

成績統計		平均:	分
100分	人		
99~90分	人		
89~80分	人		
79~70分	人		
69~60分	人		
60分以下	人		

家長簽名

基隆市東光國小 112 學年度第 2 學期六年級社會領域

第二次定期評量試題

六年忠班 號 姓名: _____

一、是非題：每題 2 分

- () 在實施e化公共服務之前，家中有小一新生的家長，只能親自到學校辦理新生報到及註冊。
- () 某國利用核能供應居民生活用電，但居民不免會有核電廠可能發生放射性物質外洩的擔憂。
- () 咖波暑假要到德國拜訪一個名叫伊福高的地方，因為那裡的梯田景觀被列為珍貴的世界遺產。
- () 全球定位系統結合電子地圖，可以讓我們迅速尋求政府的服務。
- () 近年來，大量東南亞外籍移工來臺灣工作，使我國增加了許多軟體工程師。
- () 喵喵蟲在社群網站上收到「網路最速報」的貼文後，趕緊轉貼給自己的好朋友，讓他們也能即時了解最新的動態新聞。
- () 全球化的時代，人們跨國從事專業、體力工作的情形較過去普遍。
- () 日本政府為了改善琵琶湖地區環境汙染的問題，制定法律規定居民要實施無農藥、無化肥的耕種方式，來維護社區生態。
- () 辦理農夫市集，主要是讓農產品可以直接新鮮的送到消費者手中，進而保障農夫的收益。
- () 政府制定食品安全法規，由環保局檢驗人員為民眾的食品衛生與健康把關。

二、選擇題：每題 2 分

- () 「即使遠在高山或離島，一樣可以悠遊全世界，天涯若比鄰。」這是下列哪一項帶來的好處？ ①鐵路

- () 的興建可以帶著我們到各個地方
 - 醫療技術進步讓我們永保青春
 - 網際網路讓我們能進行 e 化學習
 - 國家富強讓我們生活水準提升。
- () 科技進步無遠弗屆，雖然為現代人帶來便利的生活，然而也可能因此造成人類各方面的問題。關於科技所帶來的問題，哪一項敘述是錯誤的？
 - 工廠將未處理過的廢水排入河流、大海，進而影響食物鏈危害人類，會帶來生態危機
 - 商人為了延長食品保存期限及保持彈性口感，將有毒的化學成分加入澱粉中，帶來食品添加物危機
 - 核能發電有放射性物質外洩與廢料放置地點尋找不易的安全性問題，這屬於核能爭議
 - 人們有傳宗接代的觀念，利用現代醫學技術篩選胎兒性別，造成男女比例失衡，這是生態危機。
- () Neil觀察國際局勢發現，隨著通訊及運輸工具的進步，縮短世界各地人們交流的時間與空間，物資、人力、資金及資訊不再受限於國界，可以自由快速的流動，各國逐漸受到全球化的影響。請問這種影響可以從下列哪些項目看出來？

- A 臺灣優秀的棒球選手，被美國、日本職業棒球隊聘用
 B 學習外語的人增加了，目的是為了與其他國家的人溝通
 C 在英國可以買到臺灣的珍珠奶茶
 D 來自不同國家的鄰居、同學或朋友增加了

①AB ②CD ③BC ④ABCD。

~加油！下一頁還有題目~

4. () 閱讀短文：

威利旺卡先生從小就有一個夢想，他想成立一間大型的「巧克力工廠」，販售頂級美味的巧克力。現在他終於有能力實現這個夢想，但是興建巧克力工廠之前，他必須先去一趟巧克力原料（可可）的主要產地，尋找可以長期供應可可的生產者。

由上文內容判斷，威廉先生可能會去哪裡尋找合作的對象？ ①西非 ②歐洲 ③東北亞 ④北美洲。

5. () 小玉買了一包乾麵條，她發現麵條非常耐煮，怎麼煮都不會爛，吃起來超級有彈性，她擔心這個麵條應該是加了某種危害人體的物品，請問是哪一項？ ①塑化劑 ②毒澱粉 ③食用色素 ④人工香料。

6. () 下列關於「全民資安素養網」的敘述何者不正確？ ①此網站是由內政部管理 ②教導民眾如何慎選網路社群 ③提供如何保護個人資料的知識 ④透過有趣的漫畫網頁來介紹相關資訊安全訊息。

7. () 長期處於飢餓狀態會導致什麼後果呢？ ①生產力提升 ②死亡率降低 ③難以推動基礎建設來改變生產條件 ④以上皆是。

8. () 為了避免生態危機，政府應該要如何執行？ ①透過公民行動方式，表達對環境生態議題的主張 ②派遣衛生局檢驗人員至各大賣場檢驗產品 ③定期舉辦核安演習 ④制定環保法規，進行汙染管制。

9. () 關於臭氧層的敘述，何者正確？ ①有刺激性氣味 ②不會吸收紫外線 ③略帶淡紅色 ④離地面 30-50 公里是臭氧濃度最高的區域。

10. () 為了消滅飢餓，我們必須健全食物的什麼？ ①生產與供給 ②營養和熱量 ③包裝方式 ④烹煮方式。

11. () 科學家從天然無患子中抽取成分，做成對抗福壽螺的製劑，是屬於下列哪種科技的應用？ ①核能科技 ②食品科技 ③生態科技 ④綠能科技。

12. () Aaron參加我國政府舉辦的「維護生態與農業生產平衡座談會」，主辦單位列出幾個位於國外並成功實踐的地方，這些地方不包含下列哪一個？ ①菲律賓伊福高 ②日本琵琶湖 ③德國南方鄉村 ④新北市貢寮區。

13. () 四年一次的奧運，各國運動選手可以相聚一較高下，讓各個國家之間除了交流外，還有什麼樣的關係？ ①競爭 ②合作 ③衝突 ④阻擋。

14. () 印度哪一種人才因為專業能力深受肯定，是全球許多企業延攬的對象？ ①看護 ②軟體工程師 ③建築工人 ④作業人員。

15. () 世界上哪一個地區仍然維持著傳統聚落的樣貌，秉持友善環境的綠能科技來運用土地資源？ ①日本琵琶湖地區 ②菲律賓伊福高 ③德國南方鄉村 ④非洲。

三、綜合題：每題 2 分

1. 請將相對應的代號填入 () 中。

當導遊的叔叔每次從國外回來，都會跟 Yoyo 聊起在國外遇到的奇聞趣事，也常提及世界各國正面臨的難題。以下是叔叔曾提過的國際議題，請將這些議題適當配對，並填入正確代號。

A 飢餓問題 B 人權問題 C 國際犯罪問題
D 貧富差距

() (1) 中東多數婦女不識字，常要請兒子代填資料。

() (2) 世界各地有許多難民，常因糧食生產不足而處於飢餓狀態。

~加油！下一頁還有題目~

- () (3) 因為恐怖組織攻擊，造成美國 911 事件。
- () (4) 在非洲地區種植可可的農人，全家人工作一天只能獲取微薄的收入。
- () (5) 敘利亞內戰不斷，當地居民被迫遷移，基本生存權受到威脅。

2. 請在下列 () 裡填入正確的代號。

A 農業	B 工業	C 日本	D 菲律賓
E 各國政府	F 生態環境		

「根據統計資料顯示，目前世界各國因為 () 過度發展與都市化後，造成生態失衡和 () 沒落等問題，於是 () 和民間積極尋求各種解決方案。」阿祥看到上述這則新聞，他想起多年前曾經到 () 的琵琶湖地區觀光，雖然當地曾遭受汙染，但居民們共同努力，以無農藥、無化肥的耕種方式維護社區生態，因此讓湖水恢復清澈，他覺得臺灣人民也應該要共同為 () 努力才行。

3. 正確的畫○，錯的打×。

資訊和通訊的新科技，現在也普遍運用在「e化政府」的服務，從前許多需要民眾親自辦理的事項，現在則能夠方便在網路上尋求相關的諮詢和服務。

- () (1) 美國的表哥想來臺灣旅遊，可在觀光局網站上查到合法民宿資料。
- () (2) 到了報稅季節，Joan的爸爸可以在家上網完成報稅的手續。
- () (3) Yu忘了某句成語的意思，可以上教育部網站查詢。
- () (4) 戶政資料電腦化後，我們就可以進入政府網站查到別人的基本資料。
- () (5) 大雄關心颱風動態，可以上中央氣象局網站查詢。

四、閱讀題：每題 2 分

《種子的基因改造》

隨著時代變遷，對健康飲食的議題關注日益提升，而糧食生產製造的過程，也成為大眾注目的焦點。

「孟山都」是一家以基因改造聞名全球的美國公司，專門研究如何讓農作物抵抗除草劑、病蟲害，或是如何降低牛奶使人類過敏的可能。這些研究能協助農牧業得到更高的產量，並獲得更多的收入。

孟山都與基因改造作物的支持者認為，經過無數次的研究，食用基改作物是相當安全的，而且產量提高後，一般人可以買到便宜的食物，農民的獲利增加，飢荒地區的危機也能解除。

反對方則認為，雖然沒有研究證據證實基改作物有害，但不足以讓民眾捨棄原本天然的食物，也無法降低人們的疑慮。

2013年，美國的家庭主婦發起反對基改的遊行，全球各地接連響應，臺灣也有一些民間團體呼籲大家重視基改食物的影響。研究基因改造的本意或許是為了解決糧食缺乏的困境，但卻可能造成原有物種的消失，以及生態圈的變化。不禁讓人反思，在人們追求物美價廉飲食的同時，是否產生了其他需要承受的代價？

1. () 孟山都所從事的研究，主要目的是什麼？
 ①提高作物產量以獲取更高利益
 ②努力維持原生物種的生存
 ③維持全球生態的平衡
 ④尋求健康的飲食條件。
2. () 有人反對基因改造食物的原因是？
 ①因為食物過於便宜
 ②因為食物能有更多樣的選擇
 ③因為物種會

越來越多 ④因為無法降低影響健康的疑慮。

3. () 為了解決糧食短缺而研究的基因改造工程，可能會帶來什麼問題？
①原有物種因此消失 ②全球人類健康無憂無慮 ③生態更趨於正常化 ④產生更多地區的飢荒。
4. () 面對科技便利可能帶來的風險，可以怎麼做比較適合？ ①透過獎勵辦法予以獎勵 ②藉由立法加以規範 ③鼓勵人民加入遊行抗議行列 ④完全禁止研究的進行。
5. () 閱讀文章後，判斷下列哪一項是專家研究出既能達到生態生產平衡，又能對抗病蟲害的方法？ ①研究出新型化學肥料 ②以天然植物抽取成分做成的洗潔劑 ③全面廢除耕種以求一勞永逸 ④研發強效型殺蟲劑。

《蚊帳大使-凱瑟琳》

2006年，年僅5歲的凱瑟琳看了一部紀錄片，片中提到在非洲每30秒就有一個孩子因為瘧疾而死亡。防蚊用的蚊帳對非洲人來說並不便宜，凱瑟琳知道後想省下點心費，為非洲的孩子奉獻心力。

凱瑟琳的母親陪她買了蚊帳，寄給慈善組織「Nothing But Nets」。對方告訴凱瑟琳，捐十頂蚊帳可以獲得證書，於是凱瑟琳開始到跳蚤市場擺攤，成功捐助一個五百多戶人家的村子獲得蚊帳，慈善組織稱呼她為「蚊帳大使」，並頒給她證書。

教會的牧師邀請凱瑟琳去演講，家人和朋友幫她以舞台劇的方式募集蚊帳，她的作為也在網路上傳開，因此獲得不少迴響與募款。

後來，凱瑟琳踏上非洲，拍攝了一部「孩子救了孩子」的紀錄片，鼓舞更多人參與慈善活動。凱瑟琳雖然是個孩子，只要願意為人著想和付出行動，所能達到的成就絕對超乎想像！

1. () 瘧疾是由哪一種昆蟲所引起的疾病？ ①蒼蠅 ②瘧蚊 ③蟑螂 ④紅火蟻。
2. () 凱瑟琳看完紀錄片後，決定要為非洲的兒童做什麼事？ ①幫忙購買殺蟲劑 ②發起購買治療藥品 ③購買蚊帳送給他們 ④捐助善款給他們。
3. () 慈善組織因為凱瑟琳這次的義舉，給了她什麼樣的稱呼？ ①親善大使 ②和平大使 ③醫療大使 ④蚊帳大使。
4. () 凱瑟琳後來造訪非洲做了哪件事，因而鼓舞更多人參與？ ①一起消滅病媒蚊 ②拍攝紀錄片 ③響應飢餓30活動 ④引進醫療資源。
5. () 我們可以透過哪種方式來發揮影響力，改變地球現況？ ①自掃門前雪的心態 ②心中默默祝福 ③積極參與公益和環保活動 ④冷眼旁觀的態度。



寫完考卷請細心檢查~