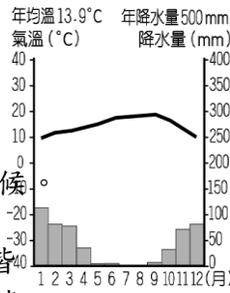


一、選擇題：1~10 題每題 3 分 11~25 題每題 2 分 共 60 分

1. () 南極特殊的景觀及動物資源，近年來成為一新興觀光地區。若想在南極的夏天前往觀光，應選在下列哪一個日期的前後最佳？(A)3 月 21 日 (B)6 月 22 日 (C)9 月 23 日 (D)12 月 22 日。

2. () 右圖為某地區的氣候圖，請問：當地的氣候類型為下列何者？



- (A) 熱帶莽原氣候 (B) 溫帶海洋性氣候 (C) 熱帶沙漠氣候 (D) 溫帶地中海型氣候。
3. () 臺灣電力公司在每戶的電費帳單上，皆列出當期用電度數所產生的二氧化碳量，主要目的是提醒民眾應該減緩哪種環境問題？(A) 地層下陷 (B) 水土流失 (C) 全球暖化 (D) 水資源缺乏
4. () 大師兄在上課時聽到老師說：「有一個國家的聖誕老公公和其他地區不同，是穿著短袖和短褲去發送禮物的，因為當時的氣候相當炎熱。」請問：老師所說的最可能為下列哪一個國家？(A) 澳洲 (B) 英國 (C) 日本 (D) 美國。

5. () 紐西蘭多火山地形與下列哪一項自然環境特徵的關係最密切？(A) 位居東半球、南半球 (B) 位居環太平洋地震帶上 (C) 位居歐亞非三洲接觸帶 (D) 位居海陸交會位置。

6. () 從紐西蘭的緯度和盛行風向來看，當地主要的氣候類型為下列何者？(A) 溫帶地中海型氣候 (B) 夏雨型暖溫帶氣候 (C) 溫帶海洋性氣候 (D) 熱帶莽原氣候。

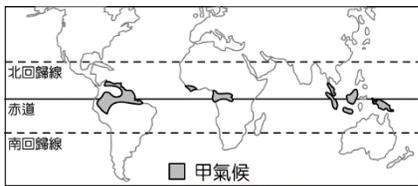
7. () 澳洲有許多特有種生物，如袋鼠、無尾熊、鸚鵡等。請問：澳洲有許多獨特物種，與下列哪一個因素最相關？(A) 位置孤立 (B) 國土廣大 (C) 地質古老 (D) 氣候炎熱。

8. () 2017 年美國總統川普拋出震撼彈，宣布美國將退出《巴黎協定》，世界各國紛紛擔心這使得協定內容無法落實，將對地球環境造成衝擊。上述《巴黎協定》的主要目的為下列何者？(A) 貿易協定 (B) 裁撤軍火 (C) 氣候變遷 (D) 難民收容。

9. () 澳洲為一個古老地塊，因此境內地形多受到地質作用影響，當地面積最大的地形為何？(A) 高原 (B) 平原 (C) 山地 (D) 盆地。

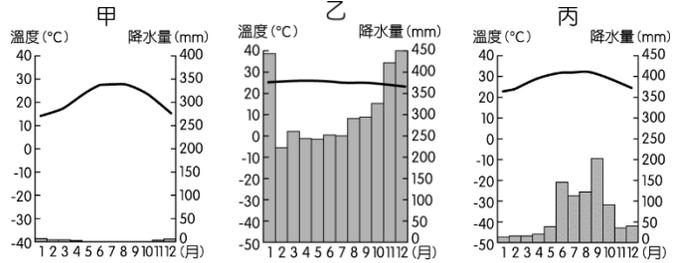
10. () 大洋洲橫跨了東半球和西半球，與各大洲相比，大洋洲的陸地面積最小，人口第 2 少，僅多於南極洲。請問大洋洲主要分布在下列哪一個海域？(A) 太平洋 (B) 印度洋 (C) 大西洋 (D) 加勒比海。

11. () 下圖為世界簡圖，依地理位置判斷，圖中的甲氣候應屬哪一種氣候類型？(A) 熱帶莽原氣候 (B) 熱帶雨林氣候 (C) 溫帶海洋性氣候 (D) 溫帶地中海型氣候。



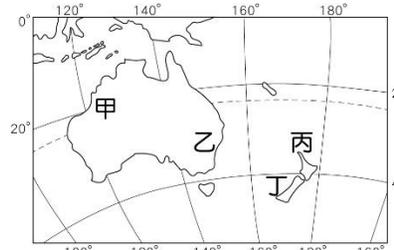
12. () 澳洲近年來利用下列哪個優勢開始發展工業？(A) 勞力充足 (B) 市場廣大 (C) 礦產豐富 (D) 工資低廉
13. () 紐西蘭雖地廣人稀，但人口分布不均，全境約 480 萬的人口中，約有 153 萬人住在北島的奧克蘭，這讓奧克蘭看起來是稍微擁擠的城市。請問：紐西蘭北島人口數量較多的主要原因為何？(A) 地震較少，降水豐沛 (B) 緯度較低，氣候較暖 (C) 礦產開發，所得較高 (D) 鐵路密集，交通便利。

14. () 附圖中的甲、乙、丙代表全球熱帶氣候區的氣候圖。若由低緯至高緯將這三種氣候類型排列，正確順序為何？(A) 甲乙丙 (B) 甲丙乙 (C) 乙丙甲 (D) 丙乙甲。



15. () 動畫電影「海底總動員」，描述生活在大堡礁的小丑魚尼莫不慎被潛水人士捕捉，魚爸爸為救兒子，順著一股洋流來到雪梨外海，父子倆歷經波折終於重逢。劇情中魚爸爸最可能是利用下列哪一股洋流，從大堡礁來到雪梨外海？(A) 黑潮 (B) 東澳暖流 (C) 西澳涼流 (D) 中國沿岸流。

16. () 「屬於南阿爾卑斯山群的庫克山，海拔高度 3,724 公尺，這裡超過 3,000 公尺的高山有 20 座，還有 360 條冰河，最大的一條是塔斯曼冰河，由冰河切割出來的山峰、山巒，氣勢十分雄偉。」請問：若是要參訪上述中的景點，應該前往下圖中何處？(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

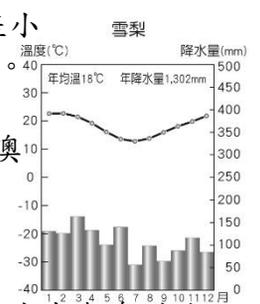


17. () 二師兄從地球上某一點出發，沿著經緯線前進。他先往南移動 10 公里、向西移動 5 公里，再往北移動 10 公里，結果回到了原點。請問：由上述研判，二師兄是從下列哪一個地點出發？(A) 東經 90 度、北緯 90 度 (B) 經度 0 度、緯度 0 度 (C) 東經 180 度、緯度 0 度 (D) 西經 90 度、南緯 90 度。

18. () 「澳洲是褐色的大陸，紐西蘭是綠色的島嶼。」這句話是指兩者景觀上有相當大的差異，這種差異是來自降水量多寡的不同。請問：澳洲、紐西蘭氣候的乾、溼程度不同主要是受哪些因素影響？(A) 季風、副熱帶高氣壓 (B) 熱帶低氣壓、西風 (C) 季風、極地高氣壓 (D) 副熱帶高氣壓、西風。

19. () 紐西蘭因地形豐富而有「活的地形教室」之稱，加上純淨自然的景色及特殊的人文，近年來吸引不少電影至此拍攝取景，如魔戒、末代武士及納尼亞傳奇等。請問：下列何者最不可能是在紐西蘭的取景？(A) 奇異鳥 (B) 沙漠 (C) 毛利人文化 (D) 峽灣。

20. () 右圖為雪梨氣候圖，氣候特徵為年溫差小、降水豐沛，是澳洲人口聚集的精華區。請問：形成該氣候的原因為何？(甲) 沿岸有東澳暖流經過 (乙) 沿岸有西澳涼流經過 (丙) 中央有南回歸線橫貫 (丁) 終年西風吹拂 (戊) 面迎東南信風。(A) 甲丁 (B) 乙丁 (C) 甲戊 (D) 丙戊。



21. () 澳洲的進出口貿易發達，如果考量運輸成本與澳洲近年來的貿易夥伴政策，下列何者並非是澳洲目前的主要貿易對象？(A) 中國 (B) 英國 (C) 日本 (D) 南韓
22. () 近年來，澳洲出口的物品中以下列何者所占比例最高？(A) 煤、鐵礦 (B) 羊毛 (C) 小麥 (D) 肉品。

【背面尚有試題，請翻面繼續作答】

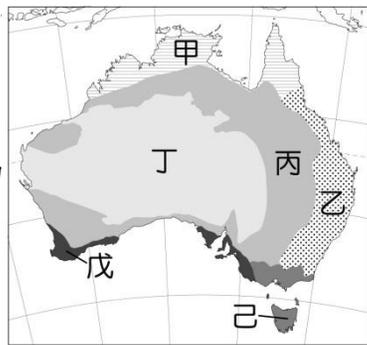
- 23.()南極大陸是全球最後一塊未被破壞的大陸。有關此一地區的敘述，下列何者不正確？
 (A)主權不屬於任何國家
 (B)以高原為地形主體
 (C)因紐特人是當地的原住民族
 (D)有印度洋、大西洋和太平洋環繞
- 24.()大洋洲中的關島和夏威夷皆是美國在太平洋著名的度假勝地，但兩地的日期卻差一天，是因下列哪一條經緯線的關係？ (A)經度 0 度 (B)經度 180 度 (C)緯度 0 度 (D)緯度 23.5 度。
- 25.()新冠肺炎疫情雖然未平息，但 2022 年的跨年活動依舊在世界各國熱鬧舉辦，若依地理位置判斷，下列哪一個國家最早跨年迎接 2022 年？
 (A)日本 (B)台灣 (C)澳洲 (D)紐西蘭

二、整合題：26~45 題 每題 2 分 共 40 分

(一)大洋洲是將澳大利亞與某海洋上眾多島嶼併稱的地理區域，占全球總陸地面積的 6%，範圍包括了澳大利亞及美拉尼西亞，密克羅尼西亞、玻里尼西亞等三大島群。
 請問：

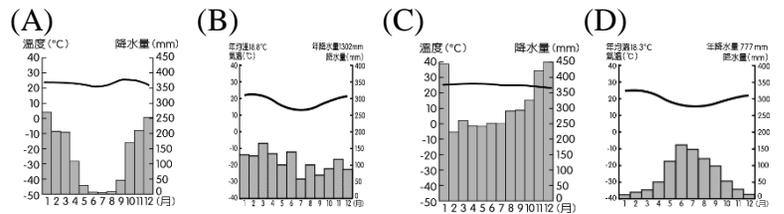
- 26.()大洋洲的島嶼常被用來當成軍事基地或中途站，請問大洋洲是哪兩大洲往來必經之路？ (A)歐洲、非洲 (B)歐洲、美洲 (C)非洲、美洲 (D)亞洲、美洲。
- 27.()觀光業是目前大洋洲的重要經濟來源，這些島嶼國家或地區能吸引遊客的觀光資源最不可能包括下列何者？(A)海洋浮潛水上活動 (B)壯麗的火山熔岩活動 (C)景色優美的珊瑚礁島 (D)絢麗多彩的極光現象
- 28.()「太平洋西南部的法屬新喀里多尼亞於 2021 年 12 月 12 日舉行獨立公投，這是該地區第三次、也是最後一次公投脫離法國統治的機會，結果壓倒性的反對獨立(96.49%)，只有 3.51%的人贊成獨立。」請問，上述中的島嶼國家是位於下列哪一個島群？
 (A)密克羅尼西亞 (B)美拉尼西亞 (C)玻里尼西亞
- 29.()大洋洲的哪一個島群的地理位置多位於西半球？
 (A)玻里尼西亞 (B)美拉尼西亞 (C)密克羅尼西亞
- 30.()台灣的大洋洲邦交國多位於較近的密克羅尼西亞，該地區的位置大致分布於下列何處？
 (A)赤道以北、180 度經線以東
 (B)赤道以北、180 度經線以西
 (C)赤道以南、180 度經線以東
 (D)赤道以南、180 度經線以西。

(二)右圖為澳洲氣候類型分布圖
 甲~己代表不同氣候區。
 請問：



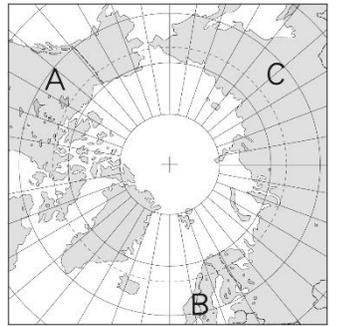
- 31.()己區的氣候類型和鄰國紐西蘭相同，請問下列何者是此氣候類型的特徵？
 (A)夏雨冬乾 (B)夏乾冬雨
 (C)終年高溫 (D)全年有雨
- 32.()臺灣的進口紅酒除了來自歐洲與美國外，澳洲亦是主要來源地之一。澳洲釀製紅酒的葡萄多產於溫帶地中海型氣候，其最可能種植於下列哪一個地區？
 (A)甲 (B)乙 (C)戊 (D)己。
- 33.()圖中哪一個地區為澳洲產業發達且人口稠密的精華區？ (A)乙 (B)丙 (C)丁 (D)戊。
- 34.()澳洲有一著名景點「艾爾斯岩」(烏魯魯)，號稱是世界最大的單一岩石，屹立在人煙稀少的荒漠中，若要一睹此岩石的風采，應該前往圖中何處？
 (A)甲 (B)丙 (C)丁 (D)戊。

35.()下列四張氣候圖中，何者較符合甲區的氣候類型？

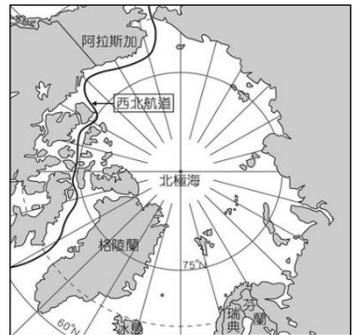


(三)兩極地區是指環繞在北極點和南極點周圍的地區，
 請問：

- 36.()右圖為北極地區位置圖，A、B、C 為環繞北極海的陸塊，其中 B 為歐洲，A、C 依序分別為何？(A)非洲、北美洲 (B)北美洲、亞洲 (C)亞洲、非洲 (D)南美洲、大洋洲



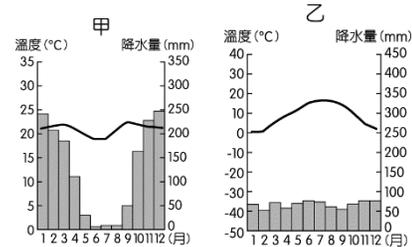
- 37.()近年來前往南極旅遊的遊客有逐漸增加的趨勢，若要前往南極洲觀賞企鵝，從何處出發距離最近？(A)非洲南部 (B)歐洲南部 (C)亞洲南部 (D)南美洲南部。
- 38.()兩極地區緯度皆高，但南極地區氣溫較北極寒冷，最主要原因為何？ (A)面積大小 (B)風力強弱 (C)降水多寡 (D)海陸性質。
- 39.()有一則新聞內容報導北極地區的冰層面積逐漸縮小，許多北極熊在覓食或遷徙時，因找不到浮冰休息，體力不支而溺死。請問：此現象是哪一種環境問題所造成？(A)物種滅絕 (B)全球暖化 (C)臭氧層破壞 (D)水土流失。



- 40.()右圖中的「西北航道」是指北極海融冰後，打通由格陵蘭經加拿大北部到阿拉斯加的航道，可連接哪兩個海洋？(A)印度洋、大西洋 (B)太平洋、印度洋 (C)大西洋、太平洋。

(四)全球氣候受到緯度、地形、風向、距海遠近等因素影響，各地氣溫和降水各有差異，呈現多樣的氣候類型。請問：

- 41.()小麥是世界重要糧食作物之一，主要分布於溫帶大陸性氣候區，以歐、美等國家為主。依氣候特徵判斷，溫帶大陸性氣候在下列哪一個季節若降水量大幅降低，容易造成旱災而導致小麥歉收？
 (A)春季 (B)夏季 (C)秋季 (D)冬季
- 42.()附圖為甲、乙兩地的氣候圖。根據圖中資料判斷，下列哪一項敘述最正確？(A)甲的降水集中在冬季 (B)乙位於南半球 (C)乙是熱帶雨林氣候 (D)甲位於南半球。



- 43.()熱帶莽原氣候、溫帶大陸性氣候和溫帶地中海型氣候，這三種氣候類型具有下列哪項共同特徵？
 (A)年溫差大 (B)乾溼分明 (C)冬季乾燥 (D)全年多雨
- 44.()下列有關熱帶地區的環境特色敘述，何者錯誤？
 (A)緯度較低 (B)溫差較小 (C)主要分布於赤道至回歸線之間 (D)太陽斜射。
- 45.()兩極地區呈現典型的寒漠氣候景觀，其氣候特色為何？(A)氣溫高、降水少 (B)氣溫低、降水少 (C)氣溫低、降水多 (D)氣溫高、降水多

【試題結束】