基隆市深美國小 114 學年度 下學期 六年級 社會領域 期中評量卷

得分

版本與範圍:康軒第 12 冊 1-1 到 1-3 班級：___座號:____姓名：_____家長簽名：_____

透過生活周遭常見的語言及文字、休閒活動等面向，理解世界多元文化與科技發展對臺灣以及社會生活的影響。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	還要努力
答對格數	32-31	30-25	24-19	18-12	11 以下
評量結果					

一、 選擇題(每題 2 分，共 14 分)

1.（　　）劉銘傳創辦新式學堂教授英語，目的為何？
①加強對人民的控管
②培養學習新知識與翻譯的人才
③改變原住民族的語言
④吸引外國人前來臺灣學習。

2.（　　）關於日治時期臺灣休閒文化的敘述，下列何者錯誤？
①當時臺灣出現第一家唱片公司
②音樂欣賞是當時人們的休閒活動之一。
③雨夜花是當時的流行歌曲
④沒有固定的休假日可以從事休閒活動。

3.（　　）下列關於「臺灣府城教會報」的敘述何者錯誤？
①目的是為了方便向臺灣人傳教
②以羅馬字母拼寫閩南語
③由馬偕創辦
④清帝國開港通商後出現。

4.（　　）下列各詞彙，何者源自日語？
①日月
②下雨
③便當
④山水。

5.（　　）下列關於休閒文化的敘述，哪一項正確？
①日治時期所發行的著名歌曲如望春風、雨夜花，至今仍廣為流傳
②戰後初期，隨著全球通訊傳播的進步，臺灣掀起「哈日」及「韓流」風潮
③解嚴後，臺灣社會與文化依然閉塞，停滯不前，無法接收外國文化
④戰後臺灣配合中華文化推廣政策，影視及運動成為人們的主要活動。

6.（　　）四位同學討論在臺灣展現的世界多元文化，哪一位的說法不正確？
①大銘：「我們使用的中文來自中國，最早起源於刻在龜甲或獸骨上的甲骨文。」
②佑誠：「因為我們曾受日本統治，有些語言或文字已融入現在的生活中。」
③立呈：「日治時期興建的國立臺灣博物館，建築風格受到日本文化影響。」
④家閔：「很多人喜歡迪士尼動畫的冒險故事，也會購買動畫角色周邊商品。」

7.（　　）在臺灣，我們可以從哪些現象感受到世界多元的文化？　甲、許多地方有販賣東南亞飲食、物品的商店　乙、在公共場所標示英語及圖例，方便外國人了解　丙、搭乘大眾運輸工具，到站名稱會以多種語言播報　丁、在街道上可以看到越南文字的商店招牌
①甲乙丙
②乙丙丁
③甲乙丁
④甲乙丙丁。

二、 題組題(選擇題每題 2 分，勾選題每格 1 分，共 18 分)

1. 請閱讀下方報導後，回答問題。

臺灣文化前進巴黎文化奧運，文化部號召跨世代、跨族群的創作者，一同前往巴黎參與文化奧運。除了為我國選手加油，更將臺灣文化展現在國際舞臺上，傳遞臺灣的多元與美麗。

創作者準備傳統與現代兼具的戲劇、跨語言的音樂，以及性別平權的變裝表演，為大家帶來多元、深具臺灣味的各式演出，成功吸引好幾萬人入場欣賞。

(1)臺灣擁有多元且獨特的文化風格，上面報導提到在文化奧運的演出，文化部可能安排下列哪些表演？請在□中打∨。
□①芭蕾舞。
□②原住民族歌曲。
□③布袋戲。
□④客語歌曲。

(2)文化部在規畫、安排巴黎文化奧運表演時，注意了哪些元素？請在□中打∨。
□①跨世代、跨族群。
□②表達臺灣在地文化。
□③傳統與現代藝術兼具的戲劇。
□④美麗的表演者。

(3)（　　）臺灣能有豐富而多元的文化，主要的原因是什麼？
①臺灣人只喜歡美國、日本、南韓（韓國）的新事物。
②日治時期規定民眾在休閒時間從事文化活動。
③臺灣社會開放，能吸收不同文化而創造獨特風格。
④臺灣的政府單位，積極努力的研發新文化。

2. 我國為了彰顯文化的多元性及獨特性，並保存及活用文化資產，訂定了文化資產保存法，其中「無形文化資產」包含傳統表演藝術、傳統工藝、民俗、傳統知識與實踐等類別，其中與國民生活有關，具有特殊文化意義的傳統風俗、儀式、祭典及節慶都是民俗類。

(1)(　　)布袋戲、歌仔戲、採茶戲是屬於傳統表演藝術的哪一種？
①戲曲
②歌謠

③雜技
④舞蹈。

(2)(　　)想一想，「雞籠中元祭、大甲媽祖繞境、平溪天燈節」等活動，屬於哪一個文化資產類別？
①傳統工藝
②民俗
③傳統知識與實踐
④傳統表演藝術。

(3)臺灣的歌仔戲經過長期的演變，現在明華園戲劇團也有不同的發展，請在敘述正確的□中打∨。
□①吸收不同的文化特色，進行創新。
□②展現出與傳統歌仔戲的不同的風貌。
□③掌中操偶的技術更為精湛，令人驚豔。
□④到世界各國表演，展現臺灣文化的多元。

了解能源科技與生活息息相關，並理解能源科技的傳入，對臺灣社會、生活的改變與影響，且知道能源科技的管理與永續發展的關聯性。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	還要努力
答對格數	33-32	31-26	25-19	18-13	12 以下
評量結果					

一、 選擇題(每題 2 分，共 18 分)

1.(　　)目前全球最廣泛使用的發電方式為何？
①水力發電
②核能發電
③火力發電
④太陽能發電。

2.(　　)日治時期，臺灣民眾進行島內旅遊時，如果想要搭乘蒸汽火車收藏「臺灣風景名勝紀念郵戳」，哪一個地方最有可能取得？
①阿里山
②蘭嶼
③總督府
④臺中市新盛橋通。

3.(　　) 面對能源科技帶來的問題時，政府或民眾可以採取哪些做法？　甲、個人在日常生活中落實節能減碳　乙、政府能源政策只以穩定發電、高獲利為目標　丙、研發、推廣再生能源，減少空氣汙染　丁、為了改善空汙問題，政府制定空氣汙染防治法
①甲乙丙
②甲丙丁
③甲乙丁
④乙丙丁。

4.(　　)蒸汽動力為工業、運輸工具的發展帶來重大的影響，下列哪一項運用蒸汽動力的說法是正確的？
①法拉第改良蒸汽機，是為了提升蒸汽機的效能
②火車以蒸汽機為動力，可以載運更多乘客和貨物
③以蒸汽機為動力的工廠，無法增加更大的產量
④輪船以蒸汽機為動力，雖然載貨量增加，但速度變慢。

5.(　　)將蒸汽機用在紡織廠取代人力，可以得到什麼好處？
①能增加產量能
②能快速運送貨物
③能自動設計服裝款式
④促進國民健康。

6.(　　)清帝國開港通商後，臺灣引進蒸汽火車、蒸汽輪船，到了日治時期則有更進一步的發展，如此帶來了哪些影響？　甲、蒸汽火車成為島內往來的主要運輸工具　乙、蒸汽輪船促進臺灣與其他國家交流　丙、蒸汽輪船在臺灣各港口間運送貨物　丁、蒸汽火車運送貨物到其他國家
①甲乙丙
②乙丙丁
③甲乙丁
④甲丙丁。

7.(　　)能源科技的發展與運用為生活帶來巨大的改變，下列是相關的能源科技，請選出其發展的先後順序。　甲、蒸汽動力　乙、獸力　丙、電力
①甲→乙→丙
②甲→丙→乙
③乙→丙→甲
④乙→甲→丙。

8.(　　)再生能源發電已成為世界趨勢，請問再生能源發電具有什麼優點？
①可以二十四小時進行發電
②提升人體免疫力
③降低碳排放量
④任何地方均能設置再生能源電廠。

9.(　　)下列何者是再生能源？
①石油
②風力
③煤礦
④天然氣。

二、 題組題(選擇題每題 2 分，勾選題每格 1 分，共 10 分)

1. 博物館推出能源科技發展的特展，引導大家認識臺灣從一開始小範圍設置照明設備，到後來燈火通明、家庭與工業生產都無法缺電的現況。

(1)(　　) 小新和同學一同前往參觀特展時寫了很多筆記，但他回到學校後發現有一項跟其他同學的紀錄不太相同，下列哪一項應該是他記錄錯誤？
①電力對我國的經濟發展相當重要
②日治時期的都市夜間使用電燈照明
③戰後臺灣興建大型發電廠生產更多電力
④劉銘傳曾在臺南城設置電燈照明設備。

(2)博物館外展示的「臺鐵九號」是日治時期引進的蒸汽火車，當時西部縱貫鐵路開通後，為臺灣帶來了哪些改變？請在敘述正確的□中打∨。

□①大幅縮短東、西部往返時間。

□②促進產業與觀光休閒的發展。

□③島內的交通往來更加便利。

□④人們開始運用鐵路到各地旅行。

(3)因為家庭及工業用電需求大增，人們持續開發各種能源來發電，過程中可能為環境帶來哪些影響？請在敘述正確的□中打∨。

□①太陽能發電增加空氣汙染問題。

□②燃煤發電會造成全球氣溫升高。

□③燃煤發電造成懸浮微粒的空氣汙染。

□④再生能源發電完全不會有環境問題。

三、 勾選題(每格 1 分，共 5 分)

1. 下列有關電力發展與運用的敘述，敘述正確的請在□中打∨。

□①十九世紀時，英國的法拉第製作出發電機，電力逐漸運用在照明和生產活動等。

□②發電機的發明比蒸汽機早，因此電力的應用遠大於蒸汽動力。

□③戰後的臺灣，家電用品陸續被開發出來，當時人們已能購買彩色電視機，和鄰居一同觀賞節目。

□④現今社會，人們對電力的依賴愈來愈深，食衣住行育樂中，除了衣，都需要用到電。

□⑤劉銘傳雖然曾在臺北設置電燈，但因為規模太小，對人們生活的影響並不大。

理解生物與資訊科技議題受到法律規範與管理，並了解臺灣社會與全球發展的關聯性。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	還要努力
答對格數	35-34	33-28	27-21	20-14	13 以下
評量結果					

一、 選擇題(每題 2 分，共 16 分)

1. (　　)當我們使用聊天機器人協助蒐集資料時，該如何處理資料來源的問題？
①使用聊天機器人蒐集資料時，不需要資料來源
②在指令中要求附上資料來源
④聊天機器人無法附上資料來源
③老師或同學詢問時再附上即可。

2. (　　)面對生物科技快速的進步，政府應該如何管理？
①禁止民眾食用基因改造食品
②制定法律規範基因改造食品
③允許廠商不必標示是否使用基因改造原料
④疫苗的製作與採購不必經過政府的監督，皆可施打。

3. (　　)如果我們想要得到正確的食安資訊，應該連結到哪一個政府網站查詢相關資料？
①食品藥物管理署
②中央健康保險署
③中華民國總統府
④國家發展委員會。

4. (　　)下列關於人工智慧的說明，何者正確？
①人工智慧是指公司員工使用電腦討論營運策略
②人工智慧是以人腦模擬電腦程式執行任務
③人工智慧發展還在初期階段尚無法應用在生活中
④人工智慧是使用電腦模擬人類智慧做出決策。

5. (　　)政府提出的人工智慧基本法草案中，包含下列哪些重點？　甲、重視隱私　乙、大幅限制ＡＩ發展　丙、保護個資　丁、重視勞工權益。
①甲乙丙
②甲丙丁
③甲乙丁
④甲乙丙丁。

6. (　　)下列關於使用聊天機器人的敘述，何者是正確的使用方式？
①可以請它代替完成繪畫比賽作品
②可以請它直接完成老師指定的作文
③可以用來查詢資料並協助規劃自助旅行行程
④可以請它直接代寫科展比賽的論文。

7. (　　)下列哪些是生物科技在現代生活中的應用？　甲、生產品質更好的蔬果　乙、對照片或影片進行「換臉」　丙、增加農作物甜度與風味　丁、培育出具觀賞價值的螢光魚
①甲乙丙
②乙丙丁
③甲乙丁
④甲丙丁。

8. (　　)面對網路上充斥各種假訊息，現代人應該具備哪一種能力？
①刻苦耐勞的能力
②大量閱讀的能力
③判斷訊息真偽的能力
④投資理財的能力。

二、 活用題(每題 2 分，共 10 分)

1.不同立場的人，對於基因改造黃豆的看法也不同。請依據以下四種立場的說法，判斷問題是否正確，正確的請在（　　）中畫○；錯誤的打╳。

消費者：市面上有不少基因改造黃豆做成的豆腐、豆干等，價格比較便宜，可是我擔心長期食用可能影響健康。
科學家：在黃豆中增加對抗蟲害的基因，可以解決種植時的蟲害問題，提升產量和品質。
環保團體：基因改造黃豆在消滅蟲害的同時，也會傷害其他的生物、破壞自然生態，應該禁止栽種。
農業生產者：種植基因改造黃豆，可以加快生長速度，減少噴灑農藥，降低生產成本。

(1)(　　)環保團體反對種植基因改造黃豆的原因是因為會影響大自然。

(2)(　　)因為價格便宜，因此消費者支持種植基因改造黃豆。

(3)(　　)從農業生產者的立場來看，種植基因改造黃豆對人體健康是有好處的。

(4)(　　)科學家利用生物科技可以解決黃豆蟲害的問題。
(5)(　　)從以上發言中可以知道基因改造黃豆是有益無害的作物。

三、 題組題(每格1分，共9分)

1. 請閱讀以下短文後，回答問題。

人工智慧（Artificial Intelligence，簡稱AI）屬於電腦科學領域的一環，主要在於模擬人類的思考與判斷能力，以協助解決各種問題，並已被廣泛運用於不同層面。國家高速網路與計算中心以臺灣代表性美食「滷肉飯」作為主題，讓民眾了解AI其實與日常生活息息相關。

在優質米飯的生產過程中，以「電腦協助管理農田，讓米飯品質更佳」為概念，說明透過AI全面監控與管理，能夠種植出品質穩定的稻米。過去農民難以同時兼顧所有農田狀況，導致稻米品質參差不齊；而現今透過AI農業智慧平臺，可即時監測農地中的雜草與病蟲害，並結合自動化設備進行管理，使稻作照護更加有效率且輕鬆。

(1)請問短文中的內容呈現出ＡＩ的哪些特點？請在敘述正確的□中打∨。
□①可監測稻田，協助辨識雜草與病蟲害。
□②結合自動化設備，兼顧稻田每個角落。
□③可以感受農民的辛苦，提供心靈撫慰。
□④可以替代人類到田裡巡視，拔除雜草。
(2)目前人工智慧發展愈來愈成熟，我們可以如何正確使用ＡＩ？請將下方情境中，屬於正確使用的□中打∨。
□①企業運用ＡＩ，快速處理大量資料、提高工作效率，就可以大量開除工作人員。
□②學生學習方面，使用ＡＩ蒐集資料、寫文章或繪圖，直接交作業、報告。
□③在防災方面，ＡＩ能即時監測空氣品質、地震等數據，提供災害監控預警。
□④在美食料理方面，運用ＡＩ分析滷肉飯的美味祕訣，讓人們能輕鬆重現美味的滷肉飯。
□⑤在醫學診斷上，醫師運用ＡＩ提升診斷的精確度，做出適當的治療方式。

恭喜你完成評量卷!請再三檢查每個題目及答案!

出題教師：邱雅婷 老師