19.3	6.8	21.4	26.4	73.9
丙	2.3	6.1	3.7	0.8	12.9
丁	10.0	44.0	17.0	0.0	71.0

單位：天

- ( ) 26. 臺灣因山林面積廣大、巡查不易，出現許多違法開發山林資源的事件。政府機關若要快速比對不同時間的地表狀況，找出可能遭到大範圍違法伐林的地點，使用下列哪一種地圖最為適合？(A)分層設色圖 (B)地形剖面圖 (C)衛星影像圖 (D)等高線地形圖。
- ( ) 27. 塑膠製品進入海洋後易隨著海流漂流，例如有許多塑膠垃圾隨著北大西洋暖流漂到北極地區，冰封在冰層中，使得該區成為塑膠垃圾的儲存槽。下列何國沿海的垃圾最可能會隨著上述洋流漂流到北極地區？(A)日本 (B)波蘭 (C)智利 (D)挪威。

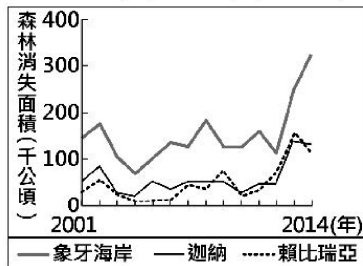
- ( ) 28. 1942 年，中國的對外陸上交通被日軍阻斷，所以開闢了一條空中通道，由甲地運送戰略物資至雲南昆明，如附圖所示。該航線因受限於當時螺旋槳飛機的性能，僅能順著山峰與谷地飛行，軌跡高低起伏狀似駝峰而被稱為「駝峰航線」。根據上文，該航線應是越過下列何者？(A)天山山脈 (B)青藏高原 (C)橫斷山脈 (D)內蒙古高原。



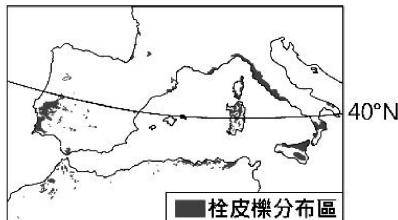
- ( ) 29. 中國某行政區的南部位於農牧過渡地帶，因氣候乾燥少雨、生態環境脆弱、水土流失嚴重及自然災害頻繁，被聯合國認為是最不適宜人類生存的地區之一。上述行政區應是附圖中何者？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



- ( ) 30. 森林的消失受各種不同的自然及人為因素影響，大規模種植作物為重要的因素。附圖為某國際組織運用衛星影像資料，推算非洲三個國家 2001 至 2014 年森林消失面積的統計資料。圖中森林面積的變化最可能反映何種作物的大量種植？(A)小麥 (B)可可 (C)棉花 (D)橄欖。



- ( ) 31. 封裝酒瓶的軟木塞是由栓皮櫟的樹皮製成。根據附圖栓皮櫟的分布區判斷，其生長環境的氣候特色，主要為下列何者？(A)全年有雨，無明顯乾季 (B)乾燥少雨，年降水量 250mm 以下 (C)夏雨冬乾，年降水量 1,000mm 以上 (D)冬雨夏乾，年降水量 400 至 800mm。

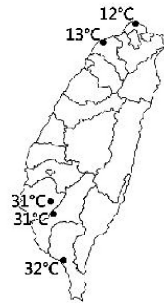


- ( ) 32. 「2016 年初，滿載商品的貨運列車從中國浙江義烏出發，經西安、蘭州和烏魯木齊等城市後，駛往伊朗德黑蘭，歷時 14 天完成首航，再現古絲路的輝煌。」這班列車在駛離中國後，最可能途經下列何地？(A)中亞 (B)南亞 (C)東歐 (D)東南亞。
- ( ) 33. 附表為 2014 年中國、美國、印度和巴基斯坦的棉花生產與消費資料。已知棉花的消費主要用在製造紡織產品，而棉紡織工廠多設在勞力較為低廉的地方。根據表中資料判斷，何者應為美國？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

國家	國內棉花生產量(萬噸)	國內棉花消費量(萬噸)
甲	713.1	751.2
乙	675.0	508.4
丙	281.1	77.3
丁	206.8	226.4

- ( ) 34. 下列是不同月分到某地旅遊應注意的事項：「一月溫度較低且降雨機率高，記得準備厚外套、手套、圍巾和雨具；四月時山花漸開，下雨的機率漸減；七、八月氣候偏乾且日照強烈，需注意防曬；十月起天氣漸涼，早晚溫差大，且雨水漸多，可帶件薄外套。」該地最可能是下列何種氣候類型？(A)熱帶莽原氣候 (B)溫帶大陸性氣候 (C)夏雨型暖溫帶氣候 (D)溫帶地中海型氣候。

- ( ) 35. 附圖為小芬在網路上看到的某日下午一點臺灣部分測站的氣溫資料，當時臺灣氣溫空間分布的差異與下列何者關係最密切？(A)大陸冷氣團逐漸南下 (B)蒸發旺盛形成熱對流 (C)熱帶低氣壓逐漸增強 (D)滯留鋒面持續向北移。



- ( ) 36. 歐洲兩大河流藉由某一運河相互連結，以提升河流的航運價值。甲港口為該運河上重要的轉運樞紐，附表為 2016 年兩條河流流域內各國與甲港口之間的船舶貨運量。由表中資訊判斷，可推論出其中一條河流的貨運量較大。請問：該河流應是注入哪個海域？(A)波羅的海 (B)黑海 (C)地中海 (D)北海。

國家	船舶貨運量(公噸)
荷蘭	100,488
德國	68,520
比利時	50,813
奧地利	34,498
匈牙利	8,891
法國	5,552
斯洛伐克	4,094
羅馬尼亞	854
總計	273,710

註：船舶貨運量為各國以船舶運抵甲港口及從甲港口運至各國的貨運量總和。

- ( ) 37. 附表是 1949 年至 2014 年臺灣北、中、南、東四大區域平均逕流量的相關數據，其中何者為南部區域？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

月分 區域	11~4 月	5~10 月
甲	1814.66	15668.50
乙	3405.17	11909.67
丙	4186.25	12670.98
丁	5594.71	9446.95

單位：百萬立方公尺

- ( ) 38. 附圖為某國以該國著名的景觀為主題所發行的郵票。這些郵票最可能是由下列何國所發行？(A)英國 (B)瑞士 (C)德國 (D)西班牙。



圖中島嶼位於該國東北部，瀕波羅的海，為該國最大島。

圖中城堡為該國南部山區著名景點，鄰近奧地利邊界處。

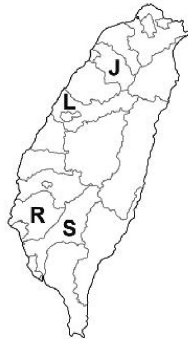
- ( ) 39. 附圖為蔣渭水高速公路路線圖，其中甲路段經過的地形主要為下列何者？(A)山地 (B)平原 (C)丘陵 (D)盆地。



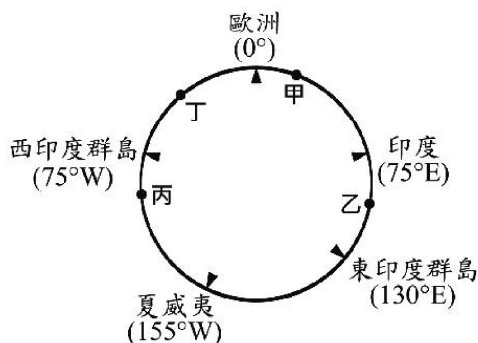
- ( ) 40. 臺灣目前有四個國家風景區在其範圍內設置有北回歸線標誌，包括花東縱谷、東部海岸、澎湖以及雲嘉南濱海國家風景區。附表為上述四個北回歸線標誌設置地點的經緯度，請問：何者位在雲嘉南濱海國家風景區範圍內？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

設置地點	經緯度
甲	23.45°N, 121.50°E
乙	23.45°N, 120.14°E
丙	23.47°N, 121.36°E
丁	23.48°N, 119.51°E

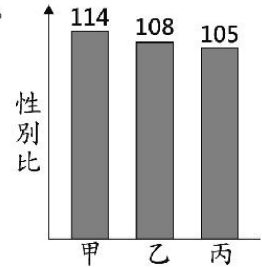
- ( ) 41. 現行中華民國身分證統一編號的首碼為大寫的英文字母，代表初次登記時的戶籍地。2010年行政區合併改制後，部分縣的代碼因而停止發行。圖附是行政區合併前的地圖與部分縣的英文代碼，下列哪一英文代碼還有可能出現在2018年新生兒的身分證統一編號中？(A)J (B)L (C)R (D)S。



- ( ) 42. 十五世紀開始，許多歐洲探險家出海探尋通往亞洲的新航路。附圖是十五世紀至十八世紀部分歐洲探險家到達地區的示意圖，其標示方式僅依照這些地區的經度位置排列，而未考慮其緯度位置。狄亞士在1487至1488年的探險旅程中到達某洲的最南端，若要在圖中呈現，應標示於何處？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



- ( ) 43. 某年世界新生兒性別比為106，附圖是同年甲、乙、丙三個國家新生兒性別比的數據。根據圖中資料判斷，下列何者最可能是甲國社會現況的敘述？(A)戰亂頻仍，社會環境不夠穩定 (B)屬於母系社會，後代子女多從母姓 (C)思想觀念開放，尊重多元性別發展 (D)重男輕女，性別刻板印象普遍。



- ( ) 44. 2018年的「世界音樂節@臺灣」邀請了世界各地的音樂團體來臺演出，其中來自厄瓜多的樂團帶來安地斯山風情的音樂，讓我們可以藉此欣賞該國的文化特色。上述文化特色最可能為下列何者？(A)中東新樂曲 (B)印加傳統音樂 (C)寶萊塢歌舞劇 (D)愛爾蘭踢踏舞樂。
- ( ) 45. 「飛行釀酒師」是一個特別的行業，他們搭乘飛機穿梭在全球各地的葡萄園提供技術指導，尤其是在秋季葡萄採收時最為忙碌。某一釀酒師在澳洲葡萄採收的季節前往該國協助，則他在澳洲停留的月分最可能為下列何者？(A)1、2月 (B)3、4月 (C)6、7月 (D)9、10月。

【試題到此結束，請再檢查一次！】

