

一、選擇題（1-22每題4分，23-28每題2分）

()01、2019年6月瑪拉歐斯一行人從臺東出發到菲律賓巴丹島，和當地進行語言和文化推廣座談。根據歐斯家鄉的口述歷史，其祖先與巴丹島關係匪淺，不僅語言相似，也都有飛魚文化。請問，瑪拉歐斯的家鄉在何處？

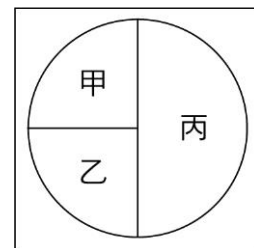
(A)蘭嶼 (B)琉球嶼 (C)金門列嶼 (D)澎湖群島

()02、承上題，以下何地與巴丹島的語言文化關聯性最小？

(A)紐西蘭 (B)復活節島 (C)日本群島 (D)馬達加斯加

()03、圖一是大洋洲三大島群分布的示意圖，有關此圖的說明，何者正確？

(A)甲是玻里尼西亞 (B)甲和乙以赤道為界 (C)乙位於東太平洋 (D)丙距離亞洲較近



圖一

()04、太平洋島國吐瓦魯由9個環礁所組成，所有土地面積加起來不到26平方公里，近年來已成氣候難民，鄰近國家紐西蘭伸出援手，承諾將協助安置該國人民。下列有關吐瓦魯的敘述，何者正確？

(A)地勢高聳 (B)土壤肥沃 (C)缺乏淡水資源 (D)工業人口比例高

◎圖二是紐西蘭位置圖，請根據圖中資訊回答5-8題：

()05、紐西蘭素有「活的地形教室」之稱，最主要與下列何者有關？

(甲)地處板塊交界 (乙)降雪條件佳 (丙)地質古老 (丁)接近赤道

(A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲丁

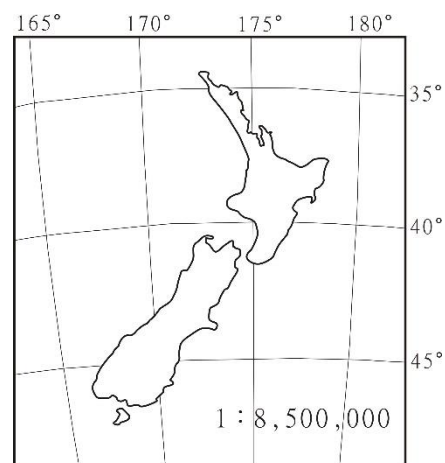
()06、如果要在地圖中畫上紐西蘭的盛行風向，應為以下哪一圖示？

(A)← (B)→ (C)↗ (D)↘

()07、在臺灣的阿翔計畫寒假要到紐西蘭旅遊，哪一項旅遊資訊可能有誤？

(A)時區比臺灣快，且白天時間長 (B)地廣人稀，適合自駕

(C)天氣嚴寒，需帶厚重保暖衣物 (D)畜牧興盛，羊比人多



圖二

()08、下表為臺灣2019年自紐西蘭進口貨物前三大種類，請問有關以下解讀何者正確？

排序	種類	總值（單位：美元）	占總值比例
1	奶類與奶油	157,452,321	19%
2	生鮮水果	95,378,436	11%
3	冷凍牛肉	89,572,287	11%

(A)水果產季能與臺灣互補 (B)臺灣無酪農業，需仰賴紐西蘭

(C)紐西蘭第三級產業發達 (D)臺灣與紐西蘭皆適合放牧飼養

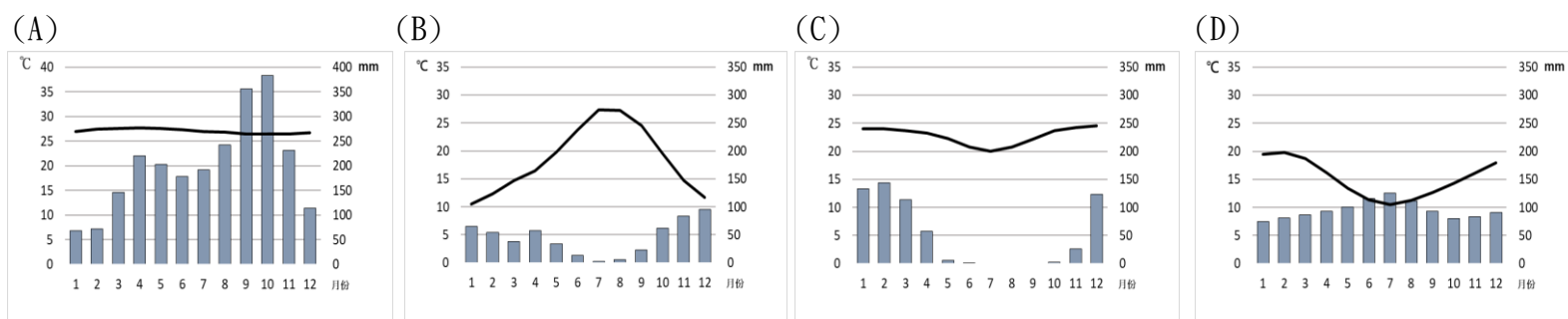
◎請閱讀以下短文，並回答9-11題：

位於紐西蘭北島北方的懷特島於2019年12月9日火山爆發，島上頓時被宛若颶風般的火山灰氣流給籠罩。傷亡人數共有47名，全數為觀光客與嚮導。根據統計，每年有成千上萬名觀光客造訪懷特島，儘管這座火山從2011年就開始一直噴發，依然擋不住觀光人潮。自從火山爆發後，主打懷特島旅遊的「冒險觀光業」(Adventure Tourism)一切停擺。

()09、紐西蘭北島火山地形發達，與以下何者關係密切？

(A)西風吹拂 (B)位居中緯度 (C)舊褶曲山脈多 (D)板塊相互推擠

()10、獲救的遊客表示，當時多數人穿著短袖上衣和短褲而遭到嚴重燒燙傷。下列何者最能代表紐西蘭氣候類型？



()11、當地的部落領袖亞魯波表示，人們忽視了大自然的意義和美麗，轉而聚焦在膚淺的旅遊經驗上。但也有人認為，紐西蘭得天獨厚的自然環境，本應讓大家親身體驗。如果到紐西蘭旅遊，哪一場景最不可能出現？

(A)珊瑚礁水域浮潛 (B)毛利人戰舞演出 (C)欣賞壯闊冰河 (D)參觀剪羊毛秀

- ()12、澳大利亞人口約2500萬，面積是臺灣的212倍大，人口密度低且分布極為不均，如圖三的甲～戊即是人口相對集中的都市，廣大的內陸地區人口密度則不到2人/ km^2 ，請問最主要的原因為何？

(A)地勢高聳 (B)氣候乾熱 (C)缺乏能源礦物 (D)熱帶雨林密布

- ()13、澳洲著名的大堡礁是全世界分布最大的珊瑚礁群，圖三中哪一地離大堡礁距離最近？

(A)乙 (B)丙 (C)丁 (D)戊

- ()14、下表為某氣候類型的資料，圖三中何者最符合該氣候呈現出的特色？

月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
氣溫 $^{\circ}C$	24.3	24.7	23.0	19.6	16.5	13.9	13.0	13.4	14.8	17.1	20.3	22.5
降水量 mm	17.6	9.1	20.7	38.8	89.5	134.7	153.1	134.9	90.1	43.4	19.7	6.1

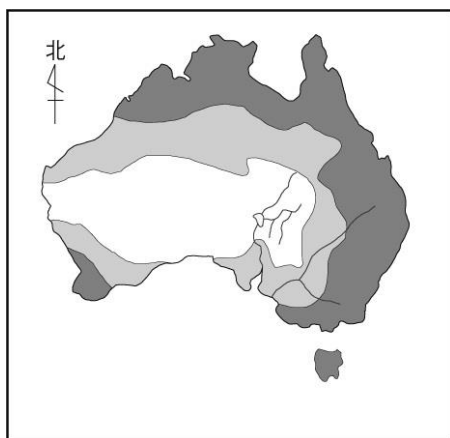
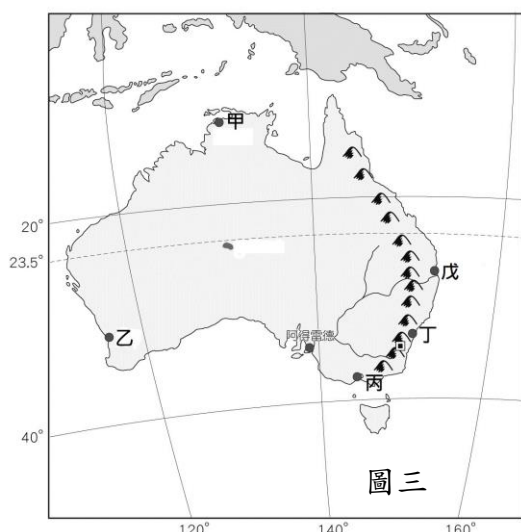
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

- ()15、澳洲作為農牧大國，牛肉一直是澳洲與世界各國貿易往來的主要畜產品，圖三中的甲即是澳洲出口牛肉至亞洲的重要港口都市。有關甲地敘述，以下何者正確？

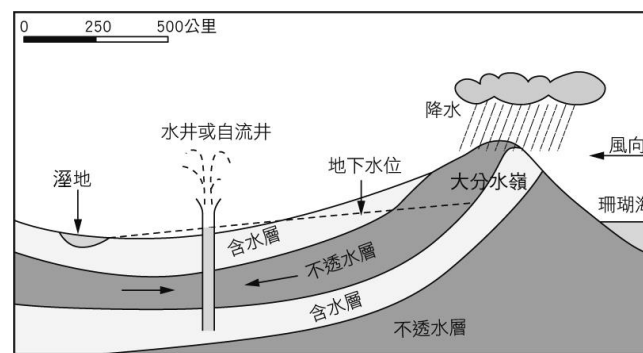
(A)屬熱帶莽原氣候 (B)降水集中在6-8月 (C)全年溫濕多雨 (D)接近東北亞的印尼

- ()16、圖四是澳洲某數值的分布圖，顏色愈深，代表數值愈大。請問該數值最有可能代表什麼？

(A)羊隻數量 (B)小麥產量 (C)年降水量 (D)年溫差



圖四



圖五

- ()17、透過水井或自流井，澳洲在盆地進行種植小麥與牧草，農牧交替也能夠維持地力。圖五為該農業經營型態的井水來源示意圖，請問圖中的風向為何？

(A)西北風 (B)西南風 (C)東北信風 (D)東南信風

◎澳洲的森林野火在最近幾年不僅規模變大，連發生時間都「提早」。原本野火在1、2月時發生次數較頻繁，然而在2019年11月連日的高溫與乾旱，造成澳洲東南部大面積的土地遭大火肆虐、數百棟民房被毀。專家警告，長遠來看氣候變遷的結果，已確實助長野火的發生。請回答18-21題：

- ()18、受到高壓沉降的影響，澳洲中西部降水偏少，這與哪一項地理事實有關？

(A)暖流流經 (B)四面環海 (C)西風背風側 (D)南回歸線橫貫

- ()19、大分水嶺以東為澳洲人口集中的精華區，濕潤多雨的氣候與中國副熱帶季風氣候類似，無明顯乾季（如圖六）。以下何地與該氣候特徵相似？

(A)北京市 (B)上海市 (C)西藏自治區 (D)內蒙古自治區

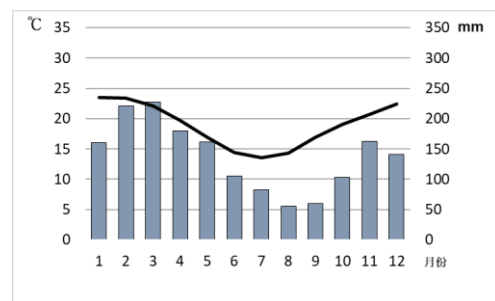
- ()20、承上題，此氣候類型的成因與下列何者相關？

(A)迎東南信風、暖流 (B)背東南信風、涼流 (C)太陽直射，對流旺盛 (D)西風帶季節性移動

- ()21、無尾熊又稱樹熊，是澳洲具代表性的特有種動物，由於新陳代謝較慢，每天需睡眠10多個小時，同時也少有社交行為，不屬於群居動物，遭遇野火時移動緩慢，死傷慘重。參考圖六，氣候變遷下的結果，會導致無尾熊的棲地出現何種變化？

(A)年均溫提高、年降水量增加 (B)年均溫下降、年降水量增加

(C)年均溫提高，年降水量減少 (D)年均溫下降，年降水量減少



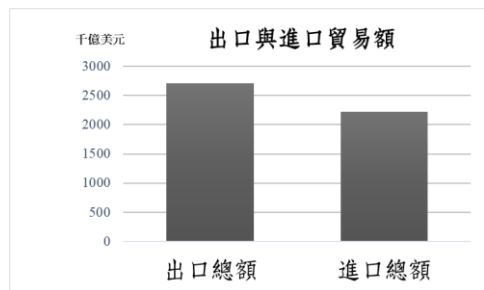
圖六



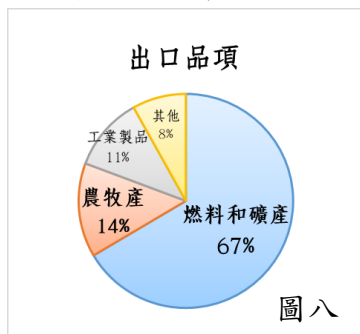
- ()22、位於澳洲中部的烏魯汝 (Uluru)，已知存在時間超過6億年，是原住民阿南古族(Anangu)的聖地。由於岩體巨大加上砂岩層上的鐵粉氧化，在陽光照射下，呈現一片紅褐色，吸引大量遊客慕名而來。由於意外頻傳、垃圾汙染，以及阿南古族與當地政府的多次協商，在2019年10月26日後全面禁止攀登烏魯汝。有關烏魯汝的敘述，以下何者正確？

(A)反映澳洲為一古陸塊 (B)位在澳洲人口稠密區 (C)新褶曲山脈的一部份 (D)阿南古人屬於南島語族

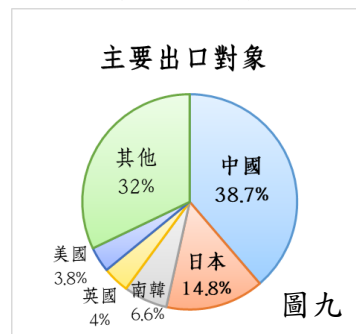
- ()23、圖七～圖九為2019年澳洲的貿易資料，依據兩張統計圖進行推論，哪一位同學的見解最為正確？



圖七



圖八



圖九

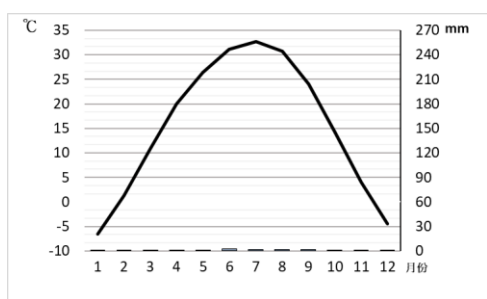
- (A)阿澤：出現貿易入超 (B)阿婷：歐洲是最大出口對象
(C)阿寬：都市化程度高 (D)阿鄭：能源礦物外銷市場大

◎請閱讀以下短文，並回答24-26題：

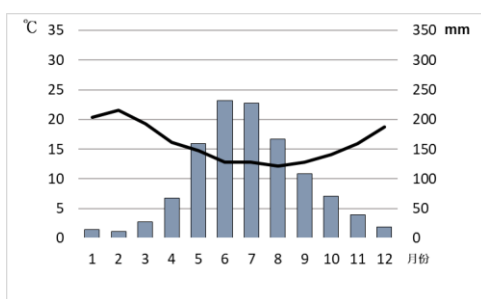
在澳洲4月帶頭呼籲國際調查新冠病毒的源頭，並在香港、新疆、南海等中國認為的核心問題上指責中國後，中對澳祭出貿易制裁，包括禁止澳洲煤炭、鐵礦、龍蝦、葡萄酒、大麥等多項產品進口，讓兩國緊張關係不斷升級。在澳洲的出口收入中，中國市場比重超過三分之一，其中多為購買澳洲的鐵礦石，但中國已藉由投資非洲的金屬礦藏來確保供應無虞。

針對中澳貿易戰僵持不下，紐西蘭外長馬胡塔 (Nanaia Mahuta) 日前也跳出來調停，表示紐西蘭願意透過 APEC 峰會協助中澳「協商休戰」，提供中國與澳洲在紐西蘭坐下來談判的機會。

- ()24、近30年來，澳洲脫歐入亞的企圖與作為愈加明顯，其主要貿易對象的轉變為何？
(A)英國→中國 (B)英國→紐西蘭 (C)紐西蘭→中國 (D)紐西蘭→英國
- ()25、中國雖然有產葡萄，葡萄酒市場需求仍是以國外進口為主，貿易制裁下不僅導致澳洲葡萄酒商損失慘重，位在澳洲西南部的葡萄農也叫苦連天。圖十和圖十一為中國新疆產區與澳洲西澳產區的氣候，下列說明何者錯誤？
(A)新疆產區年日溫差大，葡萄甜度高 (B)西澳產區夏雨冬乾，灌溉水源充足
(C)因距海遙遠，新疆需依靠雪水灌溉 (D)夏季高壓籠罩，西澳天氣晴朗乾燥



圖十 新疆產區



圖十一 西澳產區

- ()26、短文中畫線部分投資非洲的政策是中國近年推動的跨區域性經濟帶，澳洲則是率先倡導亞太經濟合作會議的國家，兩國在區域經濟發展中既是合作夥伴，亦為競爭對手。有關中國此政策的敘述，何者正確？
(A)透過鐵路和非洲貿易往來 (B)無條件提供資金給發展中國家
(C)APEC 成員國皆與中國合作 (D)政治和經濟影響力擴及印度洋
- ()27、美國總統川普擬准許在阿拉斯加保護區進行石油探勘，當地環保人士極力反對，認為此舉將會加速凍土融化，進一步讓北極熊走向滅亡。請問該保護區所在的位置為下列何者？
(A)(25°N, 121°E) (B)(43°S, 173°E) (C)(1°S, 35°E) (D)(68°N, 143°W)

背面尚有試題，請翻面作答！

()28、2020年2月南極測得有史以來的最高溫：攝氏18.3度，氣候學家指出，一點點的暖化都會放大冰河融化的效果，造成冰棚加速崩解。受到暖化的影響，企鵝的生存條件也面臨考驗，圖十二是全球企鵝的分布熱點，每一個黑點代表企鵝的繁殖地，請問以下何處沒有企鵝的蹤跡？

(A)非洲南端 (B)澳洲北部 (C)紐西蘭南島 (D)南美洲南段



圖十二

試題到此結束，請再檢查一遍！