

一、選擇題 (每答2分，共10分)

- (3) 1. 西元2011年美國的研究人員在南極發現了帝王蟹的蹤跡，這項發現代表了什麼意義？
①南極空曠的大地已經成為動物移居的天堂
②人類的科技已找到讓熱帶動植物在南極生存的方法
③南極的氣候因全球暖化出現變化，使物種分布改變。
④科學家已將南極的氣候改造為適合人類和動植物生存的環境。
- (4) 2. 當世界上有某個地區爆發傳染病時，必須加強防疫工作的範圍為何？
①只限該地區
②與該地區鄰近的國家、地區
③有邦交與聯盟的地區
④所有國家、地區都是。

- (1) 3. 關於「公平貿易」的敘述，下列哪一項敘述錯誤？
①是一種地區性的運動
②購買有公平貿易標籤的產品，代表消費者對於人與環境的友善價值理念
③能保障生產者在商品買賣中得到公平的價格
④生產者不會受到中間商的剝削。
- (2) 4. 泰老闆想要改建自己的住家為綠建築，為了符合綠建築的建築理念，他在請人設計發電系統時，應該採用下列何種比較適當？
甲、太陽能
乙、核能
丙、火力
丁、風力
①甲乙
②甲丁
③乙丙
④丙丁。

- (2) 5. 美國小女孩凱瑟琳將零錢節省下來，捐給非洲的公益組織「只要蚊帳協會」。請問：這個協會的成立，是為了幫助非洲居民預防哪一種疾病？
①麻疹
②瘧疾
③禽流感
④癌症。

二、看圖回答問題 (共21分)

1. 下圖是我國公告的「國際間旅遊疫情建議等級表」，請參考表格在□中打√。(每答1分)

國際間旅遊疫情建議等級表		
分級標準	意涵	旅遊建議
第一級： 注意(Watch)	提醒注意	提醒遵守當地的 一般預防措施
第二級： 警示(Alert)	加強預警	對當地採取 加強防護
第三級： 警告(Warning)	避免所有 非必要旅遊	避免至當地所有 非必要旅遊

- (一) 我們可以從哪個政府機關的網站得知最新的國際疫情資訊？

- ☐ ①行政院環境保護署。
☒ ②衛生福利部疾病管制署。

- (二) 當世界上某國發生下列哪一種疾病時，政府會針對該國疫情嚴重度進行分級，並提出前往該地區的建議？請在□中打√。

- ☐ ①白血病。
☒ ②伊波拉病毒。

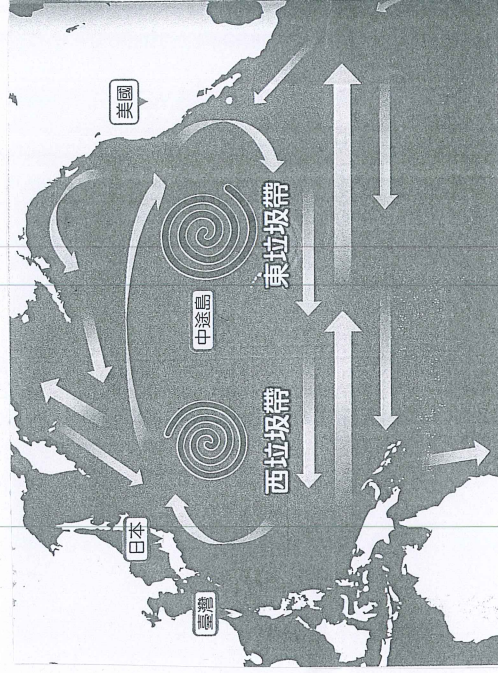
- (三) 下列哪些人需要參考旅遊疫情等級表？請在□中打√。

- ☒ ①即將出國洽公的人。
☐ ②準備上學的小學生。

- (四) 新冠肺炎病毒疫情屬於哪一分級？

- ☐ ①第一級
☐ ②第二級
☒ ③第三級

2. 以下是太平洋垃圾帶的示意圖，請看圖回答問題。請在□中打√。



- (一) 從圖中可以看到太平洋上有東、西兩大垃圾帶，垃圾帶中的垃圾來源是什麼？(每答1分)

- ☒ 甲、太平洋周遭國家的人們在生活中製造的垃圾。

- ☐ 乙、太平洋中大型海洋生物的殘骸堆積。

- ☐ 丙、飛越太平洋上空的飛機所丟棄的垃圾。

- (二) 承上題，這些垃圾是隨著圖上箭頭聚集而成，請問：箭頭代表的是什麼在推動？

- ☐ 甲、季風吹拂

- ☒ 乙、海洋漂流

- ☐ 丙、太陽輻射

- (三) 西元2013年，荷蘭青年柏楊·史萊特提出太平洋垃圾帶清理計畫，他所計畫的垃圾清理系統主要是為了移除海面上的哪一種垃圾？(2分)

答：(塑膠垃圾)

- (四) 圖中哪個地方是信天翁的棲息地，信天翁曾因吞食這種垃圾而大量死亡？(2分)

答：(中途島)

- (五) 請寫出一種可以減少這種垃圾的具體行動。

答：(不使用塑膠吸管)

自備環保杯/袋

三、配合題（每答1分，共24分）

1. 作為一個世界公民，必須具有基本的素養。請分辨下列這些行動可以培養人們哪些世界公民的基本素養，以代號填入相對應的（ ）中。（答案不可重覆）

- 甲、上網了解兒童權利公約的內容
乙、小組調查時與隊友分工合作
丙、參觀國際書展、電腦展
丁、報名擔任圖書館的暑期志工
戊、認識原住民族和新住民的生活習俗

- ①培養寬廣的國際視野：（丙）
②理解不同文化的差異：（戊）
③尊重、保護基本人權：（甲）
④學習與他人溝通合作的能力：（乙）
⑤有意願和能力主動參與公益事務：（丁）。

2. 請找出下列敘述對應的正確國家，以代號填入（ ）中。

- 甲、法國 乙、美國 丙、敘利亞
丁、巴基斯坦 戊、伊斯蘭國

- （乙）①境內的世貿大樓曾遭到恐怖攻擊，為著名的911事件。
（戊）②簡稱IS，是一個自稱為「國家」的恐怖組織。
（甲）③全球最重要的跨國性警察組織總部位於這個國家。
（丙）④爆發內戰，產生許多難民逃往歐洲。
（丁）⑤婦女遭受不平等對待，因此馬拉拉推動該國女性教育權。

3. 請將下列選項填入適當的（ ）中。

- 甲、家庭 乙、社會 丙、國家之間
- （乙）①成員多依賴法律規章，來解決衝突與爭執。
（甲）②成員之間主要以親情作為聯繫的基礎。
（丙）③成員之間遇有衝突紛爭，需要透過國際組織來協調。
（甲）④成員彼此的關係較為直接，發生爭執時多以調解、溝通的方式化解，少用法律制裁。
（丙）⑤成員之間關係較為疏遠，但是成員之間的糾紛如果處理不當，容易引發國際紛爭。

4. 我們生存的地球環境，是一個開放的生態環境。一個地區發生的環境變化，可能使另一個地方也發生變化。請判斷下列產生的影響屬於哪一個事件，以代號填寫在（ ）中。

- 甲、福島核電廠發生災變
乙、德國機場航班大亂
丙、隨風飄散的火山灰影響人體健康
丁、中國大陸與美國西岸等地受到輻射汙染影響

①西元2010年冰島的艾雅法拉火山爆發：

- （乙、丙）
②西元2011年日本311大地震：
（甲、丁）

5. 現今國際社會交流頻繁，疾病傳染與跨國犯罪都是各國政府必須努力解決的問題。請將下列名詞和正確的敘述配對在一起，並將代號填寫在（ ）內。

- 甲、狂牛症 乙、緝毒犬 丙、禽流感
丁、偽鈔流通 戊、國際刑警組織

- ①由禽鳥所傳播、曾在香港爆發的傳染病：（丙）
②當疫情爆發，將影響國際牛肉進出口交易：（甲）
③全球最重要的跨國性警察組織：（戊）
④能協助海關查緝毒品，防止毒品走私：（乙）
⑤詐騙民眾、影響金融秩序：（丁）

四、勾選題（每答1分，共35分）

1. 關於愛護環境及全球環保行動的敘述，在正確的在□中打✓。

- ☒①瑞典將汙水轉變為沼氣，將沼氣作為公車燃料。
☐②電動車會加速能源消耗，增加對環境的傷害。
☒③德國弗萊堡市全城以太陽能發電為主。
☒④德國政府以公共建築作示範，致力發展低能耗能的綠建築。
☐⑤自然資源取之不盡、用之不竭，還是要優先選擇良好的生活品質再考慮環保問題。

2. 下列關於全球疾病傳染與防治的敘述，請在正確的□中打✓。

- ☐①由於各國都有機場安檢措施，因此國外傳染病不會擴散至國內。
☒②禽流感與狂牛症，都是曾在國際間爆發疫情的傳染病。
☒③政府禁止疫區的肉類進口，是保障民眾健康的做法。
☒④當某個地區爆發傳染病時，全球都應密切注意疫情的發展。
☒⑤疾病的傳染與防治，已經是世界各國共同的議題。

3. 下列關於全球暖化的敘述，請找出正確的答案在□中打√。

- ☐ ①全球暖化與人類大量排放氧氣有關。
☒ ②中暑、熱衰竭死亡人數攀升。
☒ ③全球暖化會影響地球上的自然生態。
☐ ④全球暖化只對工商業發達的國家有影響，對以農牧業為生的落後地區沒有影響。
☒ ⑤使海水溫度上升，造成海洋中的珊瑚面臨白化、死亡的問題。
☐ ⑥因海水蒸發的海洋會減少海水量，使得世界各地的海平面下降。

4. 下列關於人類社會共同面臨的全球性議題，哪一項正確？請在□中打√。

- ☐ ①世界強國各自持有大量的核子武器，為了與其對抗，其他國家也應努力製造。
☒ ②國與國之間發生紛爭，國際組織應盡量以和平方式協調解決。
☐ ③臺灣位於亞洲，只要關心亞洲地區的問題，其他地區的問題與臺灣民眾無關。
☒ ④南美洲爆發新型傳染疾病，身在臺灣的我們也要多加留意最新疫情發展。
☒ ⑤當國際上發生重大災難時，臺灣的政府與民間只要有能力，都應主動投入各種賑災、救難的行列。

5. 下列對臺灣、臺灣與世界關係的敘述，哪些是正確的？請在□中打√。

- ☒ ①臺灣的民眾也是世界的一分子。
☒ ②現代人應該做一個具有世界情懷的世界公民。
☐ ③臺灣只是一個小島，因此像全球暖化等全球性議題與臺灣民眾無關。
☐ ④臺灣並未加入聯合國，所以不用參加任何國際組織。
☒ ⑤臺灣面對世界時，應該要努力提升臺灣的形象與地位。
☒ ⑥立足臺灣、放眼天下是臺灣人民應該要對自己的期許。

6. 亞芬看到一則報導，介紹人們在生活中實踐環保行動的方法，但其中含有不少錯誤資訊，請閱讀以下各種建議，並找出正確的觀念或方法，在□中打√。

- ☒ ①隨手關燈、節約用電。
☐ ②上下班自行開車或騎機車，節省時間。
☒ ③多吃肉少吃蔬菜，以減少二氧化碳的排放。
☒ ④多利用大眾運輸工具，搭乘公車或捷運上下學。
☒ ⑤購買家電時選擇有環保標章的家電產品。

7. 下列關於「茲卡病毒」的相關敘述，請在正確的□中打√。

- ☒ ①曾在美洲中、南部爆發流行。
☒ ②傳染途徑是經由蚊子叮咬傳播。
☒ ③懷孕婦女若感染，可能產下有小兒麻痺症的嬰兒。

五、活用題（每答1分，共10分）

1. 當世界進入全球化時代，人們生活更便利，但也出現許多跨越國界的全球性問題。想想看，以下敘述中的問題，是如何影響我們的日常生活？請在正確的（ ）中打√，錯誤的在（ ）中打×

- （☒）①阿富汗的鴉片走私猖獗，雖然會威脅臺灣人民的健康與安全，但也促進了我們經濟的發展。
（☒）②雖然國外爆發新型病毒引發的傳染病，但臺灣民眾只要不出國就能安穩無憂。
（☒）③當國外小麥價格上漲，臺灣的小麥製品由於多仰賴進口，因此售價也會跟著上漲。
（☒）④國際油價上升或下跌，只有開車的人會受到影響，與國家的經濟發展無關。
（☒）⑤臺灣消費者購買一杯支持公平貿易的咖啡，就能對其他國家的咖啡小農產生助益。

2. 下列關於改善全球暖化議題的敘述，正確的請在（ ）中打√，錯誤的請在（ ）中打×

- （☒）①京都議定書與巴黎協定都是為了減緩全球暖化的影響所簽訂的國際協議。
（☒）②京都議定書的簽訂早於巴黎協定。
（☒）③京都議定書的目標是通過限制各國溫室氣體排放量，改善全球暖化現象。
（☒）④巴黎協定是西元2015年聯合國氣候變化大會的決議。
（☒）⑤巴黎協定雖然不具法律效力，但受到世界各國的贊同。