

國三地理上學期 期末 複習卷（第五課+第六課）

學生版 共 100 題

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____ 分數：_____

第 1 題

地理課本上所稱的「大洋洲」，主要是指下列哪個範圍？

- (A) 南美洲與加勒比海島嶼
- (B) 太平洋上眾多島嶼及澳大利亞（澳洲）所形成的地區
- (C) 印度洋沿岸的島嶼與大陸
- (D) 大西洋中的火山群島

第 2 題

大洋洲三大島群主要依據下列哪兩項地理界線劃分？

- (A) 北回歸線與本初子午線
- (B) 赤道與國際換日線的實際位置
- (C) 赤道與經度180度
- (D) 南回歸線與180度經線

第 3 題

下列何者位於西太平洋、赤道以北，是大洋洲三大島群之一？

- (A) 密克羅尼西亞
- (B) 美拉尼西亞
- (C) 玻里尼西亞
- (D) 加勒比海群島

第 4 題

大洋洲三大島群中，位於赤道以南的是下列何者？

- (A) 密克羅尼西亞
- (B) 玻里尼西亞
- (C) 復活節群島
- (D) 美拉尼西亞

第 5 題

位於東太平洋的大洋洲島群為下列何者？

- (A) 密克羅尼西亞
- (B) 玻里尼西亞
- (C) 美拉尼西亞
- (D) 阿留申群島

第 6 題

大洋洲的「高島」主要是由下列何種作用形成，且因能攔截水氣、土壤肥沃而適合農業發展？

- (A) 珊瑚礁堆積作用
- (B) 河流沖積作用
- (C) 火山噴發、熔岩與火山灰堆積作用
- (D) 冰河侵蝕作用

第 7 題

大洋洲的「低島」主要由何種物質堆積而成，因此普遍缺乏淡水、土壤貧瘠，居民多以漁業維生？

- (A) 珊瑚礁
- (B) 火山熔岩
- (C) 冰磧物
- (D) 沖積泥沙

第 8 題

夏威夷群島主要由火山島構成，屬於大洋洲哪一種島嶼類型？

- (A) 低島
- (B) 大陸島
- (C) 沖積島
- (D) 高島

第 9 題

帛琉的珊瑚礁島群，農業發展較受限制，居民傳統上多以下列何種產業維生？

- (A) 大規模畜牧業
- (B) 漁業
- (C) 商業性穀物栽培
- (D) 採礦業

第 10 題

大洋洲各島嶼因與全球各大陸距離遙遠、貿易往來不便，傳統上多以下列哪種產業為主？

- (A) 外銷導向的重工業
- (B) 大規模機械化農業
- (C) 自給性的第一級產業
- (D) 高科技資訊產業

第 11 題

21世紀以來，大洋洲各島嶼的觀光業逐漸取代傳統農漁業成為重要經濟來源，最主要的原因是下列何者？

- (A) 航空運輸日益便捷，吸引嚮往熱帶風情的觀光客
- (B) 各國政府全面禁止漁業捕撈
- (C) 島嶼面積大幅擴張
- (D) 珊瑚礁大量消失使漁業無法發展

第 12 題

大洋洲有國際換日線通過，造成鄰近島國時間、日期不一。下列哪一個南太平洋島國曾調整時區，以增進與紐西蘭、澳洲的貿易往來便利性？

- (A) 帛琉
- (B) 吉里巴斯
- (C) 大溪地
- (D) 薩摩亞

第 13 題

澳洲的地形由東向西大致依序為下列何者？

- (A) 大分水嶺→東南沿海平原→西部高原→中部平原
- (B) 東南沿海平原→大分水嶺→中部平原→西部高原
- (C) 西部高原→中部平原→大分水嶺→東南沿海平原
- (D) 中部平原→西部高原→東南沿海平原→大分水嶺

第 14 題

有關澳洲「大分水嶺」的敘述，下列何者正確？

- (A) 為新褶曲山脈，地震活動頻繁
- (B) 位於澳洲西部，阻擋西風水氣
- (C) 為澳洲東部地形的重要分界，其東側迎東南信風，降水較多
- (D) 是由珊瑚礁堆積而成的地形

第 15 題

位於澳洲中部，因周圍岩層長期受侵蝕而留下的巨大岩塊，被當地原住民視為聖地，是下列何者？

- (A) 艾爾斯岩
- (B) 大堡礁
- (C) 大分水嶺
- (D) 藍山

第 16 題

位於澳洲東北海岸、被譽為全球最大熱帶珊瑚礁生態系的是下列何者？

- (A) 艾爾斯岩
- (B) 藍山國家公園
- (C) 辛普森沙漠
- (D) 大堡礁

第 17 題

澳洲東南沿海平原降水較多、人口與產業集中，其主要原因是下列何者？

- (A) 位於背風側，且受副熱帶高壓籠罩
- (B) 面迎東南信風，加上沿海暖流的影響
- (C) 終年受西風吹拂，水氣豐沛
- (D) 地處高原，地形雨發達

第 18 題

澳洲大分水嶺以西的廣大地區，形成熱帶沙漠氣候的主要原因是下列何者？

- (A) 面迎東南信風，水氣豐沛
- (B) 受沿岸涼流與地形雨影響
- (C) 位於信風背風側，且受副熱帶高壓籠罩
- (D) 深受西風及暖流交會影響

第 19 題

澳洲西南部冬季迎西風，形成夏乾冬雨的氣候類型，屬於下列何種氣候？

- (A) 溫帶地中海型氣候
- (B) 熱帶莽原氣候
- (C) 溫帶海洋性氣候
- (D) 熱帶沙漠氣候

第 20 題

澳洲北部夏雨冬乾，最可能屬於下列何種氣候類型？

- (A) 溫帶地中海型氣候
- (B) 溫帶海洋性氣候
- (C) 副極地氣候
- (D) 熱帶莽原氣候

第 21 題

澳洲人口最多的都市雪梨，主要座落於下列哪個地形區？

- (A) 大分水嶺以西的高原
- (B) 大分水嶺以東的沿海平原
- (C) 中部平原
- (D) 西部沙漠邊緣

第 22 題

澳洲南部都市墨爾本因終年受下列何種風向影響，氣候呈現溼潤的特徵？

- (A) 東南信風
- (B) 東北季風
- (C) 西風
- (D) 焚風

第 23 題

有關澳洲原住民族的敘述，下列何者正確？

- (A) 澳洲並非南島語族的分布地，原住民早在歐洲人到來之前即已居住於此
- (B) 澳洲原住民屬於玻里尼西亞的南島語族
- (C) 澳洲原住民與紐西蘭毛利人使用相同語系
- (D) 澳洲原住民是19世紀由歐洲移民而來

第 24 題

現代澳洲的人口組成以白人居多，這與下列何者有關？

- (A) 澳洲原本就是南島語族的發源地
- (B) 大量玻里尼西亞移民遷入
- (C) 中國移民長期屯墾
- (D) 澳洲是由英國移民建立的國家

第 25 題

有關澳洲農牧業的敘述，下列何者正確？

- (A) 農場規模狹小，屬於精耕細作的集約經營
- (B) 農場規模廣大，多採粗放經營，小麥、羊毛、肉類及乳製品在全球占有重要地位
- (C) 主要生產可可與咖啡等熱帶栽培作物
- (D) 完全仰賴灌溉，不適合畜牧發展

第 26 題

澳洲地質古老、礦產豐富，是世界重要的資源出口大國，其中出口量最多的礦產是下列何者？

- (A) 銅礦
- (B) 石油
- (C) 鐵礦
- (D) 天然氣

第 27 題

澳洲因長期與世界各大陸隔絕，演化出許多獨特物種，下列何者不屬於澳洲的特有生物？

- (A) 長頸鹿
- (B) 袋鼠
- (C) 無尾熊
- (D) 鴨嘴獸

第 28 題

澳洲每年開放許多打工度假簽證，吸引世界各地青年到當地工作，主要原因是下列何者？

- (A) 澳洲人口過度密集，需要疏導人力
- (B) 澳洲缺乏觀光資源，需要外國人開發
- (C) 澳洲礦業已全面關閉，需轉型服務業
- (D) 澳洲幅員廣大而人口總數不多，農牧礦業等高勞力產業缺工

第 29 題

澳洲南部部分地區氣候類似歐洲地中海地區，適合種植釀酒葡萄，此區澳洲葡萄酒產業曾一度位居全球第幾大葡萄酒出產國？

- (A) 第一大
- (B) 第六大
- (C) 第十大
- (D) 第二十大

第 30 題

有關澳洲「地廣人稀」的敘述，下列何者正確？

- (A) 澳洲面積小但人口密度高
- (B) 澳洲是世界人口密度最高的國家之一
- (C) 澳洲是世界面積第6大的國家，人口密度卻是世界倒數幾名
- (D) 澳洲人口平均分布於全國各地

第 31 題

有關紐西蘭南、北島地形的敘述，下列何者正確？

- (A) 南島緯度較高，冰河地形發達；北島多火山地形
- (B) 南島多火山地形；北島冰河地形發達
- (C) 南、北島皆以熱帶雨林為主要地形景觀
- (D) 南、北島皆缺乏火山與冰河地形

第 32 題

紐西蘭因同時擁有不斷演育的火山地形與冰河地形，而被稱為下列何者？

- (A) 世界的糧倉
- (B) 世界的博物館
- (C) 沙漠中的綠洲
- (D) 活的地形教室

第 33 題

紐西蘭全年溫和溼潤，無明顯乾季，屬於下列哪種氣候類型？

- (A) 溫帶地中海型氣候
- (B) 溫帶海洋性氣候
- (C) 溫帶大陸性氣候
- (D) 副熱帶季風氣候

第 34 題

紐西蘭北島因緯度較低、氣候較溫暖，相較於南島呈現下列何種現象？

- (A) 面積較大但人口較少
- (B) 冰河地形較南島發達
- (C) 面積雖較南島小，但人口較多
- (D) 完全沒有都市發展

第 35 題

有關紐西蘭民族組成歷史發展順序，下列敘述何者正確？

- (A) 毛利人最早移居，其後歐洲人大量移入，20世紀中期後亞洲人口才逐漸移入
- (B) 歐洲人最早移居，其後毛利人才移入
- (C) 亞洲人最早移居，其後才有毛利人與歐洲人
- (D) 毛利人與歐洲人同時期移入，彼此無先後關係

第 36 題

紐西蘭人口總數僅約500萬人，因此下列哪種不需大量勞力的產業成為其主要產業？

- (A) 稻作農業
- (B) 重工業
- (C) 高科技資訊產業
- (D) 畜牧業

第 37 題

紐西蘭因作物產季與北半球相反，加上遠洋運輸與冷藏技術革新，得以出口下列何種新鮮蔬果至北半球市場？

- (A) 榴槤、香蕉
- (B) 奇異果、蘆筍
- (C) 小麥、玉米
- (D) 咖啡、可可

第 38 題

紐西蘭因保有許多原始自然景觀，成為下列哪部電影系列的取景地，進而帶動觀光業發展？

- (A) 星際大戰
- (B) 侏儸紀公園
- (C) 魔戒、哈比人
- (D) 神鬼奇航

第 39 題

紐西蘭首都威靈頓與大都市奧克蘭，主要位於下列哪個島嶼？

- (A) 北島
- (B) 南島
- (C) 大溪地
- (D) 夏威夷島

第 40 題

居住在不同自然環境下的南島語族，雖然發展出不同的文化形式，但仍可在下列哪些方面發現相似之處？

- (A) 貨幣制度與度量衡
- (B) 官方語言與國旗設計
- (C) 政治制度與法律體系
- (D) 語言、衣著配飾、建築型態等方面

第 41 題

根據學者推測，最早一批南島語族約在距今5000年前，從下列何處遷移出去，並輾轉分散至太平洋及印度洋各地？

- (A) 澳洲
- (B) 臺灣
- (C) 紐西蘭
- (D) 印尼

第 42 題

紐西蘭毛利人的語言中，「眼睛」發音為「mata」，這項發現最主要能用來佐證下列何者？

- (A) 毛利人是漢族的後裔
- (B) 臺灣原住民語言源自英語系統
- (C) 毛利語與部分臺灣原住民族語言在發音上有相近之處，顯示南島語族的關聯
- (D) 毛利語與日語同屬一個語系

第 43 題

紐西蘭毛利人的集會所與花蓮縣光復鄉太巴塢阿美族的祖屋相比，下列敘述何者正確？

- (A) 兩者建材雖有不同，但斜屋頂、梁柱、門窗配置等形制相似度很高
- (B) 兩者完全沒有任何相似之處
- (C) 兩者建材完全相同，皆使用鋼筋水泥
- (D) 毛利人集會所是模仿荷蘭建築而建

第 44 題

有關太平洋「島鏈」戰略部署的敘述，下列何者正確？

- (A) 是南島語族為了貿易往來而劃設的傳統航路
- (B) 由美國於1951年提出，目的在防止本土受攻擊並圍堵蘇聯及中國向外發展
- (C) 是澳洲為了推廣觀光業所規劃的海上路線
- (D) 由聯合國為劃分大洋洲三大島群而制定

第 45 題

依據太平洋三大島鏈的戰略部署，臺灣位於下列何者？

- (A) 第二島鏈
- (B) 第三島鏈
- (C) 不屬於任何島鏈
- (D) 第一島鏈

第 46 題

亞太經濟合作會議（APEC）是由下列哪個國家於1989年提議召開，目的在促進亞太區域經濟成長？

- (A) 美國
- (B) 中國
- (C) 澳洲
- (D) 日本

第 47 題

澳洲、紐西蘭、印度、加拿大、南非等國，因歷史上曾是同一個國家的殖民地，至今仍與該國維繫合作關係，這個國際組織稱為下列何者？

- (A) 大英國協
- (B) 亞太經濟合作會議
- (C) 藍色太平洋伙伴
- (D) 東南亞國家協會

第 48 題

為因應中國積極拉攏太平洋島國、試圖建立軍事據點，美、英、日、澳、紐等5國成立了下列哪個聯盟以強化與本區的合作？

- (A) 北大西洋公約組織
- (B) 大英國協
- (C) 亞太經濟合作會議
- (D) 藍色太平洋伙伴 (PBP)

第 49 題

近年中國積極在太平洋擴展勢力，透過與下列哪一個國家建交等方式，提升與大洋洲國家的關係？

- (A) 吐瓦魯
- (B) 索羅門群島
- (C) 帛琉
- (D) 東加

第 50 題

西元2020年起，中國因與澳洲的貿易爭端，開始禁止進口澳洲的煤炭，這場貿易衝突除了煤炭外，還波及下列哪些澳洲商品？

- (A) 石油與天然氣
- (B) 稻米與茶葉
- (C) 大麥、銅、糖、木材、葡萄酒、龍蝦等
- (D) 汽車與電子產品

第 51 題

北極地區主要是由哪些大洲共同圍繞而成的海域？

- (A) 歐洲、非洲、大洋洲
- (B) 歐洲、亞洲、北美洲
- (C) 亞洲、非洲、大洋洲
- (D) 北美洲、南美洲、大洋洲

第 52 題

兩極地區因地軸傾斜，會出現下列哪一種特殊的自然現象？

- (A) 龍捲風
- (B) 聖嬰現象
- (C) 焚風
- (D) 永晝與永夜

第 53 題

下列關於北極地區自然環境的敘述，何者正確？

- (A) 全年冰封，人口稀少，僅有少數原住民族從事採集、漁獵維生
- (B) 為全世界人口最稠密的地區之一
- (C) 因地處赤道，氣候終年炎熱
- (D) 屬於熱帶莽原氣候，動植物種類豐富

第 54 題

傳統上居住在北極圈內、以就地取材方式建造冰屋居住的原住民族稱為什麼？

- (A) 印第安人
- (B) 毛利人
- (C) 因紐特人
- (D) 馬拉加西人

第 55 題

北極地區因蘊藏豐富的哪一項天然資源，而吸引周邊國家競相開採投資？

- (A) 森林與淡水
- (B) 石油和天然氣
- (C) 黃金與鑽石
- (D) 磷蝦與漁業資源

第 56 題

下列何者不是北極地區戰略地位重要的原因？

- (A) 為南島語族遷徙的起點
- (B) 蘊藏豐富油氣資源
- (C) 為歐、亞、北美三洲間的航空捷徑
- (D) 全球暖化融冰後出現新的船運航道

第 57 題

近年來因全球暖化使北極部分海域融冰，進而可能通行的北極新航道，稱為什麼？

- (A) 蘇伊士運河
- (B) 麻六甲海峽
- (C) 巴拿馬運河
- (D) 西北航道

第 58 題

當北極的西北航道能夠常年通行時，最可能因此減少航運量的傳統海上交通樞紐是下列何者？

- (A) 蘇伊士運河
- (B) 麻六甲海峽
- (C) 巴拿馬運河
- (D) 直布羅陀海峽

第 59 題

南極地區的自然環境，其主體為下列何者？

- (A) 南極大陸（南極洲）
- (B) 北極海
- (C) 波羅的海
- (D) 阿拉伯海

第 60 題

南極地區之所以比北極地區更寒冷，主要是因為南極大陸的地形以下列何者為主體？

- (A) 平原
- (B) 高原
- (C) 盆地
- (D) 谷地

第 61 題

下列關於南極地區主權的敘述，何者正確？

- (A) 屬於距離最近的阿根廷所有
- (B) 由美國託管
- (C) 由聯合國安理會五強共管
- (D) 不屬於任何國家，僅供科學研究之用

第 62 題

西元1959年由阿根廷、澳洲、日本、紐西蘭、美國等12國共同簽署的國際公約稱為？

- (A) 巴黎協定
- (B) 京都議定書
- (C) 南極條約
- (D) 蒙特婁議定書

第 63 題

根據南極條約的精神，下列敘述何者正確？

- (A) 允許簽署國在南極進行軍事演習
- (B) 確認南極屬於全世界人類共有，不能在南極進行軍事活動
- (C) 南極礦產資源由最先發現的國家優先開採
- (D) 南極條約已於西元2000年失效

第 64 題

南極地區吸引各國科學家前往合作進行學術研究的主要因為何？

- (A) 獨特的生態系統，以及從未被探知的資源蘊藏和地理環境特性
- (B) 為全世界人口最密集的地區
- (C) 蘊藏大量觀光資源與渡假村
- (D) 為國際軍事演習的熱點地區

第 65 題

南極海域中，因具高經濟價值可作為保健食品，而被大量捕撈的生物是？

- (A) 鮭魚
- (B) 鱈魚
- (C) 海豹
- (D) 磷蝦

第 66 題

近年來，南極洲原本深埋冰雪下難以開採的資源，因冰河融化而逐漸受到國際間關注，這項資源主要是？

- (A) 天然氣
- (B) 淡水
- (C) 礦產
- (D) 石油

第 67 題

下列何者是造成南極地區豐富漁業資源引發國際紛爭的原因？

- (A) 各國對捕撈與設置海洋保護區的立場不同
- (B) 南極洲原住民與外來移民的衝突
- (C) 各國對南極礦區開採權發生軍事對抗
- (D) 南極條約明文規定禁止任何漁業活動

第 68 題

南極沿海冰棚消融，最直接改變了下列哪一種生物的棲地環境，導致其數量急遽下降？

- (A) 北極熊
- (B) 企鵝
- (C) 因紐特人
- (D) 埃及斑蚊

第 69 題

「氣候變遷」一詞，依課本定義是指下列何者？

- (A) 只限於人為因素造成的氣候變化
- (B) 僅指全球氣溫持續上升的現象
- (C) 地球氣候在經過一段時期觀察後所發現的變化，成因可能是自然的也可能是人為的
- (D) 專指臭氧層破洞造成的紫外線增強現象

第 70 題

下列哪一種現象，最足以作為「氣候變遷」的具體表現？

- (A) 每天日出日落時間的變化
- (B) 一天內氣溫的日夜溫差
- (C) 四季更替的規律變化
- (D) 乾旱、暴雨及異常高、低溫等現象愈趨頻繁

第 71 題

自工業革命以後，人類活動使大氣中哪些氣體大量累積，強化了溫室效應？

- (A) 氧氣、氮氣
- (B) 二氧化碳、甲烷
- (C) 臭氧、氫氣
- (D) 氦氣、氬氣

第 72 題

「溫室效應」是指下列哪一種現象？

- (A) 溫室氣體吸收輻射能量，使地表如同溫室般保持較暖的溫度
- (B) 農業溫室栽培作物的效應
- (C) 臭氧層破洞導致紫外線增強的效應
- (D) 都市熱島效應造成都市溫度偏高的現象

第 73 題

下列何者不屬於課本所述會強化溫室效應、加速全球暖化的人為因素？

- (A) 工業發展大量排放溫室氣體
- (B) 大量砍伐森林，減少能調節溫度的綠地面積
- (C) 人造建物大面積覆蓋地表，使增溫速度加快
- (D) 極圈內因地軸傾斜而產生永晝現象

第 74 題

全球暖化下，北極地區的浮冰與南極地區的冰棚範圍逐漸縮小，最直接造成下列哪一種衝擊？

- (A) 全球農業產量大幅提升
- (B) 全球人口大量遷往極區
- (C) 極地生物數量急遽下降
- (D) 全球降水量整體減少

第 75 題

高山地區因全球暖化，雪線有逐漸向山頂移動的趨勢，最可能導致下列哪一種問題？

- (A) 高山融雪量減少，使河川下游地區的乾旱問題愈趨嚴重
- (B) 高山地區降雪量大幅增加
- (C) 高山冰河擴張並覆蓋山腳平原
- (D) 河川下游地區水患更加頻繁

第 76 題

全球暖化使融冰進入海洋，海水總量增加、海平面上升，最直接威脅到下列哪些地區？

- (A) 高山地區與內陸沙漠
- (B) 地勢低窪的島國，以及人口稠密的沿海地區
- (C) 位於極圈內、有永晝永夜現象的地區
- (D) 溫帶大陸性氣候地區

第 77 題

大洋洲哪一個地勢低平的珊瑚礁島國，因全球暖化、海平面上升，已出現道路在漲潮時被淹沒的情形？

- (A) 紐西蘭
- (B) 澳洲
- (C) 吐瓦魯
- (D) 巴布亞紐幾內亞

第 78 題

全球暖化造成生態環境改變，課本舉例原本只分布在臺灣南部的哪一種病媒蚊，逐漸往中部地區擴散，增加登革熱感染的風險？

- (A) 家蚊
- (B) 三斑家蚊
- (C) 熱帶家蚊
- (D) 埃及斑蚊

第 79 題

課本提到，歐洲原本一、兩百年才會出現一次的熱浪，近年來已大幅縮短為大約多少年就會發生一次？

- (A) 1年
- (B) 10年
- (C) 50年
- (D) 100年

第 80 題

下列哪一項不屬於課本所述全球氣候變遷帶來的衝擊？

- (A) 各國人口出生率普遍提高
- (B) 極區與高山冰雪融化
- (C) 海平面上升，威脅低窪地區
- (D) 極端天氣事件發生頻率增加

第 81 題

為了減少大氣中二氧化碳含量、減緩全球暖化，西元1997年在日本簽署的國際公約稱為？

- (A) 巴黎協定
- (B) 蒙特婁議定書
- (C) 南極條約
- (D) 京都議定書

第 82 題

西元2015年在巴黎簽署，訂定更明確減排目標並取代京都議定書的國際協定稱為？

- (A) 蒙特婁議定書
- (B) 南極條約
- (C) 巴黎協定
- (D) 華盛頓公約

第 83 題

巴黎協定的目標之一，是希望將全球升溫幅度控制在工業化前平均溫度以上多少度以內？

- (A) 2度
- (B) 10度
- (C) 0.5度
- (D) 20度

第 84 題

巴黎協定訂於西元哪一年開始正式實施？

- (A) 1997年
- (B) 2015年
- (C) 2019年
- (D) 2020年

第 85 題

加拿大哪一個城鎮，因每年秋季吸引大量北極熊聚集，而被稱為「世界北極熊之都」？

- (A) 溫哥華
- (B) 邱吉爾鎮
- (C) 渥太華
- (D) 魁北克市

第 86 題

邱吉爾鎮的北極熊會在秋季來到沿海，等待冬季到海冰上獵捕下列何種動物？

- (A) 魚類
- (B) 企鵝
- (C) 海豹
- (D) 磷蝦

第 87 題

近年因全球暖化，使邱吉爾鎮附近結冰期縮短、海冰變薄，對北極熊造成下列何種直接影響？

- (A) 北極熊的體型逐漸增大
- (B) 北極熊繁殖數量大幅增加
- (C) 北極熊改以陸地植物為主食
- (D) 太薄的海冰無法支撐體重，使北極熊難以獵捕海豹，甚至入侵人類社區覓食

第 88 題

邱吉爾鎮當地居民為兼顧居民安全與北極熊保育，對入侵社區的北極熊採取下列哪一種處理方式？

- (A) 麻醉後關進北極熊監獄，再野放到更北的地區
- (B) 直接以獵槍射殺北極熊
- (C) 將北極熊送往動物園長期收容
- (D) 放任北極熊在社區內自由活動

第 89 題

全球暖化使北極融冰，讓邱吉爾鎮擁有的深水港有機會發展成為重要港口，這是因為當地有機會通行下列哪一條新航道？

- (A) 巴拿馬運河
- (B) 蘇伊士運河
- (C) 西北航道
- (D) 麻六甲海峽

第 90 題

依課本內容，近40年來北極海海冰面積呈現下列哪一種變化趨勢？

- (A) 持續增加
- (B) 呈現下降趨勢
- (C) 沒有明顯變化
- (D) 先減少後迅速恢復

第 91 題

因海水溫度上升，導致澳洲哪一著名海洋生態景觀出現珊瑚白化現象？

- (A) 大堡礁
- (B) 尼羅河三角洲
- (C) 亞馬孫雨林
- (D) 撒哈拉沙漠

第 92 題

西元2020年，澳洲東南方發生的森林大火，造成約多少億隻野生動物死傷？

- (A) 3億隻
- (B) 10億隻
- (C) 100億隻
- (D) 30億隻

第 93 題

西元2022年，歐洲發生百年大旱，導致哪一條河流水位過低，影響船隻通行？

- (A) 多瑙河
- (B) 萊因河
- (C) 塞納河
- (D) 泰晤士河

第 94 題

依課本內容，澳洲森林大火較容易在哪一個季節發生，主要原因為何？

- (A) 冬季溫度持續下降，森林較為乾燥易燃
- (B) 春季多雨潮溼，可燃物大量增多
- (C) 夏季溫度持續上升，加上內陸氣候乾燥，更容易發生森林大火
- (D) 秋季落葉堆積，缺乏降雨導致乾旱

第 95 題

課本提到，京都議定書簽署的主要目的為何？

- (A) 劃定南極洲各國的勢力範圍
- (B) 規範北極航道的通行權
- (C) 保護南島語族的傳統領域
- (D) 有效控制大氣中的溫室氣體總量，避免全球持續暖化

第 96 題

下列關於京都議定書與巴黎協定關係的敘述，何者正確？

- (A) 巴黎協定訂定更明確的減排目標，用以取代京都議定書
- (B) 巴黎協定是京都議定書簽署前的草案
- (C) 兩者內容完全相同，只是簽署地點不同
- (D) 巴黎協定廢除了京都議定書所有規範，不再管制溫室氣體排放

第 97 題

面對氣候變遷這種跨國性、跨世代的議題，課本認為最重要的因應方式是下列何者？

- (A) 各國各自為政，互不干涉
- (B) 僅由科學家研究即可，無須各國政府介入
- (C) 透過國際合作與法律規範，共同減少溫室氣體排放
- (D) 停止一切工業活動

第 98 題

下列關於北極與南極自然環境的比較，何者正確？

- (A) 北極整體平均溫度比南極更低
- (B) 南極主體為陸地（南極大陸），北極主體為海洋（北極海）
- (C) 北極與南極都有原住民族長期居住
- (D) 兩地都不會出現永晝、永夜現象

第 99 題

下列敘述何者最能說明兩極地區在全球氣候變遷中的角色？

- (A) 兩極地區完全不受全球暖化影響
- (B) 兩極地區是全球唯一沒有冰雪覆蓋的地區
- (C) 兩極地區的暖化程度低於赤道地區
- (D) 兩極地區因自然環境的特性，是直接面對全球暖化衝擊的第一線

第 100 題

綜合本課內容，下列何者最能歸納兩極地區目前面臨的共同課題？

- (A) 全球暖化造成的冰融、生態衝擊，以及各國對資源與主權的爭奪
- (B) 人口過度密集造成的都市化問題
- (C) 高度工業化造成的空氣汙染問題
- (D) 熱帶栽培業造成的雨林濫墾問題