

澎湖縣立文光國民中學 111 學年度第 2 學期第 1 次成績評量九年級國文科試題卷

班級：

姓名：

座號：

■答案卷

一、國字注音：(每一個「」1分，共20分)

1. 詭「ㄩㄛ」： 2. 「ㄇㄟ」視： 3. 「ㄉㄛ」汗： 4. 入不「ㄘㄨ」出：
5. 待價而「ㄨㄞ」： 6. 「ㄚㄨ」憬： 7. 福「ㄕ」： 8. 一「ㄍ」不通：
9. 「ㄌㄨ」斷： 10. 不「ㄉㄨ」多讓： 11. 不可「ㄕ」數： 12. 「ㄗ」然無依：
13. 「偽」裝： 14. 「砧」板： 15. 迎「迓」： 16. 「孿」生：
17. 不「啻」： 18. 振聲發「聵」： 19. 味「蓄」： 20. 號「召」：

二、注釋配合題：(請根據句子的描述，填入正確答案的代號，每題1分，共7分)

1. 刎頸交： 2. 傲殺： 3. 不遠千里： 4. 「備」受矚目： 5. 搞「烏龍」： 6. 違論： 7. 不啻：

- ※配合選項：
A 更不用說 B 彼此坦誠相待，沒有心機的朋友 C 受到各方的重視
D 無異於、如同 E 極為輕視 F 指出乎意料的錯誤或失誤，常令人啼笑皆非
G 形容不怕路途遙遠 H 指可同生死、共患難的朋友 I 皆、都，指廣泛

三、成語配合題：(請根據句子的描述，填入正確答案的代號，每題1分，共15分)

- 【(A) 見獵心喜 (B) 信口開河 (C) 生靈塗炭 (D) 仙風道骨 (E) 篝火狐鳴
(F) 寥若晨星 (G) 博聞強記 (H) 謊而不虛 (I) 痛定思痛 (J) 賓至如歸
(K) 拍案叫絕 (L) 多錢善賈 (M) 克己復禮 (N) 始亂終棄 (O) 淒風苦雨
(P) 斷壁殘垣 (Q) 安身立命 (R) 拳拳服膺 (S) 觸類旁通 (T) 河清難俟】

- 1、對於師長的諄諄訓誨，我們應 (1)，矢志遵行。
2、演員們精彩的表演，使臺下的觀眾 (2)，掌聲如雷貫耳。
3、戰國時代列強爭霸，長年戰事不斷，舉世 (3)、民不聊生。
4、他時常 (4)，以致於在關鍵時刻發言無法取得同學們的信任。
5、縱使處在 (5) 的環境裡，我們仍要努力不懈，為前途而奮鬥。
6、看你一副自暴自棄、意志消沉的樣子，想要成功，恐怕是 (6)。
7、榛婷最令人佩服之處就是能 (7)，不但看的書多，並且過目不忘。
8、宇謙同學才思敏捷，往往老師才一說明前提，就能舉一反三，(8)。
9、博賢是個棒球迷，一看到孩子們在玩棒球便 (9)，也想下場一展身手。
10、在這世風日下、價值觀快速變遷的世代，更要 (10)，而非隨波逐流。
11、經過無情戰火的洗禮之後，昔日繁華的城市如今只剩 (11) 的淒涼景象。
12、為確保閣下享受 (12) 的下榻環境，我們已為您準備了最完善的客房設施。

【第1頁結束 背面尚有試題】

- 13、這些不法分子在這一帶頻繁活動，(13)，使得廣大群眾雞犬不寧，人心惶惶。
- 14、匈奴軍隊燒燬了這個村落，讓村民們頓時失去(14)之處，各個顯得徬徨不知所措。
- 15、這場高樓大火的確燒出不少問題，政府單位在(15)之餘，應去訂出更完善的消防對策。

四、選擇：(每題2分，共48分)

- () 對於沉醉東風 漁父詞中「傲殺人間萬戶侯，不識字煙波釣叟」的理解，下列何者**錯誤**? (A)讀者可以從中感受作者想要寄情山水、淡泊名利的悠然心境 (B)作者直接展現了對萬戶侯的輕蔑以及對煙波釣叟的欣羨之情 (C)所表達的情感和「人生在世不稱意，明朝散髮弄扁舟」相近 (D)「煙波釣叟」不僅呼應題目「漁父詞」，同時也是作者嚮往的對象。
- () 下列詩句何者與天淨沙 秋思「夕陽西下，斷腸人在天涯」的心境最為接近? (A)少小離家老大回，鄉音無改鬢毛衰 (B)此夜曲中聞折柳，何人不起故園情 (C)舊時王謝堂前燕，飛入尋常百姓家 (D)蠟燭有心還惜別，替人垂淚到天明。
- () 海上之人有好鷗鳥者，每旦之海上，從鷗鳥游，鷗鳥之至者百住而不止。其父曰：「吾聞鷗鳥皆從汝游，汝取來，吾玩之。」明日之海上，鷗鳥舞而不下也。(列子黃帝)上文寓意與下列敘述最為接近? (A)居心不良，禽鳥知之 (B)近悅遠來，其樂融融 (C)鷗鳥忘機，樂與人遊 (D)與鷗共舞，渾然忘我。
- () 關於中國韻文的發展，下列哪一選項中的說明正確? (A)《詩經》是中國最早的詩歌總集，以五言為主，是韻文之祖 (B)《楚辭》是春秋時期南方楚國的詩歌，文中多用助詞「兮」字 (C)樂府詩多長短句，入樂可歌，多民間作品，內容以敘事為主 (D)元曲又名詩餘或樂府，每個曲調都有名稱，叫做「曲牌」，曲牌只標明曲子的音樂性，和內容無關。
- () 「漁父」在中國文學裡，大部分都象徵著陶然忘機的避世形象，下列與「漁父」相關的敘述中，何者**不屬於**這種特質? (A)盟鷗鷺，傲王侯，管甚鱸魚不上鉤 (B)青箬笠，綠蓑衣，斜風細雨不須歸 (C)傲殺人間萬戶侯，不識字煙波釣叟 (D)漁人得其船，便扶向路，處處誌之。
- () 魚兒所謂：「啊，兄弟姊妹都跟著來／我永遠無法還它們的一生。」可用下列何者說明牠的感觸? (A)姜太公釣魚，願者上鉤 (B)我雖不殺伯仁，伯仁由我而死 (C)天有不測風雲，人有旦夕禍福 (D)本是同根生，相煎何太急。
- () 在石滬一詩中，「宇宙就是終站／愛，就是偽裝」與下列哪段詩句的意思最能相互呼應? (A)我無法援救／因我只是供人利用的一堆／石頭 (B)啊，兄弟姊妹都跟著來／我永遠無法還它們的一生 (C)漁夫把大海縮小／藏在心型石滬心中／成為愛的形狀 (D)一生第一次上岸，也是最後一次／一切都成為海市蜃樓。
- () 現代詩詠物常可見詩人巧思。下列詠物主題的配對，何者**不正確**? (A)一種用來擦拭距離的橡皮／卻擦不去／一路的崎嶇——輪胎 (B)我不算博學／但我很多聞／從開始就聽／脣槍舌劍／竊竊私語／口沫橫飛／滔滔不絕——電話 (C)來自石頭的族群／雖然被騷人墨客／請入書齋／視為上賓／始終還不是／不改其石頭的本性——墨 (D)透過了小小的牢獄之窗／終於，和被深深禁錮著的學生的「我」相見了／縹緲而又憔悴的呀——鏡子。
- () 「漁夫把大海縮小／藏在心型石滬心中／成為愛的形狀／袖珍宇宙」，此段詩意與下列何者**最不相干**? (A)直到找不到來時路／才驚覺那是石頭築成的／美麗的陷阱 (B)一生第一次在魚網作客／第一次遠離大海的關懷 (C)好玩的我游入／石滬的缺口／只是一個簡單的動作／便注定永遠無法回家 (D)缺口／早已在海邊守候／看來像龍門。
- () 關於石滬一詩的寫作技巧，下列何者說明正確? (A)以主客換位的方式書寫，啟發讀者多元思考 (B)以第三人稱的立場來寫作，客觀呈現景物的美感 (C)皆依由遠而近的空間變換來推移詩的情境 (D)皆運用主客互動的對話方式，來增添趣味。

11. () 從一家手語餐廳的誕生文中得知，多倫多手語餐廳開業後，最令老闆感到欣慰的是什麼？
 (A)別開風氣，一炮而紅 (B)廣受歡迎，門庭若市 (C)初衷得報，善念得償 (D)聽障者安，視障者喜。
12. () 一家手語餐廳的誕生文中，作者引用海倫·凱勒的名言：「我常想，如果每一個人在其成年的早期，有幾天時間能成為瞎子與聾子，應不失為一件幸事。黑暗將使他更珍惜視力，寂靜將教他領略聲音的美妙。」其用意不包含下列何者？ (A)認為有視力和聽力並不是理所當然 (B)強調人往往在失去之後才懂得珍惜 (C)期盼人們能夠設身處地，將心比心 (D)凸顯瞎子與聾子感官能力勝於常人。
13. () 有一次，我在紐西蘭街上看到一位盲人要過馬路，我好意問他：「要不要我幫忙？」他笑笑地回絕，並說：「聽你的口音，是外鄉人，如果要找路，可以問我。」我當時在找某一路公車，就乘機問他到哪裡去找，在他的指點之下，順利地找到了。(改寫自李家同 我的盲人恩師)關於上文故事情節的啟示，可與下列哪個俗諺相呼應？ (A)聰明反被聰明誤 (B)既以與人己愈多 (C)遠來的和尚會念經 (D)如人飲水，冷暖自知。
14. () 在一家手語餐廳的誕生一文中，作者說自己「年輕時讀到美國大文豪馬克·吐溫的語錄……內心並無所感，如今數十寒暑已過……再思此言，就很能體認其深意了。」作者心境的變換，下列何者說明最恰當？ (A)否定→贊同 (B)重視→逃避 (C)拒絕→接納 (D)忽視→認同。
15. () 馬克·吐溫：「仁慈是一種聾子能聽見、盲人能看見的語言。」這句話的涵義為下列何者？ (A)只有聾子和盲人，是真正擁有仁慈的人 (B)語言本身是一種仁慈的展現，不分族群 (C)就算是仁慈，也無法達到真正的心靈溝通 (D)仁慈是不問族群、不分彼此的關懷之心與體貼之心。
16. () 對於「戴高帽」一文主旨的解讀，下列何者最恰當？ (A)世人多喜被奉承卻不自知 (B)給人戴高帽是處世的良方 (C)「戴高帽」是利人利己的事 (D)「戴高帽」是對他人才德的肯定。
17. () 依據呂蒙正不受鏡一文所述，呂蒙正「不受鏡」的原因為何？ (A)皇帝賞賜已經足夠使用 (B)鏡子過大，存放不方便 (C)暗示對方改贈其他禮物 (D)廉潔自持不收非分禮物。
18. () 「錢若賡斷鵝」與「包待制智勘灰闌記」這兩樁案件中，錢若賡與包拯二人皆以智慧審理案件，下列他們斷案的依據何者正確？ (A)前者以鵝的腳步斷案 (B)後者以孩子對兩女的熟悉度斷案 (C)前者以鵝的糞便顏色斷案 (D)後者以兩女給開封府的供詞斷案。
19. () 在做自己情緒的主人一文中，作者想以貝佐斯惹哭祖母的例子，表達何種道理？ (A)人們缺乏虛心接受客觀、理性分析的胸襟 (B)小孩子對待他人總是光明坦蕩，毫無心機 (C)年長者融入社會需更多人的協助與同理心 (D)提出建議時，宜考慮對方感受並委婉表達。
20. () 在做自己情緒的主人一文中提到：「我判斷一個人的品格，不看他如何對待比他地位高的人，而是看他如何對待比他地位低的人。」作者認為馬克·吐溫的這段話反映出世人何種通病？ (A)對上奉承攀附，對下則欺侮、怠慢 (B)富貴時驕傲自大，貧賤時卑躬屈膝 (C)容易與君子相處，卻難以取悅小人 (D)識時務者為俊傑，知進退者為英豪。
21. () 根據做自己情緒的主人一文，作者認為若能依循卡內基訓練「不批評、不責備、不抱怨」的守則來要求自己，所獲得的好處最可能是下列何者？ (A)增加自己的信心，更容易肯定自己 (B)豐富說話的內涵，讓他人更加信服 (C)避免無謂的衝突，讓雙方溝通更順暢 (D)減少生氣的次數，讓自己的生活更快樂。
22. () 「這天出門前，眼見天色陰暗，但總是心存僥倖，一來今日天氣預報降雨機率也非百分之百，二來這就是所謂『掉傘天』，若是不下雨，帶傘出門反容易掉傘，於是棄傘，一身輕快出了門。午後，雨絲飄然而至，行在街市中的我，就欣然承受這微涼的詩(溼)意吧！」下列何者所敘的境況與上文相符？ (A)陰天，出門帶傘？不帶傘。雨來不？來。 (B)陰天，出門帶傘？不帶傘。雨來？不來。 (C)陰天出門，帶傘不？帶傘。雨來不？來。 (D)陰天出門，帶傘？不帶傘？雨來？不來。

23. () 嘉倫透過電視轉播觀看本週 NBA 四支隊伍：「湖人隊」、「老鷹隊」、「山貓隊」及「太陽隊」所進行的六場比賽，嘉倫在轉播結束後寫下〈NBA 當週戰報〉：

NBA 當週戰報		
<u>太陽</u> 晒傷 <u>湖人</u>	<u>老鷹</u> 獵殺 <u>山貓</u>	<u>湖人</u> 踹下 <u>老鷹</u>
<u>太陽</u> 火焚 <u>山貓</u>	<u>老鷹</u> 灼傷 <u>太陽</u>	<u>湖人</u> 痛宰 <u>山貓</u>

請問由上述內容可推知，本週六場比賽戰績最差的是哪一隊？

- (A)湖人隊 (B)老鷹隊 (C)山貓隊 (D)太陽隊。
24. () 「『比馬龍效應』指假若老師認定某同學為『資優學生』，即使他們其實並非真正資優，但經過老師的鼓勵與指點，最終自然而然地成為資優學生。」依照上列文意，下列何名言可作為「比馬龍」效應的註腳？(A)創造的神祕，有如夜間的黑暗——是偉大的。而知識的幻影卻不過如晨間之霧 (泰戈爾) (B)如果你對第一個人，以你期待他和他可能成就的樣子對待他，他就會變成那個樣子 (哥德) (C)最大的天才儘管朝朝暮暮躺在青草地上，讓微風吹來，眼望著天空，溫柔的靈感也始終不光顧他 (黑格爾) (D)我們在我們的勞動過程中學習思考。勞動的結果，是我們認識了世界的奧妙，於是我們就真正來改變生活了 (高爾基)。

五、閱讀測驗：(一題2分，共10分)

不知從什麼時候開始，筆者的電腦就時常會自動跳出一些星座運勢的提醒，後來才發現這些提醒來自於某大新聞平台上的「星座運勢」專欄。這些專欄經常帮大家整理許多好用的生活指南，例如：〈「什麼時候要結婚？」今年最適婚的三個星座是？〉、〈星座考試篇！牡羊要提前準備，雙子都臨時抱佛腳！〉，甚至有為星座迷量身打造的12星座送禮指南。但是，為什麼天上這麼遙遠的星星卻可以用它們來預測地表上我們這些芸芸眾生的日常呢？尤其是這顆萬眾矚目的水星，它到底是如何聯繫起這套邏輯關連性呢？

推算最早有關占星的說法，多數會追溯自古老的巴比倫人對於星象的觀察，整體的占卜體系其實有個隱而不宣的假設，就是：自己出生那一刻的各種星座位置，決定了自己一輩子的運勢。這也可以解釋得很科學，因為出生那一瞬間太陽、月亮及各種星球之間的磁場、電場、氣場…各種場都不同，所以每個人都在那一剎那被決定，即便是雙胞胎也不是同一剎那，所以不會有相同的運勢。那為何全世界就只有一個賈伯斯？這是因為不會有同一個人在同一個地方、同一剎那被生出來，因為就算差一點點，那些「場」還是會差很多。

這樣的說法看似合理，但是如果你去問問著名的奧地利科學哲學家卡爾波普，他可能就不這麼認為。波普主張能遵循「否證論」的才是科學，簡單說就是：能被否定的就是科學，無法被否定的就不是科學。例如，當你去算命的時候，算命仙掐指一算，斷定你今天需要向北發展才會順遂，於是你就一路靠北而行，但卻遇上劫難。於是你跑去找算命仙理論，這時算命仙就會說：「你怎麼沒告訴我你今天穿的是紅色內褲？因為紅色會與你的運勢相剋，這樣就需要向南發展才行」，所以算命仙永遠不會錯，錯的永遠是你沒有把條件跟前提說清楚。

所以科學哲學家就說「天文學」(astronomy)與「占星學」(astrology)不是只有字尾差一點點，而是如果預測100次，但是錯了其中一次，人們會記得「錯的那一次」，這個過程就是天文學；反過來，如果預測100次，但是對了其中一次，人們也就記得「對的那一次」，這個過程就是占星學。所以占星學從一個看似合理的假設出發，但是後續整體的預測體系卻是欠缺事實及邏輯依據的。

改寫自泛科學專欄〈又水逆！你悲慘的人生，都是水星逆行惹的禍？〉

1. () 根據文章內容描述，請問作者對於星座運勢的預測採取何種態度？
 (A)奉為真理 (B)不以為然 (C)略為相信 (D)深絕痛恨
2. () 根據文章內容，請選出以下何者敘述正確？
 (A)占星的說法最早是出於奧地利科學哲學家卡爾波普
 (B)巴比倫人認為出生時的磁場、電場、氣場可以決定一個人的一生
 (C)「天文學」與「占星學」的差異只有原文字詞的字尾，意義上非常接近
 (D)使用否證論可判斷是否為科學，重點在於條件跟前提，而且能透過反例的提出否證理論

詩、詞、曲三者的差異是什麼？

唐詩、宋詞、元曲三種文體是中國傳統文學韻文的三大瑰寶，且有不同的規定與風格，但這邊指的曲，是專指散曲，不含雜劇，因為雜劇還包含了動作、對白等（也就是所謂的科白），形式截然不同，散曲則與詩、詞形式接近。

若只表面上來看，詩與詞、曲兩者差異較大，因為詩多為齊言，而詞、曲因為是長短句交錯，所以看起來比較像；若從本質上來說，詩未必要配合音樂，但詞與曲一定要。

再來更細部的就格律上來說，詩有分古體詩與近體詩，古體詩平仄限制不嚴格，也多半不固定句數與字數，有時會有長短句交雜的雜言體；近體詩則有固定的字數和句數，也講究平仄與韻腳。但詞就是包含了古體詩雜言的形式，也包含的近體詩所講究的平仄與韻腳。至於曲，形式比詞來得自由，字數較不固定，有時連句子都可以增加；此外，曲經常使用襯字，就是在原本的曲牌中規定的字數外，基於讓語氣更完整、增加聲音感情等原因，可增添一些字，讓曲的內容更加活潑、淺白，唱得時候，這些字通常可以輕輕帶過。而更出現有襯字比歌詞本身還要多的作品。值得注意的字，雖然曲的字數或句子可以增加，但就曲牌本身的正字來說，襯字的字數是不會算在內的。

再從音律上說，近體詩不論是五言、七言的絕句、律詩，都有固定的平仄，而詞、曲也有固定的平仄，但是其平仄要求是依詞牌與曲牌的不同而有所變化，並不像近體詩那般單純。

最後，就詩、詞、曲整體的風格而言，清代李東琪曾概括地說：「詩莊詞媚曲俗。」詩，適合言志，古人多拿來寫較嚴肅的議題；詞，則多用於抒情，流行之時又多寫男女感情；而曲，則是題材最駁雜、語言最為白話的，因此最為通俗。經過比較，我們可以知道詩、詞、曲三者，甲_____，由於三者又有發展上的先後以及關聯性，所以又有人把詞稱為「詩餘」，曲稱作「乙_____」。

3. () 根據文章內容，文章空段處甲、乙可以分別填入下列何者？
 (A)差異相當的巨大／詞餘
 (B)差異相當的巨大／近體詩
 (C)有相同類似之處，也有許多不同的地方／詞餘
 (D)有相同類似之處，也有許多不同的地方／近體詩
4. () 若以文中李東琪所言：「詩莊詞媚曲俗。」來分類，以下何者體裁為曲？
 (A)南畝耕，東山臥。世態人情經歷多。閑將往事思量過。賢的是他，愚的是我，爭什麼。
 (B)上邪！我欲與君相知，長命無絕衰。山無陵，江水為竭，冬雷震震，夏雨雪，天地合，乃敢與君絕。
 (C)舍南舍北皆春水，但見群鷗日日來。花徑不曾緣客掃，蓬門今始為君開。盤飧市遠無兼味，樽酒家貧只舊醅。肯與鄰翁相對飲，隔籬呼取盡餘杯。
 (D)晚妝初了明肌雪，春殿嬪娥魚貫列。鳳簫吹斷水雲間，重按霓裳歌遍徹。臨風誰更飄香屑，醉拍闌干情味切。歸時休放燭花紅，待踏馬蹄清夜月。

5. () 根據文章描述，以下詩、詞、曲的比較表格何者錯誤？

體裁	(A)字數	(B)押韻	(C)平仄	(D)是否可入樂	風格
詩	固定的字數和句數	需要押韻	每句有嚴格規定	否	詩莊
詞	依格律規定	需要押韻	沒有規定	是	詞媚
曲	依格律規定	需要押韻	沒有規定	是	曲俗

【試題結束，請仔細檢查一文光九年級國文科】

澎湖縣立文光國民中學 111 學年度第 2 學期第 1 次成績評量九年級國文科試題卷

班級： 姓名： 座號：

一、國字注音：(每一個「」1分，共20分)

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.

二、注釋配合題：(填入正確答案的代號，每題1分，共7分)

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
----	----	----	----	----	----	----

三、成語配合題：(請根據句子的描述，填入正確答案的代號，每題1分，共15分)

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

四、選擇：(每題2分，共48分)

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.

五、閱讀測驗：(一題2分，共10分)

1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----

【考卷填寫完畢，請仔細檢查一文光九年級國文科】

※ 測驗時間四十五分鐘，請用本國文字書寫，可不必抄題目。 九年 班 座號： 姓名：

※ 請用黑色墨水筆（不得使用鉛筆），由上而下，自右而左書寫，文長三百字以上，不得使用詩歌、小說體裁及網路語言。

※ 答案紙上不得作任何標記或顯示個人身分，否則皆以零分計算。請仔細閱讀以下題目及說明，撰寫一篇作文。

題目：一個令我後悔的決定

說明：人一生中會面臨許多抉擇，有時因思慮不周或一時衝動，會做出令人後悔的決定。請試著回想，你過去曾在何種情況下做出後悔的決定？這個決定對你有何影響？你從中獲得哪些感悟？並以「一個令我後悔的決定」為題，寫下你的體驗或感想。

澎湖縣文光國民中學111學年度第二學期第一次段考 九年級英語科 試題卷

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

★請將所有答案寫在答案卷上，否則不予計分★

一、聽力測驗：言談理解—每題均有三個選項，請依據所聽到的對話與問題，選出一個最適當的答案。(每題2分，共10分)

1. () (A) She is flying a kite.
(B) She is drawing with chalk.
(C) She is playing on the swing.
2. () (A) He is full of joy.
(B) He seems unhappy.
(C) He feels very lonely.
3. () (A) She spent as little money as possible.
(B) She asked the man to lend her money.
(C) She laughed at the man by putting him down.
4. () (A) She's going to buy a slide and swing set from the man.
(B) She's glad to work for the man.
(C) She doesn't trust the man or his products.
5. () (A) In a yard.
(B) In a garden.
(C) In the mountains.

二、文意字彙 (每題2分，共20分)

1. _____ Paddy: It's raining heavily outside. Are you sure you don't want to take your u_____ a with you?
Andy: No, I have my raincoat with me and I think that will be enough.
2. _____ Alex: A c_____ n person visited my grandpa yesterday.
Beck: Who was that?
Alex: We're still not sure. What's worse, my grandpa cannot even remember the whole thing.
Beck: Oh, no. That sounds terrible and dangerous. You should change the lock of your grandpa's house.
3. _____ There is always heavy t_____ c during the rush hour(尖峰時段). But if you take the metro or the train, it may save more time.
4. _____ After that severe earthquake, her cousin is her only r_____ e in the world. All the other family of hers died in that tragedy(悲劇；災難).

5. _____ My mom will give my little sister a gentle k _____ s every night before she falls asleep.
6. _____ It has been over three hundred days since Russia invaded(入侵) Ukraine. Houses are still being burned down and the people are still being a _____ ked. No matter who they are, Russians or Ukrainians, they have already lost their homes.
7. _____ Mike: I haven't seen any f _____ rs in Shilin Night Market for a long time.
Jasper: Yes. That's all because of the pandemic(疫情). People cannot travel around like they used to.
8. _____ The river is so long and wide. Luckily, there is a b _____ e that can help us cross the river.
9. _____ Lyle, stop telling lies! I want the t _____ h.
10. _____ Don't ever make that noise again, Kristopher! It's already one a.m. You'll wake all of our n _____ rs. Do you really want to see them call the police?

三、文法與對話選擇 (每題 2 分, 共 30 分)

1. () Sam found out the phone call was a scam(詐騙) _____ he was guided to the nearby ATM and asked to transfer(轉帳) money to an unknown account(帳號).
(A) until (B) if (C) as soon as (D) as long as
2. () Why did you take away my pencil box? _____ you give it back, I will forgive (原諒) you.
(A) Just (B) Though (C) Because (D) As long as
3. () Cathy _____ in the park _____ a dog ran to her and bit her on the leg. She was scared and cried for help.
(A) was jogging; while (B) was jogging; when
(C) is jogging; while (D) is jogging; when
4. () In Taiwan, _____ you smoke inside a room, you may be fined(罰款) up to NT\$10,000.
(A) if (B) after (C) though (D) as soon as
5. () Leon : Chou Tien-chen is my favorite badminton player. I want to be _____ he is.
Tom : _____ you work hard, you can make your dream come true.
(A) as good as; Until (B) as better as; Until
(C) as good as; As long as (D) as better as; As long as
6. () Lucas hasn't prepared for his English exam tomorrow, and _____ his brothers.
So, they have to stay up studying.
(A) so has (B) so have (C) neither has (D) neither have
7. () Allen: Shelly is so shy. She doesn't like to speak in public.
Ray: What about Sally and Cindy?
Allen: They _____, _____.
(A) aren't; too (B) don't; either (C) doesn't; neither (D) aren't; neither

8. () Many people in Japan are _____ polite that they will always apologize(道歉) with a bow even on the phone.
 (A) such (B) too (C) so (D) very
9. () Hank: Hey! Look! The reporter said a great number of cars were just blown away by the typhoon. It's so horrible.
 Kate : Oh, no! Is the car _____ sinks(下沉) in the river Mary's?
 Hank: Yes, I think so. Let's call her and tell her about the bad news.
 (A) which (B) whose (C) who (D) ×
10. () There are a lot of cool toys here. It's _____.
 (A) so easy that I didn't try (B) not hard enough to play with
 (C) so hard to pick up one (D) too hard to choose just one
11. () Lily: Do you know Paul? How does he look?
 James: He is a Chinese, and he is very tall.
 Lily: I think I found him. _____
 James: Yes. Let's go meet him.
 (A) How do you feel when you're with him? (B) Is he the man who's eating the cookies?
 (C) How can he be so mean? (D) Why is he late today?
12. () Eric: What do you want to drink?
 Diana: _____
 (A) It's sold by stranger. (B) Hurry up! I'm very hungry.
 (C) The goat is drinking some water. (D) Either hot coffee or iced water is OK.
13. () Joe: Here we are at Moon Riverside Park. Let's stop for a rest.
 Sam: Excuse me, I need to go to the restroom, and _____.
 Joe: Sure. I'll wait for you to come back.
 (A) I need to borrow a towel
 (B) I just feel like doing eye yoga
 (C) I will get back as quickly as possible
 (D) I'm tired of asking you to do it
14. () David: Can you tell me what LINE is? What can I do with it?
 Judy: _____ For example, you can use it to send messages or make free calls.
 (A) It's a trusted source in which you won't find any errors.
 (B) It's a useful tool that you can use to reach others.
 (C) It's fake news that you shouldn't share with others.
 (D) It's a popular website that you can copy information from.

15. () My grandpa really likes his new smartphone. With it, _____. Life is becoming easy and convenient for him.
- (A) he will never be tricked by fake news
 (B) he is able to trick people around him for fun
 (C) he can learn about many things in a second
 (D) he like to put others down often

四、克漏字測驗（每題 2 分，共 10 分）

Connie: Hi, Sally, are you there? I've sent over a dozen messages since this morning and have yet to hear back from you. Will you please call me back __1.__ you get this one? It's important that I have to find you as soon as possible.

Sally: Hey, I'm sorry I didn't answer you sooner, but I just got out of my job interview, so I __2.__ to check my phone earlier. Also, I don't have time to read through all your messages at this moment. So, could you just tell me what the emergency is?

Connie: There's no emergency. I just wanted to see if you remembered your big event and if you got up in time for it. I know that you were very worried about it.

Sally: Well, it went really well. They were quite impressed with the experience I had.

Connie: So don't keep me waiting! Tell me, __3.__?

Sally: I did, but I told them I had a few conditions. I said I would take it __4.__ they paid me what I wanted, started me with a yearly vacation of one month.

Connie: Wow! This is so amazing! I don't think I would be brave enough to do that.

Sally: I'm not brave. I just know what I'm worth, and as long as they wanted me, it was going to be on my terms. __5.__, they had no problems with that.

[?] emergency 緊急事件 impress 使印象深刻 condition 條件 worth 有.....的價值 terms 條件

1. () (A) as soon as (B) as long as (C) as many as (D) as far as
 2. () (A) have been able (B) was being able (C) wouldn't be able (D) wasn't able
 3. () (A) did you get the job (B) if you got the job or not
 (C) how you got the job (D) whether you got the job
 4. () (A) because (B) whether (C) as long as (D) although
 5. () (A) This way (B) Also (C) Not surprisingly (D) To be honest

五、閱讀測驗（每題 2 分，共 10 分）

A.

More and more teenagers spend a lot of time online. A research center found more than 1,300 young people in the US, aged between 13 and 17, use the Internet “almost constantly.”

The new survey, done in April and May 2022, also found that YouTube is now the most popular app among teenagers. And TikTok is the second popular app. As for Facebook, which used to be the most popular website among teenagers in 2014 and 2015, the recent survey shows there are only 32% of teenagers still using it.

The survey also shows a difference between the way boys and girls spend their time online. For example, boys are more likely to be on YouTube, while girls are more likely to use TikTok and Instagram.

Because these members of the younger generation live in the world full of technology, it's so easy for them to use the websites and apps. But at the same time, they can also get both right or wrong information much more, much faster, and much easier than before. Therefore, the parents should be more aware of what their kids do online and help them tell the right from the wrong.

research 研究 constantly 不斷地 survey 研究 generation 世代

() 1. What is the reading mainly about?

- (A) Teenagers use apps more often than the their parents.
- (B) A research center conducted(執行) a survey about what teenagers do online.
- (C) YouTube is the most popular app among the teenagers.
- (D) It's easy for the teenagers to tell the right from the wrong.

() 2. Which is true?

- (A) A lot of teenagers in the US seldom surf the Internet.
- (B) YouTube and TikTok are less popular than Facebook now.
- (C) The survey shows that boys in the US like to use Instagram more than girls.
- (D) Around 5 to 10 years ago, Facebook was the most popular website among the teenagers.

B.

Mothers play an important part in raising their children, and so do fathers. Even so, it's the mothers that babies turn to when they are first born. After all, they lived inside their moms for nine months and will depend on their milk for the next few years to survive. Fathers simply aren't able to do that.

When it comes to animals, the roles of mothers and fathers are sometimes switched. Take seahorses for example. The females put their eggs into pockets on the outside of the males' bellies. The males then carry the eggs and take care of them until they are born. Similarly, emperor penguin fathers sit on the eggs to keep them warm. Also, some frog dads carry the eggs on their backs or in their vocal pockets. Those dads really know what it's like to have a frog in their throat.

Human fathers help raise their kids, and animal dads do, too. With the mothers' help, emperor penguin dads keep their babies warm on the ice and feed them food from their own stomachs. Wolf fathers play with their kids and teach them how to survive. They also feed and protect them. As you can see, there's really nothing parents won't do for their children.

☐ depend on 依靠 survive 生存 belly 腹部 emperor penguin 國王企鵝 vocal pocket 鳴囊 human 人類

- () 3. What does it mean when roles are “switched”?
- (A) A changes its way of doing things, and B stays the same.
(B) A and B do nothing for each other.
(C) A does B’s jobs, and B does A’s jobs.
(D) A and B do everything together as always.
- () 4. What is the reading mainly about?
- (A) The things fathers do for their babies.
(B) The differences between males and females.
(C) Mothers being better parents.
(D) Children needing their dads more than their moms.
- () 5. Which is true about animal dads?
- (A) Seahorse dads sit on the eggs.
(B) Wolf dads feed their kids food from their stomachs.
(C) Emperor penguin dads carry their eggs in their pockets in the bellies.
(D) Some frog dads keep the eggs on their backs.

六、依提示回答問題（第1~4題，每題2分、第5~8題，每題3分；共20分）

1. Ariel was singing.

The glass broke. (以 While... 合併句子)

2. I kept sharing fake news.

My friend told me not to share it. (用 ... until... 合併句子)

3. How long has Gloria stood on that balcony? (以「自從她發現到那隻蟲」詳答)

4. When you called, I was tidying up the room.

My mother usually cleans the bedroom. (用後句形成關係子句修飾前句)

5. 如果食物有任何問題的話，請讓我知道。

6. Phillip 一家人用粉筆彩繪人行道。

7. 那名小販是如此善良以致於她捐贈了許多金錢幫助需要的人。

8. Timothy 是那個男人。他兒子昨天在公園裡盪鞦韆。 (請用whose合併為一句)

澎湖縣文光國民中學111學年度第二學期第一次段考 九年級英語科 答案卷

一、聽力測驗：言談理解—每題均有三個選項，請依據所聽到的對話與問題，選出一個最適當的答案。（每題 2 分，共 10 分）

1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----

二、文意字彙（每題 2 分，共 20 分）

1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.

三、文法與對話選擇（每題 2 分，共 30 分）

1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.
11.	12.	13.	14.	15.

四、克漏字測驗（每題 2 分，共 10 分）

1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----

五、閱讀測驗（每題 2 分，共 10 分）

1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----

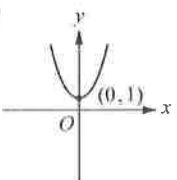
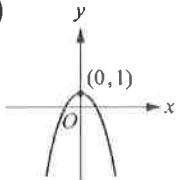
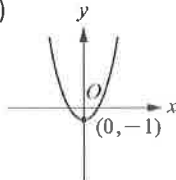
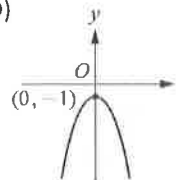
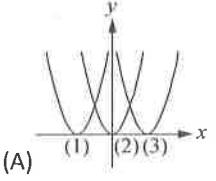
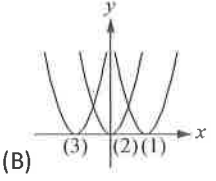
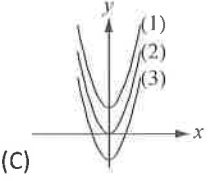
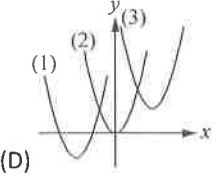
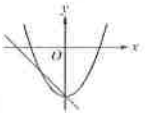
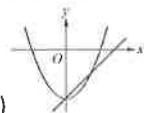
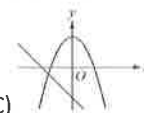
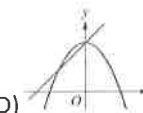
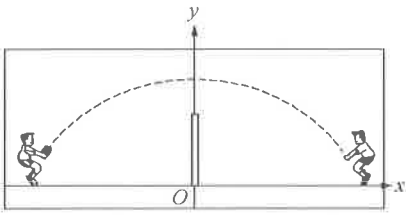
六、依提示回答問題（第1~4題，每題 2 分、第5~8題，每題 3 分；共20分）

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	

澎湖縣立文光國民中學 111 學年度第 2 學期第 1 次成績評量 9 年級數學科試卷

9 年 _____ 班 座號： _____ 姓名： _____

一、選擇：(每題 4 分，共 60 分)

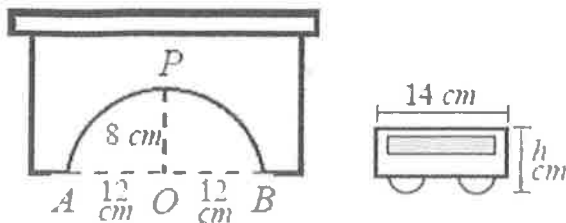
- () 二次函數 $y = -(x+1)^2 + 4$ 圖形的頂點落在第幾象限？ (A)一 (B)二 (C)三 (D)四
- () 二次函數 $y = -2(x+3)^2 - 1$ 的圖形向右平移 2 個單位，再向下平移 4 個單位後，會與下列哪一個圖形完全疊合？
(A) $y = -2(x+5)^2 - 5$ (B) $y = -2(x+1)^2 - 5$ (C) $y = 2(x+5)^2 - 5$ (D) $y = 2(x+1)^2 - 5$
- () 下列二次函數中，何者的圖形開口向上？ (A) $y = -x^2$ (B) $y = 6x^2$ (C) $y = -2x^2$ (D) $y = -3x^2 - 7$
- () 下列哪一個二次函數的圖形開口最大？ (A) $y = -100x^2$ (B) $y = -x^2$ (C) $y = -\frac{2}{3}x^2$ (D) $y = -\frac{3}{4}x^2$
- () 下列二次函數圖形的頂點，何者距離 $(1, 1)$ 最遠？ (A) $y = x^2$ (B) $y = 2(x-3)^2 + 1$ (C) $y = 5(x-2)^2 - 1$ (D) $y = -x^2$
- () 下列各函數的圖形，何者有最低點？ (A) $y = -x^2$ (B) $y = -(x+1)^2 - 1$ (C) $y = 2 - x^2$ (D) $y = 2x^2 + 1$
- () 下列何者可能為二次函數 $y = -x^2 + 1$ 的圖形？
(A)  (B)  (C)  (D) 
- () 下列何者 y 是 x 的二次函數？ (A) $y = 2x + 7$ (B) $y = \frac{1}{x^2} + 5$ (C) $y = 7x^2 + 4$ (D) $y^2 = x$
- () 下列何者為二次函數 $y = (x+4)^2 - 9$ 圖形的對稱軸方程式？ (A) $x + 4 = 0$ (B) $x - 4 = 0$ (C) $y + 4 = 0$ (D) $y - 4 = 0$
- () 下列哪一個選項 y 不是 x 的二次函數？ (A)邊長 12 公分的正方形鐵片，中間剪去一個邊長為 x 公分的小正方形鐵片，剩下鐵片的面積是 y 平方公分 (B)車子每小時行駛 60 公里，開了 x 小時後的距離是 y 公里 (C)圓的半徑是 x 公分，面積是 y 平方公分 (D)大數為 x ，小數為 $40 - x$ ，且兩數的乘積為 y
- () 已知三個拋物線：(1) $y = (x-2)^2$ ；(2) $y = x^2$ ；(3) $y = (x+2)^2$ ，其圖形下列何者正確？
(A)  (B)  (C)  (D) 
- () 平面直角坐標系中有一正三角形 ABC ，其邊長為 6， A 、 B 皆在 y 軸正向上且 A 在 B 的下方， C 在 $y = x^2$ 的圖形上，則 A 點的 y 坐標為何？ (A)21 (B)24 (C)27 (D)30
- () 已知二次函數 $y = a(x-p)^2 + q$ 圖形通過 $(-1001, t)$ 、 $(1000, k)$ 、 $(-999, t)$ 、 (s, k) 且 $a^2 = 311$ ，求 $s = ?$
(A)311 (B)998 (C)1002 (D)-3000
- () 設 a 、 k 不為 0，則下列選項何者可同時表示 $y = ax^2 + k$ 與 $y = ax + k$ 的圖形？
(A)  (B)  (C)  (D) 
- () 附圖是子倫與宏融打排球時，排球過網的路徑圖。假設 O 點為原點，試問此路徑圖是下列哪一個二次函數的圖形？

(A) $y = -\frac{1}{16}x^2 + 6$ (B) $y = -\frac{1}{16}x^2 - 6$ (C) $y = \frac{1}{16}x^2 + 6$ (D) $y = \frac{1}{16}x^2 - 6$

二、 填充：(共 30 分)

1. 若二次函數 $y=a(x-3)^2+k$ 的圖形通過點 $(4,6)$ ，且其圖形經過平移之後會與 $y=-x^2$ 的圖形完全疊合，則 $a= \underline{\hspace{2cm}}$ ， $k= \underline{\hspace{2cm}}$ ，此二次函數有最 (填大或小) 值為 。(每格 3 分)
2. 在坐標平面上，二次函數 $y=(x+2)^2-25$ 的圖形與 x 軸的交點個數為 個，與 y 軸的交點坐標為 。(每格 3 分)
3. $y=-2(x+\frac{3}{2})^2+\frac{15}{2}$ 圖形的頂點到 x 軸之距離為 。(每格 4 分)
4. 若某二次函數的圖形與 x 軸交於 $(3,0)$ 與 $(-5,0)$ 兩點，且通過 $(2,-28)$ ，則此二次函數為 。(每格 4 分)
5. 有一拋物線的對稱軸為 $x=5$ ，若此拋物線和 $y=7$ 交於 $A(3,7)$ 、 $B(a,b)$ 兩點，則 $a-b= \underline{\hspace{2cm}}$ 。(每格 4 分)

三、 計算：(共 10 分)

1. 如附圖，皮皮有一拱門模型與玩具車，其拱門造型為拋物線的一部分，拱門寬 \overline{AB} 為 24 公分，拱門高 \overline{OP} 為 8 公分。已知皮皮的玩具車寬度為 14 公分，則：



- (1) 若 O 為坐標平面上的原點，求形如拱門拋物線的二次函數為何？(3 分)

- (2) 若玩具車的車高 h 為 6 公分，試問玩具車是否順利通過此拱門？(3 分)

2. 設直線 $y=16$ 和拋物線 $y=ax^2$ 的交點為 A 、 B 。若 $\overline{AB}=10$ ，則 $a= ?$ (4 分)

澎湖縣立文光國中 111 學年度第二學期第一次段考 自然科 考試卷

九年 ___ 班 座號：___ 姓名：_____ ■讀卡

答案請填在答案卡上

一、選擇 50 題 (每題 2 分, 共 100 分)

1~10 題為是非題, ○的話請選 A, X 的話請選 B

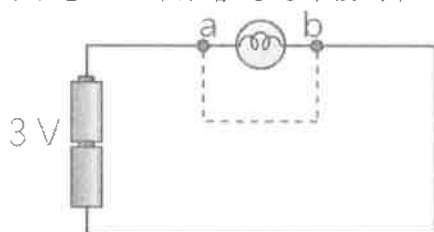
1. 大氣層的最低溫出現在中氣層頂, 而最高溫出現在增溫層。
2. 空氣團冷卻可使水氣飽和, 而增加水氣也可使之飽和。
3. 等壓線是封閉曲線, 不同氣壓的等壓線可相互交錯。
4. 冷氣團是高氣壓中心, 而暖气團則為低氣壓中心。
5. 颱風眼天氣晴朗, 顯示此地氣流下沉, 為高壓中心。
6. 氣象預報說降雨機率 100%, 表示今天整天都會下雨。
7. 當 1 莫耳的電子通過 1.5 伏特的電池, 可獲得 1.5 焦耳的能量。
8. 計算電費所使用的單位為千瓦小時, 又稱為度, 是電量單位。
9. 鋅銅電池放電時, 兩極總質量會變大, 但整個鋅銅電池質量不變。(Cu=63.5 Zn=65.4)
10. 電解硫酸銅時, 負極的種類不會影響負極產生的化學變化。

11. 下列關於臺灣在冬季和夏季盛行的季風之敘述, 哪些正確?

- 甲. 東北季風因為經過臺灣東北方的海面, 為臺灣全島帶來豐沛的雨量;
 - 乙. 夏季西南季風為臺灣帶來溼熱的天氣型態;
 - 丙. 夏季季風主要源自於高氣壓, 冬季季風主要源自於低氣壓;
 - 丁. 西南沿海處於東北季風背風面, 故主要在冬季晒鹽。
- (A)甲、丙 (B)乙、丁 (C)甲、乙、丙 (D)甲、乙、丁。

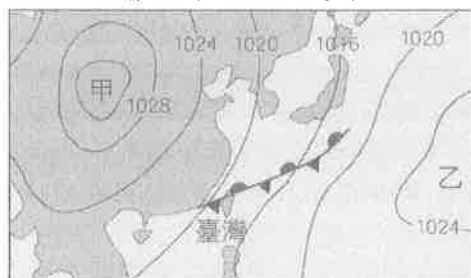
12. 在附圖的電路中, 若以一條粗銅線連接 a 點和 b 點 (圖中虛線), 則下列敘述何者正確?

- (A)燈泡亮度將增加 (B)流過燈泡的電流會增加
(C)電流大部分會通過外接的粗銅線 (D)電池的溫度維持常溫。



13. 有關常用電池的性質, 下列敘述何者錯誤? (A)鉛蓄電池充電時, 電池的負極要接外電源的負極 (B)鹼性電池的電解液含氫氧化鉀 (C)乾電池的鋅殼為負極, 中間碳棒為正極 (D)搭乘飛機時, 可以託運鋰離子電池。

14. 附圖為某日地面天氣簡圖, 圖中甲、乙為兩個氣壓系統。依據此圖判斷, 下列敘述何者錯誤? (A)此時臺灣北部天氣陰雨 (B)此時影響臺灣天氣的鋒面為滯留鋒 (C)依等壓線分布判斷, 甲、乙皆為高氣壓 (D)當乙增強時將發展成為颱風。



15. 為了減少電力輸送過程中電能之損耗, 電力公司通常採取下列哪一種方式輸送電能? (A)高電壓、高電流 (B)低電壓、低電流 (C)高電壓、低電流 (D)低電壓、高電流。

【第 1 頁結束 背面尚有試題】

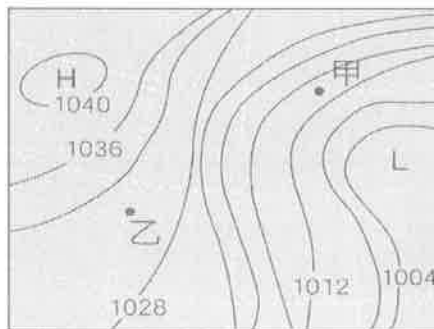
16. 小雯媽媽準備晚餐時，請小雯幫忙用電鍋煮飯、微波爐解凍肉類，以及用烤箱烤馬鈴薯。已知廚房延長線的電流最大安全容量為 15 A，且推算出電功率最大容量為 1650 W，電器的消耗功率如附表所示，則下列哪個流程，可讓小雯在最短時間內，安全的幫媽媽完成餐點？

電器	電鍋	微波爐 解凍功能	烤箱
消耗功率 (W)	700	300	1000

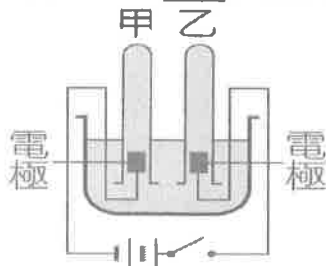
- (A) 將電鍋、微波爐與烤箱全部插到延長線上煮，這樣可以最快完成
 (B) 先用電鍋煮飯與微波爐解凍肉類，最後再用烤箱烤馬鈴薯
 (C) 先用電鍋煮飯與烤箱烤馬鈴薯，最後再用微波爐解凍
 (D) 一次只用一個電器，先用電鍋煮飯，接著換微波爐，最後才用烤箱。
17. 附圖為某日地面天氣簡圖，若圖中鋒面前進方向不變，則未來幾天臺灣的天氣狀況可能為何？ (A) 低溫多雲短暫雨 (B) 易有午後雷陣雨 (C) 強風豪大雨 (D) 高溫晴朗。



18. 有關家庭用電的敘述，下列何者正確？ (A) 使用電器時，電路中的電流大小不因時間而改變 (B) 各房間的電路為串聯 (C) 保險絲應與電路並聯，以保安全 (D) 同時使用的電器越多時，總開關處的電流會越大。
19. 附圖為某地區的地面天氣示意圖，圖中實線為等壓線，有關甲地和乙地的氣壓與風速大小比較，下列何者正確？ (A) 甲地氣壓和風速均較乙地大 (B) 甲地氣壓和風速均較乙地小 (C) 甲地氣壓較乙地大，甲地風速較乙地小 (D) 甲地氣壓較乙地小，甲地風速較乙地大。



*如附圖所示，小軒想按照課本所學，嘗試組裝電解水的實驗裝置，請回答 20~21 題：



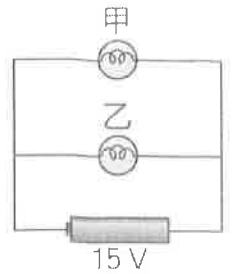
20. 若將開關按下開始實驗，則下列敘述何者正確？ (A) 可加入少量的氫氧化鈉來幫助導電 (B) 甲試管的氣體為氧氣 (C) 將兩電極互相拉近時，產生氣體的速率會變慢 (D) 此裝置可用來作為家用電源。
21. 若甲試管收集到 10 毫升的氣體，則乙試管會收集到多少毫升的氣體？ (A) 2 (B) 5 (C) 10 (D) 20。

【第 2 頁結束 背面尚有試題】

*將規格不同的甲、乙兩燈泡並聯，形成通路數分鐘後，如附圖所示。

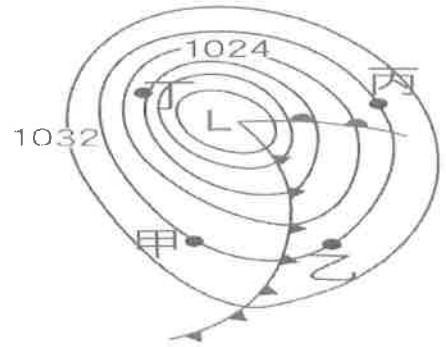
已知通過甲燈泡的電流比乙燈泡大，且假設通電時導線並未耗損電能，請問：

22. 哪一個燈泡消耗較多的電能？(A)甲 (B)乙 (C)一樣多
 23. 電池提供的電能____甲和乙燈泡共同消耗的電能。(A) > (B) = (C) <
 24. 哪一個燈泡的電阻較小？(A)甲 (B)乙 (C)一樣



*附圖為亞洲地區常見天氣圖中的鋒面系統示意圖，請根據圖回答 25~26 題：

25. 請粗略判斷甲、乙、丙、丁四地何處的氣溫可能較高？
 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
 26. 關於乙地的天氣概況與未來天氣預測，下列敘述何者正確
 (A)冷鋒即將抵達，天氣由晴轉多雲時陰，且降雨機會大增
 (B)受暖鋒通過影響，溫度會急遽下降
 (C)受暖鋒影響，帶來連續性降雨
 (D)因高壓籠罩，天氣晴朗炎熱。



*生活中常見的水龍頭、螺帽等五金用品，或是參加各類競賽的獎盃、獎牌，這些物品都須經過電鍍。電鍍過程產生的廢液含有大量的重金屬與酸性液體，當這些廢液未經處理而被排入河流時，將會導致重金屬汙染，嚴重影響附近生態環境。重金屬汙染是指密度大於 5 以上的金屬或其化合物所造成的環境汙染，例如銅、鋅、鎳等。若重金屬藉由食物或飲水進入人體，容易儲存在體內，難以排出，當濃度過量時將會導致疾病產生。

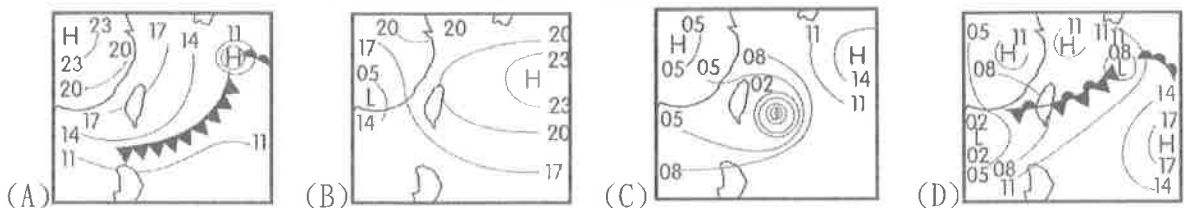
除了電鍍業，還有染整、化工業等工廠都可能產生含有大量重金屬的廢水，有些業者為了節省成本，偷排放未處理的廢液至河流中。為了防止不肖業者偷排放廢水，近年臺中市環保局向環保署申請補助裝設「智慧水盒子」，智慧水盒子結合衛星定位與人工智慧，可以即時監測河川的水質、溫度、溶氧、導電度及 pH 值，一旦發現水質異常時，便可立即派員進行稽查，達到確實管制的效果。請根據文章回答 27~29 題

27. 有關電鍍的敘述，下列何者錯誤？ (A)電鍍時，電鍍液中必須含欲鍍金屬的金屬離子
 (B)電鍍後，電鍍液中的金屬離子濃度將不變 (C)電鍍廢液常含有銅、鋅、鎳等重金屬
 (D)排放的電鍍廢液僅會對河流生態系、海洋生態系造成影響。
 28. 已知金屬密度如附表所示。當土壤檢測中發現哪一項金屬或其化合物濃度超過標準時，就稱為重金屬汙染？(A)鋁 (B)鈣 (C)鎘 (D)鉀。

鋁	2.7 g/cm ³	鎘	8.65 g/cm ³
鈣	1.55 g/cm ³	鉀	0.86 g/cm ³

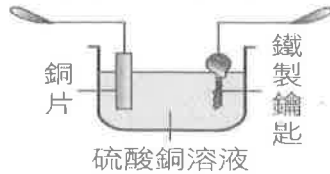
29. 智慧水盒子可以針對河水的導電度、pH 值等進行監測；試問當鍍銅業者偷排廢水時，智慧水盒子可能會偵測到以下哪些數據異常的情形？甲. 導電度增加 乙. 導電度降低
 丙. pH 值上升 丁. pH 值下降 (A)甲丙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)乙丁。

30. 「由地面天氣圖可以看出來，今日臺灣地區受太平洋高壓籠罩，各地皆是晴朗的天氣，民眾外出須注意防晒……。」則此地面天氣圖最可能為下列何者？

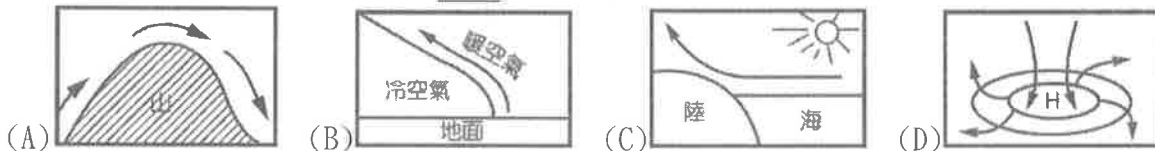


【第 3 頁結束 背面尚有試題】

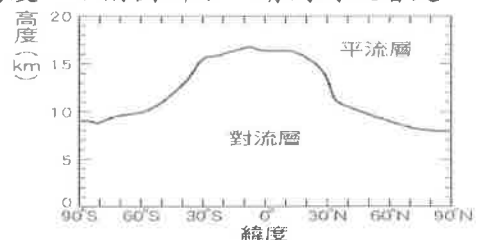
*如附圖所示，如果阿康想利用鉛蓄電池在鐵製鑰匙上鍍一層銅，請回答 31~33 題：



31. 選出正確的敘述 (A)銅片應接電源的正極 (B)鑰匙應接電源的正極 (C)電鍍過程中，硫酸銅溶液的濃度逐漸減小 (D)可用硝酸銅溶液代替硫酸銅溶液。
32. 沛沛想幫金屬吊飾鍍上一層鋅，於是向阿康借用他的器材，請問沛沛該如何調整裝置，才能成功電鍍？請幫沛沛選出正確的組合。
甲. 負極換成鋅片 乙. 正極換成鋅片 丙. 負極換成吊飾 丁. 正極換成吊飾 戊. 電鍍液換為硫酸鋅溶液 己. 電鍍液換為硫酸鐵溶液。 (A)甲丁戊 (B)甲丁己 (C)乙丙戊 (D)乙丙己。
33. 若沛沛還想在一個用布製成的小飾品上也鍍鋅，他依照上題正確的裝置製作，請判斷你覺得最後成品會如何？
(A) 小飾品鍍上一層鋅 (B) 小飾品沒有鍍上鋅
34. 若在室內擺放大量電池，會冒出硫酸蒸氣，使長期在此環境工作的人員，易罹患職業病，此電池應為下列何者？ (A)鉛蓄電池 (B)水銀電池 (C)鹼性電池 (D)鋰離子電池。
35. 日常生活中，常有許多看不見的能量轉換，例如電暖器可將電能轉換成熱能；馬達則是將電能轉換成力學能；那麼電池的能量又是如何轉換的？
(A)電能轉換成化學能 (B)化學能轉換成電能 (C)電能轉換成熱能 (D)熱能轉換成電能。
36. 下列四種氣流流動的情況，何者不易成雲致雨？



37. 阿春在布拉格投宿飯店時，誤把標示 110 V、300 W 的吹風機插入 220 V 的電源插座中，則打開開關後，吹風機將會如何？ (A)轉速變快，吹風效果更好 (B)溫度變高，烘乾效果更好 (C)電壓不符，故不會運轉 (D)電壓過大，可能燒毀。
38. 一般手機電池標示電池容量單位為 mAh (毫安培小時)，代表電池可釋放的電量。例如某手機電池標示 5000 mAh，代表當電池放電電流為 1000 mA 時，可幫手機充電 5 小時。若沛沛的手機在電壓 3.7 V 的情況下可正常運作，他想挑選一個使用時間較長 (電能較多) 的電池，哪一種電池較符合沛沛的需求？ (A)3000 mAh (B)5000 mAh (C)8000 mAh (D)10000 mAh。
39. 沛沛用試算表軟體畫出地球上不同緯度的年平均對流層頂高度，如附圖所示，請問對流層是以什麼原因得名，低緯度的年平均對流層頂也因此比高緯度高？
(A)因空氣對流旺盛 (B)因變動氣體臭氧在此層對流
(C)因此層氣溫隨高度增加而降低
(D)因此層氣壓隨高度增加而降低，氣流向上移動。



*小雯想要到澎湖拜訪久未見面的朋友，因此他收集附表的氣象資料，以供行程安排參考。試根據所提供的資料，回答 40~41 題：

40. 幾月時，澎湖的風力最小？ (A)一月 (B)四月 (C)七月 (D)十一月。
41. 小雯在澎湖街頭看到好多風帆比賽的海報，居住在澎湖的朋友告訴小雯，風帆須在風力較強勁的季節才能舉辦。所以此風帆海報上的比賽時間比較可能是下列哪一個日期？
(A)六月二十八日 (B)四月五日 (C)七月十一日 (D)十一月二十二日。

澎湖不同月份的風向、風速				
月分	一	四	七	十一
風向	北	東北	西南	東北
風速 (公尺/秒)	11.5	9.4	7.7	11.3

【第 4 頁結束 背面尚有試題】

*老師上課使用的無線麥克風，電源來源為電池，他正在思考使用充電電池還是一次電池，哪一種電池比較划算？以下是老師從網路上找到的資訊。

(一)某廠商開發新型鎳氫電池，它可回充的次數高達 2100 次，

是舊有鎳氫電池及一般鋰離子電池(500 次)的二至四倍。

(二)從網路購物平臺已知，四顆新型鎳氫電池加上充電座，售價 850 元；

一般鹼性電池 10 入裝售價 120 元。

(三)此款新型鎳氫電池，每顆電池充電時，需要輸入 DC. 5V、1A，充電需時 10 小時，也就是每顆電池充電的電功率為 5 W，已知家中 1 度電費約 4.5 元。請回答 42~45 題：

42. 請問此款新型鎳氫電池，與下列何種電池種類相同？

(A)碳鋅電池 (B)鹼性電池 (C)鉛蓄電池 (D)一次性鋰離子電池。

43. 將一顆新型鎳氫電池充飽，需要耗費多少度電？

(A)5×10 (B)0.005×10 (C)5×10×60×60 (D)0.005×10×60×60。

44. 若新型鎳氫電池每顆可充電 2100 次，請問電池所需充電的電費加上購買電池與充電座，總共需花費多少金額？(以四顆電池計算) (A)472.5 (B)1322.5 (C)1890 (D)2740 元。

45. 假設每顆鹼性電池可提供的電能與充電電池相同，若新型鎳氫電池四顆可使用 2100 次，相當要花費多少金額購買等量的一般鹼性電池？(A)120 (B)2100 (C)100800 (D)1008000 元。

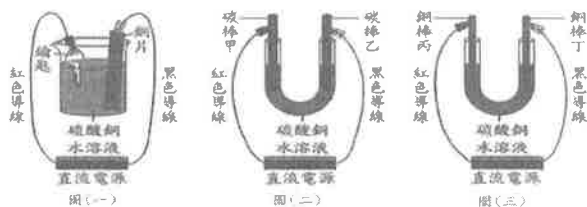
46. 小軒家中電路總表使用的電壓為 110 伏特，電線的最大安全負載電流為 50 安培，且可推得最大負載功率為 5500 W。若他家中現正使用附表中的電器，試問他最多還能使用 100 W 的燈幾盞？(A)4 盞 (B)5 盞 (C)6 盞 (D)7 盞。

電器	電磁爐	烤箱	電子鍋	電視機	吹風機	電熨斗
消耗功率	1300 W	1000 W	600 W	100 W	1200 W	700 W
數量	1	1	1	1	1	1

47. 附圖為小珊進行 X、Y、Z 三個實驗的裝置示意圖，已知此三實驗均有氣體產生，且實驗 Y 與實驗 Z 反應開始後，前 30 秒所產生的氣體均不收集，則甲、乙、丙、丁四支試管，哪兩支試管所收集到的氣體具有可燃性？(A)甲與丙 (B)甲與丁 (C)乙與丙 (D)乙與丁。



48. 圖(一)為鑰匙上鍍銅實驗的正確裝置圖，圖(二)以相同的電源裝置，將紅色導線改接碳棒甲，黑色導線改接碳棒乙所組成的電解裝置。再以相同的電源裝置，將紅色導線改接銅棒丙，黑色導線改接銅棒丁組成另一個電解裝置圖(三)。



圖(二)和圖(三)兩組電解硫酸銅實驗過程中，

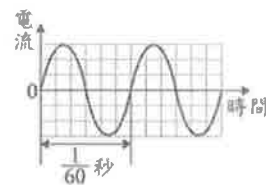
哪一支電極附近產生的主要產物為氧氣？

(A)碳棒甲(B)碳棒乙(C)銅棒丙(D)銅棒丁。

49. 附圖為某國家一般家中所用電源的電流與時間關係圖，根據此圖判斷，下列敘述何者正確？

(A)此電源為直流電，頻率為 1/60 Hz (B)此電源為直流電，頻率為 60Hz

(C)此電源為交流電，頻率為 1/60 Hz (D)此電源為交流電，頻率為 60Hz。



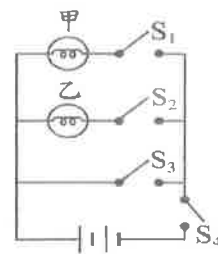
50. 有一電路裝置如附圖所示，其中燈泡甲、乙的規格相同且可正常發亮，若忽略導線電阻及電池內電阻，下列敘述何者正確？

(A)接通開關 S_1 、 S_2 及 S_3 後，兩燈泡均發亮

(B)接通開關 S_2 、 S_3 及 S_4 後，兩燈泡均不亮

(C)接通開關 S_1 、 S_3 及 S_4 後，燈泡甲發亮，燈泡乙不亮

(D)接通開關 S_1 、 S_2 及 S_4 後，燈泡甲不亮，燈泡乙發亮。



【試題結束】

澎湖縣立文光國民中學 111 學年度第 1 學期第 3 次成績評量 9 年級歷史科試卷

班級： 姓名： 座號： 讀卡 答案卷

單一選擇題 (第 21 題~第 40 題, 第 21~35 每題 2 分, 第 36~40 題, 每題 1 分, 共 35 分)

21. 美國獨立戰爭是 18 世紀啟蒙思想的成果展現, 啟蒙思想家的政治學說融入了美國的獨立宣言。請問: 這項衝突的導火線是因為何項問題而引起? (A)國王專制 (B)財政問題 (C)外交的失敗 (D)民族的認同。
22. 「美國憲法之父」麥迪遜曾說: 「將某種政治理論的理想落實於政治實踐中, 我們常要求教於一位法國哲學家: 孟德斯鳩」請問: 這種政治理想應填入孟德斯鳩的哪項主張? (A)天賦人權 (B)言論自由 (C)主權在民 (D)三權分立。
23. 我的光榮並非打了四十幾次的勝仗; 滑鐵盧之役抹去了這一切的記憶; 但是有一樣東西是不會被人遺忘的, 它將垂不朽---那就是我的法典。」請問: 資料中的人物為何? (A)拿破崙 (B)凱撒 (C)羅伯斯比 (D)查士丁尼。
24. 法國大革命後, 許多法國貴族逃往別的國家, 企圖說服他國政府進兵法國, 撲滅革命行動。他們最可能以何種說法說服他國? (A)如果出兵法國, 可獲金錢物資贊助 (B)避免貴國人民效法革命, 推翻王權 (C)事成之後, 可割讓領土作為交換 (D)法國王室復辟後將不再與各國通婚。
25. 有位歷史學者指出: 「這兩百多年間人類製造的東西, 比過去人類幾十萬年中製造的東西還多。」請問: 會造成這種現象, 主要是受到下列何者的影響? (A)海外探險拓殖 (B)宗教改革 (C)科學革命 (D)工業革命。
26. 西元 1789 年, 法國國王召開了最後一次會議, 但會議決議卻導致法國大革命。大革命後, 這個會議隨著舊制度一起被廢除, 不復存在。請問: 這個會議的名稱為何? (A)大陸會議 (B)三級會議 (C)國民會議 (D)維也納會議。
27. 承上, 請問此會議召開的背景為何? (A)三級是指教士、貴族、平民 (B)教士與貴族通常為同一陣線, 保護自身利益 (C)路易十六為了解決財政問題而召開 (D)投票方式對全國人數比例較高的平民有利。
28. 美國獨立宣言提到: 「造物者創造了平等的個人, 並賦予他們若干不可剝奪的權利, 其中包含生命權、自由權和追求幸福的權利。……任何形式的政府, 只要破壞上述目的, 人民就有權利改變或廢除它, 並建立政府……。」請問: 上述內容提到「天賦人權」的觀念, 可能與何人有關? (A)盧梭 (B)洛克 (C)伏爾泰 (D)孟德斯鳩。
29. 某位學者曾針對 1814~1815 年間召開的某次會議說過: 「帝王們分配贓物和獎金, 商量能將革命前的形式恢復到何種程度, 民族被買進和賣出、分割和合併, 只為符合統治者的利益。」請問: 關於此會議的敘述何者錯誤? (A)由奧國首相梅特涅所主導 (B)依循公平與民主原則來重新安排各國土地 (C)拿破崙戰敗後為重整歐洲秩序而開 (D)「革命前的形式」是指法國大革命前歐洲各國皇室的統治。
30. 生產技術的改進使工廠制度應運而生, 也造成了許多問題, 例如鍋爐的操作者可能就是薪資微薄的童工。上述是在說明工業革命產生何種負面結果? (A)資本主義學說因而逐漸興起 (B)人口大量流往鄉村 (C)勞工被當作是生產工具來剝削 (D)社會主義弊端漸為人重視。

31. 隨著殖民者蜂擁而至亞洲，清廷不可避免地與列強發生衝突，卻多次遭遇戰爭失敗，導致清廷陸續簽下不平等條約，並同意列強勢力進入中國。面對如此困難的國際局勢，中國各界人士有何反應？(A)大多致力於協助列強在中國獲取利益 (B)利用列強間的矛盾，來削弱列強勢力 (C)展開數場變革，期望中國能富國強兵 (D)推動明治維新以增強國力，禁絕外患。
32. 印度位於歐洲船隻前往亞洲的中間地帶，因此在大航海時代成為歐洲列強補充資源或進行貿易的據點，請問：其中以哪一個國家對印度的影響最深？(A)日本 (B)英國 (C)法國 (D)荷蘭。
33. 十九世紀初期拉丁美洲的獨立運動，主要是趁著下列哪一個時機而發起抗爭？(A)歐洲各國積極發展國內工業 (B)拿破崙對外侵略並擴張勢力 (C)英、法兩國爭奪北美殖民地 (D)巴爾幹半島興起民族獨立運動。
34. 某電視節目介紹「馬志尼」的生平事蹟，主持人以第一人稱的口吻介紹，觀眾可能聽到下列哪一段內容？(A)在我眼中，義大利只是一個地理名詞 (B)透過軍事力量擊敗奧地利，建立統一國家將更有希望 (C)我願意把兩西西里王國的領土交給這位國王，希望他完成建國任務 (D)我希望大家以恢復古羅馬帝國的光榮為職志，幫助我完成建國理想。
35. 十九世紀有位政治家表示：「當代的重大政治問題不是說空話和多數議決所能決定的，……德國所指望的不是普魯士的自由主義，而是其鐵和血。」請問：提出這個主張的政治家應是下列何人？ (A)門羅 (B)玻利瓦 (C)拿破崙 (D)俾斯麥。
36. 西元 1823 年，美國門羅總統曾發表《門羅宣言》，下列何者是這個宣言的主張？ (A)鼓吹拉丁美洲國家脫離殖民統治 (B)強調美洲的事務由美洲國家自行解決 (C)禁止他國干預巴爾幹半島的獨立運動 (D)希望美洲可以脫離內戰的陰霾。
37. 十九世紀是民族主義與獨立風潮興起的世紀，卻也是帝國主義盛行的世紀，無論是拉丁美洲、非洲、亞洲，都成為列強覬覦的對象。請問：下列各列強與殖民地的配對，何者有誤？ (A)英國：印度 (B)德國：菲律賓 (C)日本：臺灣 (D)法國：越南。
38. 帝國主義國家為了追求自身利益，會使用許多手段壓迫殖民地。請問：下列何者是帝國主義國家可能使用的手段？ (A)均衡發展殖民地的各種產業 (B)使用政治談判的手段維持統治地位 (C)要求殖民地生產殖民母國所需的工業原料 (D)僅注重商業利益，對教育、醫療等議題不聞不問。
39. 下列有關義大利統一三傑的敘述，何者正確？(A)馬志尼組織青年義大利黨，鼓吹民族復興運動 (B)加富爾身為薩丁尼亞的首相，積極與奧國結盟，排除法國勢力 (C)加里波底提出恢復古羅馬光榮，以啟發人民的民族意識 (D)馬志尼領導紅衫軍，驅逐奧國勢力。
40. 帝國主義國家秉持「優勝劣敗，適者生存」的觀念，競相爭奪殖民地或劃分勢力範圍，這和哪種主義的盛行有關？ (A)社會達爾文主義 (B)軍國主義 (C)民族主義 (D)人文主義。

【～ 試題結束，文光八年級、歷史科～】

澎湖縣立文光國民中學 111 學年度第 2 學期第 1 次成績評量 9 年級地理科試卷

班級：

姓名：

座號：

讀卡

答案卷

單一選擇題（第 1 題～第 20 題，第 1～15 每題 2 分，第 16～20 題，每題 1 分，共 35 分）

1. 臺灣在古書中曾被記為「大員」，當時大員是指今日臺南市安平區一帶，其自然環境最接近下列何者？(A)岬角灣澳互見的曲折岩岸 (B)船隻易觸礁的珊瑚礁海岸 (C)山地丘陵沒入海中的崎嶇谷灣 (D)有沙洲與外海相隔的平靜海域。
2. 下列選項為兩個不同縣市的地名組合，其中哪一組的地名源起皆與「位在河川匯流處」有關？(A)新北市雙溪區、嘉義縣溪口鄉(B)花蓮縣花蓮市、臺東縣池上鄉(C)嘉義縣布袋鎮、桃園市龍潭區(D)臺東縣東河鄉、新北市汐止區。
3. 椰子發現臺灣北部的深澳、鼻頭角、三貂角、卯澳等地名，其命名皆與該地的地形景觀有關。請問：形成這些地形的作用力最可能是下列何者？(A)風力堆積 (B)火山作用 (C)河流堆積 (D)海水侵蝕。
4. 臺灣某行政區內出現許多如鹽埕、鹽埕埔等，與傳統晒鹽、製鹽產業有關的地名，顯示此地過去的傳統產業。請問：該行政區最可能位於臺灣的哪一個區域？(A)北部區域 (B)南部區域 (C)中部區域 (D)東部區域
5. 地名是一地居民根據該地地理特徵所給予的稱呼。下列的鄉鎮市區地名中，哪些是根據該地的「自然環境」命名？(甲)屏東縣恆春鎮 (乙)高雄市鹽埕區 (丙)苗栗縣大湖鄉 (丁)臺南市官田區 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丙 (D)丙丁。
6. 璇璇調查某一地理區內的地名後，發現該區域內以「坑」、「寮」、「屋」、「窩」為名的地名出現次數最多。請問：璇璇所調查的地理區最可能位於下列何處？(A)臺北盆地 (B)蘭陽平原 (C)苗栗丘陵 (D)嘉南平原
7. 臺灣的地形多元複雜，為地方提供豐富的命名素材，下列各地名中，何者不屬於因地形而出現的地名？(A)桃園市中壢區 (B)雲林縣崙背鄉 (C)屏東縣崁頂鄉 (D)澎湖縣馬公市。
8. 「據傳十七世紀，某國船艦由菲律賓開抵臺灣東北角海域，因地名不詳，為便於記載航海日誌，便以拉丁文命此地為 Santiago，此為外國人最早對臺灣東北角的記錄。」請問：文中所述是臺灣哪一個地名的由來？(A)富貴角 (B)基隆山 (C)三貂角 (D)角板山。
9. 下列哪一個地名的命名與客家族群有關？(A)新營 (B)新屋 (C)復興鄉 (D)中興新村。
10. 「大員」一詞在十七世紀初期指的是臺南安平一帶，該地名的由來與該地區的平埔族臺窩灣社有關，漢人因其音譯而讀為大員。請問：文中提及的平埔族所指為何？(A)馬卡道族 (B)道卡斯族 (C)西拉雅族 (D)凱達格蘭族。
11. 舊名半線的彰化，其現在的名稱與哪一個命名由來有關？(A)源於方位 (B)源於原住民語 (C)源於自然環境 (D)源於皇帝賜名
12. 澎湖之名稱由來，與地勢低平和島嶼周圍的水域有關。請問：造成當地地勢低平的主要原因為下列何者？(A)火山作用 (B)河流沖積 (C)風力侵蝕 (D)海水堆積

13. 宜蘭名稱的由來與原住民語有關，其最可能是指下列哪一個族群？(A)太魯閣族 (B)噶瑪蘭族 (C)西拉雅族 (D)賽德克族
14. 阿華上網臺灣某縣市沿海有許多沙岸和風成地形景觀，當地居民對這些地形會有不同的稱呼。例如：居民會將沙洲稱為「汕」、海邊或河邊的沙丘稱作「崙」。因此該縣市就有稱為二崙和崙背的鄉鎮地名。請問：上文中的縣市應是下列何者？(A)雲林縣 (B)花蓮縣 (C)澎湖縣 (D)苗栗縣
15. 臺灣的地名文化多元，除了原本居住的族群外，地名也會因主政者、移居者或人民意識抬頭，而有所改變。請問：下列哪一個地名的演變，其出現的時間最晚？(A)諸羅改名為嘉義 (B)錫口改名為松山 (C)水返腳改名為汐止 (D)三民改名為那瑪夏
16. 「地名是一地居民透過對環境的認識，選擇足以代表該地的環境元素，再將這些環境元素轉換成大家認同的文字符號，故愈是微觀尺度的地名，愈與在地人群的生活密切相關。」阿美想要找出老家所在的行政區沿革，發現老家住址曾經是：臺北縣木柵鄉港墘○○號。根據引號內的論述判斷，該住址中的哪一個地名最接近阿美老家附近的自然環境？(A)臺北縣 (B)木柵鄉 (C)港墘 (D)以上皆是
17. 慧慧前往臺灣某鄉鎮旅行，並寫了以下遊記：「此鄉鎮久以文旦聞名，而該鄉鎮的名稱由來與該地早期的平埔族有關，為眼睛的意思。中秋節前後來到這裡大啖甜美的文旦、白柚，順便享受這裡熱情的陽光。」請問：文中所提到的平埔族最可能是下列何者？(A)巴布薩族 (B)噶瑪蘭族 (C)西拉雅族 (D)道卡斯族
18. 此鄉鎮位於花東縱谷平原，東倚海岸山脈，西臨中央山脈，鄉鎮境內有卑南溪溪水終年不斷且零工業汙染，又有大坡池調節，加以土壤肥沃，適合水稻生長。這裡生產的稻米品質優良，深深受到消費者喜愛，當地鄉公所也積極申請以當地為名的稻米產地證明標章。請問：該鄉鎮最可能是指下列何者？(A)新城鄉 (B)池上鄉 (C)富里鄉 (D)鹿野鄉
19. 許多在地生產者會直接將地名當成品牌，標示於商品包裝上作為產品行銷方式。請問：這種方式可能有下列哪些優點？(甲)增加生產者商機 (乙)壟斷市場，強調獨特性 (丙)提高產品附加價值 (丁)有利消費者辨識 (戊)建立產品明確形象 (A)甲乙丙丁 (B)甲乙丙戊 (C)甲丙丁戊 (D)乙丙丁戊
20. 下列縣市依據其命名原則及地名釋義的配對整理，請問何者有誤？(A)臺東：源於方位，位於臺灣東部 (B)新竹：源於原住民語，昔日為巴布薩族半線社的居住地 (C)嘉義：源於皇帝賜名，清代乾隆皇帝為嘉許諸羅縣民的忠義，故賜名 (D)桃園：源於自然環境，移民在此地遍植桃樹，初春時桃花盛開，故得名。

【～ 試題結束，文光九年級地理科～】

澎湖縣立文光國民中學 111 學年度第 2 學期第 1 次成績評量 9 年級公民科試卷

班級： 姓名： 座號： 讀卡 答案卷

一、 單選題(41~50 題，每題 2 分；51~55 題，每題 1 分。單選題共 25 分)

() 41. 若某國同時具備從事多項產業的能力，基於資源有限且為了使資源做最有效的發揮，應將生產資源應用在「相對(比較上)較具效率」的產品上。上述內容中有關「相對較具效率」的說明，下列何者正確？ (A)該國應從事銷貨收入高的產業 (B)該國應選擇生產單價高的產業 (C)該國應選擇生產產量高的產業 (D)該國應從事機會成本低的產業。

() 42. 臺灣購買澳洲的羊毛製品，澳洲向臺灣購買自行車，這種透過國與國之間的交換行為，可以稱為什麼？ (A)國際分工 (B)國際合作 (C)國際貿易 (D)國際衝突。

() 43. 右列是小鈞說明某概念發展促成社會轉變的部分資料。根據內容判斷，他應是在探討下列何項概念？ (A)公共財 (B)全球化 (C)多元價值 (D)專業分工

- 人們的時空觀念有所轉變。
- 世界各地文化交流的頻率和數量，正以前所未有的速度增加中。
- 來往各地的跨國工作者不斷擴增。

() 44. 國際移工在臺灣的勞動力市場扮演著很重要的角色，除了是照顧老齡人口的主力，臺灣的工廠、建築工地、漁船甚至飲食店，都可以看得到他們的身影。但他們在臺灣的重要性，卻似乎沒有受到相等的重視，其工作權益及安全保障也鮮少被關注，宛如臺灣社會的「隱形人口」。根據上文內容判斷，目前我國對於國際移工權益的保護，下列描述何者不正確？ (A)舉辦文化交流活動 (B)尊重移工文化差異 (C)強迫移工融入臺灣 (D)提供生活適應課程。

() 45. 在自由市場，各國除專業化分工、各司其職外，還必須從事下列哪一項活動，才能享受國際分工帶來的好處？ (A)投資 (B)消費 (C)交易 (D)儲蓄。

() 46. 民國 103 年 9 月蘭嶼第一家便利商店開幕，然而營運前兩個月，不少反對的聲音表示這是一場「強勢文化襲奪弱勢文化」的開始。這些反對者的主張，和右列何人的敘述較符合？

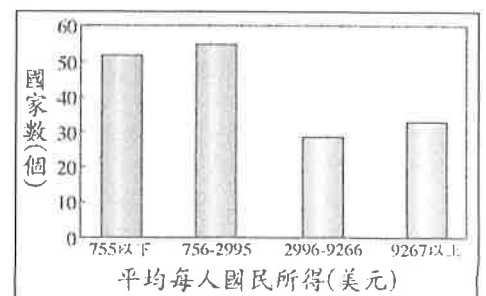
(A)若昀	便利商店將會成為核廢料後，給蘭嶼的另一個惡靈
(B)以晴	為推動觀光，給遊客方便是一大利多，必須堅持
(C)世明	外來商店將破壞原始的海洋景觀，甚至造成汙染
(D)海平	城市文化一旦進入蘭嶼，將使傳統文化不再受重視

() 47. 臺灣的「生態綠」公平貿易咖啡店，結合了環保、公平貿易的理念。他們在貿易商的營業額中，抽取固定比例的金額，作為「社會發展基金」，為開發中國家建立水、電、教育及醫療等基礎設施的經費，並推動不噴灑農藥的環保栽種法。咖啡店的作法，有助於解決哪項問題？ (A)全球疾病傳播加快 (B)國際犯罪日益嚴重 (C)生態環境嚴重破壞 (D)全球貧富差距拉大。

() 48. 在荒島上的魯賓遜與土著星期五，每天各花 1 小時捕魚、1 小時採野果。假設魯賓遜每小時可捕魚 2 條，每小時可採野果 2 公斤，而星期五每小時可捕魚 4 條，每小時可採野果 1 公斤。某日兩人協議分工合作，魯賓遜專責採野果，星期五專責捕魚。分工後，魚與野果的總生產量有何變化？ (A)沒有變化 (B)野果減少 1 公斤，魚減少 2 條 (C)野果增加 1 公斤，魚增加 2 條 (D)野果增加 2 公斤，魚增加 1 條。

() 49. 全球化發展為人類帶來便利與福利，卻同時衝擊本地社會的在地文化與產業。下列哪些是全球化對「在地文化」與「在地產業」的負面衝擊？ (甲)提高各國經濟彼此相互依賴及影響的風險 (乙)美、日主流媒體左右臺灣閱聽人看待世界局勢的觀點 (丙)好萊塢電影的美式價值觀影響各國觀眾的穿著與飲食等生活習慣 (丁)跨國企業投資臺灣的在地唱片公司，引進資源將臺灣音樂推進中國和東南亞華文世界 (A)甲乙丙 (B)甲乙丁 (C)甲丙丁 (D)乙丙丁。

() 50. 右圖是均唯探討國際關係時，用來輔助說明研究議題的圖形。根據圖中內容判斷，他最可能是在探討哪一項主題？ (A)全球貧富差異(B)國際貨幣貶值(C)經濟成長穩定(D)跨國企業增加



【第 1 頁結束 後面尚有試題】

- () 51. 乖乖在公民課所寫的「國際產業分工與貿易活動」筆記當中，有一處錯誤，請幫乖乖找出為下列何者？ (A)可引進其他國家的技術、資金 (B)導致產業競爭力降低 (C)可進口國內缺乏的原料和機器設備 (D)消費者的選擇增加。
- () 52. 富貴公司是一家成衣製造商，前幾年富貴公司將生產製造部門外移到東南亞國家，只有設計與行銷部門仍設立在臺灣。上述富貴公司的作法，主要是基於何種考量？ (A)臺灣工資水準較低 (B)東南亞國家資本雄厚、技術水準較高 (C)採取機會成本較高的生產方式 (D)分析不同部門的機會成本高低，進行專業化分工。
- () 52. 下列哪一個國家從事國際貿易時，因具有勞力充沛條件，而以生產鞋子等「勞力密集型」產品為主？ (A)日本 (B)美國 (C)越南 (D)法國。
- () 54. 大方公司最近新來了一位日本籍員工，他在得知臺灣同事要結婚時，依照日本習俗以白包送上結婚禮金，卻不知道臺灣的習俗是白包代表喪事，結婚禮金要送紅包，因而使得當事人很生氣。上述事件凸顯出下列何種現象？ (A)強勢文化 (B)文化創新 (C)文化衝突 (D)文化傳承。
- () 55. 右圖是一則新聞報導的內容：根據上述內容判斷，下列何者最能說明此一現象？ (A)強勢文化主導其他地區文化的發展 (B)移民的母文化對移入地區造成不利影響 (C)文化交流有助於了解各國文化的內涵與優點 (D)外來文化進行調整以融合當地民情。

亞太傳統藝術節曾以中南半島上的重要跨國水系「湄公河」為題，帶給臺灣觀眾一場由傳統藝術文化所建構而成的「湄公河傳奇」，呈現中南半島上獨特且難能可貴的表演藝術。

二、題組(第 56~60 題，每題 1 分，共 5 分)

1. 右表是大佳、中安兩家電子工廠生產筆記型電腦與液晶螢幕的紀錄表—請根據表中資料 (單位：分鐘) 回答問題：

工廠	大佳	中安
筆記型電腦	8 臺	12 臺
液晶螢幕	6 個	10 個

- () 56. 大佳工廠生產一臺筆記型電腦的機會成本是多少？ (A)8/6 臺筆記型電腦 (B)6/8 個液晶螢幕 (C)10/12 臺筆記型電腦 (D)12/10 個液晶螢幕。
- () 57. 根據表中內容判斷，兩家工廠應該如何從事貿易才最有利？ (A)大佳專業生產筆記型電腦，中安專業生產液晶螢幕 (B)中安專業生產筆記型電腦，大佳專業生產液晶螢幕 (C)大佳生產筆記型電腦、液晶螢幕 (D)中安生產筆記型電腦、液晶螢幕。
2. 「望見書間」是一家藝文書店，定位成東南亞語文為主的書店，目前已有數千冊泰、緬、越、印尼文書籍，也提供新住民和移工免費的母語圖書交換服務。目標在打造一間開放式的全民空間，讓每位來店的東南亞新住民、移工和臺灣民眾都能悠閒自在的參與經營和利用。請回答下列問題：
- () 58. 上述書店定位成東南亞語文為主的書店，目前已有數千冊泰、緬、越、印尼文書籍，此種經營方式有助於達成下列何種目標？ (A)設立跨國企業 (B)多元文化並存 (C)傳播強勢文化 (D)淘汰弱勢文化。
- () 59. 書店內目前已有數千冊泰、緬、越、印尼文書籍，也提供新住民和移工免費的母語圖書交換服務，並希望東南亞新住民、移工和臺灣民眾共同參與與利用，此種作法最有可能促成何種結果？ (A)文化衝突 (B)文化交流 (C)文化傳承 (D)文化創新。
- () 60. 臺灣有許多新住民和移工，主要是由於下列何種因素所形成的現象？ (A)移民 (B)殖民 (C)傳播科技的發達 (D)生物科技的發展。

【試題結束—文光九年級、公民科】