

屏東縣恆春國小 106 學年度下學期第三次定期評量

領域：社會 五年【 】班【 】號 姓名：【 】

一、是非題(每題 2 分，共 14 分)

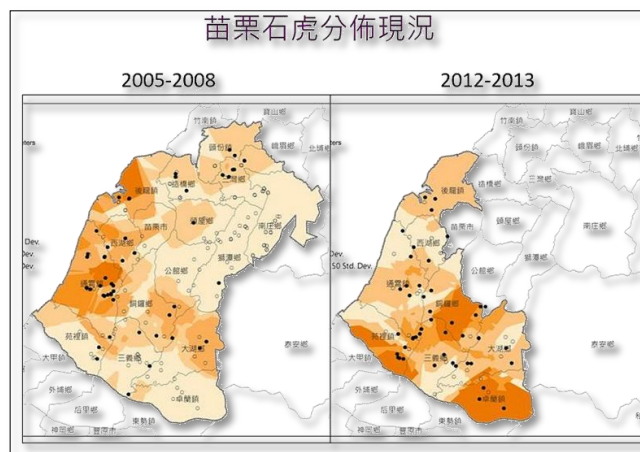
- () 1. 臺灣土地面積不大，自然資源單調有限。
- () 2. 目前臺灣沿海、平原及山地，大多維持原始、自然的景觀。
- () 3. 永續發展是指能滿足現代人們的需求，又不會損害日後人們需求的發展。
- () 4. 恆春鎮以洋蔥製成洋蔥蛋捲、洋蔥冰等相關產品，可以推動地方特色產業的發展。
- () 5. 花蓮縣因生產大理石，因此具有「大理石城」的美譽。
- () 6. 政府設置自然保留區的主要目的是收取門票，增加國家收入。
- () 7. 臺灣擁有豐富的海底礦物資源，目前政府也積極開發採收。

二、選擇題(每題 2 分，共 24 分)

- () 1. 下列哪一項不屬於臺灣特有種？①黑面琵鷺 ②臺灣水韭 ③臺灣黑熊 ④櫻花鉤吻鮭。
- () 2. 箱網養殖比傳統魚塭的養殖耗費較多成本，同時也受到海域天氣變化的影響。即使如此，政府仍積極鼓勵沿海養殖戶向海上發展箱網養殖的原因是什麼？①防止漁業過度發展 ②可以養殖經濟價值較高的鯨豚 ③避免汙染陸地 ④改善抽取地下水引發的地層下陷。
- () 3. 臺灣位於世界哪兩大板塊的接觸帶之上？(甲)菲律賓海板塊(乙)歐亞板塊(丙)澳洲版塊(丁)太平洋板塊(戊)印度板塊
①甲乙 ②乙丙 ③乙丁 ④甲戊。
- () 4. 觀察右圖，請問這是哪一種自然現象？①梅雨 ②沙塵暴 ③焚風 ④寒流。
- () 5. 呈上題，此自然現象會造成哪一種災害？①空氣汙染 ②農作物乾枯 ③魚蝦凍死 ④山崩地裂。
- () 6. 有關灰面鵟鷹的敘述，何者正確？①破壞臺灣生態平衡 ②豐富當地生態環境 ③是永久居住在臺灣的鳥類 ④又被稱為「元旦鳥」。
- () 7. 對於沿海地區的溼地地形，我們應具備哪些態度？①土質鬆軟，填上水泥，以防地層下陷 ②盡情開放觀光，供民眾遊樂 ③建築堤防，擋住倒灌的海水 ④將溼地列為保育目標，以保護豐富的溼地生態。
- () 8. 面對未來，農業經營應該要有什麼策略？①多用農藥增加農作物產量 ②積極開墾高山地區，開發新品種蔬菜 ③使用有機肥料減輕土地負擔 ④暫緩農業發展，農夫改為從事工商業。
- () 9. 臺灣近年來積極進行復育工作，下列哪一項不是臺灣居民的具體保育行為？①撲殺豆腐鯊 ②立法限制山坡地的開發 ③設置自然保留區 ④舉辦講座，培育解說及保育人員。
- () 10. 依照氣象局的定義，豪雨是指連續 24 小時累積雨量達多少毫米以上？①100 毫米 ②150 毫米 ③200 毫米 ④250 毫米。



- () 11. 梅雨是臺灣的典型氣候之一，請問梅雨季節在幾月發生？①1、2 月 ②5、6 月 ③9、10 月 ④11 月、12 月。
- () 12. 石虎是臺灣僅存的野生貓科動物，以下圖片是石虎的分布狀況，依據圖片及所學知識回答問題：請問哪項原因造成石虎分布情形產生改變？①棲息地被破壞 ②石虎復育成功 ③天敵的攻擊 ④地球暖化，海平面上升。



三、題組題(選擇填空每答 2 分，問答每題 3 分，共 62 分)

以下是不同的新聞報導，請依提示回答問題。

新聞一：

已過世導演齊柏林 102 年上映的紀錄片《看見台灣》，以空拍揭露南投縣清境地區因發展觀光，業者爭相蓋民宿，造成原本青翠山林變成光禿禿的畫面，中央地質調查所也曾公告清境農場有 6 成土地位於山崩、地滑或地質敏感區，引發各界抨擊清境地區過度開發疑慮。(節錄自由時報 2018.04.03 新聞)

- () 1. 依文章判斷，清境擁有哪項自然資源？①水生動物 ②森林資源 ③礦物資源 ④海洋資源。
- () 2. 呈上題，有關此項自然資源的敘述，何者錯誤？
①此項資源具備涵養水份及淨化空氣的功能
②可以提供野生動物棲息環境 ③臺灣擁有此項資源，是因為臺灣具備多樣化的地形及氣候
④此項資源保存良好，未遭受任何破壞。
- () 3. 清境地區大量建造民宿，可能引發什麼問題？
①水土流失 ②海水倒灌 ③火山爆發 ④地層下陷。
- () 4. 下列哪一項作為，符合永續發展的概念？①停止發展觀光業 ②興建人工水泥護欄，鞏固土壤 ③栽種經濟價值較高的茶樹及果樹 ④進行造林，栽種原生樹種。

新聞二：

氣象局表示，位於東沙島海面的熱帶低氣壓，未來將朝福建沿海或台灣海峽南端移動，不排除會為臺灣帶來災害；此外，受到西南風及豐富水氣的影響，中南部雨勢不斷，甚至已經造成部分災情。(節錄自由時報 2018 年新聞)

- () 1. 文中提到的災害，是指哪一項自然災害？①暴風雪 ②颱風 ③寒害 ④乾旱。
- () 2. 呈上題，此災害主要發生於哪一位置？①低緯度的海洋 ②低緯度的陸地 ③高緯度的海洋 ④高緯度的陸地。

背面尚有考題，請翻頁繼續作答！

- () 3. 有關此災害的敘述，何者不正確？①此災害的行進路線可以被預測 ②臺灣位處此災害主要移動的路線上 ③每年發生此災害的次數都是固定的 ④此災害容易引發豪雨。
- () 4. 文中提到，哪項因素可能為臺灣帶來豪雨？①西南季風帶來豐沛水氣 ②冷氣團南下時 ③海嘯 ④海水倒灌。
- () 5. 請依文章判斷，此則新聞應是哪一季節發布的新聞？①春 ②夏 ③秋 ④無從判斷。

新聞三：

地牛晚間再度翻身！根據中央氣象局最新地震報告，花蓮近海6日深夜11時50分發生芮氏規模6.0淺層強震，地震深度僅10公里，現傳出花蓮市區統帥飯店倒塌，商校街2號旅店傾斜；而就在兩年前的同一天，高雄美濃發生規模6.4地震，台南維冠金龍大樓倒塌，造成115人死亡。
(節錄自 Etoday 新聞雲 2018.02.07 新聞)

- () 1. 臺灣地震頻仍的主要原因是下列哪一項？①位在板塊接觸帶上 ②地牛翻身 ③環境汙染嚴重 ④環境過度開發。
- () 2. 近年來大地震來臨時仍造成嚴重的災情，下列哪項不是主要因素？①人口過度集中 ②環境過度開發 ③地震引發狂風暴雨 ④沿海地區因地震引發海嘯。
- () 3. 有關地震的敘述，何者正確？①目前地震震度共分五級 ②所有的地震人們都可以感覺到 ③雖然科技進步，但目前仍無法準確預知地震 ④地震是有季節性的，發生在每年的7~9月。

新聞四：

民國77年桃園首次出現鎘米事件，引起恐慌，觀音鄉大潭全村遷走。13年後，雲林虎尾、彰化和美、台中大甲……接連出現鎘米。消息傳出，社會震驚。
電鍍工廠的廢水含鎘，用這樣的水灌溉稻田，會種出鎘米，鎘米吃多了會得「痛痛病」，會讓人全身發痛，但卻無法治癒。(節錄天下雜誌 247期 2012.06.20)

- () 1. 下列哪項是鎘米事件發生的原因？①農民大量使用農藥 ②農地過度開墾 ③海水倒灌 ④工廠排放廢水，農地遭重金屬汙染。
- () 2. 下列哪項不是鎘米事件引爆後所帶來的影響？①土地生產力提升 ②農地強制廢耕 ③農作物必須銷毀 ④消費者食用鎘米後損害健康。
- () 3. 當人們懷疑鎘米事件可能重演時，可以請求哪一單位監控及檢測？①環保局 ②立法院 ③氣象局 ④消防局。
4. 除了鎘米事件，請寫出一項平原地區目前面臨的問題：
_____ (3分)

新聞五：

根據統計，臺灣蘭花產業產值估計40億元，以蝴蝶蘭和文心蘭為大宗，是世界第二名的蘭花外銷出口國。培養及外銷過程中，一旦一株蘭花受病毒感染，即可能整櫃蘭花都得銷毀，過去國內蘭花產業在病毒檢測上，面臨速度緩慢、耗時(每次25分鐘)費工(用試紙檢測耗費人力)，準確率不佳以及檢測不夠全面(因破壞植物)等難題。
經過兩年研發，艾思博生物科技成功開發以光譜檢測

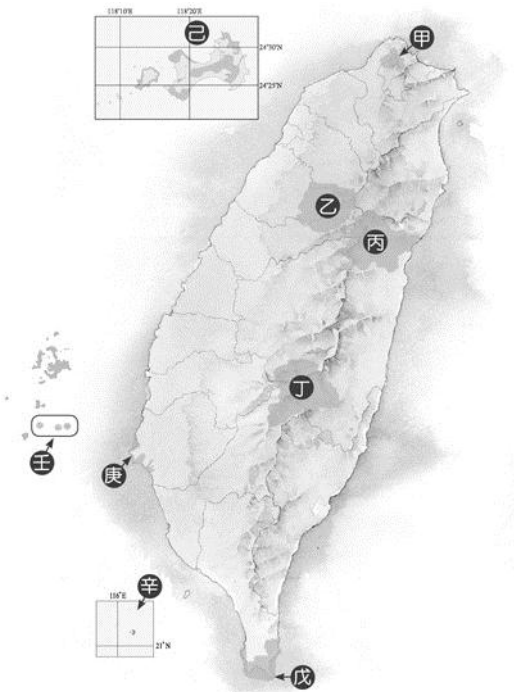
蘭花病毒的技術，透過全面性光譜探測，3秒即可判讀結果，這套快速、簡單同時又準確的檢測系統，幫助產業突破自我品管所遇到的問題，克服現有檢測技術的限制，獲得許多國內外大賽殊榮。(節錄自中時電子報 2018年06月19日)

- () 1. 依據文章及所學知識，選出正確答案。蘭花是目前臺灣地區農民樂意栽培的作物，請問下列哪項不是主要原因？①蘭花單價高、利潤好 ②蘭花價格低廉，符合消費者需求 ③使用的土地面積較小 ④可以外銷到其他國家賺取利潤。
- () 2. 文中所提「光譜檢測病毒」是種生物科技，下列哪項不是臺灣適合發展生物科技的原因？①用地少、產值高 ②環境脆弱 ③具永續發展的效益 ④成本低。
- () 3. 除了生物科技，下列哪項產業不是臺灣產業未來發展的方向？①資訊科技 ②魚塭養殖漁業 ③特色地方產業 ④精緻農產品。

六、志統決定在暑假進行國家公園之旅，請依提示作答：

1. 志統打算由南而北參觀國家公園，請問他先後會經過哪些國家公園？①墾丁國家公園 ②陽明山國家公園 ③雪霸國家公園 ④玉山國家公園。(每答2分)

請填代號排序 _____ --> _____ --> _____ --> _____



2. 志統在國家公園看到不同的景觀，請觀察地圖，以代號回答下列各景觀存在哪一國家公園中。
- () (1) 具玄武岩地質及豐富的海洋生態資源。
- () (2) 第一座國家公園，具豐富的珊瑚礁地形及熱帶生態系。
- () (3) 位於離島，擁有史蹟及文化景觀。
- () (4) 是「國寶魚」的主要分布地。
- () (5) 位於東部，擁有峽谷景觀。
- () (6) 目前針對資源進行復育，暫不開放一般民眾遊憩。
- (7) 「庚」具備豐富的溼地地形，請寫出一項溼地的功能。

_____ (3分)

恭喜作答完畢，請多次檢查，加油！暑假愉快 ❤️