

基隆市立武崙國民中學 112 學年度第一學期九年級地理科第三次定期評量試題卷

本試卷均為單一選擇題。共 50 題，每題 2 分，總計 100 分。請用 2B 鉛筆將正確答案畫在答案卡上，

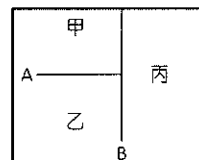
考試結束後務必交回答案卡給監考老師。試題卷上也請寫上答案並妥善保管，日後上課需要檢討。

班級：_____ 姓名：_____ 座號：_____

1. () 大洋洲分散於世界三分之一面積的海洋中，2 萬多的島嶼如珍珠般散落海洋各處。下列哪一個島嶼或群島並非在大洋洲中？ (A)南沙群島 (B)帛琉群島 (C)索羅門群島 (D)夏威夷群島。
2. () 紐西蘭的氣候優良，降水豐富因此草原豐美，有利於牧業活動。當地降水成因和下列何者關係最大？ (A)東北季風 (B)盛行西風 (C)東南信風 (D)熱帶颱風。
3. () 美國、澳洲、日本、紐西蘭與英國為強化太平洋島國之間的經貿關係，以降低中國對此區國家的影響力，因此成立下列哪一組織？ (A)歐洲聯盟 (B)藍色太平洋夥伴 (C)東南亞國家協會 (D)亞太經濟合作會議。
4. () 環境問題已由區域性演變為全球的議題，許多國際會議因此展開。在巴黎簽署的《巴黎協議》中，主要是為減緩下列哪一項問題？ (A)溫室效應 (B)水資源維護 (C)野生動物保育 (D)提高糧食產量。
5. () 溫室效應造成的環境變遷，導致哪一種生物的分布地區，範圍逐漸擴大？ (A)海中生物 (B)熱帶生物 (C)溫帶生物 (D)寒帶生物。
6. () 南極和北極皆位居高緯，但南極的溫度卻比北極低，是世界上最冷的陸地。這是受南極哪一地理特徵所影響？(A)高原地形 (B)有豐富的礦產 (C)較少人類活動 (D)許多寒流的發源地
7. () 北極圈氣候嚴寒，人煙稀少，但仍有少數民族居住在此，以漁獵維生。下列哪一個族群居住在北極圈內？ (A)因紐特人 (B)印第安人 (C)阿拉伯人 (D)毛利人。
8. () 大洋洲的珊瑚礁島普遍農業較不發達，其主要的原因為何？
甲、地勢高聳；乙、土壤貧瘠；
丙、缺乏淡水；丁、人口稀少
(A)甲乙 (B)甲丁
(C)乙丙 (D)丙丁。

9. () 澳洲在第二次世界大戰後，開始發展工業，其發展工業的有利條件為下列何者？ (A)市場廣大 (B)人口眾多 (C)資金充足 (D)礦產豐富。

10. () 附圖為大洋洲的簡圖，請問劃分大洋洲中三大群島的 A 線及 B 線分別為下列何者？



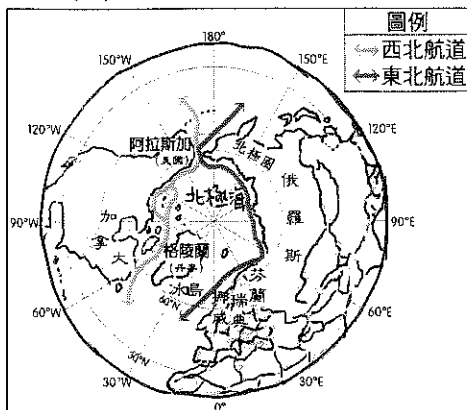
- (A)赤道、國際換日線
 - (B)赤道、本初子午線
 - (C)北回歸線、國際換日線
 - (D)南回歸線、本初子午線。
11. () 承上題，請問附圖中的甲、乙、丙分別代表哪三大群島？ (A)美拉尼西亞、玻里尼西亞、密克羅尼西亞 (B)美拉尼西亞、密克羅尼西亞、玻里尼西亞 (C)密克羅尼西亞、美拉尼西亞、玻里尼西亞 (D)密克羅尼西亞、玻里尼西亞、美拉尼西亞。

12. () 附表為某種環境問題在各個地區造成的影響，請問該環境問題持續惡化後，下列哪種現象也會隨之出現？

地區	影響
高海拔地區	冰河逐漸消退
熱帶海域	大量珊瑚白化
北極地區	部分動物棲息地縮減

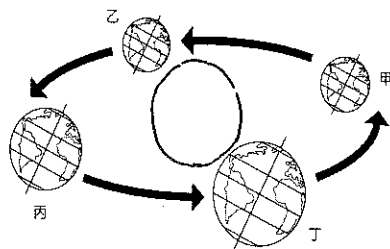
- (A)高緯地區耕地面積減少 (B)兩極地區海水鹽度提升 (C)溫帶森林土壤愈漸貧瘠 (D)沿海低窪處被海水淹沒。
13. () 大洋洲有 2 萬多個島嶼，其中有部分島嶼屬於歐美等多個國家管轄，顯示此地區有哪方面的重要性？ (A)農業耕作 (B)礦業開採 (C)文明起源 (D)戰略位置。
14. () 寒冷導致的蒸發量減少，會促使該地的降水量也十分稀少，形成「寒漠」這種氣候特色。請問此氣候主要分布在哪些地區？(甲)高山 (乙)極區 (丙)內陸 (丁)窪地 (A)甲乙 (B)丙丁 (C)甲丁 (D)乙丁。

- 15.() 附圖為西北航道及東北航道示意圖，請問此兩航道借道北極海是為了聯接哪兩個海洋？



- (A) 北冰洋、太平洋 (B) 大西洋、太平洋 (C) 大西洋、印度洋 (D) 太平洋、印度洋。

- 16.() 附圖為地球公轉示意圖。當地球在甲的位置時，北極



圈內是永夜；在丙的位置時，北極圈內是永晝。請問當地球在丁的位置時，臺灣的季節為何？

- (A) 春 (B) 夏 (C) 秋 (D) 冬。

- 17.() 2014 年中國吉林省與俄羅斯合作擴建附圖中的甲港口，使吉林省出口的貨物能不必經由大連港，大福縮短運輸的時間。請問擴建甲港口除

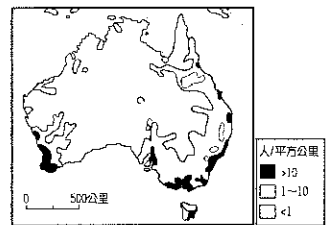


上述目的外，還含有下列哪項優勢？

(A) 提供中國船隻通往北極海域的捷徑
 (B) 促使中俄兩國戰備物資能有效交流
 (C) 提升歐俄與東北平原農產外銷速度
 (D) 俄羅斯船隻能縮短進入大西洋航程

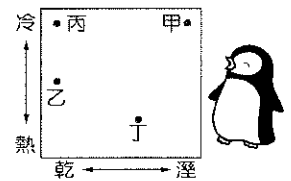
- 18.() 近年來，美國加州、澳洲多次出現嚴重的森林大火，不止造成居民生命財產的損失，也使得許多野生動物慘遭波及失去棲息地及生命。請問下列何種氣候異常最容易引發森林大火？(A) 強降水 (B) 暴風雪 (C) 颱風 (D) 乾旱。

- 19.() 附圖為澳洲人口分布圖，請問人口如此分布不均主要受下列哪項因素影響？



- (A) 政府政策 (B) 交通建設
 (C) 氣候條件 (D) 地形起伏。

- 20.() 動植物分布與氣候環境關係密切，請問附圖中甲~丁何地的氣候條件最可能為這種動物的棲息地？(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。



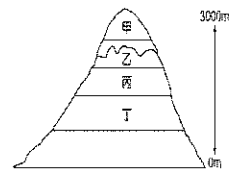
- 21.() 《京都議定書》之後，聯合國氣候變遷大會的多國協商主要著重於哪下列哪些議題的探討？甲. 反戰制裁 乙. 極端氣候 丙. 人權維護 丁. 全球暖化

- (A) 甲乙 (B) 乙丁 (C) 乙丙 (D) 丙丁

- 22.() 承上題，為減緩地球環境改變、達成永續發展目標，下列哪些能源發電量是需要被積極提升的？

- (A) 化石燃料、核分裂 (B) 煤炭火力、核融合 (C) 風力、太陽能 (D) 地熱能、天然氣火力。

- 23.() 附圖為北半球某座山地的積雪覆蓋狀況示意圖。請問在全球暖化威脅下雪線的變化下列何者正確？



- (A) 積雪範圍維持在乙 (B) 積雪範圍由乙變成甲 (C) 積雪範圍由乙變成丙 (D) 積雪範圍由乙變成丁。

- 24.() 育祥想開牛排館，他比較後發現紐西蘭的牛肉口感緊緻且油花分布均勻。從進口商得知，紐西蘭以放牧方式畜養，牛隻有足夠的活動空間與運動量，因此造就與欄牧飼養牛全然不同的口感。請問紐西蘭的畜牧業以放牧和機械化方式生產的原因為何？

- (A) 地形崎嶇 (B) 品種需求
 (C) 氣候冷濕 (D) 勞力缺乏。

- 25.() 下列哪一個氣候協定提出 2100 年前要將全球溫度升幅控制在 2°C 以內，減緩地球環境轉變，達成永續發展的目標？
- (A) 《巴黎協議》 (B) 《京都議定書》
 (C) 《華盛頓公約》 (D) 《拉姆薩公約》

26. () 氣候變遷對熱帶地區的病媒蚊分布範圍產生嚴重影響，引起世界多國對熱帶地區傳染病擴散的重視。請問當前全球面臨的氣候問題會使得澳洲病媒蚊的分布出現下列哪種變化趨勢？

	(A)	(B)	(C)	(D)
水平變化	向北擴散	向北擴散	向南擴散	向南擴散
垂直變化	向山下擴散	向山上擴散	向山下擴散	向山上擴散

27. () 北極圈內的阿拉斯加，由於哪項經濟活動，對當地造成嚴重的生態環境破壞？

- (A) 水力發電 (B) 開採石油
(C) 放牧馴鹿 (D) 觀光旅遊。

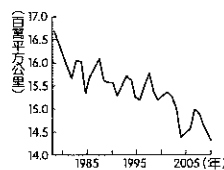
28. () 下列哪一個經濟組織是由澳洲發起，目的是希望能加強與環太平洋的經貿關係？

- (A) OPEC (B) APEC
(C) ASEAN (D) WTO。

29. () 大洋洲以熱帶氣候為主與下列何種地理條件的關係最為直接？

- (A) 多分布於國際換日線兩側 (B) 緯度位於兩條回歸線之間
(C) 島國位在世界最大海洋上 (D) 珊瑚礁豐富生態帶來降水。

30. () 附圖為歷年2月分北極海冰範圍變化圖，請問此變化趨勢與下列哪項趨勢的變化趨勢一致？



- (A) 全球熱帶雨林面積
(B) 全球海平面的高度 (C) 全球淡水資源需求 (D) 全球二氧化碳濃度

31. () 附圖為二氧化碳濃度與地表平均溫度變化趨勢圖，圖中二氧化碳濃度提升，導致溫室效應加劇，最可能肇因於下列哪種類型的國家？

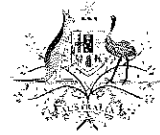


- (A) 農礦輸出 (B) 低度開發
(C) 工業發達 (D) 人口眾多。

32. () 研究人員在西伯利亞的永凍土層中採集出 13 種古代病原體，因仍具有傳染性，也被稱為「殭屍病毒」，揭示全球暖化凍土溶解釋放病毒帶來的潛在新危險。請問下列哪些是目前已知全球暖化可能帶來的危害？甲.珊瑚白化 乙.水旱災頻仍 丙.島國國土面積增加 丁.極區海冰面積減少 戊.山岳冰河向低海拔擴張

- (A) 甲乙丙 (B) 甲丙戊
(C) 甲乙丁 (D) 丙丁戊。

33. () 附圖的澳洲國徽顯示了其擁有豐富的特有種動物，請問形成此特色的原因為下列何者？

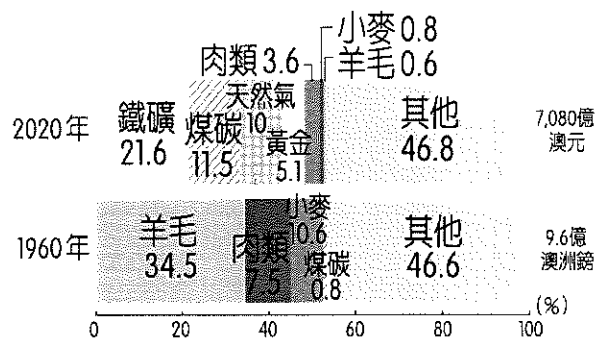


- (A) 位置孤立 (B) 氣候多元 (C) 板塊擠壓 (D) 冰河作用。

34. () 地球的南、北兩極各自擁有不同的區域特色。請問關於這兩個地方的比較，何者『錯誤』？

	北極點	南極點
(A) 性質	海洋	陸地
(B) 極區溫度	較高	較低
(C) 永夜時間	7 月	12 月
(D) 永久居民	有	無

35. () 附圖是 1960 年及 2020 年澳洲出口品示意圖，請問隨著時間的推進其出口品有何改變？

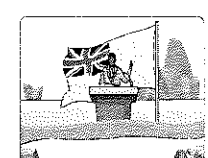


- (A) 由貿易順差國變成逆差國
(B) 礦產出口比例與金額提升
(C) 產業升級並轉為工業製造
(D) 環境變遷畜牧業比例下降

36. () 紐西蘭的低工資和高生活開銷讓他在外籍人士最宜居國家排行榜上，位居倒數第二名。請問該國食品雜貨、汽油和住房價格不斷上升導致生活成本高居不下，最有可能是受到下列何項因素影響？

- (A) 政府政策 (B) 位置偏遠
(C) 天候異常 (D) 人口密度高。

吐瓦魯外長於 2021 年曾在聯合國氣候峰會 COP26 發表一支引起熱議的影片，他穿著西裝站在海中演講，表達國土逐漸喪失、國民可能流離失所的危機。



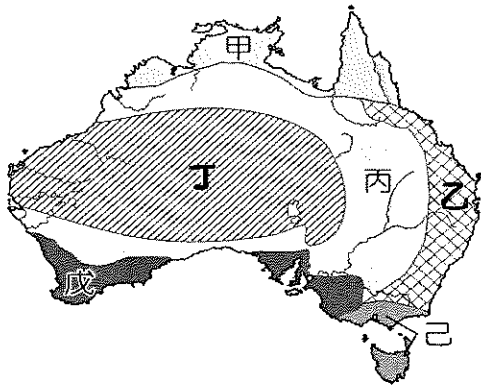
37. () 請問吐瓦魯的島嶼類型最可能為下列何者？

- (A) 大陸島 (B) 火山島
(C) 人工島 (D) 珊瑚礁島。

38. () 該演說畫面呈現出該國面臨哪種迫切的問題？

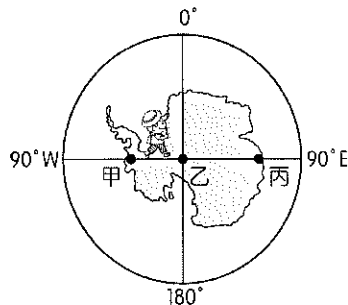
- (A) 過度使用地下水地層下陷
(B) 地殼活躍期引發海嘯危機 (C) 航道熱絡使強國經濟殖民 (D) 氣候異常導致海平面上升。 【第 3 頁，共 4 頁】

☯澳洲疆域面積廣大、氣候多樣化，附圖為其氣候類型分布圖，請回答第 39~42 題：



- 39.() 附圖乙區為澳洲的精華區，產業相對發達，請問此區降水量較多的原因為下列哪些？
 ㄅ. 涼流流經 ㄆ. 赤道低壓籠罩
 ㄇ. 暖流流經 ㄏ. 東南季風迎風坡
 ㄏ. 東南信風迎風坡 (A) ㄅ、ㄆ (B) ㄆ、ㄏ (C) ㄇ、ㄏ (D) ㄇ、ㄆ。
- 40.() 墨爾本為澳洲第二大都市，當地全年有雨、氣候溫和濕潤，也是世界最適合居住的城市之一，請問該都市屬於附圖中哪種氣候類型？
 (A) 甲 (B) 乙 (C) 戊 (D) 己
- 41.() 臺灣某家企業預計利用春節期間舉辦員工海外見習，預計前往附圖中的戊區，請問見習的員工在當地最可能遇到何種天氣狀況？
 (A) 乾熱 (B) 乾冷 (C) 溼熱 (D) 溼冷
- 42.() 澳洲東西向距離較長，請問若乙往丁區、由東岸向西岸前進，所遇到的地形種類依序為下列何者？
 (A) 高原—平原—山地—平原
 (B) 高原—山地—平原—盆地
 (C) 平原—高原—山地—平原
 (D) 平原—山地—平原—高原。

☯附圖為南極絕對位置示意圖，請回答第 43~45 題：

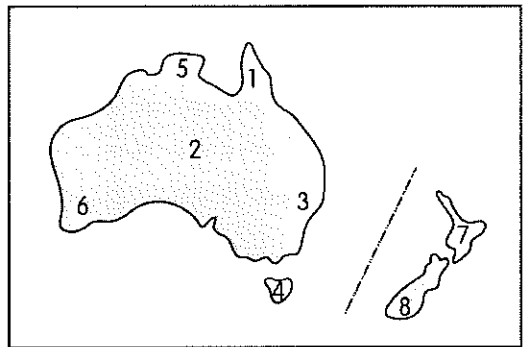


- 43.() 若由附圖中的甲點出發，直線前進至乙點停留後再前往丙點。請根據圖中經緯座標系統判斷此路徑前進方向下列何者正確？
 (A) 先往南到乙後再往北前進
 (B) 先往南到乙後再往東前進
 (C) 甲到丙點為一路向東前行

(D) 甲到丙點為一路向南前行。

- 44.() 南極大陸受地理條件限制，下列何者是當前人類在該地進行的主要活動？
 (A) 航空交通 (B) 科學研究
 (C) 氫彈試爆 (D) 開採石油
- 45.() 請問關於南極地區的描述下列何者『錯誤』？
 (A) 氣溫最冷 (B) 高原地形
 (C) 主權爭議多 (D) 降水量稀少。

☯澳洲和紐西蘭廣受世界各地的觀光客喜愛，尤其是其獨特的自然環境、人文景觀與特有的動植物請回答第 46~50 題：



- 46.() 澳洲著名觀光景點『烏魯汝』為一巨大的單體岩石，其佇立在乾燥荒涼的漠地裡，因砂岩含有較多鐵粉，使其擁有紅色的外觀。請問若要前往這個世界遺產朝聖需到附圖中哪一個位置？
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 6。
- 47.() 承上題，『烏魯汝』所在地的沙漠其形成的主要原因為下列何者？
 (A) 盛行西風背風側 (B) 距離海洋遙遠
 (C) 副熱帶高壓籠罩 (D) 沿海寒流經過
- 48.() 若想到紐、澳挑戰『末日火山~通加里羅』步道健行之旅，沿途欣賞活火山特殊與變化莫測的地貌，需前往附圖中哪一個位置？
 (A) 2 (B) 5 (C) 7 (D) 8。
- 49.() 紐澳之旅如果要安排挑戰福克斯冰河健行與欣賞壯闊峽灣美景，需前往附圖中哪一個地點才有可能達成需求？
 (A) 1 (B) 6 (C) 7 (D) 8。
- 50.() 紐西蘭自助行旅客多會前往人口較多的北島，該島為紐西蘭的精華區，主要都市也多集中在此。請問該島吸引人口聚集的主要原因為何？
 (A) 地勢平坦 (B) 地震較少
 (C) 氣候溫暖 (D) 降水豐富。