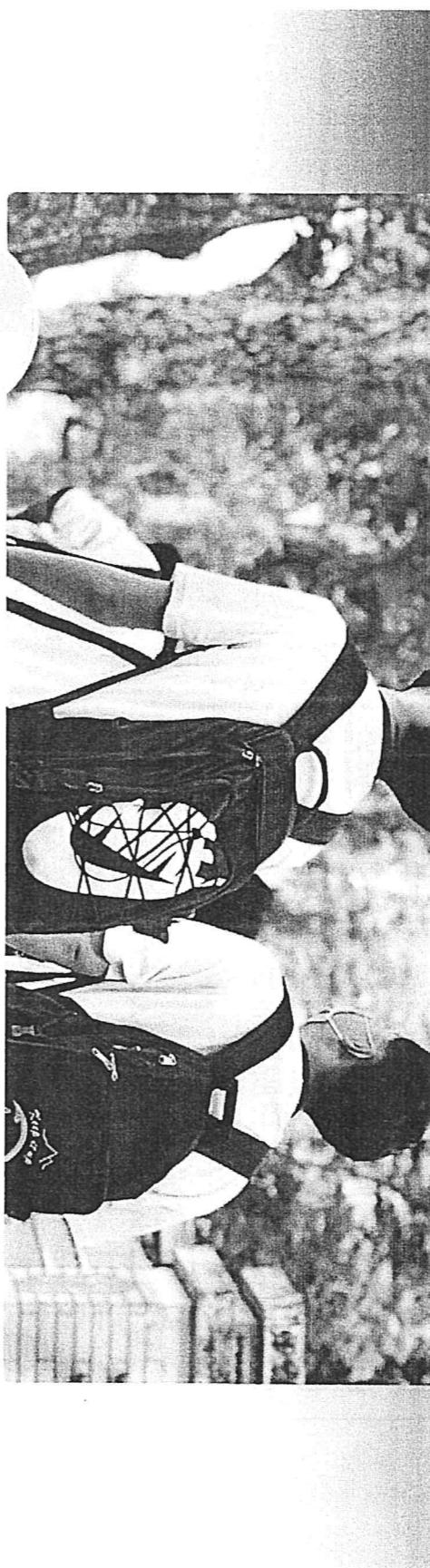


高雄市立鼓山高中 111 學年度第二學期第三次段考《國一》國文科驗書試題卷

考試範圍：第七課到第十課 + 自學三

讀卡代碼：01

一年 班 號 姓名 _____



高雄市立鼓山高中
2,163 圖譜 · 2,394 位追蹤者
已說明 ● 強送帳號 ○ 搜尋

一、記承天夜遊是一篇隨筆，也是僅僅八十多個字的日記，寥寥數語就如同今天的臉書紀錄一般，以下是鼓山高中官方帳號上六月份活動紀錄的文章，請幫忙找出適當的選項（每題 3 分，共 72 分）

1. () 六月份碰上端午連假，因此需要先行補班補課，以下是鼓山高中節錄各家的新聞標題，請找出選項「 」中的字，何組讀音前後相同？

- (A) 「解」衣欲睡時，卻想起要補班而失眠 / 面對補班，心情如同被押「解」的犯人
- (B) 民眾面對補班，內心翻起「滔」天巨浪 / 補課對於學生，宛如一場驚「濤」駭浪
- (C) 商家聽聞補班，認為是「掙」錢的機會 / 政府聽到抱怨，卻無法幫民眾「掙」脫
- (D) 一想到補班，眼睛就無法「炯」炯有神 / 要不要補班，常有「迥」然不同的意見

2. () 行政院人事處公佈，6 月 22 到 23 日為端午連假，其中 23 日調整放假，因此於 17 日（六）先行補上班，正當學生準備在地上打滾不想補課時，學校貼心地安排了豐富又多元校外教學活動。以下是發給家長的通知單，請找出選項「 」中的字，何組讀音前後相同？

鼓山高中國中部 111 學年度一年級戶外教育活動家長同意書

一、緣起：

- (A) 避免學生補課時倒「塌」睡成一片，糟「蹋」了寶貴的學習時間，
- (B) 特意諮詢「詢」眾導師的意見，期望帶給學生「絢」爛的國中生涯，
- (C) 導師在南部探「勘」適合的景點，多方「斟」酌後決定前往台南，
- (D) 期許學生都能有澄「澈」的思慮，言行不會和別人如出一「轍」，

本校擬辦理校外教學，以豐富多元的經驗，請家長給予鼓勵與協助。

二、活動行程：黑橋牌香腸博物館 + 司法博物館 + 國華街 + 奇美食品幸福工廠。

3. () 鼓山高中國中部為加強校內教學與社會資源之聯繫，擴充學生知識領域，以增進其見聞，充實生活內涵，提高教學效果，故特意舉辦校外教學活動。而路寒袖於二〇〇一年起，開始推動「玉山學」，倡議形塑玉山為臺灣聖山，呼籲每個臺灣人一生至少得爬一次玉山，青年學子的成年禮應改為登玉山，並以此為臺灣青年與國際交流聯誼的重要活動。根據上文，「玉山學」與一般教室上課的差別，可以用哪句話形容？

- (A) 讀萬卷書，不如行萬里路 (B) 勤讀書可治俗氣、拓眼界
- (C) 書卷乃養智養德第一妙物 (D) 路不行不到，事不為不成

4. () 校外教學當天，學生阿奎亞一早到校便開始自拍，絞盡腦汁寫了四段文字後，發到IG想裝文青，身旁的露比卻發現阿奎亞有寫錯字，請問是哪一句有錯字？

Kaohsiung Municipal Gushan Senior High School ...

gupm_cen和其他23人都說讚 6小時前

留言……

(A) 諱你把六月過成一首詩，於無聲處搖曳，
(B) 這樣如此簡單的囤積，不虛度年華甚好。
(C) 六月，願我們所有的拼命都能夠有收護，
(D) 諱我們的六月脫穎而出，如夏花般絢爛。

Q Q

口

5. () 露比發現阿奎亞寫錯字後，立刻發動態要嘲笑阿奎亞，沒想到卻有很多字只知道注音，直接讓自己的臉很腫，請找出選項「」中的字，何組字形前後相同？

GUSJH 1分鐘

回覆GUSJH.....

(A) 寫錯字真的很「卫ㄠ」糕，讓周「卫ㄠ」看到的人很尷尬。
(B) 想「ㄸㄨˋ」造完美人設，就不能連「ㄸㄨˋ」膠都不會寫。
(C) 想有個「出ㄦˇ」新的自己，就要「出ㄦˇ」斷過去的錯字。
(D) 想與文字來場「ㄊㄧㄢˋ」逅，現在就不能「ㄊㄧㄢˋ」怠。

Q

6. () 露比不會的字一堆就算了，還自以為國文造詣很好，當領隊在遊覽車上宣布事情時，竟然自作聰明地幫領隊的話做解釋，請問下列選項「」中的字，何者解釋錯誤？
- (A) 待會到博物館記得拿導覽手冊，裡面專「載」些香腸的知識：記錄。
(B) 遊覽車請保持乾淨，下車前記得「撿」起掉落的垃圾與雜物：挑選。
(C) 學校願意幫國一辦理戶外教學，可說是「瓦」古未有的奇蹟：延續不斷。
(D) 校長想改變「昔」年不辦活動的狀況，以後將會常態性舉行：過去的、從前的。
7. () 當露比自作聰明的亂解釋領隊的宣導時，阿奎亞也不甘示弱地想秀一波，於是開始替換領隊的解說，下列選項「」中的詞語經營替換後，何者意思不變？
- (A) 校外教學請認真投入，畢竟費用都是父母「掙」的→賺
(B) 導師交代事項務必遵守，切勿當作東風「射」馬耳→擊
(C) 下車時請記得禮貌，跟氣質「軒宇」的司機說謝謝→精湛
(D) 若是忘記禮貌，別人也會用「漠然」的態度回應你→欣然

8. () 戶外教學的第一站是黑橋牌香腸博物館，一下車便有一陣涼風襲來，教學組長不經感嘆：「難得悶熱的六月竟如此宜人！」廖小雲校長微笑說道：「春有百花秋有月，夏有涼風冬有雪。若無閒事掛心頭，便是人間好時節。」請問校長這段文字的意思與下列何者較為接近？
- (A) 月色入戶，欣然起行。念無與樂者，遂至承天寺，尋張懷民。
(B) 懷民亦未寢，相與步於中庭。
(C) 何夜無月？何處無竹柏？但少閑人如吾兩人耳。
(D) 庭下如積水空明，水中藻荇交橫，蓋竹柏影也。

9. () 黑橋牌創辦人陳文輝先生從台南運河邊的「烏橋」建立肉品加工廠，臺南人都叫它「烏橋邊的香腸」，至今以有超過六十年歷史，但早期的台灣的辛苦是現在學生很難想像的，而陳之藩在謝天一文也提到：「祖父每年在風裡雨裡的咬牙，祖母每年在茶裡飯裡的自苦。」上述表現出的美德，與下列何者相近？

- (A) 只有勤奮才能提供生活享受的權利。（俄杜勃羅留波夫）
- (B) 未受檢驗的生活不值得過。（希臘蘇格拉底）
- (C) 如果我看得比別人遠，是因為我站在巨人的肩膀上。（英牛頓）
- (D) 想像力比知識更為重要。（美愛因斯坦）

10. () 黑橋牌明明就是陳文輝先生創辦的，但他堅持用好心腸做好香腸時，卻讓黑橋牌每位員工簽下姓名，讓顧客知道每一條香腸都有他們努力的痕跡，這種不居功的心態，與第七十四屆奧斯卡影后荷莉貝瑞的感謝詞相似，當她以擁抱豔陽天成為奧斯卡第一位奪得后冠的非裔人士。她感謝所有幫助她的人：「這真是重大的時刻，今晚我的得獎，要獻給每一位默默努力的有色人種女性。是大家的支持與愛護，我才有今晚的榮耀！」本文所要表達的意思與下列哪一個選項相同？

- (A) 不要以願望代替實際作為。
- (B) 處處盡責任，便處處快樂。
- (C) 得之於人者太多，出之於己者太少。
- (D) 對生命真切的擁抱，就能寬宏大量。

11. () 在文輝的灶腳裡，介紹「要做都成，不做不成，何事不成，是人不做」是黑橋牌創辦人——陳文輝先生最真實的實踐態度。結合黑橋牌與臺灣的一甲子，黑橋牌走過的路、臺灣走過的路，精心呈現的是一段段謝天的過程，這與陳之藩在謝天：「他們明明知道要滴下眉毛上的汗珠，才能撿起田中的麥穗，而為什麼要謝天？」不謀而合，下列何者是最好的詮釋？

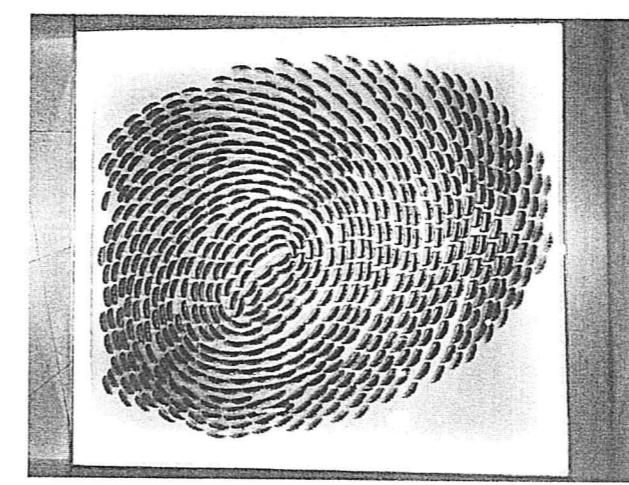
- (A) 人在做天在看，要時時保有一顆良善的心。
- (B) 舉頭三尺有神明，要謝天才不會被老天爺懲罰。
- (C) 感謝老天爺指點我們，要滴下汗珠滋潤田地，才能有好豐收。
- (D) 因為需要感謝的人太多了，就感謝天罷。

12. () 司法博物館前身是臺南地方法院，雄偉的紅磚建築非常有氣勢，在這裡可以一探模擬法庭，還能換上法官服變裝成法官，但法官是一個具備相當專業知識的工作，需參加競爭激烈的司法官考試，法律系學生的若想達成此一夢幻目標，就應該思考音樂神童魯賓斯坦給崇拜者的建議：「如果你能一天練琴六到八個小時，並且心無旁騖地苦練許多年，你的願望可能就會實現。」由此可知魯賓斯坦認為擁有精湛琴藝的主要原因為何？

- (A) 專心與恆心 (B) 時間與金錢 (C) 信心與骨氣 (D) 體力與耐力。

13. () 司法博物館已超過百年的歷史，和總統府、國立台灣博物館並列，為日治時期臺灣三大經典建築，四周環繞著巨大的希臘風愛奧尼式柱，抬頭有壯觀的美麗穹頂，地板維持著日治時期的維多利亞風格幾何圖形彩色拼花地磚，當學生讚嘆建築之美時，卻忽略了這是長達十三年的細緻整修後，才得以開放的成果，就如同「我們常常迷惑於莫札特、貝多芬等人特殊的天分或資賦，而忽略了絢麗背後更可貴的苦練。」這段文字的含義與下列何者最相近？

- (A) 路遙知馬力，日久見人心 (B) 臺上一分鐘，臺下十年功
- (C) 荷花雖美，不可否定汙泥 (D) 見賢思齊，見不賢內自省



14. () 司法博物館除了壯觀的巴洛克式圓頂，其實原本在另一側還有一座高塔，但因為已經毀損嚴重就被拆除了，現在它化為鏡面的顛倒塔樓裝置藝術，可以脫下鞋子進入那奇幻世界，很有置身於電影顛倒世界的錯覺。下列文句，何者可以用來說明「眼見不一定為憑，耳聽不一定為真」？

- (A) 牛好多了，頭上有禦敵用的牛角，不必像馬那樣聽到聲音，拔腿就奔逃。
- (B) 馬的耳朵和眼睛協調得很好，眼睛發現異樣，耳朵會跟著那個方向打聽。
- (C) 蛇根本聽不見笛聲，而是看著舞蛇人舞動肢體和笛子，作出的反應而已。
- (D) 貓頭鷹能在黑暗裡瞄準獵物，聽覺更是一流，不會遺漏獵物發出的聲音。

15. () 司法博物館是日治時期臺灣建築界翹楚森山松之助的作品，他是臺灣總督府與三大州廳的建築師，他的實力源自於在東京大學建築系裡扎實地磨練，在音樂家與職籃巨星提到：「磨練，絕不是臨陣磨槍、臨渴掘井。」根據文意，磨練並非臨陣磨槍可成，必須事先準備。下列選項的成語，何者符合此意？

- (A) 敬而遠之 (B) 未雨綢繆

- (C) 江心補漏 (D) 一曝十寒

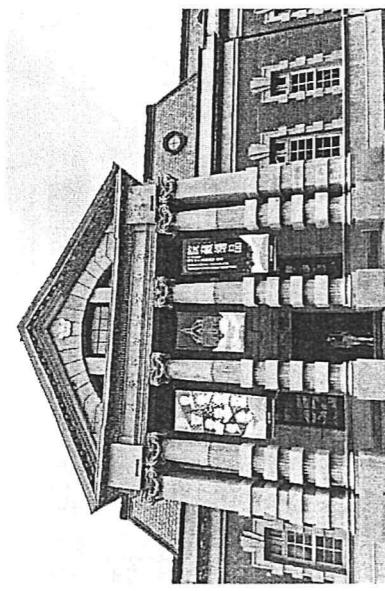
16. () 鼓山學生來到了台灣小吃的天堂——國華街商圈，走在這一公里左右的路線上，從鹹的牛肉湯、碗粿、土魠魚羹、刈包，到甜的豆花、仙草茶、挫冰等，想得到的台式美食應有盡有。之所以能成為外國旅客慕名品嚐台灣地道美味的窗口，是因為國華街半個世紀都堅持不懈的努力，沒有一天敢鬆懈怠惰，是因為他們相信：「如果將一枚硬幣放在空氣中，久而久之它必氧化而生鏽。同理，一個人若不能時常磨練自己的身心，也會像鐵一般，於不知不覺中腐朽。」這句話所隱含的道理，與下列何者最相近？

17. () 熱鬧的國華街商圈也曾沒落過，一開始是台南人逛街購買生活用品、流行服飾的舊商圈，有著不少老台南人在此約會或是赴約的共同回憶。雖然商圈轉移，但是國華街內不少老店依然堅持不走，留下來的與後來新加入的，都在媒體報導之下，國華街的人潮又回來了！這也印證了：「失敗的次數愈多，成功的機會亦愈近，成功往往是最後一分鐘來訪的客人。」以上這段話的含義最接近下列何者？

18. () 自負對人和事業是一種毀滅 (B) 成功屬於那些堅持到最後的人
(C) 你不肯吃苦，就得不到幸福 (D) 爬得高，跌得重
19. () 天氣異常悶熱，林小婷走到心情不好，於是阿小倫一口氣帶她吃了三間米其林必比登推薦的美食，分別是葉家小卷米粉、一味品碗粿與圓仔惠八寶冰。林小婷吃完心情大好，阿小倫微笑說到：「何衝無米粉？何處無碗粿與八寶冰？但少閑人如吾兩人耳！」，很明顯阿小倫化用了蘇軾記承天夜遊的文句，請問若你是蘇軾的朋友，當他被貶官到黃州不順時，可以用下列哪一句話安慰他，讓他能以樂觀的態度繼續面對人生？

20. () 屋漏偏逢夜雨，船遲還遇打頭風 (B) 有緣千里來相會，無緣對面不相逢
(C) 各人自掃門前雪，休管他人瓦上霜 (D) 不經一番寒徹骨，焉得梅花撲鼻香
21. () 吃飽喝足之後，接著便動身前往奇美食品幸福工廠，只見吳小靜一聽到即將前往「幸福」，便一路上高興地哼著小曲，身旁的章小蓮想起前不久看到盧希臘感恩的力量：「快樂常來自於很小的事，來自珍惜、來自感恩。在冬天，喝一壺熱茶，洗個熱水澡，都是一種快樂、一種惜福與感恩。每一件人、事、物都有好與壞，悲觀的人擔心失去的部分，樂觀的人，看到擁有的部分。」根據這段文字，下列敘述何者正確？

- (A) 許多事情一體兩面，只看見失去與匱乏的人終將一事無成。
- (B) 樂觀是成功人士的重要特質，驅使他們滿懷勇氣迎接挑戰。
- (C) 對日常生活的小事物懷抱感恩之心，是快樂的泉源之一。
- (D) 天候會影響一個人的情緒，而感恩會讓人掙脫絕望的泥淖。



20. () 「創新美味，幸福滋味」是奇美的經營理念，幸福工廠參觀從原物料開始，了解工廠製造的流程，探索食物美味外，更講求食品的安全及健康的觀念，接著以「幸福感」為故事軸線，從具教育性的互動體驗，到模擬商店街町的展示，這一系列可謂是場「先知性後感性」的安排！而玉山——迎接臺灣第一道曙光一文中，路寒袖對於攀爬玉山也同樣提出了「先知性後感性」的論點，其用意何在？

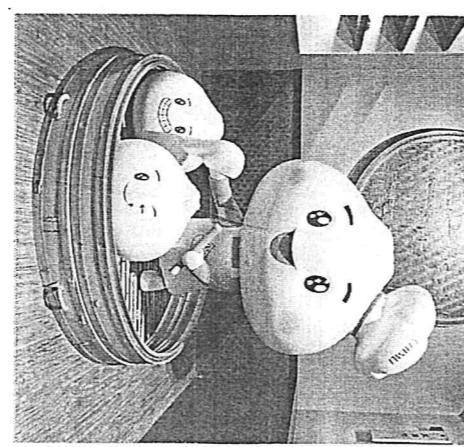
- (A) 玉山是台灣的聖山，攀登之前一定要有萬全的準備，並要焚香沐浴。
- (B) 玉山可望而不可即，所以遠遠觀看它的美，有時勝過親自登臨其上。
- (C) 透過認識玉山的人文與地理，進而對這塊土地產生認同與感向心力。
- (D) 玉山的高度傲視東北亞，世界各地的人卻不知道，因此要再三疾呼。

21. () 奇美食品幸福工廠裡有不少互動體驗區，其中燒包品牌形象館內的多媒體就相當有趣，從食材挑選、揉麵團到蒸炊包子，遊客從遊戲中了解到食物的製作過程。只見到章小蓮與林小婷不停地對小小的風口外面搗呀搗呀搗，用小小的蒸籠蒸小小的包，兩人誰也不讓誰，就是想比一個高下。在馬耳吹東風一文中，作者也將牛跟馬做了比較：「其實彈了琴，牛一定聽得到，馬不只聽得到風聲，還聽得到夾雜在裡面的一些聲音。牠們的耳朵依聽到的聲音或聲音傳來的方向而動，尤其是馬，大多在草原裡生活，除了有擅長疾跑的四隻腳，沒有其他有效的自衛武器，耳朵變得很重要。相較之下，牛好多了，頭上有禦敵用的牛角，不必像馬那樣聽到聲音，拔腿就奔逃。」這段文字將馬、牛作比較，下列敘述何者正確？

- (A) 防禦力：牛 > 馬 (B) 聽力：牛 > 馬
- (C) 攻擊性：馬 > 牛 (D) 速度：牛 > 馬

22. () 一行人逛到包子滿意舖時，阿小倫指著右圖公仔說：「哇！有燒賣耶！」旁邊的中二小孩說：「您錯把包子當成燒賣了。」阿小倫說：「你若不相信我所說的，可以問問其他人。」學生中有人說是包子，也有人說是燒賣。這時候，中二小孩竟不相信自己所看到的事實，卻相信了阿小倫的說法。旁邊的吳小靜不禁嘆息一笑：「你這根本就是現代版的指鹿為馬吧！」關於這段文字中的人物，下列推論何者最恰當？

- (A) 阿小倫是求好心切 (B) 說是包子的學生勇於直言
- (C) 中二小孩奸詐陰險 (D) 說是燒賣的學生霧裡看花



23. () 路過的廖小雲校長笑到岔氣說：「我以為學生只會拍鼓山美猴王的馬屁，沒想到還會狼狽為奸……」旁邊的學生回到學校問林小頻什麼是拍馬屁？林小頻解釋：「蒙古盛產馬匹的草原地帶，一般百姓都會養幾匹馬，在路上看到別人牽著馬經過時，常常會拍拍對方馬的屁股，隨口禮貌敷衍兩聲：『好馬！好馬！』博取馬主人的歡心，這就是拍馬屁。跟我們今天見到朋友的小孩，摸摸他們的頭，連聲說：『真聰明！真聰明！』用意是一樣的。」根據這段文字，「拍馬屁」一詞源自下列何者？

- (A) 現代社會大眾的溝通方式 (B) 朋友間對小孩的疼愛舉動
- (C) 文學上對阿諛奉承的比喻 (D) 草原地區人們的日常行為

24. () 這次的校外教學十分圓滿，因此廖小雲校長特地嘉許教學組長的用心，但發現教學組長如同愛因斯坦一般，盡量給人一個印象：「即他的貢獻不是源於甲，就是由於乙，而與愛因斯坦本人不太相干似的。」根據這段文字，愛因斯坦的心態與下列何人最為接近？

- (A) 小鼓：這次戶外教學能成功，少了我絕對完成不了。
- (B) 阿山：都是我和校長合作，才能完成這艱難的任務。
- (C) 小高：一切都是冥冥之中註定的，上天自然會安排。
- (D) 阿中：一切都是教務處的辛勞，我只是跟著去而已。

二、校外教學能讓學生拓展生活經驗，但閱讀才是王道，愈來愈多研究顯示，暑假會讓閱讀的「馬太效應」更明顯。也就是說，暑假期間如果沒有持續閱讀，孩子的閱讀能力會愈差，累積下來會嚴重影響未來的學習能力。以下先來牛刀小試一下，閱讀一些短篇文章吧！（每題 3 分，共 27 分）

三月七日沙湖道中遇雨，雨具先去，同行皆狼狽，余獨不覺。已而遂晴，故作此。
莫聽穿林打葉聲，何妨吟嘯①且徐行。竹杖芒鞋輕勝馬，誰怕！一蓑煙雨任平生。
料峭②春風吹酒醒，微冷，山頭斜照卻相迎。回首向來蕭瑟處，歸去，也無風雨也無晴。
（蘇軾 定風波）

【注釋】①吟嘯：吟詩與呼嘯。②料峭：形容風冷。

25. () 根據本文，作者所表現出的人生觀，與下列何者相近？

- (A) 有志難伸，憤恨不平 (B) 墾達自適，淡泊名利
(C) 閒雲野鶴，不問是非 (D) 高山仰止，景行行止

26. () 蘇軾寫作此文的緣由乃是沙湖道中遇雨，有感而發而作。在文本中提及「同行皆狼狽，余獨不覺」一事，可推想蘇軾當時的心境可以文本的哪一句話來詮釋？

- (A) 莫聽穿林打葉聲 (B) 料峭春風吹酒醒
(C) 山頭斜照卻相迎 (D) 一蓑煙雨任平生

一個十二歲的少年滿臉悲憤地走進警察局，報案說他的腳踏車被偷了，他咬牙切齒地說：「我恨不得痛宰那個賊！」因為他的家境清寒，父親是個油漆工人，他自己也利用課餘在打工，腳踏車被偷對他來說實在是損失慘重。

受理的警察名叫喬·馬丁，他瞧著少年說：「你要向人挑戰，得先自己有兩下子。你何不學拳擊？」馬丁會這樣說，因為他剛好是個拳擊教練，自己有家拳擊館，他覺得眼前這位少年是練拳的料子。

少年覺得這個主意不錯，於是開始到馬丁的拳擊館練習，後來更到格萊土社區中心的史東納拳擊館接受更嚴格的訓練。他每天下午放學後，先到天主教學校的修女處打工，六點到八點在馬丁的拳擊館練習，八點到十二點又轉往史東納的拳擊館，勤練左快拳、右直拳、勾拳、躲閃等動作，每個動作都不停地做兩百次。

結果，他雖沒有痛宰那個偷車賊，但卻打敗州內的少年拳手，連續贏得六屆肯塔基州的金手套獎。他在校的成績奇爛無比，但他就讀的高中還是讓他順利畢業，該校校長有一次在教職員會議上說，這個學生將來「會使本校聞名遐邇」。他說對了，因為這個學生不久就在一九六〇年的羅馬 奧運贏得次重量級的拳擊金牌，四年後更打敗當時的重量級拳王李斯頓，成為世界拳王。

他名叫卡修斯·克萊，皈依回教後改名為穆罕默德·阿里。阿里在成名後，提起他那不堪回首的學生意時，半開玩笑地說：「我說過我是最偉大的，但並不是最聰明的。」其實，條條大路通羅馬，誰說一定要聰明、一定要成績好才能有成就？阿里並非不學無術，他說過很多名言，而意味最深長的一句是：「如果能從發癟的麵包裡提煉出盤尼西林（抗生素），那從你身上也必然能找到什麼。」但不管那

是什麼，都像阿里的拳頭，是苦練出來的。

（改寫自王溢嘉 腳踏車與拳頭）

27. () 根據本文，下列說明何者正確？

- (A) 阿里走上拳擊之路，可謂無心插柳柳成蔭。
(B) 找到偷車賊後，阿里將他狠狠修理了一頓。
(C) 阿里到警局報案，原因是腳踏車被破壞了。
(D) 馬丁為協助阿里報仇，所以開始教他練拳。

28. () 「如果能從發癟的麵包裡提煉出盤尼西林（抗生素），那從你身上也必然能找到什麼。」這句話給我們什麼啟示？

- (A) 學習永無止境，處處留心皆為學問 (B) 發現自己的長處，努力走出一片天
(C) 有強健的體魄，才能成就一番事業 (D) 暴力無法解決問題，溝通才是良策

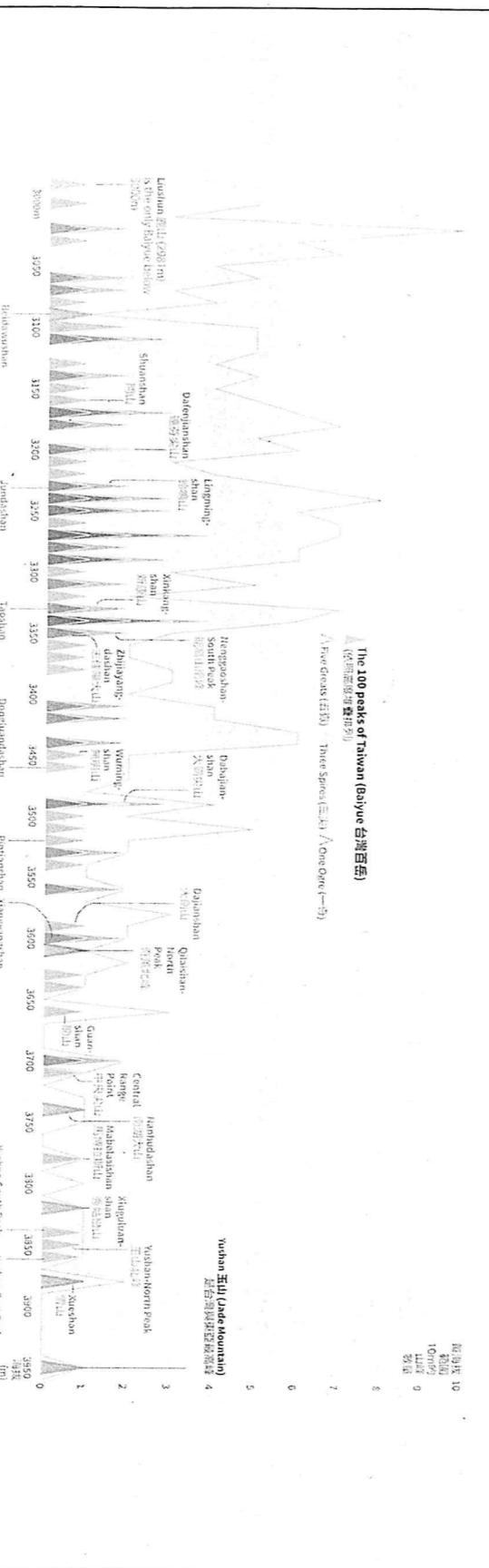
我個人的經驗是：登山跟冒險擁有非常強的拓展靈魂的力量。我們平常住在城市裡面，所有生活起居都已經例行化了，不必擔心危險，所以不需要用上百分之百的感官意識。但在冒險中，你的身體必須全神貫注去面對挑戰，最終完成起初看似不可能的任務。那是一種活生生的活著，是全然獨屬於你自己完成。相對於都市生活裡複雜的人際關係，山是不同的。山不會欺騙你，永遠都是直球對決，所以當你完成某個任務時，它能帶給你的滿足和自由感就非常巨大。

臺灣有百分之七十的面積都是山地，照理說應該也會充滿冒險風格，但我們的社會過去幾十年來對登山與冒險都有種內在的敵意，這有兩個重要的歷史成因：第一是時間漫長的戒嚴令。雖然解嚴後取消了山、海的管制，但在國民心中所埋下對未知的恐懼卻需要更長的時間才能消除。第二個阻礙冒險文化的原因，是山難救援「浪費社會資源」的說法。所以，當我們相信「其他人必須要付出稅金，來救援你的自私與不負責任」時，登山就成了不道德的事。

日本跟臺灣很大的不同之處在於：他們的社會跟政府都很鼓勵人民去爬山。他們在明治維新之後引進歐美登山制度，以直升機支援運補體系，很多山屋都能提供飲食跟過夜裝備，整體環境相對安全。當你接受山的洗禮之後，就會成為比較尊重環境的人。有趣的是，正因為日本的登山活動相對安全，所以很多日本山客反而喜歡去國外爬山，比方說來臺灣。我們的山比較狂野，給他們的生命衝擊也更大。

臺灣的地質年輕，高低海拔劇烈的地形落差也是很戲劇性的挑戰，這是臺灣山脈的魅力。每一種環境都有不同的風險，也有各自面對的方式。臺灣的冒險文化還沒發展到這些階段，絕大多數人的身體都尚未開發。假如我們同意人生經驗很大部分要透過身體去認識，那其實我們對世界的認知還在幼兒的狀態。冒險可以讓我們快速成長，就像面對各式各樣的人生難題，在每次的抉擇跟結果之間得到歷練，並隨著年紀和能力變化而跟著調適，我們在臺灣應該勇敢踏出這一步。

(詹偉雄 山不會欺騙你)



29. () 關於「冒險文化」的說明，下列何者正確？

- (A) 冒險可以讓我們身心成長，增加更多的人生歷練。
- (B) 臺灣的冒險文化不斷進步，現已處於成熟的階段。
- (C) 戒嚴時代的限制令，沒有阻斷臺灣人的冒險精神。
- (D) 登山冒險只是滿足自私的行為，對社會沒有貢獻。

30. () 關於臺灣和日本在登山上的比較，下列敘述何者錯誤？

- (A) 受到西方的影響，日本在登山制度上比臺灣更為完善。
- (B) 臺灣山脈落差大，富有挑戰性，反受日本登山客喜愛。
- (C) 日本政府鼓勵人民登山，臺灣社會對登山還存有敵意。
- (D) 日本登山觀念十分進步，臺灣則較為尊重大自然環境。

31. () 根據本文，下列何者最適合作為本文主旨？

- (A) 面對大自然，靜靜欣賞它的美
- (B) 融入大自然，與天地合而為一
- (C) 想征服大自然，只會淪為笑柄
- (D) 挑戰大自然，活出生命的意義。

「雞尾酒會效應」是指人的一種聽力選擇能力，在這種情況下，注意力集中在某一個人的談話之中而忽略背景中其他的對話或噪音。該效應揭示了人類聽覺系統中令人驚奇的能力，使我們可以在噪音中談話。

雞尾酒會現象可在兩種情況下出現：當我們將注意力集中在某個聲音上，或當我們的聽覺器官突然受到某個刺激的時候。舉例來說，當我們和朋友在一個雞尾酒會或某個喧鬧場所談話時，儘管周邊的噪音很大，我們還是可以聽到朋友說的內容。同時，在遠處突然有人叫自己的名字時，我們會馬上注意到。又比如，在周圍交談的語言都不是我們的母語時，我們可以注意到較遠處以母語說出的話語。我們所注意的聲源所發的音量，感覺上會是其他同音量的聲源的三倍。將不同的對話用麥克風錄下來相比較，就可以發現很大的差別。

(維基百科 雞尾酒會效應)

32. () 根據本文，「雞尾酒會效應」發生在下列哪種情況？

- (A) 全校學生在校慶運動會場上升旗，齊聲放生合唱校歌。
- (B) 暑假回鄉下和祖父母用母語溝通，感覺特別輕鬆愉快。
- (C) 在喧鬧的同樂會上，我還可以跟隔三排遠的同學對話。
- (D) 老師在辦公室與學生談話，老師的話像耳邊風般吹過。

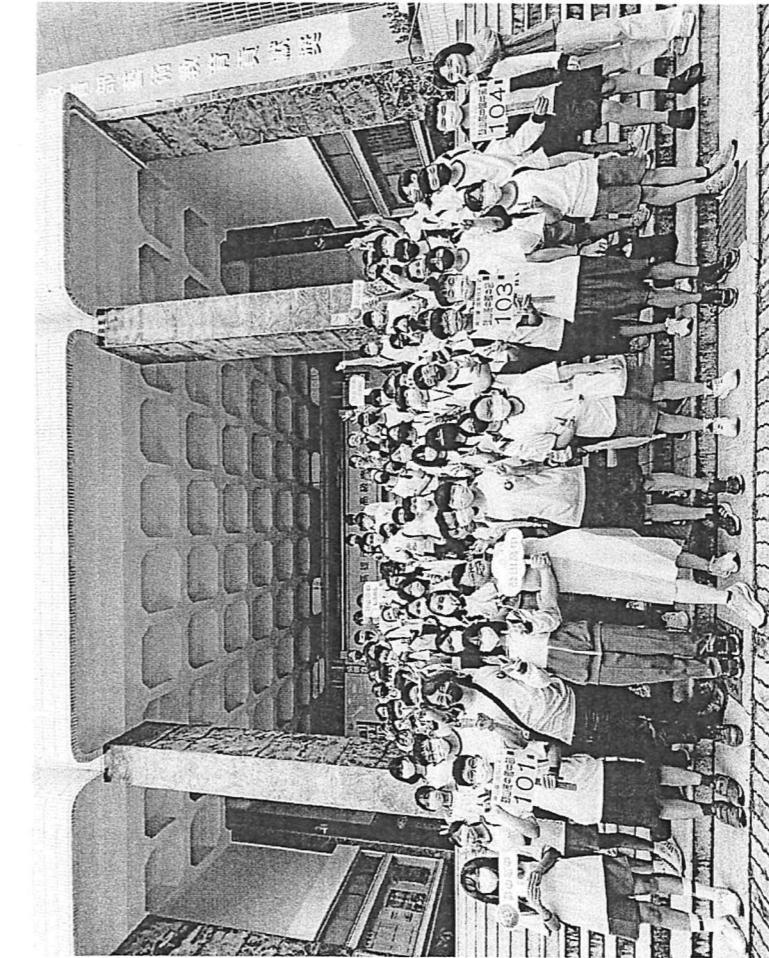
33. () 根據本文，下列敘述何者正確？

- (A) 背景音樂可以幫助我們，在喧鬧的環境集中注意力。
- (B) 熟悉的字詞或語言，會讓聽覺器官受到較強的刺激。
- (C) 人類不具備聽力選擇的能力，這是無法控制的活動。
- (D) 我們會自動將注意力集中在音量大三倍的聲音上面。

三、暑假期間請遵守「每天閱讀、終身幸福」的學習方案，鼓勵自己每天至少閱讀二十分鐘，督促自己在暑假至少讀完十一本書。（每題1分，共1分）

34. () 根據西班牙神經病學會的說法，閱讀是對健康最有益的活動之一，已被證明可以刺激大腦活動並加強神經連接。對於兒童來說，這項活動尤其重要，因為它能鼓勵想像力、創造力和幻想。請在暑假期間，嘗試找一個可以坐下來舒適閱讀的地方，並確保遠離干擾和的噪音，把手機放在抽屜裡幾個小時是值得的犧牲。請問以下何者是閱讀時最需要的習慣？

- (A) 不解之緣 (B) 婆娑起舞 (C) 心無旁騖 (D) 出人意表



簡介

為學生搭建舞台，為老師提供支持
為社區辦好學校。
高美館特區，壽山國家自然公園旁，柴山脚下，
超優質的完全中學。有山友善，全人發展。

● 粉絲專頁 · 高中

◆ 鼓山區明德路2號, Kaohsiung, Taiwan

07 521 3258

kusjh.kh.edu.tw

● 目前非營業時間

★ 評分 · 5.0 (8 則評論)

高雄市立鼓山高中 111 學年度第 2 學期第三次段考《國一》英語科閱讀試題卷

範圍：南一版英語 B2 L5~Review 3 (課本 + 留作)

一年 班 號 姓名 _____

※請將答案寫在答案卷上

(A) 基礎題 (60%)

考試時間 45 分鐘

一、根據文意，填入適當的字詞：12% (每題 2 分)

dangerous / sports / wrong / life / map / boat / nothing / homework / foot / wait

1. Ben: Where is the zoo? Tom: Look at the _____. It's next to the museum.

2. Lucy, do your _____ and then you can play with your dolls.

3. Please _____ for me here. I'll come back.

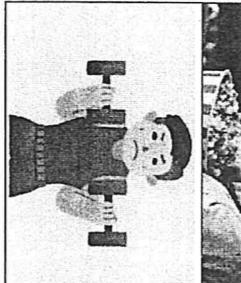
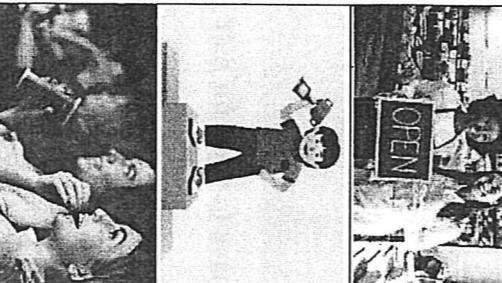
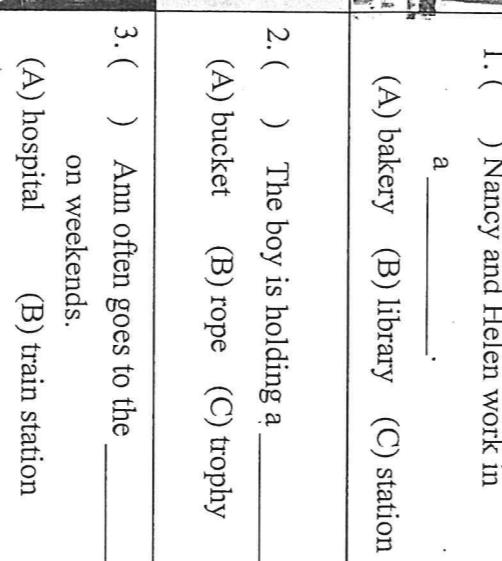
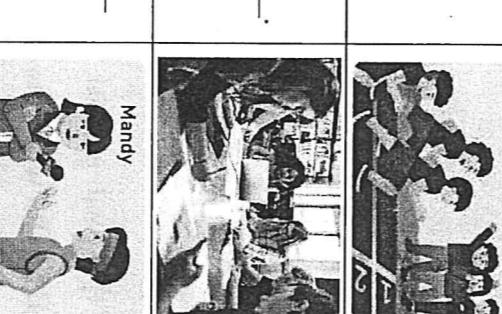
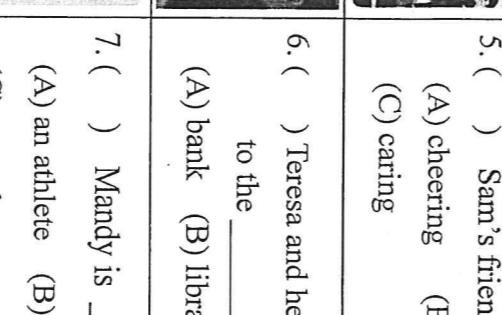
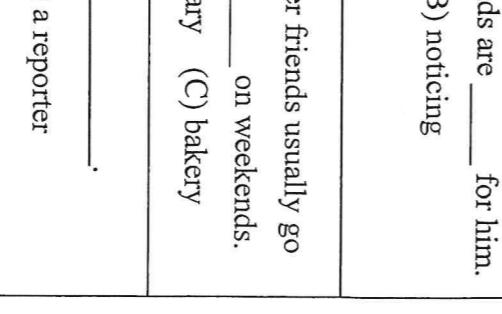
4. Your watch is _____. It is ten forty now.

5. Don't go outside. The typhoon is coming. It's really _____.

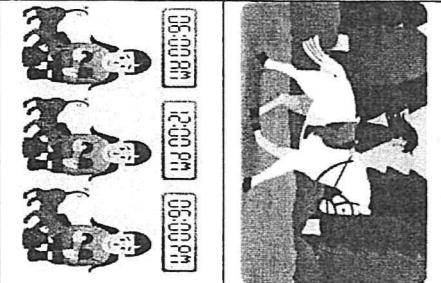
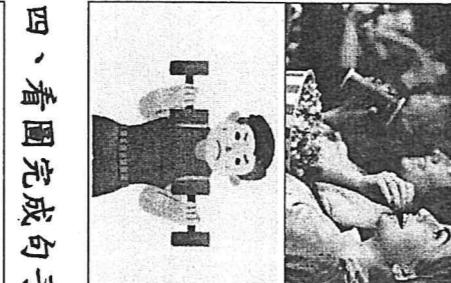
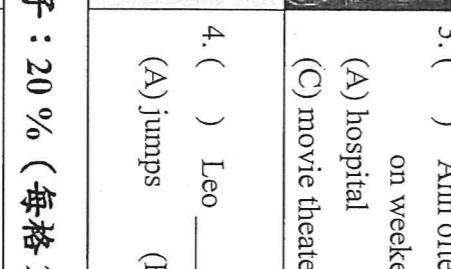
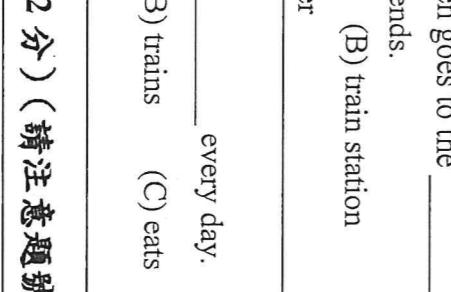
6. Susan always smiles. She lives a happy _____.

二、圈選出正確的答案 (題目在答案卷上) : 12% (每個答案 2 分)

三、看圖選單字 : 16% (每題 2 分) (請注意題號的順序)

| | | | |
|--|--|--|---|
|  | 1. () Nancy and Helen work in a _____. (A) bakery (B) library (C) station |  | 5. () Sam's friends are ____ for him. (A) cheering (B) noticing (C) caring |
|  | 2. () The boy is holding a _____. (A) bucket (B) rope (C) trophy |  | 6. () Teresa and her friends usually go to the _____ on weekends. (A) bank (B) library (C) bakery |
|  | 3. () Ann often goes to the _____ on weekends. (A) hospital (B) train station (C) movie theater |  | 7. () Mandy is _____. (A) an athlete (B) a reporter (C) a speaker |
| | 4. () Leo _____ every day. (A) jumps (B) trains (C) eats |  | 8. () The _____ can ride on a sleigh in winter. (A) horse (B) metro (C) woman |

四、看圖完成句子 : 20% (每格 2 分) (請注意題號的順序)

| | | | |
|--|---|---|--|
|  | 1. Q: How does Ivy go to the forest? A: She _____ a _____ to the forest. |  | 3. Q: How does Ted's daughter go to the beach? A: _____ to the beach. |
|  | 2. Q: _____ the dog? A: She feeds the dog three _____ a day. |  | 4. Q: How often does Tim go to the zoo? A: He goes to the zoo _____. _____ |

(B) 挑戰題 (40%)

五、克漏字選擇測驗：10% (每題 2 分)

(1~2)

Taipei is a good place for visitors to visit. There are many ways to travel around here. Most people choose to take Taipei Metro to where they want. Also, taking the bus is convenient, too.

Ubike is another way to travel in Taipei City. On the metro, 1., so it's very clean. Each train comes every 2 minutes to 15 minutes depending on the line and time of day. It saves time.

However, some people like to take a bus because 2.. They don't need to walk so much. As for those people who want to save money, they rent the Ubikes. People can work out and go on sightseeing at the same time. How smart they are!

■ visitor 遊客 ■ want 想要 ■ convenient 便利的 ■ depend on 根據 ■ sightseeing 觀光 ■ rent 租借

- () 1. (A) there is free wi-fi (B) there are many people (C) people can sit or stand (D) people can't eat or drink

- () 2. (A) it's never to be late (B) there are many people (C) buses go into the streets (D) buses are new and beautiful

(3~5)

David: Where are you going, Joe?

Joe: I am going to Mary's to shop some clothes.

David: The clothes there are really beautiful. My wife goes there twice a week. 3.

Joe: I plan to take the metro. There will be no traffic jams if I take it. And I can use my cellphone.

David: 4. Taking the metro is always a good choice. But the metro station is not near Mary's. You have to walk for half an hour.

Joe: Wow, that is a long way, and I am afraid that I will get lost.

David: Don't worry. You can check GOOGLE MAPS with your cellphone. It can lead you to Mary's.

Joe: The problem is that 5.

David: Then you can take a bus. Bus No. 1 goes to Mary's from here, and the bus stop is right in front of it.

Joe: That's great! I will take it. Thanks for your help.

David: No problem!

■ traffic jam 塞車 ■ if 如果 ■ afraid 害怕 ■ pick...up 接人 ■ later 等一下

- () 3. (A) How often do you go there?

- (C) Can you go there by metro?

- (D) What do you like?

- () 4. (A) No way!

- (C) That's right!

- (D) Nothing!

- () 5. (A) there is no time

- (C) my father will pick me up later

- (D) I don't want to walk

【下頁尚有題目】

高雄市立鼓山高中 111 學年度第 2 學期第三次段考《國一》英語科閱讀試題卷

範圍：南一版英語 B2 L5~Review 3 (課本+習作)

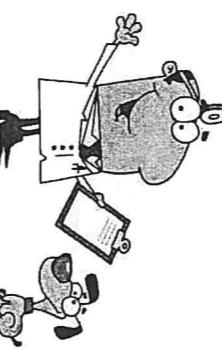
六、閱讀測驗：30% (每題 3 分)

(1~2)

Let's Stay Healthy!

ABC Health Center

Date of Checkup: July 2, 2021



Name: Jane Wang

Date of Birth: November 25, 1994

Height: 178 cm

Weight: 90 kg

BMI: 28.4

- What do you usually eat? Hot dogs, fried chicken, noodles, and cake.
- What do you do on weekends? Play computer games, sleep, and watch TV.
- How often do you play sports? Twice a month.

() 1. What can we NOT know from the reading?

(A) How old is Jane? (B) What does Jane usually eat? (C) How tall is Jane? (D) Where does Jane live?

() 2. According to the reading, what can we say about Jane?

(A) Jane never eats meat. (B) Jane is short. (C) Jane may be at home on weekends. (D) Jane plays sports a lot.

(3~5)

Dear future itself,
My dream is to become a professional athlete. I know the life of an athlete is never easy. I will train for many hours a day, from early morning to late evening, but I will never give up.

Dear future itself,
Life is not a lot of fun. I want to do something different and special. I want to travel around the world and try to make money in different countries. That's the life that I really want to have.

Carl, 20 years old

Dear future itself,
I don't like to go to school. I hope by the time you read this, you don't need to study at school and you have your coffee shop. You can do the things you really like to do.
Mia, 15 years old

Dear future itself,
I like kids and sports. I really want to be a PE teacher, and then I can teach kids how to play sports. I'm glad at swimming and jumping rope. I hope I can help kids become healthy.

Frank, 16 years old

| | | | | |
|-------------|------------|-------------|-----------|--------------|
| ■ future 未來 | ■ dream 夢想 | ■ become 變成 | ■ hope 希望 | ■ message 訊息 |
|-------------|------------|-------------|-----------|--------------|

() 3. What are the messages about?

(A) Their dad's dreams. (B) Their dreams. (C) Their family. (D) Their favorite sports.

() 4. “I am so happy that my dream comes true after ten years. I work in school and teach students different kinds of sports.” Who am I?

(A) Mia. (B) Carl. (C) Kent. (D) Frank.

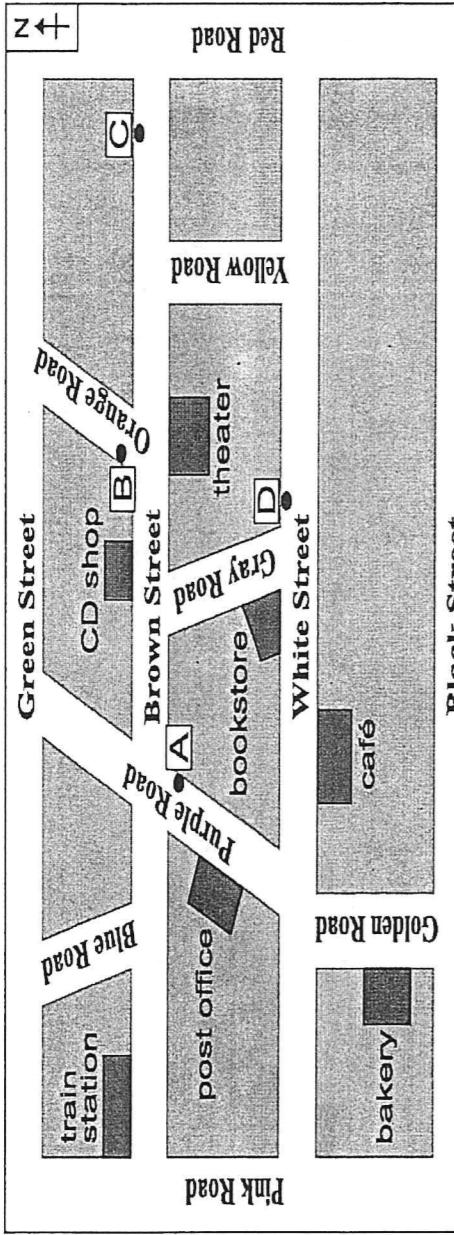
() 5. What can we know from the messages?

(A) Mia's dream is to be a cook. (B) Frank plans to be a doctor. (C) Kent wants to be an athlete in the future. (D) Carl wants to work with his family.

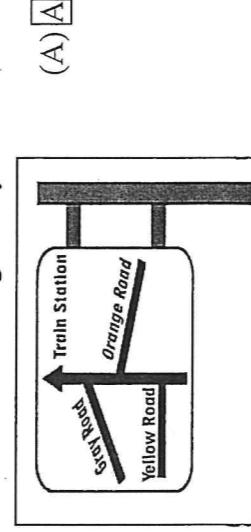
考試時間 45 分鐘

(6~7)

Look at the street map of Rainbow City and answer the questions.



() 6. Here is the road sign Mary saw when she was riding a bike to the train station. Where did she most likely see it?



(A) A. (B) B. (C) C. (D) D.

() 7. Amy was going home after buying some bread. Out of the bakery, she turned left, went straight, and then turned right on White Street. She walked down one block and then turned left on Gray Road. At the end of Gray Road, she turned right and walked until she saw the theater. She turned at the corner across from the theater and got to her apartment in a few minutes. Where did Amy NOT pass by on her way home?

- (A) The café. (B) The CD shop. (C) The bookstore. (D) The post office.
(8~10)

Nora: My dog always pees or poops in my house. What can I do?

Betty: You should train your dog to use the bathroom.

Nora: How?

Betty: First, put some newspapers on the bathroom floor. When your dog poops somewhere in the house, you have to pick up the poop and put it on the newspaper. Then put the dog on the newspaper and praise your dog by saying something like "Good dog." Let it know pooping on the newspaper or the bathroom floor is a good thing to do. You may have to do this a few times before your dog gets used to it. Give your dog a reward if it does the right thing.

■ pee 尿尿 ■ newspaper 報紙 ■ floor 地板 ■ somewhere 某處 ■ pick up 捲起 ■ reward 獎賞

() 8. What does praise your dog mean?

- (A) Say something good to your dog.
(B) Feed something good to your dog.
(C) Buy something good for your dog.
(D) Play something fun with your dog.

() 9. What is the problem of Nora's dog?

- (A) It pees in the bathroom. (B) It's lazy. (C) It poops in the house. (D) It likes to eat newspaper.
() 10. Which is true?

- (A) Nora's dog is very cute.
(B) Betty has a dog just like Nora's pet dog.
(C) Nora knows how to train her dog.
(D) Betty knows about training dogs.

【英語閱讀試題到此全部結束】

高雄市立鼓山高中 111 學年度第 2 學期第三次段考《國一》英語科

閱讀答案卷

範圍：南一版英語 B2 L5~Review 3 (課本 + 習作)

一年 ____ 班 ____ 號 姓名：_____

(A) 基礎題 (60%)

一、根據文意，填入適當的字詞：12% (每個答案 2 分)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | | | |

二、圈選出正確的答案：12% (每個答案 2 分)

1. Karen loves the color red. She always / seldom wears red clothes.
2. Is the hotel across / between the bank and the movie theater?
3. Gina seldom / usually cooks for her family. She does it once in a blue moon.
4. Go fast / along the road, and you can see the fish shop near the river.
5. Hank doesn't eat meat. He sometimes / never eats chicken or pork.
6. Bella goes to the night market by / with metro.

三、看圖完成句子：16% (每題 2 分)

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | | | | | |

四、看圖完成單字：16% (每題 2 分)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ① | ② | ③ | ④ | ⑤ |
| | | | | |
| ⑥ | ⑦ | ⑧ | ⑨ | ⑩ |
| | | | | |

(B) 挑戰題 (40%)

五、克漏字選擇測驗：10% (每題 2 分)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | | | |

六、閱讀測驗：30% (每題 3 分)

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | | | | | | | | |

高雄市立鼓山高中 111 學年度第 2 學期第三次段考《國一》英語科聽力試題卷

範圍：南一版英語 B2 L5~Review 3 (課本+習作)

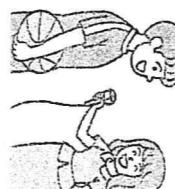
一年 班 號 姓名 _____

※請將答案直接劃在答案卡上。

英聽代碼：22

一、辨識句意：40% (每題 4 分)

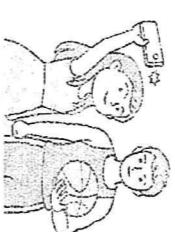
() 1. (A)



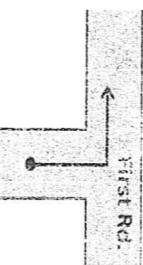
(B)



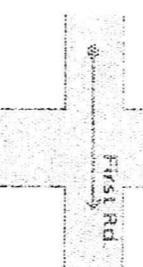
(C)



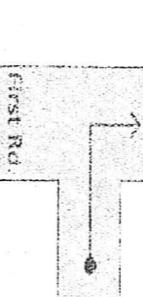
() 2. (A)



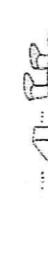
(B)



(C)



() 3. (A)



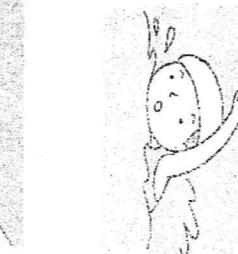
(B)



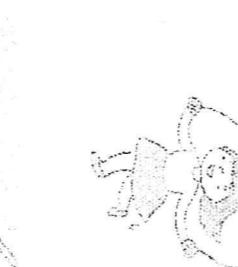
(C)



() 4. (A)



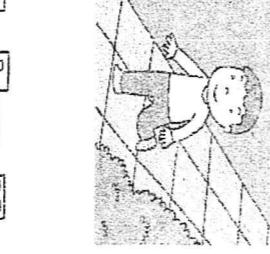
(B)



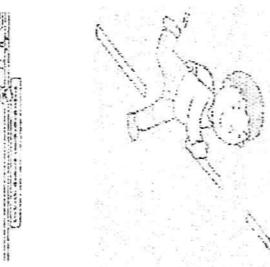
(C)



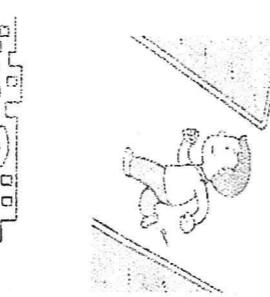
() 5. (A)



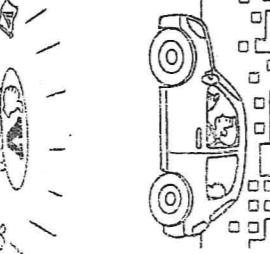
(B)



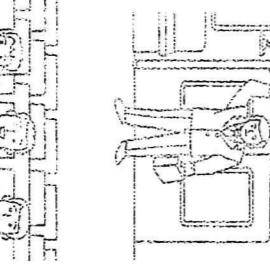
(C)



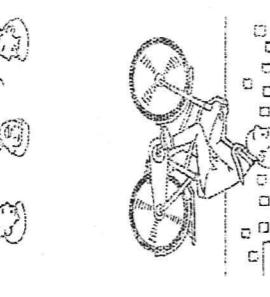
() 6. (A)



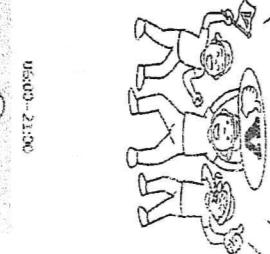
(B)



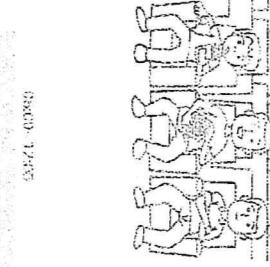
(C)



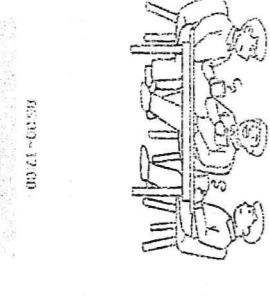
() 7. (A)



(B)



(C)



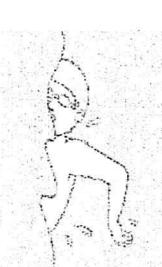
() 8. (A)

0500-2100



(B)

0600-1700



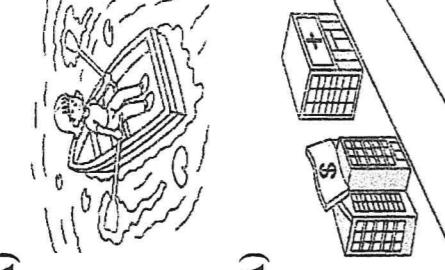
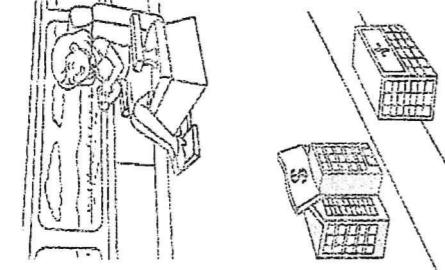
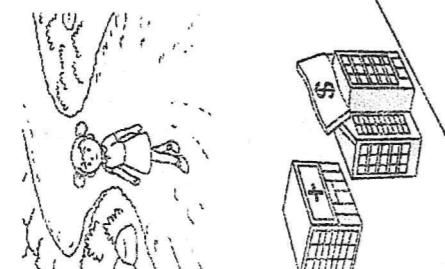
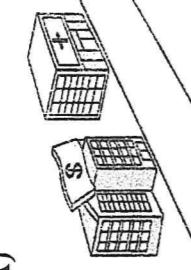
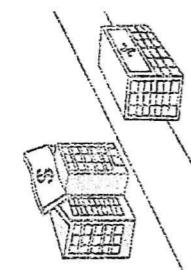
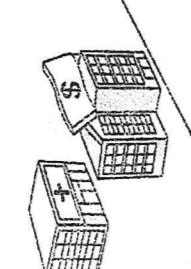
(C)

0700-1700



※請將答案直接劃在答案卡上。並聽代碼：22

英語聽力成績佔段考英語總成績 20%

- () 9. (A)  (B)  (C) 
- () 10. (A)  (B)  (C) 

二、基本問答：30% (每題 3 分)

- () 11. (A) We go there twice a week.
 (B) You're never early for work.
 (C) But it only opens on weekends.
- () 12. (A) I get it. Thank you.
 (B) Is it the wrong way?
 (C) Let's ask the man over there.
- () 13. (A) No, I'm fine.
 (B) Yes, it's hard.
 (C) No, not always.
- () 14. (A) Yes, it's a bank.
 (B) There's a hospital.
 (C) No, it's next to the park.
- () 15. (A) You never try.
 (B) That can't be easy.
 (C) Thank you for your time.
- () 16. (A) Let's just wait here.
 (B) It's across from the bank.
 (C) You can get there by metro.
- () 17. (A) Twice a week.
 (B) Let's look at the map.
 (C) No, it's too dangerous.
- () 18. (A) It's on your right.
 (B) That's a great idea.
 (C) I don't know. We are lost.
- () 19. (A) At three o'clock.
 (B) Never on Monday.
 (C) Once or twice a month.
- () 20. (A) Peter jumps rope once a day.
 (B) You only care about trophies.
 (C) Don't worry. Everyone is fine.

三、言談理解：30% (每題 3 分)

- () 21. (A) By car.
 (B) By bus.
 (C) By metro.
- () 22. (A) The girl doesn't need help.
 (B) The girl can't find River Hotel.
 (C) Happy Market is behind River Hotel.
- () 23. (A) She seldom trains in the morning.
 (B) She's in the tug of war school team.
 (C) She is asking the man some questions.
- () 24. (A) By car.
 (B) By bus.
 (C) On foot.
- () 25. (A) Swim.
 (B) Jump rope.
 (C) Play basketball.
- () 26. (A) On foot.
 (B) By bike.
 (C) By metro.
- () 27. (A) Inviting the woman.
 (B) Waiting for the woman.
 (C) Cheering for the woman.
- () 28. (A) It's next to the cake shop.
 (B) It's between the toy shop and the restaurant.
 (C) It's across from the restaurant.
- () 29. (A) Go to the market.
 (B) Play with his kids.
 (C) Visit his mom and dad.
- () 30. (A) She doesn't like lunch.
 (B) She always gets up late.
 (C) She doesn't eat at home.

【英語聽力試題到此頁全部結束】

高雄市立鼓山高中 111 學年度第二學期第三次段考《國一》數學科試題卷

考試範圍：第二冊 4-1~5-2

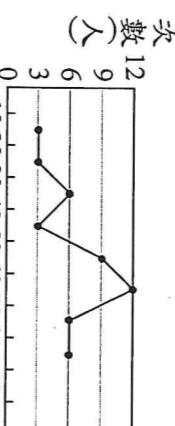
答案請寫在答案卷上

班_____ 號_____ 姓名_____

一、選擇題：每題5分，共40分

() 1. 右圖為某班數學成績次數分配折線圖，下列敘述何者錯誤？

- (A)全班共有48人
- (B)組距為10分
- (C)有人考100分
- (D)不及格人數剛好為全班人數的一半



() 2. 沛沛兩次數學考試的成績分別是92分與88分，若沛沛第三次數學成績為x分，且知他三次的平均分數不低於90分，則其關係的不等式該如何表示？

- (A) $\frac{92+88+x}{3} < 90$
- (B) $\frac{92+88+x}{3} \leq 90$
- (C) $\frac{92+88+x}{3} > 90$
- (D) $\frac{92+88+x}{3} \geq 90$

() 3. 下列何者是不等式 $2x+1 \leq -3$ 的解？

- (A)-2
- (B)-1
- (C)0
- (D)1

() 4. 已知在家家福超市內購物總金額超過190元時，購物總金額有打九折的優惠。妹妹帶200元到家家福超市買棒棒糖，若棒棒糖每根10元，則她最多可買多少根棒棒糖？

- (A)20
- (B)21
- (C)22
- (D)23

() 5. 右圖是20名學生第一次段考數學成績的次數分配直方圖，則中位數會在哪一組？

- (A)40~50分
- (B)50~60分
- (C)60~70分
- (D)70~80分



() 6. 小朋友兒科記錄某日早上10位病人等待看病的時間分別為 9、5、18、11、6、6、9、12、9、15分鐘，下列敘述何者正確？

- (A)當日早上等待看病時間最長為15分鐘
- (B)等待6分鐘的病人最多
- (C)等待看病時間的中位數為10分鐘
- (D)等待看病時間的平均數大於中位數

() 7. 有一個三角形，其底為 $(3x+2)$ 公分，高為8公分，若此三角形的面積不小於32平方公分，則 x 的最小值為何？

- (A)1
- (B)2
- (C)3
- (D)4

() 8. 如圖，虛線是第一次月考，實線是第二次月考的國文成績次數分配折線圖，則下列何者正確？

- (A)第一次月考及格人數較多
- (B)兩次不及格人數一樣多
- (C)50分到60分這組兩次月考差6人
- (D)第一次月考的平均分數較低

二、填充題：每格5分，共50分

1. 如圖，數線上的圖示以x的一元一次不等式表示為_____。

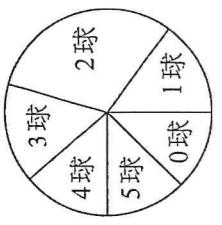
$$-2 \quad 0$$

2. 不等式 $2(3x-5) \geq 3(x+1) - 1$ 的解是_____。

3. 不等式 $-\frac{1}{3}x + 6 \geq 4$ 的解是_____。

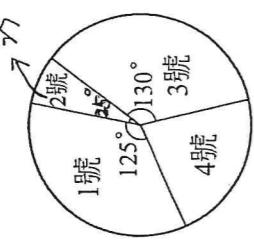
4. 一元一次不等式 $4x - 5 < 27$ ，其正整數解有_____個。

5. 小新班上比賽投籃，全班同學的命中球數統計如附圖，則班上所有學生投進球數的中位數為_____球。



6. 安妮亞用計算機求50個數值資料的平均數時，一時眼花將100按成了1000，結果所求得的平均數為68，請你幫粗心的安妮亞算出正確的平均值 = _____。

7. 本學期自治小市長選舉共有四位候選人，其得票結果繪製成附圖，已知3號候選人最後是以10票的差距擊敗緊追在後的1號候選人。試問4號候選人的得票數是_____票。



8. 右表為班上40名學生數學成績的次數分配表。已知不滿80分的有24人，90~100分的占了15%，則本次數學成績在80~90分的有_____人。

| 成績(分) | 40~50 | 50~60 | 60~70 | 70~80 | 80~90 | 90~100 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 人數(人) | 2 | 3 | 6 | x | y | z |

9. 有一組資料由小到大排列為8、11、16、……、98、99、101、……、136、145。已知中位數是99，若加入20、135兩個數值到這組資料中，則中位數會變成_____。

10. 媽媽到水果行買水果。水蜜桃一個25元，蘋果一個22元，若想要兩種都買，合計30個，但總價不超過700元，則媽媽最少要買_____個蘋果。

二、計算題：每題5分，共10分(需寫出計算過程)

1. 如圖，已知 $\overline{AB} > 100$ ，則x的範圍為何？



2. 公園裡有一群遊客，以他們的年齡由左而右、由小而大做成次數分配表如右表，若又知他們的平均年齡是15歲，年齡的中位數是13歲，眾數是10歲，則 $a+b+c=$ _____。

| 年齡(歲) | a | 12 | b | 15 | 16 | c |
|-------|---|----|---|----|----|---|
| 次數(人) | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |

高雄市立鼓山高中 111 學年度第二學期第三次段考《國一》數學科答案卷

考試範圍：第二冊 4-1~5-2

答案請寫在答案卷上

班_____ 號_____ 姓名_____

一、選擇題：每題 5 分，共 40 分

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

二、填充題：每格 5 分，共 50 分

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

三、計算題：每題 5 分，共 10 分（需寫出計算過程）

1. 如圖，已知 $\overline{AB} > 100$ ，則 x 的範圍為何？

$$A \xleftarrow{x} \xleftarrow{x} \xleftarrow{x} 36 \xleftarrow{x} B$$

2. 公園裡有一群遊客，以他們的年齡由左而右、由小而大做次數分配表如右表，若又知他們的平均年齡是 15 歲，年齡的中位數是 13 歲，眾數是 10 歲，則 $a+b+c=?$

| 年齡（歲） | a | 12 | b | 15 | 16 | c |
|-------|---|----|---|----|----|---|
| 次數（人） | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |

高雄市立鼓山高級中學國中部 111 學年度第 2 學期期末考一年級地理科試題

考試範圍：第二冊 5、6 章

班級： 座號：

姓名：

科目代碼：05

一、選擇 40 題 一題 2.5 分

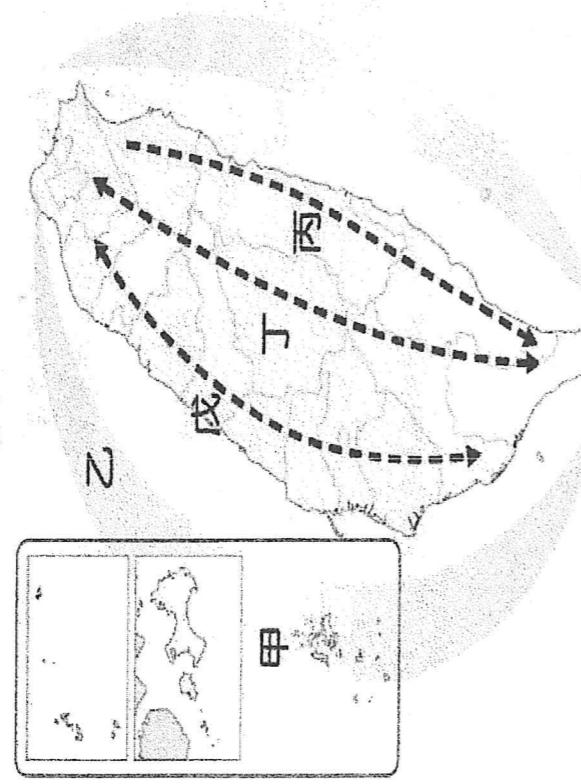
1. ()下列哪一種自然環境容易形成聚落(A)水源充足(B)地勢平坦(C)農漁資源豐富(D)以上皆是
 2. ()聚落種類依其產業結構不同而有區別，因此外部條件變化對不同聚落的影響差異甚大。下列何種聚落受到氣候災害的影響較其他聚落小？(A)農業聚落(B)商業聚落(C)漁業聚落(D)牧業聚落。
 3. ()宜蘭頭城昔日形成聚落的原因為(A)軍屯制度(B)防禦需求(C)對外貿易(D)開採礦產
 4. ()左營昔日形成聚落的原因為(A)開採礦產(B)防禦需求(C)對外貿易(D)鄭氏軍屯制度
 5. ()林口近年形成聚落的原因為(A)政府政策(B)對外貿易(C)開採礦產(D)防禦需求
 6. ()台灣對都市的定義為(A)人口總數 2 萬人以上(B)人口密度 300 人以上(C)以二、三級產業為主(D)以上皆是
 7. ()以下哪一個平原昔日因水源較缺乏而出現散村的型態(A)宜蘭(B)嘉南(C)屏東(D)彰化平原
 8. ()城市與鄉村相互依存，下列何者源自於鄉村的供給(A)醫療(B)商務(C)農產品(D)工作機會
 9. ()明清時期較具規模的港口都市為(A)安平(B)鹿港(C)艋舺(D)以上皆是
 10. ()承上題，上述都市沒落的原因(A)河川淤積(B)遠離主要交通據點(C)農產品產量減少(D)海水上升
 11. ()一個聚落能否持續發展的最大關鍵為(A)降水量(B)所得(C)面積(D)交通網絡
 12. ()日治時期的聚落發展取決於位於(A)河港(B)海港(C)機場(D)鐵公路節點
 13. ()台灣目前島內運輸以何者為主(A)河運(B)海運(C)空運(D)陸運
 14. ()台灣目前對外貨運運輸以何者為主(A)河運(B)海運(C)空運(D)陸運
 15. ()如附表的資訊分別屬於四種交通工具比較，依照「火車、汽車、輪船、飛機」排列的順序為何？(A)甲乙丙丁
(B)乙丁甲丙 (C)乙丙丁甲 (D)丁甲丙乙。
- | | 甲 | 乙 | 丙 | 丁 |
|----------------|----------|---------|--------|-------|
| 速度 (公里／小時) | 400~1000 | 100~150 | 60~100 | 30~40 |
| 價格 (★多者越貴) | ★★★★★ | ★★★ | ★★★ | ★ |
| 載運量 (★多者越多) | ★★ | ★★★ | ★ | ★★★★★ |
16. ()從南非運送昂貴鑽石至台灣，選擇最佳運輸方式為(A)河運(B)海運(C)空運(D)陸運
 17. ()從八里橫跨淡水河至淡水，選擇最佳交通方式為(A)河運(B)海運(C)空運(D)陸運
 18. ()每天從左營至板橋上班，選擇最佳交通方式為(A)空運(B)海運(C)捷運(D)高鐵
 19. ()從駁二藝術特區至鼓山高中，可以選擇搭乘(A)捷運(B)輕軌(C)公車(D)以上皆是
 20. ()台灣為何河運不盛(A)坡陡流急(B)流量變化大(C)河川短小(D)以上皆是
 21. ()臺灣的公路遍及各地，其中以下列哪一種地形區的路線分布最為密集？(A)平原(B)丘陵(C)台地(D)山地。
 22. ()「都市化」是指下列哪一種現象？(A)都市出生率快速增加 (B)都市就業率上升 (C)都市人口向鄉村集中的過程 (D)鄉村人口向都市集中的過程。
 23. ()鼓山國有四個聚落，其產業結構如附表所示，根據附表中資料判斷，哪一個聚落是鄉村聚落？(A)甲(B)乙(C)丙
(D)丁。
- | | 第一級產業 | 第二級產業 | 第三級產業 |
|---|-------|-------|-------|
| 甲 | 15% | 32% | 53% |
| 乙 | 10% | 46% | 44% |
| 丙 | 2% | 28% | 70% |
| 丁 | 79% | 11% | 10% |
24. ()鼓山國人口總數 500 萬人，而都市化程度為 60%，則鄉村人口有多少人？(A)100 萬人 (B)200 萬人(C)300 萬人(D)400 萬人。
 25. ()附表是臺灣與部分國家都市化程度的資料，影響各國數值高低不一的主要為何？(A)人口數量多寡(B)經濟發展程度(C)地勢起伏情況(D)國土面積大小。

| 國家 | 新加坡 | 英國 | 美國 | 臺灣 | 中國 | 泰國 |
|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 都市化程度 | 100% | 80% | 79% | 78% | 47% | 31% |

26. ()以下哪些敘述是臺灣北部區域的區域特色？(甲)工、商、服務業最發達的經濟核心區(乙)擁有臺灣最大的港口和重工業(丙)高科技產業的基地(丁)都市化程度最高。(A)甲丙丁(B)甲乙丙(C)甲丙丁(D)乙丙丁。

27. ()臺灣東部區域的發展程度較其他地區落後。追究其主要的影響因素，未包括下列何者？(A)發展時間(B)距海遠近(C)地形阻隔(D)交通不便。

28. ()新加坡國土面積 719 平方公里，臺北市面積為 271 平方公里，約有兩個半台北市大，但是新加坡的綠化成功原因為(A)完善規劃大眾交通工具(B)收取高額汽車稅(C)汽車牌照管制(D)以上皆是
政府於民國 99 年立法通過「國土空間發展策略計畫」，企圖打破行政的界線，將全國分為「三軸、海環、離島」等軸帶的發展計畫。請回答 29-31 題：



29. ()臺灣施行「國土空間發展策略計畫」的主要目的為何？

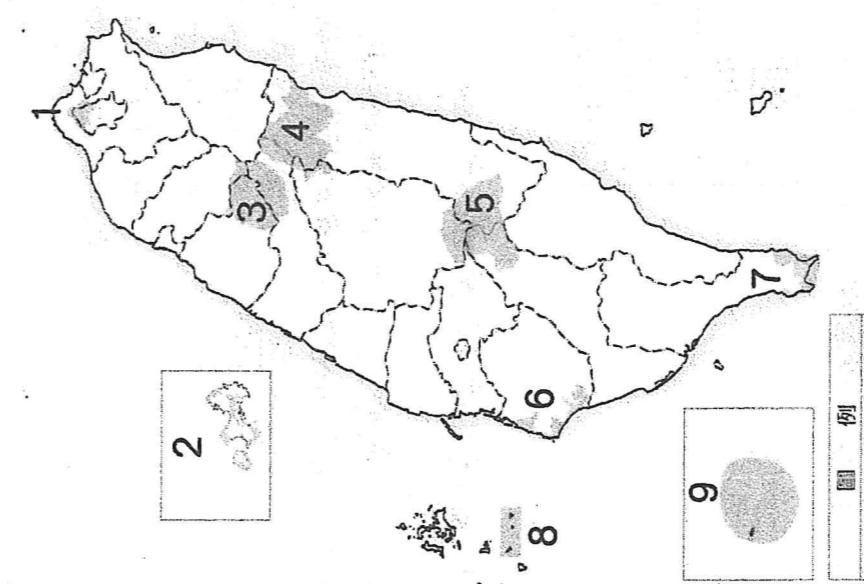
(A)促進經濟快速發展(B)發展策略性工業

(C)減少區域間的發展差距

(D)縮短各階層人民貧富差距。

30. ()以保育原住民文化及生態為發展重點者，應該是下列哪一區域的發展主軸？(A)乙(B)丙(C)丁(D)戊

31. ()西元 2014 年 6 月，臺灣第 9 個國家公園正式成立。範圍包含東、西吉嶼和東、西嶼坪嶼四座島及其周圍海域，可欣賞玄武岩、海蝕地形、珊瑚礁生態和菜宅等自然與人文景觀。」請問：上述新成立的國家公園，屬於「國土空間發展策略計畫」的哪個範圍內？(A)甲(B)丙(C)丁(D)戊。



32. ()請問 1 為哪一座國家公園(A)玉山(B)雪霸(C)台江(D)陽明山

33. ()請問 2 為哪一座國家公園(A)台江(B)玉山(C)金門(D)雪霸

34. ()請問 3 為哪一座國家公園(A)雪霸(B)太魯閣(C)玉山(D)台江

35. ()請問 4 為哪一座國家公園(A)玉山(B)太魯閣(C)雪霸(D)台江

36. ()請問 5 為哪一座國家公園(A)玉山(B)台江(C)金門(D)太魯閣

37. ()請問 6 為哪一座國家公園(A)墾丁(B)太魯閣(C)玉山(D)台江

38. ()請問 7 為哪一座國家公園(A)太魯閣(B)台江(C)墾丁(D)玉山

39. ()請問 8 為哪一座國家公園(A)墾丁(B)澎湖南方四島(C)玉山(D)台江

40. ()請問 9 為哪一座國家公園(A)東沙環礁(B)墾丁(C)台江(D)玉山

高雄市立鼓山高中 111 學年度第二學期第三次段考《國一》歷史科試題卷

考試範圍：第 2 冊第 5.6 課 p.103-117

電腦讀卡代碼：04

_____ 年 _____ 班 _____ 號 姓名 _____

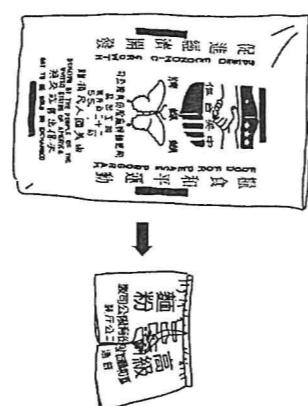
一、選擇題：每題 2.5 分，共 75 分

- () 1. 為了減輕佃農的負擔，政府規定地租不可超過佃農收入的 37.5%。上述為政府遷臺後的何種措施？
(A) 三七五減租 (B) 公地放領 (C) 耕者有其田 (D) 農地重劃。
- () 2. 《中美共同防禦條約》之簽訂與廢除，分別與哪兩次事件的發生有關？
(A) 韓戰、美國與中共建交 (B) 八二三炮戰、美國與中共建交 (C) 越戰、波斯灣戰爭 (D) 韓戰、越戰。
- () 3. 中共在民國 38 年、47 年曾兩度企圖以武力進犯臺灣，但最後都因國軍奮力抵抗而未能達到目的。這兩次的戰役都發生在同一地區，此地因而以戰役史蹟聞名。請問：上述以戰役史蹟聞名的地點位於附圖中的何處？
(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。



() 4. 現在許多六、七十歲的人，可能還記得小時候曾穿過印有「中美合作」的麵粉袋所做的內褲。請問：當時美國提供臺灣經濟援助的背景為何？

- (A) 越戰爆發 (B) 美國將臺灣納入大西洋防衛體系的一環 (C) 美國為防止共產勢力的擴張 (D) 中美斷交。



() 5. 民國 68 年，中共提出「一國兩制」的和平統戰策略，我國政府以什麼作為回應？

- (A) 三不政策 (B) 民權主義統一中國 (C) 彈性外交 (D) 一國兩制。

() 6. 民國 77 年，下列哪一位總統曾提出務實外交的政策，強調兩岸是分裂分治的兩個對等政治實體，希望藉此積極參與國際事務，確立臺灣的國際地位？

- (A) 蔣中正 (B) 李登輝 (C) 蔣經國 (D) 陳水扁。

() 7. 林海音在著作《城南舊事》中，描寫一九二〇年代，北京城南一座四合院裡悲歡離合的故事。這種民國四十、五十年代的臺灣文學，便是以懷鄉文學為主流。上述的「懷鄉」是指何處？

- (A) 日本 (B) 臺灣 (C) 美國 (D) 中國。

() 8. 民國 60 年代，我政府開始推動「十大建設」，是為了要因應當時的何種事件？

- (A) 韓戰 (B) 八二三砲戰 (C) 國際能源危機 (D) 退出聯合國。

() 9. 民國 60 年代，臺灣遭遇一連串外交挫折，刺激知識分子反省國家的未來發展。洪醒夫正是臺灣民國六十年代的文學作家。他的重要作品有《黑面慶仔》、《田莊人》等以刻畫農村百姓的生活為主，流露出對小人物的關懷與同情。從上述判斷，洪醒夫應是哪種文學的代表作家？

- (A) 反共文學 (B) 鄉土文學 (C) 現代文學 (D) 懷鄉文學。

() 10. 中共與美國建交後，美國與我國廢除雙方原有的防禦條約，改制定哪項法律來維持雙方的往來？

- (A) 《臺灣關係法》(B) 《馬關條約》(C) 《國家統一綱領》(D) 《六三法》。

() 11. 臺灣人民自民國 70 年代可以回大陸去探親，這樣的政策是在何時才開放的？

- (A) 中美斷交後 (B) 解除動員戡亂後 (C) 第一次總統直選後 (D) 解除戒嚴後。

() 12. ICRT 是目前臺灣頗富知名度的電臺，其播放的熱門音樂，為喜愛美國流行文化的人士所熱愛。請問：ICRT 最早有可能是何時即存在？

- (A) 光復初期 (B) 韓戰爆發後 (C) 解嚴後 (D) 退出聯合國後。

() 13. 宜蘭反六輕運動，是宜蘭縣縣民的一場社區性、自發性的反化工廠興建之環保運動，下列何者和反六輕是相同性質的運動或政策？

(A) 南向政策的制定 (B) 實施土地改革 (C) 北捷潛水夫病受害者的抗爭運動 (D) 反核四運動。

() 14. 近年來，臺灣的外籍配偶與外勞數目逐漸增加，並帶來當地不同的文化；這些外籍配偶與外勞多半來自中國和哪個區域？(A) 非洲 (B) 歐美 (C) 東南亞 (D) 南美洲。

() 15. 原住民族運動曾有「還我土地」、「還我母語」、「還我姓名」等三大訴求。請問：原住民運動從何時開始發展？(A) 1950年代 (B) 1960年代 (C) 1970年代 (D) 1980年代。

() 16. 中華民國政府於官方成立什麼機構，專門處理與對岸相關的事務？(A) 陸委會 (B) 海基會 (C) 海協會 (D) 國臺辦。
請問：這是指下列哪個機構？(A) 海協會 (B) 國統會 (C) 陸委會 (D) 海基會。

() 17. 小玲的爸爸到大陸經商，不小心遺失證件，家人很心急，只好向處理對大陸日常交流事務的民間機構請求協助。
請問：這是指下列哪個機構？(A) 海協會 (B) 國統會 (C) 陸委會 (D) 海基會。

() 18. 蔣經國總統時代，政府面對中共的和平統戰策略，採取「三不政策」，其內容為何？(A) 不接觸、不通商、不妥協
(B) 不妥協、不通郵、不談判、不妥協 (C) 不接觸、不談判、不妥協 (D) 不交流、不談判、不妥協。

() 19. 民國 70 年代末期，原住民、客家、勞工、婦女等群體紛紛透過社會運動爭取權益。這些群體能夠走上街頭表達訴求，導因於政府的哪項政策？

(A) 推行土地改革 (B) 推動十大建設 (C) 實行九年國教 (D) 宣布解除戒嚴。

() 20. 民國 40 年代，政府提出「進口替代」的策略，其目的為何？

(A) 促進國內經濟發展，協助本地民生工業 (B) 促進產業升級 (C) 研發新的農產品 (D) 鼓勵外商設廠。

() 21. 1970 年代以後，臺灣一群年輕人開始主張唱自己的歌，開啟民歌時代。請問：這個時期在臺灣的文化演進上正值下列何者興起？

(A) 中華文化 (B) 美國流行文化 (C) 鄉土文學 (D) 原住民族文化。

() 22. 自從我國退出聯合國後，在中共的強力封鎖下，國際外交處境日益艱難。近年來，我國改採務實作法，以下列哪項優勢做為突破中共外交封鎖的利器，以確保我國的國際地位？

(A) 悠久歷史 (B) 多元文化 (C) 軍事國防 (D) 經濟實力和政治民主化的成就。

() 23. 中共與美國建交後，開始對臺灣採取何種策略？

(A) 和平統戰 (B) 三不政策 (C) 彈性外交 (D) 務實外交。

() 24. 金馬獎的目的是為了鼓勵電影業效法前線國軍精神，復興中華，創造出好的作品。請問：「金馬」二字源自哪兩地的字首？

(A) 金沙、馬公 (B) 金門、馬公 (C) 金沙、馬祖 (D) 金門、馬祖。

() 25. 2017 年是英國將香港主權移交中國 20 週年紀念，港媒一社論以「香港回歸 20 年—一國兩制『失敗地成功』」為標題。請問：當時中共領導人鄧小平提出「一國兩制」，他所針對的除了香港外，還有下列哪些地區？

(A) 臺灣、新疆 (B) 澳門、臺灣 (C) 新疆、西藏 (D) 臺灣、西藏。

() 26. 民國 70 年代，政府所設立的新竹科學工業園區，是以下列哪一項產業為主力？

(A) 電子業 (B) 機械業 (C) 電機業 (D) 紡織業。

() 27. 政府為解決兩岸民間交流而衍生的問題，乃籌組了海峽交流基金會，協助處理兩岸事務。民國 82 年，海峽交流基金會與海峽兩岸關係協會曾在何處舉行第一次辜汪會談？

(A) 臺北 (B) 新加坡 (C) 北京 (D) 香港。

() 28. 鄭氏兄弟的母親是中國籍配偶，他們經常利用北竿—黃岐航線回到中國過新年。請問：該航線最有可能在下列哪個時期開設？

(A) 武力對抗時期 (B) 政治對峙時期 (C) 兩岸交流時期 (D) 一國兩制時期。

() 29. 新聞報導：國外某一大學在校園中舉辦臺灣文化節，多名來自臺灣的交換學生，熱情地介紹臺灣的文化特色。他們播放曾在台灣流行的各種音樂，包括：原住民的八部合音、抒情的英文老歌、強調鄉土情感的校園民歌、以及澎湃的反共歌曲。請將上述音樂依據流行的時代進行排列。(甲)八部合音 (乙) 反共歌曲 (丙) 校園民歌 (丁) 英文老歌，正確的是：

(A) 甲丙丁乙 (B) 乙丁丙甲 (C) 丙甲乙丁 (D) 丁乙甲丙。

() 30. 附圖是中華民國政府推動「南向政策」的說明。小華如果要響應政府的「南向政策」，應從事下列何種活動？(A) 去日本參與遊學打工 (B) 參加非洲的志工服務 (C) 到印尼參加青年論壇 (D) 參與中國大陸文化交流團



二、整合題：每題 2.5 分，共 25 分

1. 國民政府播遷來臺後，推展了許多重大建設，因此帶動臺灣經濟的發展與突破，其中十大建設、十二項建設、十四項建設及六年國建更是促進臺灣的高速成長。正因為臺灣經濟實力雄厚，締造了經濟奇蹟，「臺灣經驗」成了我們寶貴的資產。

請問：

() 31. 附表是關於臺灣自耕地與佃耕地的比例變化。導致此變化的主要原因為何？也因著這項改革，帶動了臺灣日後的經濟發展。

(A) 日本統治結束，土地歸還人民 (B) 「二二八事件」後的土地賠償 (C) 中央政府遷臺後的土地改革 (D) 經濟快速成長後，帶動農業發展。

| 西元 | 1948年 | 1953年 | 1956年 |
|-----|-------|-------|-------|
| 自耕地 | 56% | 83% | 85% |
| 佃耕地 | 44% | 17% | 15% |

() 32. 民國四十年代(正值台灣進口替代時期)，政府將外銷農產品所獲取的利潤，轉投資工業生產，反映那一項經濟發展主張？

(A) 以農業培養工業 (B) 以工業發展農業 (C) 工業日本，農業臺灣 (D) 工業臺灣，農業南洋。

() 33. 臺灣近年來先後加入「亞太經濟合作會議」、「世界貿易組織」等，代表當前經濟發展目標為何？

(A) 摆脫開發中國家的競爭壓力 (B) 貿易自由化、國際化 (C) 帶動國內景氣復甦 (D) 以工業發展農業。

() 34. 某學者想要寫一本《臺灣經濟起飛史》，他安排了如下的章節：(甲)渡過世界經濟不景氣的法寶：十大建設 (乙) 吸引外商投資的祕技：加工出口區 (丙) 安定農民的貼心政策：耕者有其田 (丁) 創造世界第一名：新竹科學工業園區的誕生 (戊) 積極參與國際組織：加入「亞太經濟合作會議」及「世界貿易組織」。請問：按照這些政策實施的時間，應如何安排章節的先後？

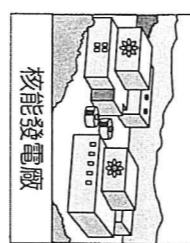
(A) 甲乙丙丁戊 (B) 乙丁丙甲戊 (C) 丙乙丁甲戊 (D) 丙乙甲丁戊。

() 35. 當時政府推動「十大建設」的目的為何？

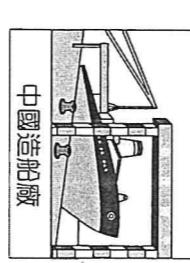
(A) 吸引外資投資刺激景氣復甦 (B) 避免中國資金進入臺灣

(C) 利用大型公共工程建設刺激景氣復甦 (D) 引發通貨膨脹以減低消費欲望。

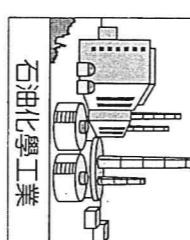
() 36. 政府為改善國內經濟環境所推動的十大建設，至今仍深深影響著我們的生活。下列哪一項建設位於臺灣的北海岸？



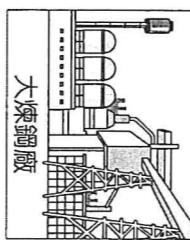
(A)



(B)



(C)



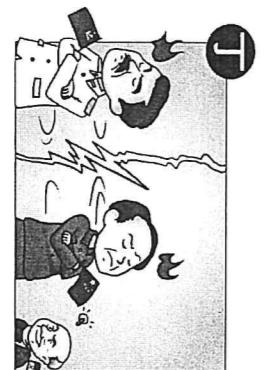
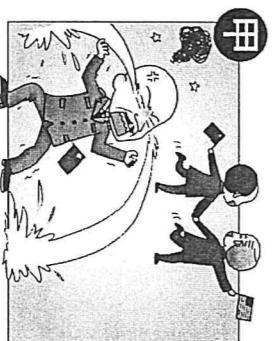
(D)

2. 外交問題一直都是兩岸間熱門的話題。半個世紀以來，我國為因應國際局勢及兩岸關係的轉變，在政治、外交上都推動了許多政策，確保了今日臺灣的國際地位。請問：

() 37. 中央政府剛遷到臺灣時，在外交上面臨極大的困難，幸好哪個事件發生，美國派第七艦隊協防臺灣？

(A) 越戰爆發 (B) 韓戰爆發 (C) 珍珠港事變 (D) 八二三砲戰。

() 38. 附圖漫畫顯示西元1945~1980年，兩岸與國際外交關係的變化。如果要將漫畫按照發生的時間先後排列，下列何者正確？ (A) 甲乙丙丁 (B) 乙丁丙甲 (C) 丙甲丁乙 (D) 丁丙乙甲。



() 39. 隨著國際情勢的改變，臺灣在國際上的地位逐漸被中共所取代，民國六十年代就發生了哪兩件外交挫折？

(A) 加入WTO被拒／臺美斷交 (B) 加入聯合國被拒／臺美斷交

(C) 退出聯合國／臺美斷交 (D) 退出聯合國／加入WTO被拒。

() 40. 1987年以後，兩岸交流日漸頻繁，故兩岸政府協商發展小三通，以中共的福建省和臺灣的何地，展開小範圍的直接通商、通郵、通航？

(A) 鮎魚臺列嶼 (B) 彭佳嶼 (C) 八里、淡水 (D) 金門、馬祖、澎湖。

鼓山高中國中部111學年度第二學期一年級公民科第三次月考

| | | | |
|-----------|---------|--------------------------|---------|
| 作答：■劃記答案卡 | 範圍： | 試卷頁數：3頁 題號：01-33，共33題 | 年 班 座號： |
| 科目代號：06 | 第五課～第六課 | 姓名： | |

一、選擇題：每題3分，第一題4分

1. () 家境清寒的阿水透過努力念書，長大後成為知名的律師，賺了錢而擺脫貧困，甚至積極投入政治，多年後成為一國總統，受到許多人的敬仰。上述的現象我們稱為？(A)公平正義 (B)社會化 (C)社會流動 (D)社會變遷。
2. () 哪一位的成就是經由個人努力才能取得的地位，並非與生俱來？(A)日本天皇德仁 (B)英國國王查爾斯三世 (C)羽球好手戴資穎 (D)泰國國王瑪哈哇集拉隆功
3. () 幾位同學正在討論「公平正義」的概念，下列何人所舉的例子最符合？(A)小玲：在偏鄉蓋一個資料豐富圖書館 (B)小榕：強制老人施打流感疫苗 (C)小漢：建立公共設施使用者付費機制，例如學校籃球場使用者付費 (D)小苑：垃圾要做分類，維護環境
4. () 構成社會地位的原因有與生俱來與後天努力取得兩種途徑，下列敘述何者是錯誤？(A)家世背景屬於先天取得 (B)職業聲望是屬於後天努力的 (C)接受教育成為工程師是屬於努力取得 (D)工作所得是靠繼承取得的
5. () 政府透過海報宣導，希望在家庭中男女能共同承擔家務勞動的分工，這是希望可以達到何者的公平正義？
(A)性別 (B)教育 (C)年齡 (D)職業
6. () 右圖是「偏鄉學校中央廚房計畫」的宣傳海報，偏鄉學校常因經費與學生人數，無法享有與都會區學校相同品質和安全的飲食，政府推動「偏鄉學校中央廚房計畫」讓學生得到同等的照顧，請問，此計畫可看出政府重視哪一個部分的公平正義？(A)利益分配 (B)責任負擔 (C)貢獻程度 (D)需求滿足
7. () 佐鈞跟爸爸到好市多購物時，看到有些離賣場出入口最近的停車格裡畫了右圖的圖案，這些身心障礙者專用停車位，若違法亂停會被處以罰鍰。請問：上述屬於追求哪方面的公平正義？(A)基本自由與權利 (B)作業流程的公開透明 (C)提供均等的機會 (D)對弱勢群體的特別照顧
8. () 下列有關社會安全的敘述，何者有錯誤？(A)社會安全是社會福利思想的基礎 (B)愈先進的國家愈重視社會福利制度 (C)社會福利制度僅針對有納稅的人民，未納稅者不得享有 (D)目前不僅政府推動，也有許多民間團體積極參與協助
9. () 政府為了防疫，派員在許多地點進行疫苗注射，也加強宣導防疫方法「勤洗手，咳嗽或有感冒症狀除儘速就醫外，更要戴口罩。」請問：政府加強防疫的措施，符合那一項社會福利政策？(A)社會救助 (B)社會保險 (C)福利服務 (D)健康與醫療照護
10. () 臺北市政府的「城市引導員計畫」提供工作機會給有就業意願的無家者，協助他們重返職場，這符合下列哪個選項？(A)對弱勢群體提供更多的照顧與利益 (B)雇主對求職者或雇用的員工，不得以種族、宗教、性別等因素為由，予以歧視 (C)每個人都應該享有平等的參政權 (D)社會不能以整體利益為由，侵犯個人的權利



11.() 新聞報導：臺灣的外籍漁工工作辛苦，工時長，薪水卻遠低於本籍漁工，甚至還低於本國最低工資的規定，對於外籍漁工來說，此種狀況為何種角度的不公平？(A)利益分配 (B)責任負擔 (C)貢獻程度 (D)需求滿足

12.() 基於「人權」的保障，行政院於2018 年核定「強化社會安全網計畫」，結合各部門的力量，建構一張緻密的安全防護網，扶持社會中的每一個個體，在生活或所處環境出現危機時，仍能保有生存所需的基本能力、維持基本的生活保障，進而抵抗並面對各種問題。請問：上述行政院所推動「社會安全網」的計畫，主要是基於保障下列哪一個概念？(A)人性尊嚴 (B)終身學習 (C)永續發展 (D)教育機會均等

13.() 承上題，「社會安全網」計畫是基於《憲法》規定，主要是保障人民的何種權利？(A)健康照護權 (B)居住的權利 (C)自由的權利 (D)基本生存的權利

14.() 為配合當代多元智慧的教育思潮，愈來愈多學校不全以升學為目標，而是以學生的興趣及性向為方針，規畫設計多元課程，讓學生於遊戲或手作活動中，探索個人性向，達到適性發展效果。請問：這些學校的作為，落實學生在校園中的哪一項權利？(A)隱私權 (B)身體自主權 (C)投票權 (D)學習權與受教育權

15.() 作家陳之華在「芬蘭教育：競爭力從何而來？」書中裡的一段話：「我所說的一樣，是不論在芬蘭的任何地區，學生都一樣有熱騰騰的營養午餐可吃、有一樣高水準的教科書可讀、有一樣基本素質優良的教師、有相同的教學理念被完整執行，以及充足的課外讀物鼓舞著學生的心靈。」根據上文所述，芬蘭的教育理念是希望在社會中傳遞何種核心價值？(A)終身學習 (B)公平正義 (C)家庭背景 (D)文化傳承

16.() 台灣醫療資源分布不均，都會區是「診所一條街」，偏鄉則是一位公醫扛起全鄉數千人的健康。2010至2020年台灣先後出現過5個「無醫鄉」，其中嘉義大埔和金門烏坵更連續30年一醫難求；多達25個鄉鎮，一度只有一位駐地醫生。更值得擔心的是，據統計原住民平均餘命跟全體國民差距8.02歲，充分顯現醫療不平等的惡果。這是哪種面向的不公平？(A)利益分配 (B)責任負擔 (C)貢獻程度 (D)需求滿足

17.() 民主國家為了充分保障基本人權，通常會將弱勢族群的權益列入憲法中，並積極立法及推動各項增進人民健全生活的社會與經濟政策。國家採取如此作法的目的是為了達到下列何種目的？(A)實踐社會正義 (B)維護社會文化 (C)保障社會團體 (D)保衛國家安全

18.() 我國65歲以上老年人口，自82年底149萬1千人逐年遞增至107年底331萬2千人，增加182萬1千人(+122.16%)，占總人口數比例亦由 7.10%上升至 14.05%，亦即25年內由「高齡化社會」邁入「高齡社會」，而依據行政院國家發展委員會推估，預計在民國115年老年人口將超過 20%，與日本、南韓、新加坡及歐洲部分國家同列為「超高齡社會」。請問：為了有效解決上述現象產生的社會問題，政府最應該優先加強下列哪方面的政策？(A)發放育嬰津貼 (B)落實完善的銀髮族安養照顧 (C)興建國民住宅或合宜住宅 (D)提高經濟成長率。

19.() 某社會團體的海報上寫著：「吸菸有害健康，請大家告訴大家，拒吸二手菸！」根據內容判斷，上述訴求與政府推動哪項社會福利政策內涵相吻合？(A)就業安全 (B)社會保險 (C)福利服務 (D)健康與醫療照顧。

20.() 工業革命後，英國工人為了生活保障，開辦各種經濟自助機構，成員按規定交納互助金，建立互助基金，以在機構成員遇到生活中各種意外或困難時，提供經濟幫助。請問：上述互助模式與下列何項社會福利措施最為類似？(A)社會津貼 (B)福利服務 (C)社會保險 (D)社會救助

21.() 「天有不測風雲，人有旦夕禍福」，每個人都有需要被幫助的時候，為追求公平正義的社會，需要大家發揮互助的力量，下列哪一項做法無助於力量的發揮？(A)社會福利的運用不應該有資格限制，要讓人人都享有 (B)民間團體提供對弱勢群體的協助 (C)政府制定符合人民需求的福利政策，不浪費資源 (D)民眾對使用社會福利有正確的認知。

22.() 下列關於社會福利的敘述，何人的說法最正確？(A)政府應給予所有弱勢者相同的照顧 (B)定期推動醫療巡迴服務，屬於社會保險的一環 (C)台灣的健保是一種福利服務 (D)建立不浪費社會資源的態度，才能有效發揮社會福利的功能，讓需要照顧的人得到資源

23.() 遭受天災侵襲的地方，許多災民失去至親、無家可歸，政府對受災戶緊急提供補助及住宿的地方。請問：這是屬於哪一項社會福利政策的內容？(A)社會保險 (B)社會救助 (C)福利服務 (D)社會津貼。

24.() 下列哪項措施是屬於我國《社會福利政策綱領》中的「社會保險」？(A)發生車禍事故時，全民健保可給予醫療上的保險給付 (B)政府開辦新移民識字班，讓新移民可以學習中文以快速融入台灣社會。 (C)陳奶奶領取中低收入老人生活津貼過生活。 (D)高雄市有低底盤公車，提供無障礙空間給身心障礙者及老人家。

- 25.() 內政部為了解決台灣少子化問題，其兒童局特別推動幼兒托育服務，來滿足家長的兒童臨時托育之需求，且收費低廉，可以減緩弱勢家庭的經濟壓力，讓家長可以安心工作。這個政策是屬於哪項社會福利項目？(A) 社會津貼 (B) 社會保險 (C) 福利服務 (D) 社會救助
- 26.() 老師要求同學在上課前要先針對預習的章節做整理，附圖是小慧預習後所畫出的架構圖，根據圖中內容所示，該單元的主題可能是下列何者？(A) 社會文化 (B) 社會安全 (C) 社會變遷 (D) 志願結社
-
- 27.() 97年10月1日政府開辦「國民年金」保險制度，來保障「未納入職業保險」的國民，主要納保對象是年滿25歲、未滿65歲，在國內設有戶籍，且沒有參加勞保、農保、公教保、軍保的國民，請問下列何者是**不是**國民年金的納保對象？(A)35歲擔任國中教師的小靜 (B)50歲擔任家庭主婦的新妹 (C)45歲剛被公司裁員，沒有工作的阿富 (D)28歲還在就讀研究所的阿正
- 28.() 承上題，「國民年金保險」只要按時繳納保險費，在生育、遭遇重度以上身心障礙或死亡事故以及年滿65歲時，就可以依規定請領相關年金給付或一次性給付。該項措施具備的特點為何？(A)以社會津貼補充社會保險的不足 (B)以社會保險建構健全的風險預防制度 (C)以社會救助為社會安全體系的最後一道防線 (D)以福利服務滿足國民多元化的需求
- 29.() 高雄巨蛋捷運站周圍，是北高雄的街友聚集地，對於社會底層的弱勢者，我們應該抱持何種態度？(A)不努力才會成為街友 (B)每個人都有可能陷入經濟或社會不公平的困境 (C)可憐之人必有可恨之處 (D)督促政府制定政策驅趕街友。
- 30.() 為了協助失業者習得一技之長，臺南市勞工局開辦失業者職業訓練辦理美容美髮類、電腦資訊類、餐飲服務類、專業服務類及專業設計類等5大類課程與照顧服務員課程，共計辦理逾70班次，於今年3月底陸續招生。請問，職業訓練局在各縣市委託相關單位，為失業勞工辦理各項職業訓練，使他們能符合就業之需要。請問：上述屬於政府的何項社會福利政策？(A)社會保險 (B)社會津貼 (C)就業安全 (D)福利服務。
- 31.() 小瑤因先生工作受傷，無法工作，自己也要照顧受傷的先生，收入有限，便向區公所申請低收入戶證明，之後每個月可領到生活補助。請問：政府實施上述這項社會福利政策的目的為何？(A)維持國民的基本生活保障 (B)人民的經濟安全 (C)提升勞工人力素質 (D)營造健康的生活環境。
- 32.() 我國當前社會面臨兩大問題：少子化與高齡化，政府的社會福利政策必須因應這些問題去規畫。請問：下列哪一個社會福利政策**無法**契合當前社會問題？(A)提高生育補助津貼 (B)降低大學入學標準 (C)提供年長者日間照顧服務 (D)新生兒托育服務。
- 33.() 右圖是高雄市政府的社會住宅興建計畫，市府持續評估社會住宅適合的基地，朝1.5萬戶目標前進，預計在114年後陸續完工，提供更多青年及弱勢租屋族群更好的居住，請問這是落實何項社會福利？
- (A)社會保險 (B)社會津貼 (C)就業安全 (D)居住正義
- | 高雄市社會住宅興建計畫(110年版) | | | | |
|--------------------|----------|-----|------------|---------------------|
| 類別 | 案名 | 行政區 | 面積 (公頃) | 戶數 |
| 機關 | 清潔安裝 | 楠梓區 | 2.31 | 1,594 |
| | 仁武安裝 | 仁武區 | 0.62 | 340 |
| | 左營區 | 左營區 | 0.31 | 220 |
| | 楠山安裝 | 左營區 | 0.97 | 859 |
| 中央 | 美濃安裝 | 三民區 | 0.43 | 325 |
| | 明仁竹瓦 | 三民區 | 0.19 | 139 |
| | 鳳城安裝 | 鳳山區 | 0.46 | 320 |
| | 鳳公安裝 | 鳳山區 | 0.60 | 411 |
| | 龍門安裝 | 鳳山區 | 0.71 | 440 |
| | 七賢安裝 | 前鎮區 | 0.61 | 606 |
| | 梧州安裝 | 前鎮區 | 0.19 | 102 |
| | 水湳安裝 | 小港區 | 0.49 | 297 |
| | 本和安裝 | 三民區 | 0.38 | 258 |
| | 東和安裝 | 前鎮區 | 0.29 | 245 |
| | 興和安裝A | 前鎮區 | 1.05 | 663 |
| | 興和安裝B | 前鎮區 | 1.82 | 980 |
| | 精興-1 | 新興區 | 0.82 | 500 |
| | 永清安裝A | 左營區 | 0.96 | 790 |
| | 永清安裝B | 左營區 | 0.54 | 410 |
| | 大林麻竹宅 | 鳳山區 | 1.00 | 500 |
| | 岡山社宅 | 岡山區 | 1.30 | 625 |
| | 大寮社宅 | 大寮區 | 1.50 | 382 |
| 市用 | 亞洲社宅(自建) | 前鎮區 | 0.90 | 634 |
| | 亞洲社宅(公建) | 前鎮區 | 1.42 | 850 |
| | 亞洲社宅(公建) | 前鎮區 | 1.850 | 15,000 (含第一階段72.2%) |

高雄市立鼓山高中 111 學年度第二學期第三次段考《國一》自然科試題卷

考試範圍：4-1~5-3

電腦讀卡代碼：12

年 班 號 姓名 _____

一、選擇題（每題 2 分，共 80 分）

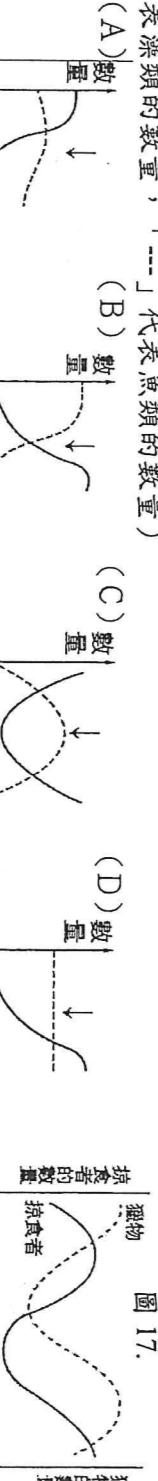
1. ()下列有關陸域生態系的敘述，下列何者錯誤？(A)凍原生態系中，哺乳動物會有很厚的皮毛與脂肪層 (B)森林生態系，又可分為針葉林、落葉林與熱帶雨林生態系 (C)草原生態系中，植物多具有完整根系 (D)沙漠生態系日夜溫差不大。
2. ()有關海洋生態系的敘述，下列何者錯誤？(A)海洋生態系依陽光能否到達分為淺海區和大洋區 (B)淺海區和潮間帶生物種類繁多，是觀察海洋生物的好場所 (C)浮游性藻類為大洋透光區主要的生產者 (D)大洋區下層的消費者以上層水域沉降下來的生物屍體為食。
3. ()到國家公園旅遊時，下列何者是不當的做法？(A)建立營地，進行烤肉活動 (B)認識當地自然地理環境 (C)了解當地植物分布情形 (D)認識特有動物的名稱及生態環境。
4. ()下列敘述與配對何者錯誤？(A)生產者：植物 (B)消費者：香菇與木耳 (C)分解者：可使構成生物體的各種物質回到環境中 (D)生產者與分解者：為生命世界與非生命世界間的橋梁。
5. ()關於國家公園的敘述，何者錯誤？(A)可供人民休憩 (B)臺灣本島最北端的國家公園為墾丁國家公園 (C)以國家力量保護一特定地區 (D)國家公園內的一草一木皆不得採擷。
6. ()下列事件造成的原因，何者正確？(A)引起呼吸道疾病：工廠排放廢氣 (B)增加空氣汙染：以電動車取代燃油車 (C)河川優養化：水中含過量的硫化物 (D)戴奧辛的產生：燃燒木材。
7. ()請由小範圍到大範圍，排出生物多樣性的層次 (A)遺傳多樣性→生態系多樣性→物種多樣性 (B)物種多樣性→生態系多樣性→遺傳多樣性 (C)生態系多樣性→物種多樣性→遺傳多樣性 (D)遺傳多樣性→物種多樣性→生態系多樣性。
8. ()下列哪些是正確的環保作為？(甲)推動環境教育；(乙)開發前進行環境評估；(丙)使用免洗餐具；(丁)搭乘大眾交通工具；(戊)垃圾不分類 (A)(甲)(乙)(丁) (B)(乙)(丙)(戊) (C)(甲)(丙)(丁) (D)(丙)(丁)(戊)。
9. ()「那一年森林發生了火災，很多的樹木被燒後，都死亡了，鳥類、昆蟲與松鼠等消失了，大地一片寂靜。大雨後，草出現了，漸漸的雜草叢生，昆蟲回來了，一段時間後，灌木回來了，雜草也漸漸被灌木所取代，多年後，喬木也回來了，鳥類與松鼠也回來了，大家都回來了，這被火所焚燒的森林又復活了……」以上為某登山客的隨手雜記，請問這段文章是在描述下列何種現象？(A)族群的遷移 (B)群集中生物間的關係 (C)消長或演替 (D)森林景象四季的變化。
10. ()目前地球大氣中二氧化碳含量逐年上升的主要原因為何？(A)人類大量使用化石燃料 (B)微生物的分解作用速度減緩 (C)二氧化碳溶入水中速度變慢 (D)生物數量增加，呼吸作用增加。
11. ()有關伐木及開墾山坡地，下列敘述何者錯誤？(A)濫伐森林會破壞原有的生態環境 (B)開闢山路常挖去坡腳邊緣，使山崩的機會增加 (C)缺乏植物被覆，土壤易流失，使河川下游淤沙量增加 (D)缺乏植物的被覆後，雨水容易滲入地下為土壤所保持，可以增加地下水水量。
12. ()下列哪一群生物不能算是族群？(A)阿里山森林遊樂區的臺灣二葉松 (B)淡水河口紅樹林中的招潮蟹 (C)高雄市柴山的臺灣獼猴 (D)陽明山國家公園夢幻湖中的臺灣水韭。
13. ()小明去南非克魯格國家公園進行生態旅遊，一日在公園某處發現草原中有一群羚羊與鳥類、數隻犀牛、長頸鹿與大象在河邊喝水、吃草，而附近的草叢中埋伏了數隻的獅子，正盯著這群動物，準備進行捕獵。根據上述，下列敘述何者正確？(A)這草原中的鳥類可組成 1 個族群 (B)這草原中的動物可組成 6 個族群 (C)這草原中的動物可組成 1 個群集 (D)這草原中的動物可組成 6 個群集。
14. ()生物多樣性不包括下列何者？(A)遺傳多樣性 (B)物種多樣性 (C)岩石多樣性 (D)生態系多樣性。
15. ()下列哪一個圖最能代表藻類和魚類在海洋中不同深度的數量比較？(「↓」代表陽光到達深度的極限，「—」代表表藻類的數量，「---」代表魚類的數量)


圖 17.
16. ()下列兩種生物之間關係的敘述，何者屬於互利共生？(A)鯽魚以吸盤吸附鯊魚 (B)鳥巢蕨生長於高大喬木的樹幹上 (C)地衣中的藻類與真菌 (D)狗與身上的跳蚤。
17. ()草原中某掠食者與其獵物族群大小隨時變化的關係如上圖 17 所示。下列相關的敘述，何者正確？(A)體型：掠食者 > 獵物 (B)掠食者與獵物數量會互相影響 (C)獵物與掠食者的關係為競爭 (D)掠食者數量最多時，此時獵物的數量為最少。
18. ()河口生態系特色的敘述，下列何者不正確？(A)環境不適合一般生物生存 (B)環境受河水與海水週期性的影響 (C)此環境生產者的種類與數量皆多 (D)招潮蟹、彈塗魚為代表性的消費者。

19. ()小嘉邀請好友小倫到家裡玩，小嘉向小倫介紹自己精心設計的水族箱，以下的對話何者正確？ (A)小嘉 (B)小倫

(C)兩人皆對 (D)兩人都錯。

小嘉：「我這水族箱放置各種水草、造景飾物、熱帶魚、照明燈、溫度控制器、打氣設備與過濾器，每天只要餵兩次餌料，加上每兩個月清洗一次魚缸、換一次水，這些水草與熱帶魚就能快樂生活，我這水族箱可以說是一個完整的生態系。」

小倫：「你這水族箱還不能算是一个完整的生態系，因為它不能自給自足穩定維持一段較長時間。」

20. ()下列何者最無法落實保育工作？ (A)制定野生動物保護法 (B)制定文化資產保存法 (C)捕捉稀有及瀕臨絕種的生物並製成標本 (D)畫定自然保留區及成立國家公園。

21. ()下列何者不是自然保育工作的主要目的？ (A)重視生物多樣性 (B)提高人類財產所得 (C)維持自然生態平衡 (D)保護瀕臨絕種的生物。

22. ()農夫將一群寄生蜂野放至田間，一段時間後，可發現寄生蜂的幼蟲從蝴蝶幼蟲體內鑽出，下列有關此現象的描述與推論，何者錯誤？ (A)雌性的寄生蜂可將卵產於蝴蝶成蟲的體內 (B)寄生蜂的幼蟲可寄生於蝴蝶幼蟲體內 (C)寄生蜂會讓農田附近的蝴蝶數量減少 (D)寄生蜂可用來防治蝴蝶對農作物的危害。

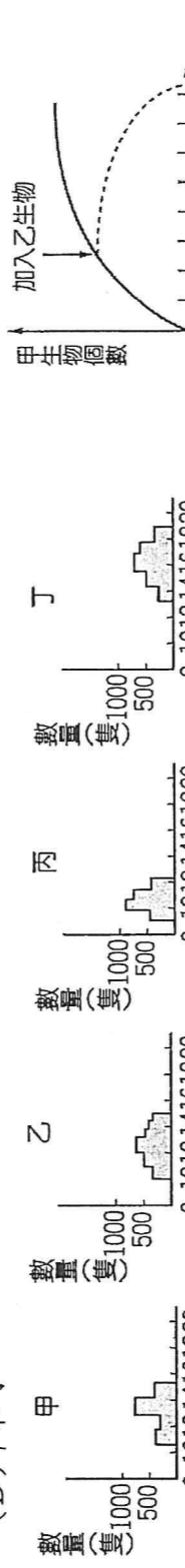
23. ()某生物族群在棲息地中生存並保持一穩定的狀態。則下列對此族群的敘述與討論，何者正確？ (A)此生物族群不會被淘汰 (B)此生物的族群大小不會變 (C)此生物族群個體數目不會有上下起伏的變化 (D)此生物族群的出生、死亡、遷入與遷出保持平衡。

24. ()下列何者不是必須維持生物多樣性的主要原因？ (A)可調節氣候、空氣、水等資源 (B)有助於維持生態平衡 (C)可構成複雜的食物網 (D)提供人類無節制地浪費自然資源。

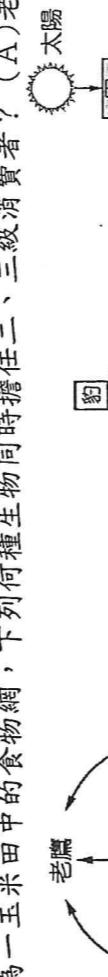
25. ()如果由「落花生→老鼠→蛇→老鷹」構成一個食物鏈，根據生物放大作用的原理，何者體內所累積的毒物濃度可能最高？ (A)落花生 (B)老鼠 (C)蛇 (D)老鷹。

26. ()如下圖 26 所示，若甲生物單獨培養時，其數量變化曲線以實線表示；若加入乙生物，甲生物數量變化以虛線表示，則甲、乙兩生物間的互動關係，最不可能為下列何者？ (A)共生 (B)競爭 (C)寄生 (D)掠食。

27. ()在某一小島上有甲、乙、丙、丁四種鳥類，其鳥嘴長度與個體數量的關係分別如圖所示。假設此四種鳥類的鳥嘴長度與其食性有關，則依此圖推論，哪兩種鳥最不可能競爭相同的食物？ (A)甲和乙 (B)乙和丙 (C)丙和丁 (D)甲和丁。

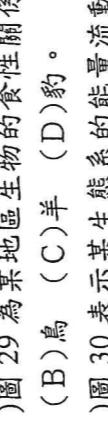


28. ()食物網中，以生產者為食的動物為初級消費者，以初級消費者為食的動物為二級消費者，其餘依次類推。圖 28 為一玉米田中的食物網，下列何種生物同時擔任二、三級消費者？ (A)老鷹 (B)麻雀 (C)松鼠 (D)蝗蟲。



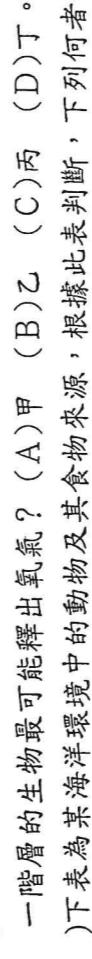
28.

29. ()圖 29 為某地區生物的食性關係，若該地的蝗蟲被消滅，則下列何者在短期間內，數量將明顯減少？ (A)兔 (B)鳥 (C)羊 (D)豹。



29.

30. ()圖 30 表示某生態系的能量流動方向。下列有關圖中甲、乙、丙和丁在生態系中扮演的角色，何者正確？(註：次級消費者，又稱二級消費者) (A)甲是次級消費者 (B)乙是初級消費者 (C)丙是分解者 (D)丁是生產者。



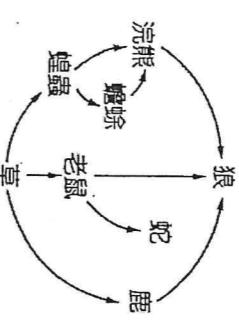
30.

31. ()將某生態系中含有生產者及消費者的食物鏈，依其不同階層的生物所含之總能量，由小到大排列如圖 31，下列哪一階層的生物最可能釋出氣氛？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

32. ()下表為某海洋環境中的動物及其食物來源，根據此表判斷，下列何者既是初級消費者又是次級消費者？ (A)鯊魚、(B)鱈魚 (C)小魚 (D)浮游動物。

| 動物名稱 | 食物來源 |
|------|---------|
| 鯊魚 | 小魚、鱈魚 |
| 鱈魚 | 小魚 |
| 小魚 | 藻類、浮游動物 |
| 浮游動物 | 藻類 |

33. ()如圖表示某生態環境中的食物網。下列有關此食物網的敘述，何者正確？(A)浣熊、浣熊和蟾蜍合稱族群(B)鹿所含的總能量全部轉移到狼 (C)浣熊和蟾蜍之間有競爭關係，也有捕(掠)食關係 (D)若老鼠全數死亡消失，對狼的影響比對蛇顯著。

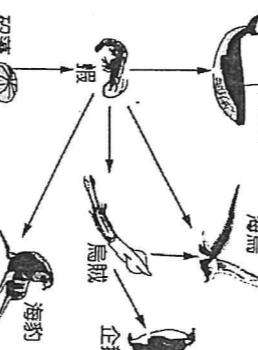


34. ()如表，有四位同學參加生態瓶的製作，各自選取不同的材料放入自己的透明玻璃瓶後密封，再將完成的生態瓶放在每日光照黑暗交替的環境下。哪一位同學的生態瓶設計最符合物質循環的概念？(A)阿金 (B)阿蓮 (C)阿平 (D)阿祥。

| | 阿金 | 阿蓮 | 阿平 | 阿祥 |
|---------|----|----|----|----|
| 水草 | — | — | ✓ | ✓ |
| 吃蝦的小魚 | ✓ | ✓ | — | — |
| 吃水草的蝦 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 含微生物的水 | — | ✓ | ✓ | — |
| 不含微生物的水 | ✓ | — | — | ✓ |

(✓表示選取，—表示不選取)

35. ()如圖表示某生態環境中的食物網，下列哪一選項中的兩種生物，彼此間的交互作用既有捕食又有競爭？(A)蝦和海豹 (B)蝦和企鵝 (C)鯨魚和海鳥 (D)烏賊和海鳥。



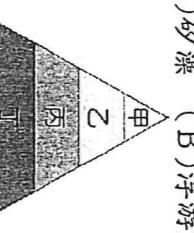
36. ()關於自然資源保育，下列何種措施最適宜？(A)保留野生動、植物的品種和棲地 (B)大量飼養櫻花鉤吻鮭做為寵物 (C)填平溼地、沼澤以利植物生長 (D)在所有河口廣植紅樹林。

37. ()如表為某校生態系列演講的日期及主題。小雅對生物群集(群落)的議題有興趣，若她只能參加兩場演講，則應優先選擇哪兩日期？(A)8日、15日 (B)8日、22日 (C)15日、29日 (D)22日、29日。

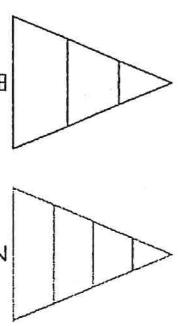
| 日期 | 演講主題 |
|-----|------------------|
| 8日 | 七股地區黑面琵鷺的覓食行為 |
| 15日 | 墾丁國家公園海岸無脊椎動物的分布 |
| 22日 | 雪霸國家公園櫻花鉤吻鮭的繁衍 |
| 29日 | 關渡地區紅樹林生態系中的生物組成 |

38. ()有四支透明且密閉的試管，分別培養草履蟲、酵母菌、藍綠菌和大腸桿菌，已知此四支試管內皆含 CO_2 ，但不含有机物，其他環境條件則皆適合上述生物的生存。在每日各 12 小時光照黑暗交替的情況下，下列哪種生物最可能在其試管內生長及繁衍子代？(A)草履蟲 (B)酵母菌 (C)藍綠菌 (D)大腸桿菌。

39. ()若海洋中的食物鏈為：矽藻 \rightarrow 浮游動物 \rightarrow 小魚 \rightarrow 大魚，根據生物所含能量的關係繪製成的金字塔，如圖所示，則圖中的乙最可能為此食物鏈中的何者？(A)矽藻 (B)浮游動物 (C)小魚 (D)大魚。



40. ()附圖為某兩條食物鏈依生物各階層所含能量的關係繪製成甲、乙能量塔之示意圖(面積不代表實際能量大小)。已知兩能量塔最高階層的生物總能量皆相同，則下列推測何者最合理？(A)消費者的總能量：甲 $>$ 乙 (B)生產者的總能量：乙 $>$ 甲 (C)甲的初級消費者總能量大於乙的初級消費者 (D)甲的初級消費者總能量小於乙的三級消費者。



二、題組題（每題2分，共20分）

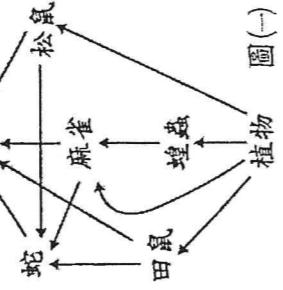
※科學家對300公頃面積的山區做生態調查，首先將此地區平均畫分為60個樣區，每個月隨機抽樣調查一個樣區，附表是1~6月的調查資料，請回答41~44題。

| 樣區 物種 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 |
|----------|------|------|------|------|------|------|
| 樟樹 | 32株 | 48株 | 12株 | 25株 | 32株 | 31株 |
| 青剛櫟 | 132株 | 155株 | 170株 | 181株 | 122株 | 140株 |

41. () 此60個樣區的樟樹平均約有多少株？(A) 30株 (B) 35株 (C) 20株 (D) 15株。
 42. () 此山區的青剛櫟約有多少株？(A) 7000株 (B) 8000株 (C) 9000株 (D) 10000株。
 43. () 某月以捕捉法調查一個樣區的山鼠數量，首先捕捉50隻山鼠，作好記號後再放回樣區中，兩星期後再捕捉山鼠80隻，其中有作記號的山鼠有16隻，請問此樣區中山鼠總共約有多少隻？(A) 100隻 (B) 150隻 (C) 200隻 (D) 250隻。

44. () 承43題，此種調查方式不適合用來估計下列何種族群的數量？(A)澎湖的綠蠻龜 (B)中央山脈的長鬃山羊 (C)來臺灣過冬的黑面琵鷺 (D)陽明山的臺灣水韭。

※如圖是某地區食物網的示意圖，請根據圖示回答45~50題。



45. () 圖中食物網是由多少條食物鏈所組成？(A) 6 (B) 7 (C) 8 (D) 9。
 46. () 近年來此地區的農民大量使用農藥，使得昆蟲大量減少，此項措施會造成下列哪種生物族群的個體數目下降？(A)植物 (B)蛇 (C)麻雀 (D)松鼠。
 47. () 此食物網內消費者的食性配對，何者不正確？(A)田鼠：草食性 (B)蝗蟲：雜食性 (C)麻雀：雜食性 (D)蛇：肉食性。

48. () 附表中關於食物網內的動物在營養階層中擔任的層級，何者正確？

| 選項 | 初級消費者 | 次級消費者 | 三級消費者 | 四級消費者 |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| (A)田鼠 | 是 | 是 | 否 | 否 |
| (B)麻雀 | 是 | 是 | 否 | 否 |
| (C)蛇 | 是 | 是 | 是 | 否 |
| (D)老鷹 | 否 | 否 | 是 | 是 |

49. () 食物網中各類生物總能量的比較，何者不正確？(A)生產者的總能量>消費者的總能量 (B)初級消費者的總能量>次、三、四級消費者的總能量 (C)老鷹的數量最少，所含總能量也是最少 (D)老鷹的總能量>田鼠的總能量。

50. () 若將各營養階層中各種生物總能量，依序往上堆積，形成的能量塔形狀為何？(A) (B) (C) (D)

高雄市立鼓山高中 111 學年度第二學期第三次段考《國一》健教科試題卷

考試範圍：p72-p91

電腦讀卡代碼：14

班級： 座號： 姓名：

- 一、單選題 25 題每題 4 分共 100 分
- () 家暴受害者應有下列哪一個觀念才正確？
(A) 繼續隱忍 (B) 全都是我的錯 (C) 站出來勇於求助
(D) 施暴者不是故意的。
 - () 「問了就要認真聽，這是尊重對方的表現，要確實聽進心裡，以了解對方想法。」上述屬於下列哪一個溝通技巧？
(A) 了解需求 (B) 詢問了解 (C) 認真傾聽 (D) 選對時機。
 - () 許多家暴受害者選擇委曲求全，是因為下列哪一個原因？
(A) 害怕丟臉 (B) 維護家庭完整 (C) 缺乏獨立自主的能力 (D) 施暴者以其他家人的安危威脅受害者。
 - () 遇到同學被霸凌，下列哪一個行為正確？
(A) 裝不知道 (B) 漠不關心 (C) 一起加入霸凌行為 (D) 向學校師長或家人反映。
 - () 「盡量客觀，不預設立場；了解對方的狀況、情緒與需求。」上述屬於下列哪一個溝通技巧？
(A) 了解需求 (B) 詢問了解 (C) 認真傾聽 (D) 選對時機。
 - () 家人衝突時，不願意說出自己真正的想法。請問這屬於家庭衝突中，哪一種溝通問題？
(A) 先入為主翻舊帳 (B) 逃避溝通 (C) 逃避溝通 (D) 開放溝通。
 - () 「彼此各退一步以達成共識，找到雙方都能接受的方案。」上述屬於下列哪一個溝通技巧？
(A) 選對時機 (B) 詢問了解 (C) 認真傾聽 (D) 選對時機。
 - () 妮妮想讓自己在他人面前表現得得體，應當做到以下何者？
(A) 堅持個人特色，絕不妥協 (B) 注意並尊重他人感受 (C) 把他人的批評奉為聖旨 (D) 隱藏自己的真實感受。
 - () 和家人產生衝突時，選擇氣氛輕鬆或彼此情緒穩定的時間溝通。請問這屬於解決家庭衝突中，哪一種溝通秘訣？
(A) 選對時機 (B) 詢問了解 (C) 認真傾聽 (D) 了解需求。
 - () 妮妮因疏忽犯錯而受媽媽責罵時，應如何處理較為恰當？
(A) 進房用力甩門 (B) 發脾氣遷怒爸爸 (C) 冷靜思考自我反省 (D) 賠氣不跟媽媽說話。
 - () 小小在班上身高最矮，常被同學取笑而感到沮喪，我可以怎麼做讓他的心情變好？
(A) 跟著其他同學一起取笑他 (B) 安慰他，誇獎他其他優點 (C) 當作沒聽到，不關我的事 (D) 除了身高，還拿其他的缺點來嘲笑他。
 - () 遇到事情冷靜，不發脾氣，有一定自我控制的能力，這屬於下列哪種面對衝突的方式？
(A) 延後處理 (B) 對問題討論 (C) 冷靜下來 (D) 真正溝通。
 - () (甲) 不打不成器 (乙) 受害者必然有錯在先，才會受害 (丙) 受害者不只有女性，男性也可能是受害者 (丁) 勇於報警才可終止暴力的發生
以上對於家庭暴力之敘述何者正確？
(A) 甲乙 (B) 乙丙 (C) 乙丁 (D) 丙丁。
 - () 曉鈴：「每當我的弟弟、妹妹遇到挫折，我會陪伴、安慰他們以表示支持。」請問：曉鈴的行為最符合哪種促進家庭和諧的方法？
(A) 遵守家庭規範 (B) 面對衝突願意溝通 (C) 陪伴家人 (D) 共同分擔家務。
 - () 少華每天早上起床後，會將自己的棉被摺好；也會幫忙將摺好的衣服歸位。請問：少華的行為最符合哪種促進家庭和諧的方法？
(A) 遵守家庭規範 (B) 面對衝突願意溝通 (C) 陪伴家人 (D) 共同分擔家務。
 - () 曉鈴對小騰擅自決定表演內容的舉動相當氣惱，說了一些難聽的話，此時小騰應該怎麼回應較為適當？
(A) 充耳不聞不予理會 (B) 反唇相譏施以反擊 (C) 馬上轉身離開 (D) 深呼吸並等待對方情緒平緩後再談。
 - () 在家人有好表現與成果時，應採取下列哪一個行為才正確？
(A) 訷刺 (B) 不滿 (C) 讚美 (D) 澄冷水。
 - () 下列哪種行為可以增進人際關係？
(A) 對朋友能做善意的提醒，幫助其改過向善 (B) 凡事唯唯諾諾聽從別人的意見 (C) 對任何事情都要講贏別人 (D) 對別人的想法不願意接納理解。
 - () 大米對於班上活動都能百分百投入，並且積極和同學討論班級事務，他的表現符合下列何種增進人際關係的策略？
(A) 積極參與班上活動 (B) 尊重他人 (C) 主動關懷他人 (D) 自我肯定拒絕。
 - () 下列何者是網路霸凌的特色？
(A) 速度慢 (B) 管道多 (C) 膽小 (D) 網路警察無法追查 IP。
 - () 下列何者是增進人際關係最恰當的方法？
(A) 發自內心，誠心的讚美他人 (B) 多批評別人的缺點，顯示自己的才能 (C) 同學生日送貴重禮物 (D) 打扮怪異，吸引目光。
 - () 小空的哪種行為可以表達對家人的關懷？
(A) 送給媽媽母親節卡片 (B) 哥哥感冒倒冰水給他喝 (C) 爸爸開話當沒聽到的離開 (D) 總是抱怨阿公走路慢。
 - () 小華因為明華撞壞他喜愛的鉛筆盒而生氣，他可以利用哪幾項方式來控制情緒？
(甲) 倒杯水，喝水緩和一下 (乙) 將明華的鉛筆盒摔壞來發洩情緒 (丙) 徵求明華同意，離開一下，到室外動一動轉移一下注意力 (丁) 深呼吸 (戊) 跟老師告狀
 - () 小芷：「我和家人發生衝突時，願意找方法和他們溝通。」請問：小芷的行為最符合哪種促進家庭和諧的方法？
(A) 家人一起從事活動 (B) 表達對家人的關懷 (C) 適當處理家庭衝突 (D) 勇於表達感情。
 - () 小湘：「我記得家中每個人的生日，並在他們生日當天準備卡片慶祝。」請問：小湘的行為最符合哪種促進家庭和諧的方法？
(A) 家人一起從事活動 (B) 和家人理性溝通 (C) 適當處理家庭衝突 (D) 勇於表達感情。

