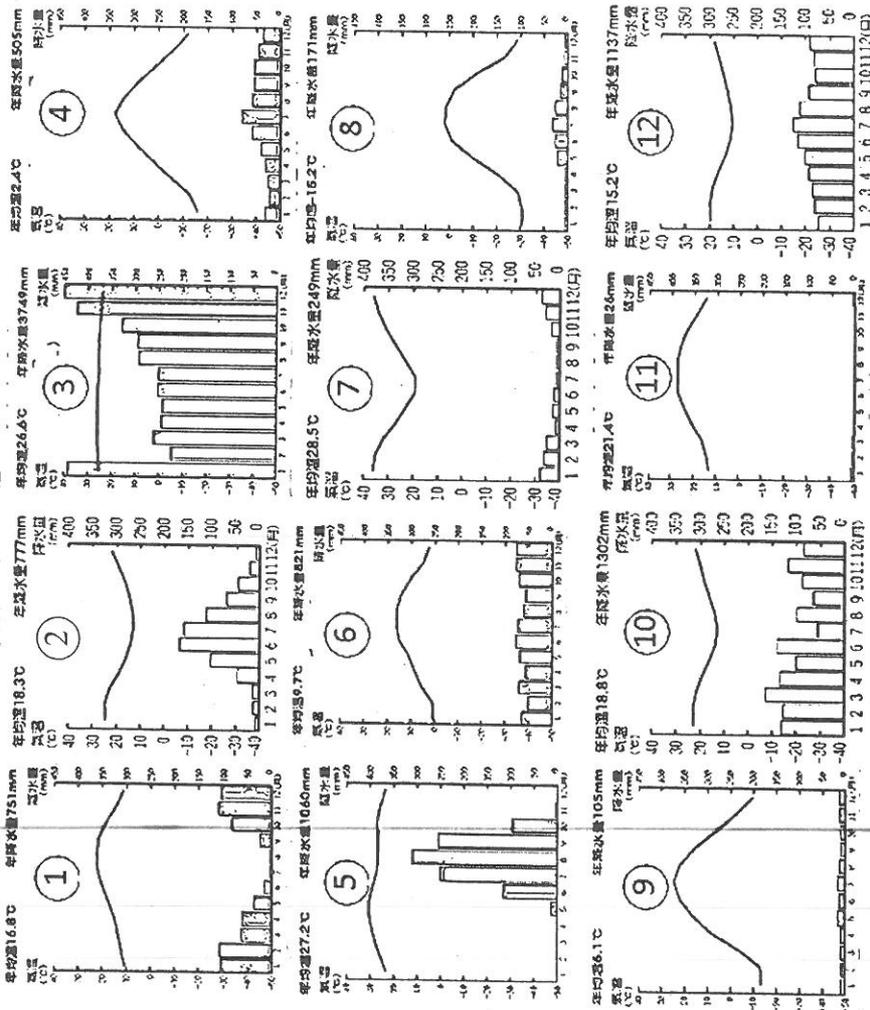


題目共 33 題，第 1-32 題每題 3 分，第 33 題 4 分，共 100 分。答案請一律畫在答案卡。

※請針對圖一中 1-12 氣候圖，回答以下 1-8 題：



圖一

1. 以下四人的敘述，何者最為正確？  
 (A) 阿我：④氣候圖是夏雨冬乾、年溫差大的溫帶大陸性氣候；⑩氣候圖是終年西風吹拂、秋冬雨量較多的溫帶海洋性氣候  
 (B) 阿要：⑪氣候圖與⑨氣候圖同屬終年高溫少雨的熱帶沙漠氣候  
 (C) 阿放：①氣候圖與⑫氣候圖同屬夏乾冬雨的溫帶地中海型氣候  
 (D) 阿假：紐西蘭地處中緯，終年西風吹拂，係屬於⑫氣候圖的溫帶海洋性氣候

2. 以下四人的敘述，何者有誤？  
 (A) 阿過：⑧氣候圖的特徵為降水量稀少、全年低溫，出現在高緯度地區  
 (B) 阿年：③氣候圖的特徵為全年高溫多雨，對流雨旺盛，出現在低緯度地區  
 (C) 阿來：⑦氣候圖是終年高溫少雨的熱帶沙漠氣候  
 (D) 阿了：⑥氣候圖是典型的夏雨型暖溫帶氣候，氣候溫和濕潤

※圖二為澳洲氣候分布圖，請問：

3. 甲最有可能為圖一中的那一氣候圖？  
 (A) ③ (B) ⑤ (C) ① (D) ⑩  
 4. 戊最有可能為圖一中的那一氣候圖？  
 (A) ① (B) ② (C) ④ (D) ⑥

5. 關於丁氣候的描述，何者有誤？

子：受到西風帶吹拂的關係，終年溫和有雨

丑：受到副熱帶高氣壓壟罩的關係，乾燥少雨

寅：地處信風帶的背風側影響，較為乾燥

卯：與 23.5° N 緯線通過有關係

(A) 子、丑 (B) 丑、寅 (C) 卯、寅 (D) 子、卯

6. 關於圖二的氣候分布圖描述，何者正確？

(A) 澳洲的人口精華區主要分布在己氣候區，如首都坎培拉、大城市雪梨等皆在此區

(B) 乙氣候區因為受到東南季風帶的影響，東南沿海平原處於迎風側，降水量較多

(C) 戊氣候區的七月為主要降雨季節，一月則較為乾燥少雨

(D) 戊氣候區受到西風帶吹拂的關係，終年濕潤有雨，為溫帶海洋性氣候

7. 針對圖一各氣候圖的氣候類型判斷，以下各氣候圖的排列若依序從低緯度至高緯度，何者最為正確的？  
 (A) ③ → ⑤ → ⑥ (B) ④ → ⑪ → ⑧ (C) ② → ⑦ → ⑫ (D) ⑧ → ① → ⑤

8. 『...溫帶大陸性氣候的捷克，是許多人夢想一生必遊永遠的旅遊地，卡夫卡、史麥塔納、德弗札克、唐喬凡尼、木偶劇、黑幕劇、波希米亞水晶，都還只能勾勒出捷克的一小部份。捷克氣候四季分明，夏雨冬乾，走在布拉格街頭，也彷彿時光倒轉至中古，抬頭所及都是悠久歷史的教堂和建築，耳中聽到的悠揚的樂聲或爽朗的歡笑聲，到布拉格一遊，就是一套完整的文學、藝術、音樂和建築之旅...』請問該國的氣候最有可能為那一氣候圖？  
 (A) ② (B) ④ (C) ⑤ (D) ⑨

9. 吾澄早計畫到南極洲探險，路線是由圖三中的 A 點出發，直線前進經南極洲中心點 B 點至 C 點。根據圖中座標系統判斷，下列對他前進方向的敘述，何者正確？  
 (A) 從 A 點至 B 點為向東前進 (B) 從 A 點至 B 點為向東南前進  
 (C) 從 C 點至 B 點為向西前進 (D) 從 B 點至 C 點為向南前進

10. 關於圖三的南極地區，請問①最有可能為何海域？

(A) 北極海 (B) 太平洋 (C) 大西洋 (D) 印度洋

11. 圖三當中的甲範圍最有可能為何？

(A) 水半球 (B) 陸半球 (C) 東半球 (D) 西半球

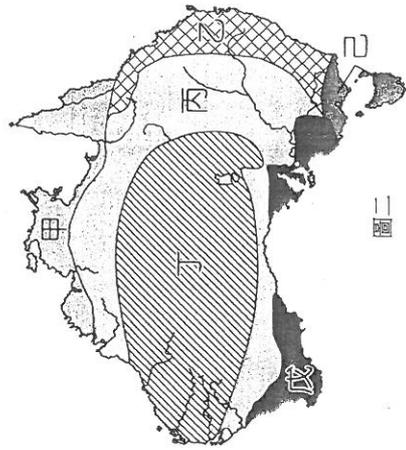
12. 以下關於紐西蘭的敘述，何者有誤？

(A) 紐西蘭終年西風吹拂，屬於終年有雨的溫帶海洋性氣候，西岸降水量多於東岸

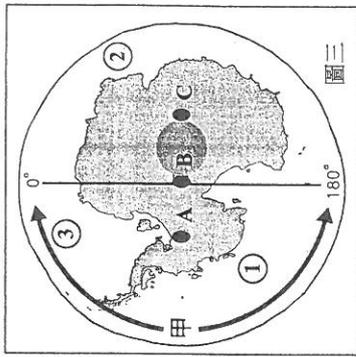
(B) 紐西蘭重視環境保育，自然環境較少受人為破壞，吸引大批觀光客

(C) 紐西蘭北島緯度較低，多火山地形，人口主要集中在於此，主要城市如首都威靈頓

(D) 紐西蘭與澳洲同位於環太平洋火山地震帶，境內多火山地震，多新褶曲山脈



圖二



圖三

13. 下列哪些地區的地形主體，與圖四的『丑』等高線地形圖是一樣的地形？  
甲：紐西蘭 乙：台灣 丙：澳洲西部 丁：南極洲 戊：北極地區

- (A)甲丙丁 (B)乙丙戊  
(C)丙丁 (D)甲丁

14. 下列那些地區的地形主體，與圖四的『寅』等高線地形圖是一樣的地形？

- 甲：南極地區 乙：台灣 丙：紐西蘭 丁：日本 戊：澳洲 己：北極地區

- (A)甲丙丁 (B)乙丙丁 (C)甲乙戊 (D)丙戊己

※圖五為大洋洲三大島群示意圖，請回答 15~17 題：

15. 三大島群的分界線，最有可能為下列何者？

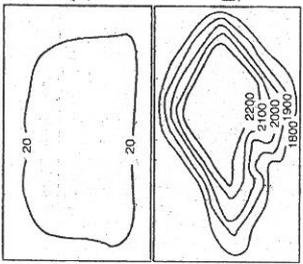
- (A)0°經線、180°緯線 (B)0°緯線、90°經線  
(C)0°緯線、180°經線 (D)90°緯線、180°經線

16. 下列三大島群的名稱配對，何者最為正確？

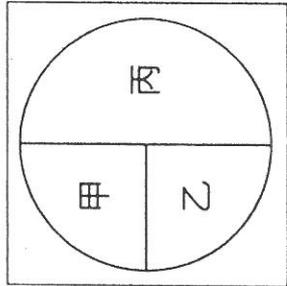
- (A)甲：美拉尼西亞；乙：波里尼西亞；丙：密克羅尼西亞  
(B)甲：波里尼西亞；乙：密克羅尼西亞；丙：美拉尼西亞  
(C)甲：密克羅尼西亞；乙：波里尼西亞；丙：美拉尼西亞  
(D)甲：密克羅尼西亞；乙：美拉尼西亞；丙：波里尼西亞

17. 請問以下何人的說法正確呢？

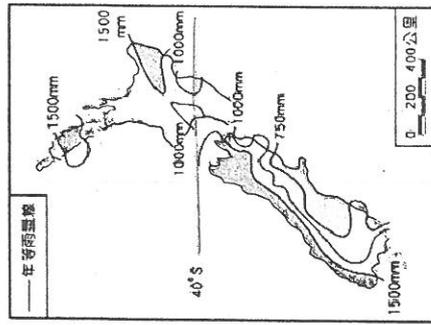
- (A)彭會魁：三大島群中距離台灣最近的就是丙島群了，帛琉就在甲島群的範圍中  
(B)鄭節逾：因全球暖化而面臨被海水淹沒危機的吐瓦魯，其位於丙島群  
(C)亘蹤陷：風光明媚的紐西蘭、澳洲，其位於乙島群中；草裙舞文化的夏威夷則在丙島群  
(D)澄籽旗：密克羅尼西亞位於赤道以北、東太平洋地區，關島就在此區



圖四



圖五



圖六

18. 從圖六的紐西蘭年雨量分布圖可知，圖中雨量的分布主要是受到哪些因素影響？

- (A)緯度、風向 (B)風向、地形  
(C)地形、洋流 (D)距海遠近、風向

19. 由圖六可推測，紐西蘭最濕冷的地區最有可能在何處？

- (A)南島西側 (B)北島西側  
(C)南島東側 (D)北島東側

20. 承第 19 題，冰河地形的形成條件包括豐富的降雪，則哪個地區應最為主要的水河分布區？

- (A)北島東側 (B)南島東側  
(C)北島西側 (D)南島西側

21. 南、北極兩地同處於地球極端點，形成各種不同的區域特色。下列有關這兩個地方的比較表格當中，何者錯誤？

(A)緯度	北極點	南極點
(B)性質	北緯 90 度	南緯 90 度
(C)永夜時間	海洋	陸地
(D)極區溫度	6 月	12 月
	較高	較低

※圖七為世界地圖，甲~庚為七大洲；

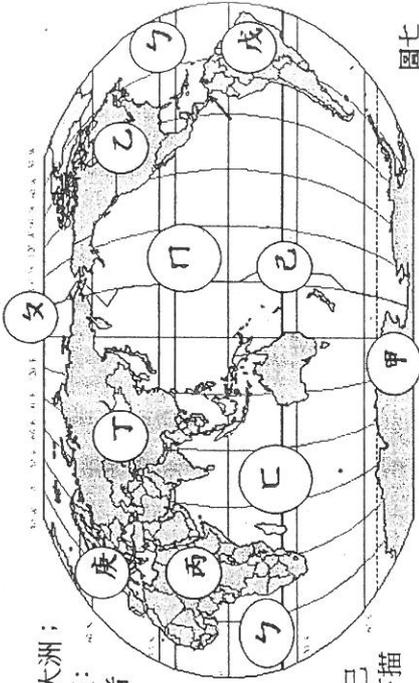
ㄅ~ㄿ為海洋，請回答 22~24 題：

22. 以下各大洲的洲名配對，何者正確？(A)丁：北美洲(B)乙：亞洲(C)甲：大洋洲(D)戊：南美洲

23. 昔日紐西蘭曾舉辦公投決定是否更改國旗，請問紐西蘭位於那一洲？

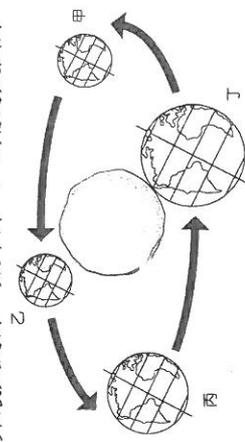
- (A)甲 (B)乙 (C)丁 (D)己

24. 關於圖七的敘述，請選出以下描述完全正確者？  
(A)世界面積第二大的洲為戊的非洲 (B)ㄿ為北極海，是目前世界測得溫度最低的地方  
(C)世界高度最高的山脈分布在丁；亞洲(D)ㄿ為世界最大海洋；太平洋；ㄿ則為大西洋  
(E)右圖為地球公轉示意圖。在甲的位置時，北極圈內是永夜；在丙的位置時，北極圈內是永晝。請問：當地球在乙的位置時，臺灣的季節為何？  
(A)春 (B)夏 (C)秋 (D)冬



圖七

25. 右圖為地球公轉示意圖。在甲的位置時，北極圈內是永夜；在丙的位置時，北極圈內是永晝。請問：當地球在乙的位置時，臺灣的季節為何？



26. 2015 年底，某會議歷經長時間的磋商，終於達成一份取代《京都議定書》的協議，預期將改變人類長期以來的經濟發展與生活型態。下列何者應是該協議的主要目的？

- (A)協調國際間的水資源衝突 (B)推動瀕臨絕種的復育  
(C)避免臭氧層持續遭受破壞 (D)控制全球氣溫上升的度數

27. 在冬季時，某些動物會以冬眠或遷移等方式，來度過低溫造成的生存危機。而近年來北半球常觀察到棕熊延後冬眠、候鳥延後南飛的現象，代表地球上已有部分生物因為外在環境改變而調整其行為模式與生活習性。下列何者和上述外在環境改變的形成最有關係？  
(A)工業化程度提高 (B)沙塵暴頻率增加 (C)漁業資源的減少 (D)臭氧層破洞擴大

28. 右表為某一個國家的簡介。根據該國的地理特徵判斷，下列何者是該國在全球氣候變遷下最可能面臨的環境災害？〔106.會考〕

項目	說明
位置	5°S ~ 10°S, 6°E ~ 179°E
地形特徵	珊瑚礁島
平均高度	2 至 3 公尺
水文特徵	全國無河流

- (A)降雨稀少致長期乾旱 (B)水患頻仍且國土萎縮  
(C)土石流發生頻率增加 (D)土地沙漠化範圍擴大

29.我國在進行農牧業轉型的過程中，曾參考澳洲的農業發展過程。下列有關澳洲農牧業發展條件的敘述，何者正確？

- (A)位於北回歸線經過地區，氣候乾燥，促成粗放的畜牧業
- (B)降水的分布，明顯受到山脈和信風的影響
- (C)鄰近歐美主要市場，有利畜牧產品的輸出
- (D)勞工充足且面積廣大，單位面積產量高

30.目前全球正針對該問題進行討論，繼1997年簽訂的「京都議定書」後，在2015年所達成的「巴黎協議」中，主要提出下列何種目標，希望能有效改善其問題？

- (A)將全球溫度升幅控制在2°C以內
- (B)將全球溫度升幅提升在2°C以上
- (C)碳排放量於2030年前增加一半
- (D)增加石化產業的數量、減少綠能

31.世界日報：「...歐洲聯盟氣候監測機構「哥白尼氣候變化服務」表示，2020年和2016年都是紀錄上氣溫最高的年份，證明地球持續快速暖化。哥白尼氣候變化服務表示，2015年以來是紀錄上氣溫最高的6年，證明全球暖化是個持續且不斷惡化的趨勢。NASA和英國氣象局表示，去年創紀錄的氣溫較工業化前的水準高出1.25°C；更加令人擔心的是，當時並未同時出現定期的聖嬰現象(El Nino)，而這種自然氣候現象曾令2016年平均氣溫增加0.2°C。美國環保團體「突破組織」(Breakthrough Institute)氣候和能源負責人豪斯法勒表示：「顯而易見，在沒有聖嬰現象和反聖嬰現象影響下，2020年將是紀錄上氣溫最高的一年。」聖嬰現象每2到7年出現一次，這時熱帶太平洋表面的溫暖水溫會使全球氣溫升高；至於目前出現的反聖嬰現象則會產生相反的冷卻效應。哥白尼氣候變化服務的負責人布諾坦普說：「2020年因為異常高溫而成為特別的一年。這再次提醒大家，為了避免未來發生不利的氣候衝擊，大刀闊斧削減碳排放迫在眉睫。」...2021/01/09」根據上述報導內容的主題，下列何者的描述錯誤？(甲)北極海冰減少，海水面下降(乙)森林面積減少，使二氧化碳分解的量減少，地表平均溫度降低(丙)登革熱疫情北移，位處溫帶氣候區的東京爆發疫情(丁)連接太平洋與大西洋的北極航道可較為順利通行

(A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲丁

32.附表為某種環境問題在各個地區造成的影響，該環境問題持續惡化後，最可能出現下列何種現象？

[105.會考改編]

- (A)兩極地區海水鹽度上升(B)高緯區可耕地面積減少
- (C)沿海地區地層下陷嚴重(D)海水淹沒沿海低窪地區

33.澳洲面積廣大，各地的降水特色各有不同。請問：東南沿海在1月時的主要降水情況最接近下列何者？



地區	影響
喜馬拉雅山區	冰河逐漸消退
熱帶海域	大量珊瑚白化
北極地區	部分動物棲息地減少
溫帶地區	出現熱帶地區常見的傳染病

《試題結束》

彰化縣立福興國中 109 學年度第一學期第三次段考地理科 二年\_\_班\_\_號 姓名\_\_\_\_\_

題目共 33 題，第 1~32 題每題 3 分，第 33 題 4 分，共 100 分。答案請一律畫在答案卡。

答案：

1~5：DDBBD

6~10：CABAB

11~15：DDCBC

16~20：DBBAD

21~25：CDDCA

26~30：DABBA

31~33：ADB