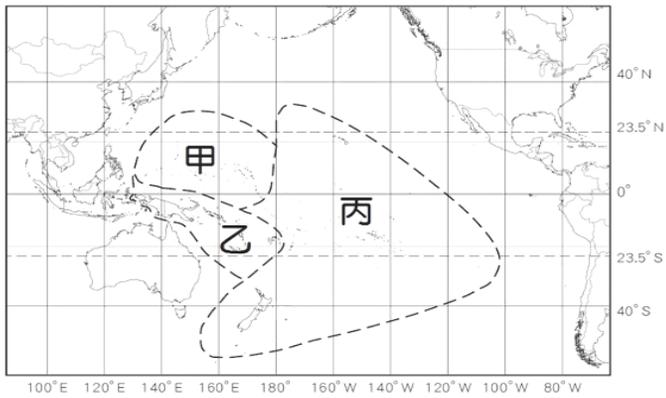


試題說明：

1. 本學科試題為三張五面，交卷時只須交答案卡(卷)。
2. 每題只有一個選項是正確的，請將正確答案選出。
3. 作答時必須使用 2B 黑色鉛筆，將正確答案劃記在答案卡上面，否則不予計分。
4. 本試題卷分為二部分：一、單選題，1~12 題，每題 2 分，共 24 分；二、題組，13~50 題，每題 2 分，共 76 分。

一、單選題：(每題 2 分，共 24 分)

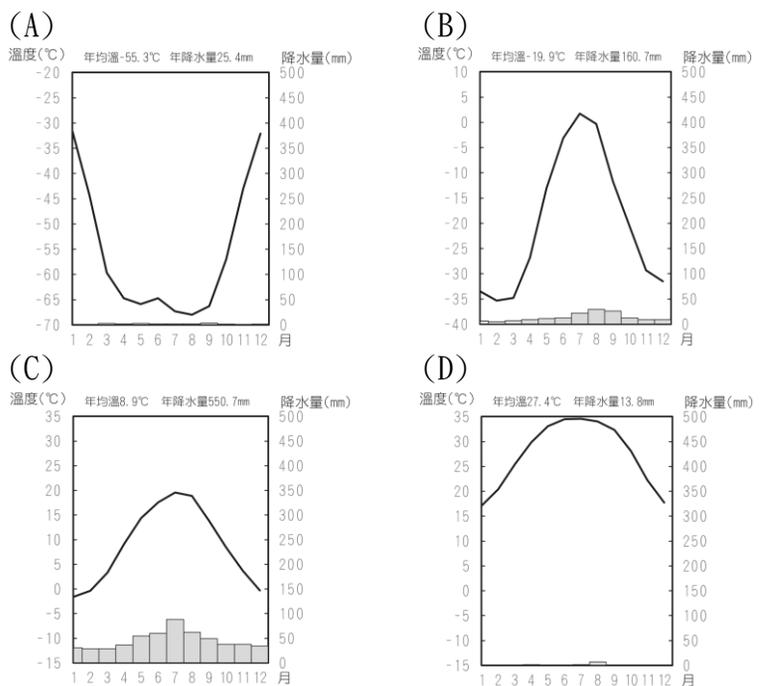
1. () 附圖是大洋洲三大島群的位置圖，有關圖中甲~丙三大島群的描述，何者符合事實？ (A)此三大島群主要散布於大西洋 (B)甲島群以由珊瑚礁構成的低島為主 (C)乙島群主要位於西半球、南半球 (D)澳洲為丙島群中面積最大的島。



2. () 根據外電新聞報導：「有一德國人航行至玻里尼西亞島群中的某小島後失蹤，疑似被當地食人族烤食，但遭小島居民駁斥，因為食人傳統早就廢除了。」請問：關於上述「玻里尼西亞島群」的位置，下列哪一項敘述正確？ (A)位於 180 經線以東的太平洋 (B)位於赤道以南的印度洋 (C)位於本初經線通過的大西洋 (D)位於北回歸線通過的加勒比海。
3. () 佩芬利用暑假前往位於大洋洲的關島度假。回國後，她告訴同學：「當地午後常會突然下大雨，但雨來得快，也去得快，下雨過後則會一掃悶熱而感到特別舒適。」佩芬描述的降雨類型最可能為下列何者？ (A)持續高溫而蒸發旺盛所下的雨 (B)暖空氣和冷空氣相遇造成的雨 (C)溼空氣經過起伏地表而下的雨 (D)強烈熱帶低壓過境所帶來的雨。
4. () 吐瓦魯人口約 1 萬 1,000 人，領土分佈在海拔不到 5 公尺的 9 個島嶼上，面臨海平面上升帶來的嚴重挑戰，吐瓦魯國旗上代表 11 個環礁的星星，已經消失了 2 個，成為 9 個。由於土壤鹽化和供水問題，到 2100 年，即使是較高的地區，也都可能變得無法居住。根據上述內容，下列何者與吐瓦魯的島嶼類型相同？ (A)琉球嶼 (B)龜山島 (C)金門列嶼 (D)釣魚臺列嶼。
5. () 澳洲有出許多特有生物，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，長期隔於世界各大陸之外 (B)環境不佳，人類開發不易 (C)地質古老 (D)海岸線長。
6. () 為減低溫室氣體的排放，減緩氣候變遷所帶來的全球性衝擊，國際間相繼簽署環保協定，期望透過法律規範，減緩對地球環境的傷害，下列有關已簽署的環保協定何者正確？ (A)《巴黎協定》比《京都議定書》更早簽署，目的為訂定明確的溫室氣體減排目標 (B)《巴黎協定》的具體內容為將全球升溫幅度控制在一定範圍內，以遏止全球暖化 (C)《京都議定書》是由眾多聯合國的成

員國，在法國簽署 (D)《京都議定書》於西元 2015 年簽署，並訂於西元 2020 年開始實施。

7. () 附圖是某一民族的部分生活方式示意圖，依據圖中資訊判斷，其所生活的地區之氣候圖應為下列何者？



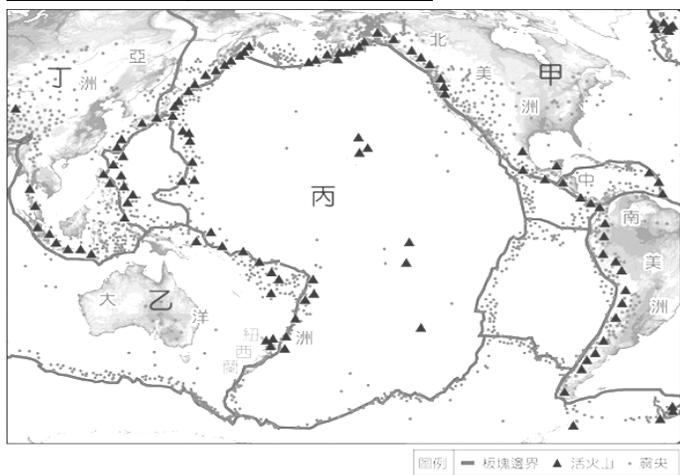
8. () 附圖是北極地區東北航道的路線示意圖，依據圖中資訊判斷，選擇走該航線會較原有的舊航線節省約 8,000 公里的路程，未來若可全面通航，其商業效益將大幅提昇。請問：上文提及的舊有航線所經過的地區不包括下列何者？ (A)印度洋 (B)麻六甲海峽 (C)蘇伊士運河 (D)巴拿馬運河。



9. () 為了因應氣候變遷，各國紛紛提出相關因應措施。其中，紐西蘭政府宣布，預計於西元 2025 年開始徵收牛、羊等動物打嗝、放屁和排泄時所釋放的「溫室氣體稅」。若確定實施該措施，將成為全球首例。請問：紐西蘭主要是為了因應下列何種問題，提出徵收溫室氣體稅？ (A)地層下陷 (B)海面上升 (C)地震頻繁 (D)臭氧層破洞。

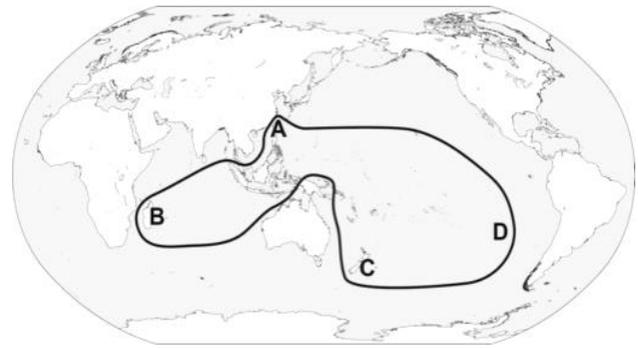
10. () 北極理事會成員國是由八個國土涵蓋北極地區的國家所組成，近年來由於北極陸地與海洋的能源、漁產等天然資源豐厚，更具軍事戰略價值，因此該理事會的成員國對該地區日益重視。請問：文中提及的理事會中，成員國不可能包括下列何者？ (A)美國 (B)英國 (C)加拿大 (D)俄羅斯。
11. () 陶波湖是紐西蘭最大的湖泊，湖水覆蓋幾座火山口，湖泊四周多地熱溫泉，或作療養地，或用以發電。請問：陶波湖附近的地質環境特色最有可能是受到下列哪一項因素的影響所造成？ (A)板塊擠壓 (B)冰河侵蝕 (C)珊瑚堆積 (D)西風吹拂。
12. () 地震活動的產生多與板塊間的活動有關，附表是美國地質調查局於西元 2018 年 5~7 月，統計某地區規模 6.0 以上的地震發生地資料，依據表中資訊判斷，這些地震的發生地點皆在附圖中哪一個板塊與其他板塊的交界區？ (A)甲板塊 (B)乙板塊 (C)丙板塊 (D)丁板塊。

國家	地震發生時間	地震規模
俄羅斯	7月6日	6.1
菲律賓	5月5日	6.4
巴布亞紐幾內亞	5月9日	6.0
索羅門群島	7月19日	6.0
萬那杜	6月21日	6.1
	7月13日	6.4
紐西蘭	7月7日	6.0



二、題組：(每題 2 分，共 76 分)

- (一)某新聞報導提到：「帛琉是我國僅剩的 13 個邦交國之一(西元 2023 年 6 月)，一個面積僅 459 平方公里、人口約 2 萬人的太平洋島國，景色優美、民風純樸，是極具觀光魅力的原始生態天堂。」請問：
13. () 帛琉位於下列哪一個島群中？ (A)美拉尼西亞 (B)玻里尼西亞 (C)密克羅尼西亞。
14. () 帛琉主要島嶼的成因為下列何者？ (A)大陸沉降 (B)火山噴發 (C)沙洲堆積 (D)珊瑚礁堆積。
15. () 帛琉具有下列哪一項人文環境特色？ (A)人口密度高 (B)飲用的淡水充足 (C)傳統上居民多以漁業維生 (D)居民多住在火山分布區。
- (二)「語言系屬分類」是指根據語言的演化關係，對語言進行分類，其分類依據為各語言的語音、詞彙、語法之間的對應特徵和演變規律等。附圖為使用某語系的語族分布範圍示意圖。請問：



16. () 該語族主要分布在下列哪兩大洋中？ (甲)大西洋 (乙)印度洋 (丙)太平洋 (丁)北極海 (A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)丙丁。
17. () 圖中代號 A 是此語族分布的最北界，也是經學者推論，最可能為此語族內部分化的源頭。請問：A 地為下列何者？ (A)臺灣 (B)日本 (C)印尼 (D)菲律賓。

(三)西元 2019 年 12 月一則關於紐西蘭的報導：「白島距離紐西蘭北島海岸約 48 公里，火山在當地時間 9 日下午 2 時 11 分噴發，從火山口噴出的大量火山碎屑、火山灰與高溫蒸氣，在短短幾十秒內籠罩全島，並竄上了 3,650 多公尺的高空。由於白島擁有紐西蘭最大、地形景觀最壯麗的火山錐，噴發當下仍有許多登島遊覽的國際觀光客，因此造成嚴重死傷。」請問：

18. () 該則火山爆發新聞報導時，正值紐西蘭的哪一個季節？ (A)春 (B)夏 (C)秋 (D)冬。
19. () 白島的自然環境最可能具有下列哪一項特色？ (A)位處西風帶 (B)位處赤道附近 (C)年均溫 0°C 等溫線經過 (D)年降水量 400 毫米等雨量線中穿。
20. () 紐西蘭多火山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)位居海陸交會位置 (C)位居歐亞非三洲接觸帶 (D)位居環太平洋地震帶上。

(四)附圖為澳洲的農牧業分布圖。甲~己代表不同的土地使用分區。請問：

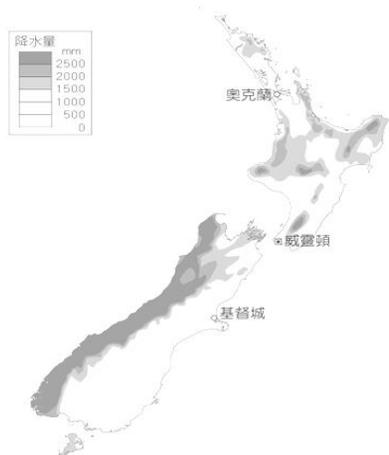


21. () 澳洲的農牧業興盛，多採粗放經營型態。下列哪一個農業區因多位於人口密集區，農場規模相對較小，經營型態較集約？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
22. () 甲為澳洲主要的牧牛帶，主要分布在下列哪兩種氣候區？ (甲)草原氣候 (乙)熱帶沙漠氣候 (丙)熱帶莽原氣候 (丁)夏雨型暖溫帶氣候 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丙 (D)丙丁。
23. () 澳洲的農牧區常藉由大量國際移工協助當地產業發展，主要原因為何？ (A)地廣人稀 (B)外交需求 (C)氣候限制 (D)政策規定。

(五)「毛利人的傳說裡，他們的祖先是從一處稱為『哈瓦基』(Hawaiki)的地方飄洋過海，在700年前來到紐西蘭，居住於北島。現在根據一群科學家的研究發現，這處叫『哈瓦基』的神祕起源地，非常有可能就是臺灣東部的高山縱谷。……『Māori』這個詞在毛利語中表示『正常』或『正常人』之意，當白人進入紐西蘭，開始殖民，毛利人便如此自稱。外邦人則稱呼『Pakeha』。」請問：

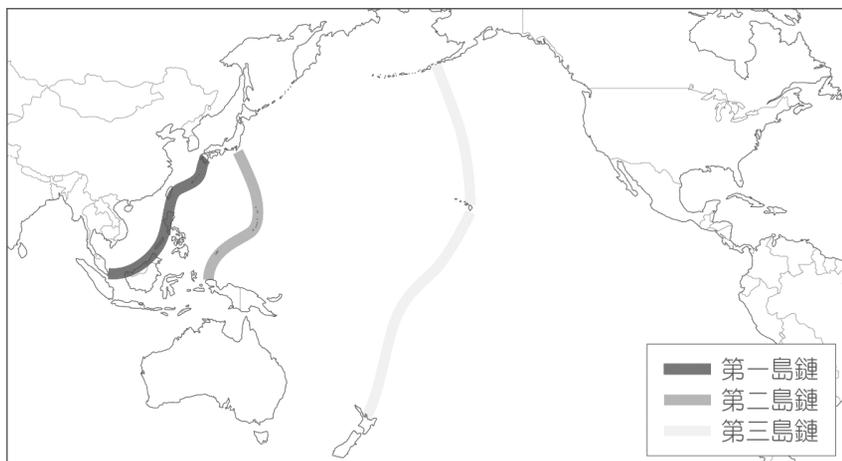
24. ()由上文可知毛利人與臺灣原住民可能同屬於下列哪一個語族？(A)漢藏 (B)印歐 (C)南島 (D)日耳曼。
25. ()毛利人選擇北島居住的主要原因可能為下列何者？(A)氣候較溫暖 (B)降水量較多 (C)政府政策鼓勵 (D)島嶼面積較大。
26. ()文中提到殖民紐西蘭的白人應是來自下列哪一個洲別？(A)歐洲 (B)北美洲 (C)北部非洲 (D)中南美洲。

(六)附圖是紐西蘭的年降水量分布圖。請問：



27. ()圖中降水量的分布主要受哪兩項因素影響？(A)緯度、洋流 (B)地形、風向 (C)緯度、距海遠近 (D)地形、距海遠近。
28. ()由圖可知，紐西蘭最乾燥的地區在何處？(A)北島東岸 (B)北島西岸 (C)南島東岸 (D)南島西岸。
29. ()冰河地形的形成條件包括豐富的降雪，通常出現於迎風坡位置，緯度較高或地勢較高等地區。依上述判斷，下列哪一個地區應為紐西蘭主要的冰河分布區？(A)北島東岸 (B)北島西岸 (C)南島東岸 (D)南島西岸。

(七)西元1951年，美國為防止本土受到攻擊及圍堵當時的蘇聯及「甲」國向外發展，與「乙」海洋上的國家結盟，形成「三大島鏈」的戰略部署，如附圖所示。時至今日，由於「甲」國的經濟實力與軍事影響力日益壯大，使得島鏈戰略更受到重視。請問：



30. ()文中的「甲」國指的是哪一個國家？(A)俄羅斯

(B)中國 (C)越南 (D)印度。

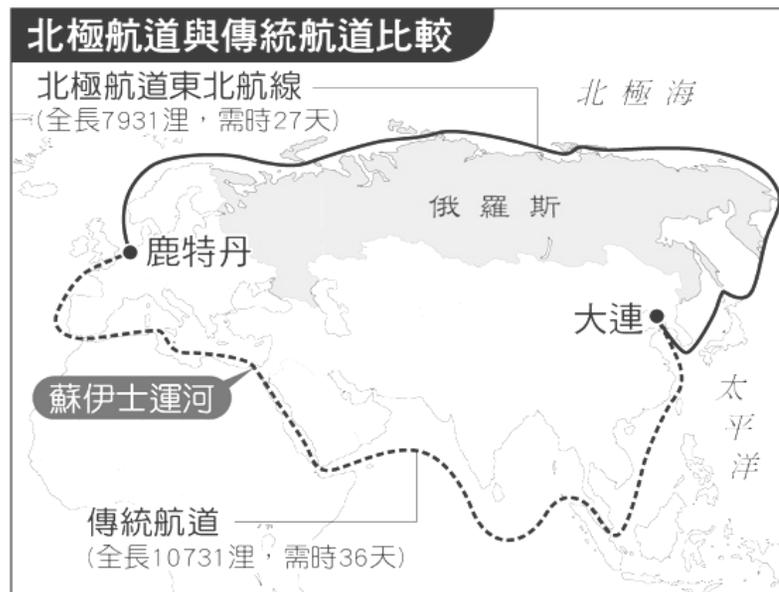
31. ()三大島鏈戰略指的是「乙」海洋上的國家結盟，「乙」海洋所指為何？(A)太平洋 (B)大西洋 (C)印度洋 (D)北極海。
32. ()由圖可看出，下列何者並不屬於三大島鏈戰略部署的主要結盟國家？(A)日本 (B)南韓 (C)臺灣 (D)紐西蘭。

(八)附圖為澳洲氣候分區示意圖。請問：



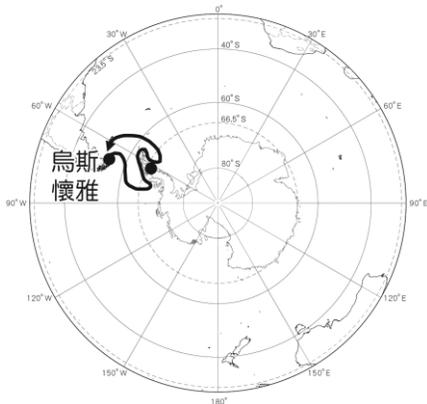
33. ()臺灣的進口紅酒除了來自歐洲與美國外，澳洲亦是主要來源地之一。澳洲釀製紅酒的葡萄多產於溫帶地中海型氣候，其最可能種植於下列哪一個地區？(A)甲 (B)乙 (C)戊 (D)己。
34. ()圖中哪一個地區因受到信風的影響，潮溼多雨，為澳洲人口最稠密的地區？(A)乙 (B)丙 (C)丁 (D)戊。
35. ()圖中丁區所占範圍最大，其氣候類型為下列何者？(A)熱帶沙漠氣候 (B)熱帶莽原氣候 (C)溫帶海洋性氣候 (D)夏雨型暖溫帶氣候。

(九)近年來，由於全球暖化的緣故，冰層逐漸融化下降，俄羅斯因此大力提倡「北極航道」的優勢。俄羅斯相信透過關稅和行政費用，北極航道將帶動經濟，並重新活絡俄羅斯的礦產與能源產業。附圖為北極航道的東北航線與傳統航道的比較圖。請問：



36. ()北極航道東北航線與傳統航道相較，在實際運行時，較容易遭遇下列哪一項問題？(A)管轄的國家較多 (B)航道的長度較長 (C)暗礁的數目較多 (D)開放航行的時間較短。
37. ()夏季時，船隻行經北極航道東北航線，舉目眺望俄羅斯沿岸時，最可能看到下列何種自然景觀？(A)廣布的苔原 (B)綿延的珊瑚礁 (C)連綿的沙灘 (D)眾多的落葉。

(十)地理老師利用寒假期間前往南極地區旅遊，經過多次轉機，來到距離南極大陸最近的城鎮——烏斯懷雅，短暫停留一天後，搭乘郵輪往南極半島前進，其位置及遊覽路線如附圖所示。請問：



38. () 距離南極大陸最近的烏斯懷雅，應位於哪一洲的南端？ (A) 澳洲 (B) 非洲 (C) 南美洲 (D) 歐洲。
39. () 地理老師搭乘郵輪的遊覽路線，主要是位於哪兩個海域之間？ (A) 太平洋、印度洋 (B) 太平洋、大西洋 (C) 印度洋、大西洋 (D) 大西洋、加勒比海。
40. () 地理老師抵達南極半島時，會看見下列哪一地理景觀？ (A) 成群的企鵝 (B) 日不升的永夜 (C) 因紐特人的冰屋 (D) 茂密的寒帶針葉林。

(十一) 紐西蘭人口僅約臺灣的 1/5，內需市場不足以支撐產業發展，因此許多農牧產品都以出口為主。其中，奇異果為紐西蘭生產面積僅次於釀酒葡萄的園藝作物，為紐西蘭最大出口量及出口值之園藝及水果產品。出口市場方面，日本自西元 2012 年起，取代歐盟成為紐西蘭奇異果最大出口國，日本及歐盟合計已超過紐西蘭奇異果出口值的六成。請問：

41. () 紐西蘭主要的產業為下列何者？ (A) 礦業 (B) 漁業 (C) 畜牧業 (D) 高科技產業。
42. () 基於距離考量，下列哪兩者為紐西蘭的主要出口畜產品？ (甲) 牛肉 (乙) 鮮奶 (丙) 羊毛 (丁) 奶粉 (A) 甲乙 (B) 甲丙 (C) 乙丙 (D) 丙丁。

(十二) 《南極條約》旨在約束各國在南極洲這塊地球上唯一一塊無常住人口的大陸上進行的活動。條約的主要內容是：「南極洲僅用於和平目的，促進在南極洲地區進行科學考察的自由，促進科學考察中的國際合作，禁止在南極地區進行一切具有軍事性質的活動及核爆炸和處理放射物，凍結目前領土所有權的主張，促進國際在科學方面的合作。」截至西元 2023 年 6 月，共有 56 個國家簽署該條約。請問：

43. () 南極地區包括南極大陸與周邊海域。南極大陸的地形主體為何？ (A) 平原 (B) 盆地 (C) 山地 (D) 高原。
44. () 根據上文所述，南極的主權屬於下列哪一個國家？ (A) 英國 (B) 智利 (C) 阿根廷 (D) 不屬於任何國家。
45. () 南極冰層融化將造成海平面上升，下列哪一個國家最可能會面臨滅國的危機？ (A) 日本 (B) 英國 (C) 吐瓦魯 (D) 加拿大。

(十三) 附圖為荷蘭鹿特丹到美國舊金山的兩條海運航線，甲航線為目前的航線，而距離較短的乙航線經過北極海海域，以往多處於冰封狀態，但現今在夏季時已可容許部分船隻航行，甚至未來該航線可能全年皆可通行。請問：



—— 甲航線 - - - - 乙航線

46. () 現今乙航線經過的海域，冰雪消融情況愈來愈顯顯著，未來甚至可能全年皆可通行。造成此現象的主要原因為何？ (A) 酸雨嚴重 (B) 水源汙染 (C) 全球暖化 (D) 臭氧層破洞。
47. () 若乙航線暢通後，從荷蘭的鹿特丹至美國的舊金山，將不需要走「甲航線」，也就是不再需要穿越哪一洲？ (A) 非洲 (B) 亞洲 (C) 南極洲 (D) 中南美洲。
48. () 甲航線與乙航線皆會經過下列哪兩大洋？ (A) 大西洋與太平洋 (B) 太平洋與印度洋 (C) 印度洋與地中海 (D) 大西洋與印度洋。

(十四) 澳洲是世界羊毛生產大國，但澳洲人口占世界總人口不到 0.4%，自給需求低，故大量生產的羊毛主要輸出到世界各國，全球每年平均約有 20% 的羊毛出產自這個國家。以下表格為不同年份澳洲羊毛主要出口國家的相關資訊，請閱讀後回答問題。

▼表 1 西元 1920~1921 年澳洲羊毛主要出口國家資訊

國家	出口比例	洲別	國家	出口比例	洲別
英國	64.8%	歐洲	日本	6.2%	亞洲
美國	11.4%	北美洲	法國	4.0%	歐洲
比利時	7.0%	歐洲	其他	6.6%	

▼表 2 西元 2016~2017 年澳洲羊毛主要出口國家資訊

國家	出口比例	洲別	國家	出口比例	洲別
中國	76.6%	亞洲	捷克	3.2%	歐洲
印度	6.2%	亞洲	南韓	3.0%	亞洲
義大利	5.1%	歐洲	其他	5.9%	

49. () 依據表一資料可知，西元 1920~1921 年間澳洲羊毛主要出口至哪一洲？ (A) 歐洲 (B) 亞洲 (C) 北美洲 (D) 中南美洲
50. () 依據表二資料可看出，西元 2016~2017 年間澳洲羊毛出口國家轉向亞太地區，請找出該時期澳洲羊毛出口前五大國中，有哪幾個屬於亞太經濟合作會議(APEC)的成員國？ (A) 中國、印度 (B) 中國、南韓 (C) 捷克、南韓 (D) 印度、南韓

桃園市立自強國中 112 學年度第一學期 九年級地理科 第三次段考 答案

01	B	06	B	11	A	16	C	21	C	26	A	31	A	36	D	41	C	46	C
02	A	07	B	12	C	17	A	22	B	27	B	32	B	37	A	42	D	47	D
03	A	08	D	13	C	18	B	23	A	28	C	33	C	38	C	43	D	48	A
04	A	09	B	14	D	19	A	24	C	29	D	34	A	39	B	44	D	49	A
05	A	10	B	15	C	20	D	25	A	30	B	35	A	40	A	45	C	50	B