

高雄市立鼓山高中 110 學年度第二學期第一次段考《國三》國文科試題卷

考試範圍：(南一版)

電腦讀卡代碼：01

____年____班____號 姓名____

一、單選題：(每題 2 分，共 80 分)

1. 下列選項「」中的注音寫成國字後，何組字形相同？

- (A)鉅細「ㄇㄣˊ」遺／奢「ㄇㄣˊ」浪費
(B)戶籍「ㄍㄨㄣˊ」本／飛黃「ㄍㄨㄣˊ」達
(C)各「ㄐㄨˊ」己見／「ㄐㄨˊ」困貸款
(D)「ㄣˊ」鑑不遠／碧草如「ㄣˊ」

2. 下列「」中的讀音，何者兩兩相同？

- (A)松「ㄘㄨㄣˊ」／天方夜「譚」
(B)「釐」粥糊口／鋪「氈」對坐
(C)愛「憎」分明／捐「贈」禮物
(D)深耕易「耨」／繁文「縟」節

3. 英國小說家毛姆未成名前，生活貧困，有一次他寫完書後，便在各大報刊登了一則徵婚啟事：「本人喜愛音樂和運動，是個年輕的百萬富翁，希望能找到一個像毛姆小說中女主角一樣的女性結婚。」幾天以後，全倫敦的書店，毛姆的書銷售一空。關於本則笑話，下列敘述何者正確？

- (A)毛姆的確是一位年輕的百萬富翁
(B)徵婚啟事是毛姆小說的情節之一
(C)毛姆登徵婚啟事的目的在推銷他的書
(D)毛姆確實找到一位適合的女性結婚

4. 下列文句，何者用字完全正確？

- (A)追求利潤是做生意的目的，今天竟有商人從事不計贏虧的買賣，令人不敢置信
(B)因漁獲量銳減，所得不敷成本，靠這片海域捕撈為生的船家，索興不出港了
(C)畢竟同島一命，面對疫情挑戰，唯有和衷共濟，恪遵規範，才可望化險為夷
(D)這裡有一處野溪溫泉密境，深具魅力，但沒有識途老馬帶路，是不易抵達的

5. 莎士比亞：「窮奢極欲的人要是貪得無厭，比最貧困而知足的人更是不幸得多了。」以上名言的意涵與下列何者最相近？

- (A)良田萬頃，日食一升；廣廈千間，夜眠八尺
(B)真者，精誠之至也，不精不誠，不能動人
(C)天下事以難而廢者十之一，以情而廢者十之九
(D)奢者狼藉儉者安，一凶一吉在眼前

6. 下列各項寫景的句子，何者不具有遼闊的空間意象？

- (A)天蒼蒼，野茫茫，風吹草低見牛羊
(B)只見黃沙萬里，彷彿一眼也望不盡的綿延大地
(C)庭下如積水空明，水中藻荇交橫，蓋竹柏影也
(D)一大片望不到頭的草原，滿開著豔紅的罌粟，在青草裡亭亭地像是萬盞的金燈

7. 下列「」中的字義，何組前後相同？

- (A)人鳥聲「俱」絕／一應「俱」全
(B)無「窮」的樂趣／深山「窮」谷
(C)「陳」腔濫調／乏善可「陳」
(D)湖中「焉」得更有此人／因以為號「焉」

8. 有兩個人準備投胎，天神給予他們兩種人生可選擇，一種是永遠都在給予的人生，另一種則是不斷接受。甲聽到聽到「不斷接受」，就覺得這樣的人生太舒服了，便搶先選了這個，乙只好選擇了「永遠給予」。投胎後，甲成了一名乞丐，而乙成了一名永遠在布施的富翁。」上述故事的寓意最接近下列何者？

- (A)貧窮是世上最不費力的事
(B)不聽老人言，吃虧在眼前
(C)吃果子，拜樹頭
(D)施比受更有福

9. 「心理描寫」是指在文章中，對人物內心活動的描寫。心理描寫的方法大致可分為「直接描寫」和「間接描寫」，下列何者屬於直接描寫？

- (A)有些女孩長得迷人又漂亮，卻像命運錯誤的安排般出生在小職員家庭——瑪蒂爾，就是其中之一
(B)瑪蒂爾一直悶悶不樂，她覺得自己是為打扮而生的，生來就該享受所有精緻和奢侈的事物，因此無時無刻不感到痛苦
(C)晚會的日子來臨了。瑪蒂爾大受歡迎，就連部長也留意到她
(D)瑪蒂爾在清晨近四點時離開。羅塞勒在妻子肩膀披上他帶來的衣服，那件樸素衣裳流露出的寒酸和舞會服裝的高貴極不搭襯

10. 下列文句「」的成語，何者使用最不恰當？

- (A) 寫文章要「言近旨遠」，萬不可堆砌一些誰也不懂的深詞難字，造成閱讀上的不便
- (B) 他們兄弟雖閹牆多年，但遇到此等大事，卻也能「沆瀣一氣」，共度難關
- (C) 對於世間的林林總總，若不敢正面相對，勇於嘗試，那只能「望洋興嘆」了
- (D) 公司內部各派系的勢力「根深蒂固」，不是一朝一夕所能整合

11. 下列各組文句「」中的詞語意義，何者前後相同？

- (A) 人們對她點頭致意、「百般」讚美／令人「百般」同情
- (B) 只是「一時」興起的玩笑話／此「一時」，彼一時
- (C) 這些白帶魚看起來很「新鮮」／構想很「新鮮」
- (D) 他滿臉鬍子，精力「充沛」／這裡水源「充沛」，灌溉沒有問題

12. 下列「」中的字，何者音義完全正確？

- (A) 余「擎」一小舟：ㄋㄨˊ，牽引
- (B) 擁「毳」衣：ㄇㄠˊ，鳥獸的細毛
- (C) 心裡暗「忖」：ㄘㄨㄣˇ，思量、揣度
- (D) 「沆瑤」：ㄈㄤ、ㄉㄠ、形容一片白茫茫的樣子

13. 「_____」也是一門專業。翁恒斌是台灣第一位取得國際樹藝學會認證的攀樹師，這幾年他的團隊協助一些

公家單位或私人庭園進行老樹修剪。基於安全考量，翁恒斌在修剪樹木時，會先修剪樹木的枯枝、病枝和吊掛枝，修其它枝則會慎重考量。修剪大型枝幹要使用三刀法，避免造成樹皮撕裂傷。樹木的主幹和枝幹之間，有一個環節稱為環枝組織，修剪的位置要在環枝組織上，傷口才能癒合。」依據上文內容，畫線處應填入下列何者？

- (A) 修剪樹木技藝如何傳承
- (B) 樹木應該怎麼修才正確
- (C) 修樹應該選擇哪一種工具
- (D) 如何判斷修剪樹木的時機

14. (甲)余強飲三大「白」而別 (乙)「樽」酒家貧只舊醕 (丙)酣「觴」賦詩 (丁)簞「瓢」屢空

(戊)一「盞」寒泉薦秋菊 (己)徐以「杓」酌油漚之。 以上「」中的字，共有幾個是飲酒器？

- (A) 二個
- (B) 三個
- (C) 四個
- (D) 五個

15. 「現在獵人上山前，會請祖靈先把山羌支開，免得牠們不小心被我們獵到，看到山豬要繞路，不是怕被攻擊，而是怕被警察關。獵人也開始認真考慮，要不要把獵物送到屠宰場，因為私宰是違法的；釀小米酒也不行了，因為要申請酒牌，不然就是私釀，只能送人不能賣。釀酒的阿嬤，只好請大家買他的瓶子，瓶子裡面的小米酒是送的。」這段文字主要是說明下列何者？

- (A) 原住民文化與現行法令的衝突
- (B) 獵人如何與山林中動物相處
- (C) 原住民最常觸犯的法律規定
- (D) 原住民文化需要隨著時代進步

16. 「河流不走直路而走彎路，最根本的原因就是，走彎路是自然界的一種常態，走直路則是一種非常態。因為河流在前進的過程中，會遇到各種各樣的障礙，有些障礙是無法踰越的。所以，它只有取彎路，繞道而行，也正因為走彎路，讓它避開了一道道障礙，最終抵達了遙遠的大海。」這段話的涵義，與下列何者最不相關？

- (A) 窮則變，變則通
- (B) 千里之行，始於足下
- (C) 事不凝滯，理貴變通
- (D) 凡夫轉境不轉心，聖人轉心不轉境

17. 小花讀完玫瑰樹根這篇短文後寫下感想，下列何者與文意不相符？

- (A) 細流在故事中充當反面角色，人們在對樹根表示敬意的同時，對細流充滿了厭惡之情
- (B) 樹根在地底辛勞工作，好讓地面上的玫瑰新鮮嬌豔。文章作者由此讚美默默付出、奉獻的人高尚又偉大
- (C) 樹根說：「細流兄弟，總有一天，你會到太陽照耀的地方。那時候，你去看看我日光下的部分是多麼美麗。」細流鄙視樹根，極盡挖苦，但樹根的回答表現出不卑不亢的個性
- (D) 細流和樹根的對話以及細流最後的省悟揭示能以不同視角觀看，方能不囿於所見，認清事物本質

18. (甲)金陵「客」 (乙)是金陵人「客」此 (丙)夜半鐘聲到「客」船 (丁)「客」夜聞此，說不出的酸楚
以上「客」字，詞性相同的有哪些？

- (A) 甲乙
- (B) 乙丙
- (C) 丙丁
- (D) 甲丁

19. 古羅馬神話中，戰神瑪爾斯(Mars) 和女神維納斯(Venus) 偷情生下愛神邱比特(Cupid)，邱比特為了維護母親的名聲，送了一束玫瑰花(rose)給沉默之神 Harpocrates，請祂保密。」根據這段文字，可推測出英文片語「under the rose」的意思是什麼？
(A)低調的愛 (B)愛情結晶 (C)揭露祕辛 (D)嚴守祕密
20. 愛因斯坦曾說：「生活就像踩腳踏車，想保持平衡，你必須持續前進。」這段話是鼓勵人們做事應抱持何種態度？
(A)得道多助，失道寡助 (B)發奮忘食，樂以忘憂
(C)海納百川，有容乃大 (D)天行健，君子以自強不息
21. 關於買賣人生的寫作手法，下列敘述何者不正確？
(A)分別以愛迪生與史懷哲為例證，透過兩人的差異，對比出不同的人生態度
(B)本文透過顛覆一般商業模式既定印象，認為人生不該是一段追求利潤的過程
(C)運用大量映襯手法，目的使讀者掌握「人生」與「買賣」共通特徵
(D)作者雖然沒有明確說出自己推崇的人生觀是什麼，從文章脈絡可看出他認為大我的奉獻是終極的人生價值
22. 勤訓一文以正反論證方式說明「勤」的重要性。下列文中句子所對應的正反論述何者不正確？
(A)治生之道，莫尚乎勤——正面 (B)無如人之常情，惡勞而好逸——反面
(C)以之為商，則不能乘時趨利——反面 (D)天地之化，日新不敝——反面
23. 艾倫戴爾王國舉辦冬季有獎徵答，本次題目選用遙遠東方文明的文章湖心亭看雪，下列關於其文句的解讀，哪位參賽者說明有誤？
(A)安娜：「湖中人鳥聲俱絕」一句使文章展現大雪天的寂涼之感
(B)阿克：「獨往湖心亭看雪」顯示作者在隆冬夜中，不同流俗的雅興
(C)小斯：「長堤一痕、湖心亭一點、與余舟一芥」，藉由量詞表現出滄海一粟的氣氛
(D)雪寶：「莫說相公痴，更有痴似相公者」，舟子認為兩位金陵人和作者一樣痴心於對美景的追求
24. 「2017 年到 2018 年中，進擊的巨人重新奪回暢銷漫畫第二名的位置，但是到了年末，我的英雄學院銷量飛速上漲，直接將進擊的巨人擠下去。2019 年，靠著動畫化的巨大成功，鬼滅之刃終於撼動了海賊王十年來連續第一的位置，成為排行榜龍頭。」根據這段日本漫畫銷售排行榜的說明，下列推論何者正確？
(A)進擊的巨人在 2018 年初，首次攻佔了第二名的位置 (B)鬼滅之刃、我的英雄學院都曾經成為排行榜冠軍
(C)海賊王在 2019 年以前，十年間從未離開過銷售第一的位置 (D)2019 年的排行榜，前三名中已經沒有進擊的巨人
25. 語法裡有前後兩句表達出一種因果關係，如「一個人為什麼會好奇(果)，因為擁有一顆開放且不自我設限的心靈(因)」。下列文句，何者屬於「先果後因」的語法？
(A)人生在世不稱意，明朝散髮弄扁舟 (B)親賢臣，遠小人，此先漢所以興隆也
(C)還君明珠雙淚垂，恨不相逢未嫁時 (D)慈烏失其母，啞啞吐哀音
26. 項鍊一文中暗藏了伏筆暗示簡妮借出的項鍊是假的。請問下列哪段情節透露出項鍊可能是假的？
(A)瑪蒂爾在鏡子前面試戴這些首飾，猶豫不決，老是問著：「你還有沒有其他的？」
(B)瑪蒂爾歸還首飾給簡妮時，簡妮甚至沒打開首飾盒呢
(C)每一天，她的玫瑰色手指，都浸在鍋碗瓢盆的油膩和刷洗衣服的髒水之中
(D)突然，瑪蒂爾在一只黑緞盒子裡發現一條極美的鑽石項鍊，一股無法扼抑的欲望撲撲跳動
27. 下列文句「」中的量詞，何者使用不恰當？
(A)他們正在進行一「宗」買賣，很有可能成交 (B)能否締結這一「門」親事，就靠大家幫忙了
(C)政府新頒布的這一「道」命令，頗值得商榷 (D)瞧！天邊那一「段」雲彩，形狀多像貴賓狗
28. 亞榮隆·撒可努的父親引用老獵人的話：「那是因為這麼一點點水就足夠讓這裡工作、狩獵的人飲用了」，提出「夠用就好」的生活哲學，此種思想與下列何者相同？
(A)玉在山而草木潤，淵生珠而涯不枯 (B)江河之水，非一源之流也
(C)斧斤以時入山林，林木不可勝用也 (D)取之無盡，用之不竭，是造物者之無盡藏也

29. 時下流行的「斜槓工作者」一詞，是指具有雙重或以上的專業能力者，或是在某一行業獲得相當成就後再轉往另一行業發展的人。斜槓工作者的共通點是「總是在累積新技能」，因此通常能順應時代的需要，自由的轉換跑道。根據上述說明，下列哪個座右銘最適合斜槓工作者？

- (A) 人生應該如蠟燭一樣，從頂端燃到底部，一直都是光明的
(B) 生活的意義在於無窮地探索未知，在於不斷地增加更多的知識
(C) 只是愛好奇心的驅使而在一個接著一個國家遊玩，和流浪有何不同
(D) 患難可以試驗一個人的品格，非常的境遇方可以顯出非常的氣節

30. 史懷哲曾說：「在我心中一股堅定的信念油然而生，除非有不可避免的理由，我們沒有權利在其他動植物身上加諸痛苦和死亡。我們應該覺得，在無心之下，造成其他生物的受害和死亡，是件非常可惡的事。」若依據上述所言，以下人生價值觀清單中，何者為必選項目？

人生價值清單

☐ 金錢	☐ 關係	☐ 信任
☐ 成長	☐ 信仰	☐ 憐憫
☐ 自然	☐ 健康	☐ 創意

- (A) 信仰、憐憫、自然 (B) 信任、成長、健康 (C) 信仰、金錢、創意 (D) 信任、關係、成長

31. 陶淵明：「勤學如春起之苗，不見其增，日有所長。輟學如磨刀之石，不見其損，日有所虧。」這段陶淵明向後輩闡述的學習之道，其主旨最接近下列何者？

- (A) 所謂「學問」，就是想學就要問 (B) 專心才能使學習事半功倍
(C) 及早立定計畫，是學習的良好開端 (D) 學習須經過不間斷的累積才有所得

32. 「啊，美呀，在愛中找你自己吧，不要到你鏡子的諛諛中去找尋。」(泰戈爾飛鳥集) 關於這句話的涵義，下列何者說明正確？

- (A) 真正的美會在鏡子中如實地反應 (B) 有愛才有美，空有外表只是虛幻
(C) 不要諂媚他人，為人要正直 (D) 追求鏡子的貌美也是一種考驗

33. 1997 年，蘋果公司釋出一則名為「不同凡響」的廣告，廣告中說道：「只有那些瘋狂到以為自己可以改變世界的人，才能改變這個世界。」這段話要表示的意思和下列何者最相近？

- (A) 挫折是用來勵志、不是用來喪志的 (B) 與眾不同的明天，只屬於大膽冒險的勇者
(C) 態度，決定我們的高度 (D) 人不一定會贏在「起跑點」，但可以贏在「轉捩點」

34. 下列文句，何者用字最為通順精簡？

- (A) 勤儉是現代人必須應該培養的美德 (B) 我們要好好為自己個人的生命塗上亮麗的色彩
(C) 無論我們怎麼追問，她始終守口如瓶 (D) 看到天真無邪的小朋友，就會讓人覺得青春已逝的感覺

35. 王宏恩 王雪紅吃的菜：「小的時候從沒聽過／什麼有機不有機的認證／☐☐就是新鮮最好的證明／拔草鬆土灌溉呵護／彎腰親手種下蔬菜苗／我媽媽說☐☐就是最好的好肥料／你認識我／我認識你／就是這份情感凝聚了我們／生活本來就應該是美好的」根據文意，☐處依序填入下列何者最恰當？

- (A) 分享／汗水 (B) 價錢／土壤 (C) 味道／雨水 (D) 信任／雜草

36. 孟子曰：「人之所不學而能者，其良能也；所不慮而知者，其良知也。孩提之童，無不知愛其親者；及其長也，無不知敬其兄也。親親，仁也；敬長，義也。無他，達之天下也。」關於這段話的敘述何者正確？

- (A) 良能良知是與生俱來，人人皆有的 (B) 對善惡是非的明覺是後天學習才有的
(C) 性善雖是人之本能，但仍要假借外力才能發揚光大 (D) 人與生俱來之性即是動物本能，須以禮治來加以導正

37. 袁宏道敘小修詩：「(袁中道的詩)大都獨抒性靈，不拘格套，非從自己胸臆流出，不肯下筆。其間有佳處，亦有疵處，佳處自不必言，即疵處亦多本色獨造語。然予則極喜其疵處，而所謂佳者，尚不能不以粉飾蹈襲為恨，以為未能盡脫近代文人氣習故也。」根據本文，下列敘述何者正確？

- (A) 袁中道的詩多是有感而發之作 (B) 用獨創的語言是袁中道作詩的優點
(C) 袁中道詩作的瑕疵在於過度修飾 (D) 希望袁中道創作能多參考古人

38. 「說來好笑，十七天內走過沙岸、岩岸、珊瑚礁、礫石灘等等各種海岸地形，我勇敢的雙腳縱然是起了眾多水泡，依然不改初衷的勇往直前，絲毫沒有退卻的現象。但昨晚起床小解，天雨路滑，一不小心，左腳踝以接近 45 度角向內彎曲，痛得眼淚直流。」根據文意，為何作者會覺得此事「說來好笑」？

- (A)自嘲笑在平地失足 (B)回想起美麗的景色 (C)旅遊多天卻不疲累好奇 (D)勇氣過人鎮定自如冷靜

39.

(「①」意思是：只要多下苦功，勤奮好學，一定會得到成功，有所成就；相反，只顧著玩樂嬉戲而浪費時間，只會對自己百害而無一利。但我認為「②」才是正確的說法。對我們而言，勤是不可或缺的。愛因斯坦曾經說過：「成功，是靠 99%的努力和 1%的天分。」因此，「③」是無誤的。如果我們在勤奮好學的過程中，有適當的娛樂，對紓解自己的壓力也會有幫助。嬉戲對我們，特別是小孩子，是有好處的。因此，我認為「④」才是最好的說法。勤奮會令人更進一步得到成功的。

小智根據前後文意脈絡，把畫線處都填上文句，但她只對了一個地方，請問是下列何者？

- (A) ①：勤無功，戲無益 (B) ②：勤有功，戲有益
(C) ③：勤無功 (D) ④：勤有功，戲無益

40.

唐高宗苦風眩，頭目不能視。召侍醫秦鳴鶴診之。秦曰：「風毒上攻，若刺頭出血，愈矣。」天后自簾中怒曰：「此可斬也。天子頭上，豈是出血處耶。」鳴鶴叩頭請命。上曰：「醫人議病，理不加罪。且吾頭重悶，殆不能忍，出血未必不佳。朕意決矣。」命刺之。鳴鶴刺百會及腦戶出血。上曰：「吾眼明矣。」言未畢，后自簾中頂禮以謝之曰：「此天賜我師也。」躬負繒寶以遺之。

(譚賓錄)

以下關於上文的解讀，何者正確？

- (A)唐高宗因病失明，召令侍醫秦鳴鶴為他診治
(B)則天后識破秦鳴鶴行刺皇帝的詭計，出言斥喝
(C)經過秦鳴鶴施行針灸之術，原本眼盲的唐高宗頓時重見光明
(D)則天后原先雖不信任秦鳴鶴，但見識到他的醫術後，亦能給予肯定與賞賜

二、閱讀題組：(每題 2 分，共 20 分)

(一)

粗硬的手啊，
長滿了皺紋鱗片，
像糞土一樣黝黑，
像燒焦了的蠟燭，
可它是多麼美麗啊
舉起時輕鬆
放下時疲倦。

將泥土揉碎，
將石塊翻轉，
系好大麻的纖維，
理清紊亂的棉團。
世人對它看不上眼，
只有神奇的大地將它讚嘆。

每年夏天，它織布紡線，
它織的亞麻布，清新似水面。
然後將棉花和羊毛
進行梳理、軋彈；
在兒童和英雄的服裝上
顯示它的才幹。

(加夫列拉·米斯特拉爾 □□□□□)

41. 根據文意，這首詩的標題應為下列何者？
(A) 士人的手 (B) 農人的手 (C) 工人的手 (D) 商人的手

42. 關於本詩的文意，下列敘述何者正確？
(A) 作者認為粗硬的手外觀醜陋，因此感到厭惡
(B) 這雙手不受到世人的歡迎，卻受到大自然的喜愛
(C) 這雙手除了揉碎泥土、翻轉石塊之外，也擅長刷洗衣服
(D) 這雙手在人群之中，特別容易受到兒童與英雄的歡迎

(二)

晉武帝始登阼，探策得「一」：王者世數，繫此多少。帝既不悅，群臣失色，莫能有言者。侍中裴楷進曰：「臣聞天得一以清，地得一以寧，侯王得一以為天下貞。」帝悅，群臣嘆服。

注：①登阼：登帝位。阼：音ㄉㄨˋㄙㄛˋ。②探策：抽取籤筮以定大事。③世數：天子傳世之數。④貞：定。

(世記新語 妙解「一」字)

43. 下列哪一選項不宜用來形容文中的裴楷？

(A) 出類拔萃 (B) 急中生智 (C) 穎悟絕倫 (D) 指鹿為馬

44. 有關本文敘述，下列哪一選項不當？

(A) 晉武帝不悅乃因無人能解「探策得一」一事 (B) 晉武帝「探策得一」完美收場
(C) 晉武帝對「探策得一」的感受是晴天炸雷 (D) 裴楷將「一」給予貼切吉利的詮釋

(三)

每日清晨，我必須跟著二十歲以下的青年在寒風中攀爬附近的山坡及峭壁，讓自己的雙腳擁有站立山崖如履平地的能力；在長者的指導下，我們終日射擊斜坡上的滾石，在震撼山巒的吶喊聲以及滿臉的灰塵中，我成就了精準的射擊技術；長期背負百公斤以上重物的訓練，讓我的身體具有黑熊般的偉大力量；站在越盪越高的鞦韆上，我猶如兇猛的老鷹，雖孤獨翱翔空中，卻擁有著俯地撲殺獵物的勇氣。深冬的寒風，總讓萬物陷入深深的沉默，而我們卻必須遠離火堆，裸露著身體在山林間蜿蜒奔跑，喘氣所引發的體熱是我們唯一的取暖方法，也是獵人戰勝山林的唯一保證。

這樣艱辛、漫長的訓練，在部落長老大塊獸肉與大杯甜酒的獎賞之下，體內的生命精靈，培育了刻苦耐勞、堅忍剛毅、沉潛內斂的布農力量。

有一天，父親嚴肅的對我說：「山林是布農男人奔馳和吶喊的地方，除了用腳印標示及保護我們的家園、土地及獵場之外，也要捕獲許多的獵物與族親共同分享，這是布農男人亙古不變的宿命。」望著灰暗又不可捉摸的山林，我明白這是不可逃避的偉大責任，我必須遵循歷代祖先的步伐，勇敢的邁向布農獵人之路！

(節選自 Hu! Bunun)

45. 文中「布農獵人之路」所指應為下列何者？

(A) 保育自然生態 (B) 延續族群血脈 (C) 戰勝窮山惡水 (D) 守護家園族人

46. 下列何者不是成為布農戰士的必須訓練？

(A) 背負重物，強化力量 (B) 克服懼高，培養勇氣 (C) 與熊搏鬥，磨練技術 (D) 山林裸奔，強健體魄

愛迪生為了解決問題、回答自己無休止的疑惑，對知識產生近乎瘋狂的渴求。他曾說，「我不只讀了很多書，我讀了一整座圖書館的書。」為了在短時間內盡快學會所有做實驗必須具備的知識，他建立出一套效率學習法：

在每次閱讀之前，先捫心自問自己想要學什麼，訂出具體目標，白紙黑字寫下來。

將已知道的書中主題，先透過口頭表達，或寫在紙上——透過口和手的使用，能夠活化大腦中的連結網路，迅速進入學習狀態，記住閱讀內容的機會便大幅增加。

翻閱目錄、前言、章節摘要與書評或總結，從最廣泛的大意的開始，慢慢各個擊破細部知識；有時粗略的瀏覽便已經能夠回答相關問題，省去詳細閱讀的時間。

記下閱讀重點後，再將所學到的知識教導、分享給別人。因為在練習表達所學的過程中，能夠訓練記憶力，並強迫自己再次融會貫通、咀嚼知識，能夠清楚明白自己還有哪些不懂之處。

(郭子苓「愛迪生式思考法」找出靈感、解決問題)

47. 根據愛迪生的效率學習法，畫線處依序應填入什麼標題？

- (A)讓大腦先熱身、訂定清楚的目標、記錄並分享、先瀏覽內容
(B)訂定清楚的目標、讓大腦先熱身、先瀏覽內容、記錄並分享
(C)先瀏覽內容、記錄並分享、訂定清楚的目標、讓大腦先熱身
(D)記錄並分享、先瀏覽內容、讓大腦先熱身、訂定清楚的目標

48. 愛迪生如何學會所有做實驗必須具備的知識？

- (A)持續發明 (B)時常上網 (C)大量閱讀 (D)公開討論

(五)

畫曰：「好問則裕。」禮云：「獨學而無友，則孤陋而寡聞。」蓋須□□相起明也。見有閉門讀書，師心自是，稠人廣坐，謬誤差失者多矣。穀梁傳稱公子友與莒挈相搏，左右呼曰「孟勞」者，魯之實刀名，亦見廣雅。近在齊時，有姜仲岳謂：「『孟勞』者，公子左右，姓孟名勞，多力之人，為國所寶。」與吾苦爭。時清河郡守邢峙，當世碩儒，助吾證之，報然而伏。

注：①起明：通達事理。 ②伏：同「服」，佩服、信服。
(顏之推顏氏家訓·勉學)

49. 「蓋須□□相起明也」缺空處應填入什麼詞語？

- (A)切磋 (B)遊歷 (C)興學 (D)著書

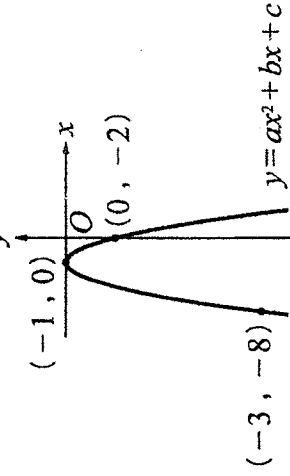
50. 關於這段文字的理解，下列敘述何者正確？

- (A)孟勞是莒挈佩戴的實刀 (B)孟勞負責護衛公子友的安全
(C)邢峙利用廣雅考證「孟勞」一詞 (D)姜仲岳與顏之推爭論的結果是姜仲岳心服

請將最適合答案畫記於答案卡

一、單一選擇題 (每題4分，共88分)

- 1.() 如圖為函數 $y = ax^2 + bx + c$ 在坐標平面上的圖形，則當 $x = 0$ 時，所對應的函數值為何？

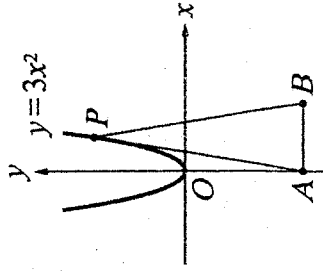


(A) -1 (B) 0 (C) -2 (D) 8.

- 2.() 設 $y = 2x^2 - 5x + 6$ ，若 $x = 1$ 時， y 值為 a ，若 $x = -1$ 時， y 值為 b ，則 $a + b = ?$

(A) 0 (B) 2 (C) 6 (D) 16.

- 3.() 如圖，在坐標平面上有兩點 $A(0, -4)$ 、 $B(2, -4)$ ，若有一點 P ，使 $\overline{PA} = \overline{PB}$ ，且 P 點在 $y = 3x^2$ 的圖形上，則 P 點的坐標為下列何者？



(A) (1, 3) (B) (1, 4)

(C) $(\frac{1}{2}, 3)$ (D) $(\frac{1}{2}, 4)$.

- 4.() 下列四個二次函數的圖形中，哪一個函數圖形的開口最大？

甲： $y = -\frac{1}{3}x^2$ 乙： $y = 3x^2$

丙： $y = -2x^2$ 丁： $y = x^2$

(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

- 5.() 小威向斜上方的籃框丟出籃球，則籃球的行經路線為一拋物線。若此拋物線的最高點為原點，則下列哪一個點不可能在此拋物線上？

(A) (3, -3) (B) (6, -12)

(C) $(1, -\frac{1}{3})$ (D) $(1, \frac{1}{3})$ 。

- 6.() 二次函數圖形的最高點為 $(0, 2)$ ，且通過 $(3, 0)$ ，則此二次函數為何？

(A) $y = -\frac{9}{2}x^2 + 2$ (B) $y = -\frac{2}{9}x^2 + 2$

(C) $y = \frac{9}{2}x^2 + 2$ (D) $y = \frac{2}{9}x^2 + 2$ 。

- 7.() 二次函數 $y = -3x^2 - 1$ 的圖形上任一點到直線 $y = 3$ 的最短距離為多少？

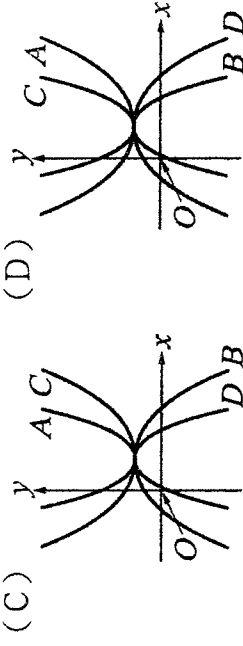
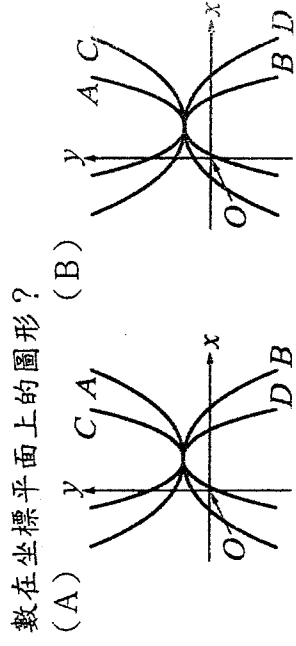
(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7。

- 8.() 二次函數 $y = -5(x-1)^2$ 的圖形，經下列哪一個選項的操作後，會與 $y = -5(x+3)^2$ 的圖形完全疊合？(A) 向左平移3個單位 (B) 向右平移3個單位 (C) 向左平移4個單位 (D) 向右平移4個單位。

- 9.() 有四個二次函數如下， $A: y = 2(x-1)^2 + 1$ ，

$B: y = -2(x-1)^2 + 1$ ， $C: y = \frac{1}{2}(x-1)^2 + 1$

$D: y = -\frac{1}{2}(x-1)^2 + 1$ ，何者可以表示以上四個函數在坐標平面上的圖形？



- 10.() 二次函數 $-2(x-1)^2 - 2$ 在坐標平面上與 y 軸的交點為何？

(A) (0, 4) (B) (0, 2)

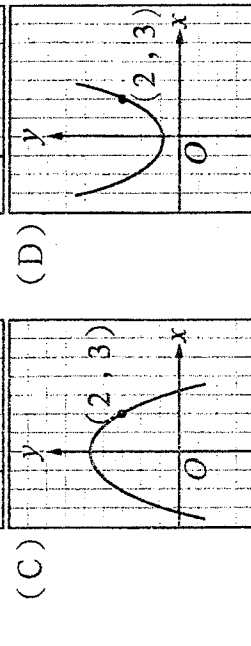
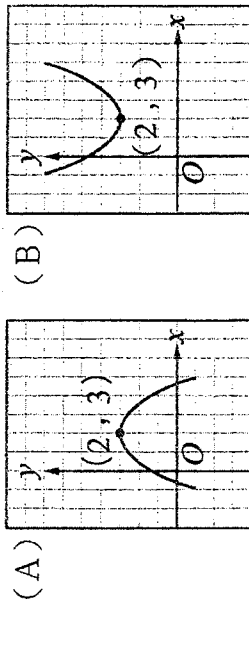
(C) (0, -4) (D) (0, -2)。

- 11.() 將二次函數 $y = -2(x+2)^2 - 1$ 的圖形向右平移3個單位長，向下平移2個單位長，所形成新的二次函數為何？

(A) $y = -2(x-1)^2 + 1$ (B) $y = -2(x+5)^2 - 3$

(C) $y = -2(x-1)^2 - 3$ (D) $y = -2(x+5)^2 + 1$ 。

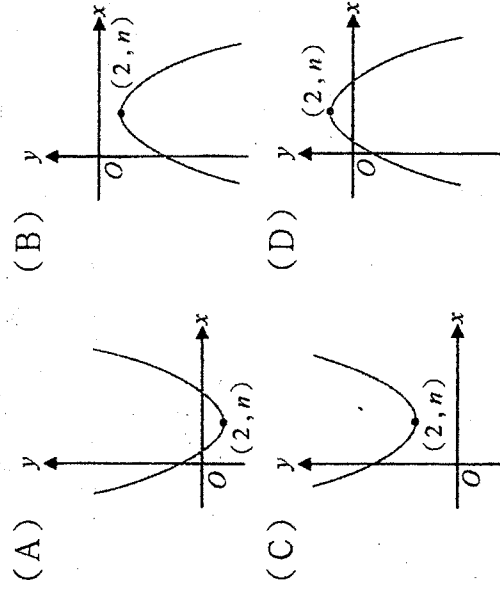
- 12.() 下列為四個二次函數的圖形，哪一個函數在 $x = 2$ 時有最大值3？



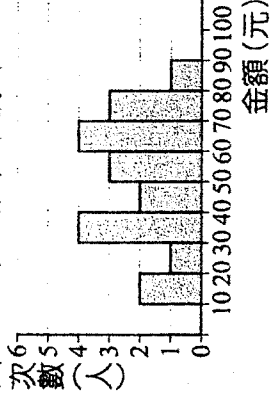
- 13.() 二次函數 $y = (x-1)^2 + 3$ ，若 $-2 \leq x \leq 2$ ，則 y 的最大值為多少？

(A) -2 (B) 2 (C) 6 (D) 12。

- 14.() 二次函數 $y = -\frac{1}{2}(x-2)^2 + n$, 若 $n < 0$, 則其圖形可能為下列何者?



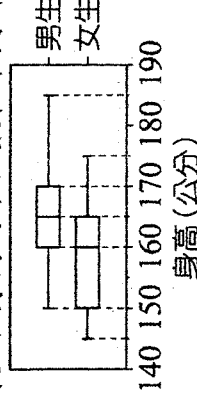
- 15.() 如圖是小薰班上 20 名同學早餐花費的次數分配直方圖, 則第 3 四分位數在下列哪一組?



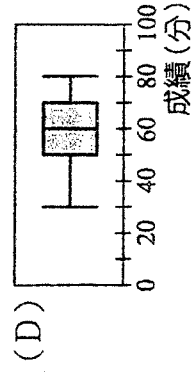
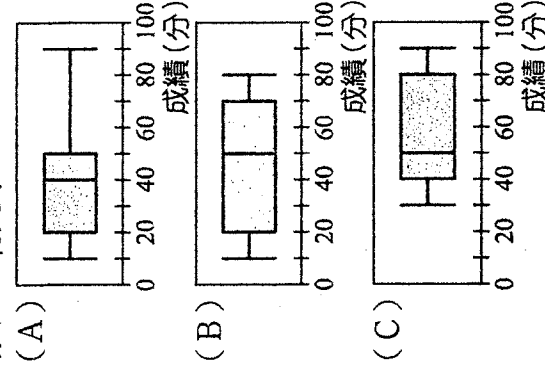
- (A) 80~90 元 (B) 70~80 元
(C) 60~70 元 (D) 50~60 元
- 16.() 將 6 個數由小到大排列分別為 $x_1, x_2, x_3, x_4, x_5, x_6$, 已知此六數的平均數為 50, 又前 4 個數的平均數為 30, 後 4 個數字的平均數為 70, 則這六個數字的 Q_2 為何?
- (A) 30 (B) 50 (C) 70 (D) 無法求得
- 17.() 如表是三年丙班學生的體重次數分配表, 該班體重的第 2 四分位數 Q_2 落在哪一組?

體重(公斤)	30~40	40~50	50~60	60~70	70~80	80~90
次數(人)	2	9	6	8	4	1

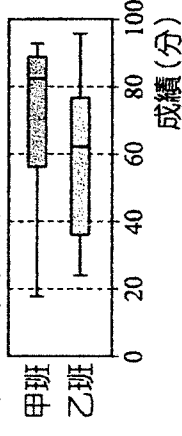
- (A) 40~50 公斤 (B) 50~60 公斤
(C) 60~70 公斤 (D) 70~80 公斤
- 18.() 三年甲班男、女生各有 20 人, 如圖為三年甲班男、女的身高的盒狀圖。若班上每位同學的身高均不相等, 則全班身高的中位數在下列哪一個範圍?



- (A) 150~155 (B) 155~160
(C) 160~165 (D) 165~170
- 19.() 下列各選項中的盒狀圖分別呈現出某班四次小考數學成績的分布情形, 哪一個盒狀圖呈現的資料其四分位距最大?

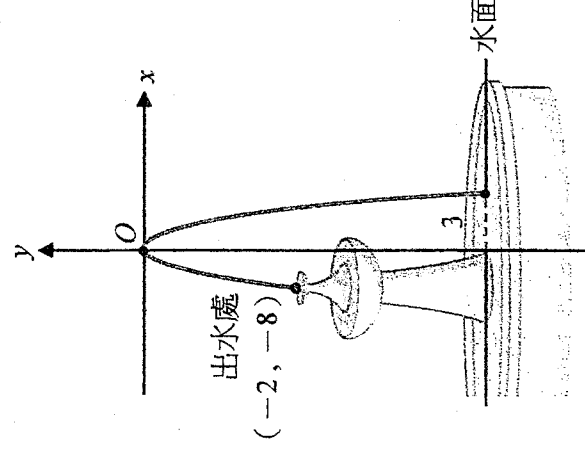


- 20.() 下列哪一個函數圖形與 x 軸沒有交點?
(A) $y = 2x - 1$ (B) $y = -x^2 + 3$
(C) $y = (x+2)^2$ (D) $y = x^2 + 3$
- 21.() 關於二次函數 $y = -2(x-3)^2 + 5$ 的描述, 下列何者錯誤?
(A) 圖形開口向下, 有最高點坐標 (3, 5)
(B) 對稱軸為直線 $x = 3$
(C) 圖形與 x 軸沒有交點
(D) 函數值恆不大於 5
- 22.() 已知甲、乙兩班的學生人數相同, 如圖為兩班某次數學小考成績的盒狀圖。若甲班、乙班學生小考成績的中位數分別為 a, b ; 甲班、乙班中小考成績超過 80 分的學生人數分別為 c, d , 則下列 a, b, c, d 的大小關係, 何者正確?
(A) $a > b, c > d$ (B) $a > b, c < d$
(C) $a < b, c > d$ (D) $a < b, c < d$



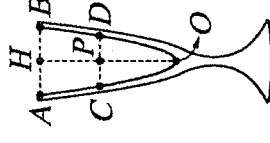
二、非選擇題-計算 (每題 6 分, 共 12 分)

1. 附圖是某噴泉水珠移動軌跡的設計稿, 其軌跡是拋物線的一部分。如果將軌跡的最高點設為坐標平面的原點 (0, 0), 噴泉水珠處的坐標為 $(-2, -8)$, 當水珠落在水面時與 y 軸距離 3 個單位長, 此時水珠的坐標為何?



【解】

2. 附圖為一個杯子的側面圖, 內緣為二次函數的拋物線造型, 已知杯內深度 $\overline{OH}$ 為 16 公分, 杯口寬度 $\overline{AB}$ 為 8 公分。則當杯內水深 (即 $\overline{OP}$) 為 9 公分時, 試問水面寬度 $\overline{CD}$ 為多少公分?



【解】

高雄市立鼓山高中 110 學年度第二學期第一次段考《國三》健教科試題卷

範圍:P6-43

電腦讀卡代碼：14

班級：

座號：

姓名：

一、單選題：每題 4 分共 25 題 100 分

- () 1. 居民們在社區留言板中，發表自己對社區安全的想法，下列哪一位居民的觀念正確？

阿本：想維護社區安全只能靠警察

俊傑：想提升社區安全只能靠里長

小雪：社區安全問題是無法預防的

小依：社區安全人人有責

(A)阿本 (B)俊傑 (C)小雪 (D)小依

- () 2. 週一晚上小如從圖書館回家時，發現巷子裡有盞路燈不斷閃爍，到了週五時路燈仍然未修護。小如想了以下四種方法，請問哪種方法能正確且有助於提升整體社區安全？

(A)晚上回家自己用手機開手電筒就好 (B)不必勞煩別人，請爸爸去換燈泡 (C)請里長協助督促相關單位報修處理 (D)把他路燈一併弄壞，就會引起大家重視

- () 3. 利用事故傷害數據，能有依據的找出常見安全問題。請問下列關於社區診斷的敘述，何者有誤？

(A)可透過衛生局或警察單位的數據，進行資料蒐集 (B)找出常見事故傷害後，須進一步分析成因 (C)不用管數據蒐集的時間，因為數據結果都大同小異 (D)分析成因要兼顧設備與人為因素

- () 4. 關於社區健康營造策略與例子的配對，下列何者不適當？

(A)社區組織互助網路—訂定公園環境管理辦法 (B)結合社區內資源提供健康服務—結合環保局定期環境消毒

(C)提供簡易可實踐的健康行為方法—利用公告欄宣導登革熱防治方法 (D)營造健康環境—放置寵物糞便清潔袋

- () 5. 下列關於「地球環境危機對我們的影響」敘述，請問何者正確？

(甲)人類自私的行為會導致環境汙染，造成地球傷害，產生許多環境危機

(乙)人為排放大量溫室氣體，使氣候暖化，造成冰川融解，導致生態失衡，威脅食物供應、居住環境問題

(丙)地球資源豐富可開採各項能源使人類生活改善，因此應該持續無止盡的開發才對

(丁)環境汙染加速物種滅絕，導致生物多樣性減少，使食物鏈、生態遭受威脅

(A)甲乙丙 (B)甲乙丁 (C)乙丙丁 (D)甲乙丙丁

- () 6. 老師請同學針對臺灣「環境汙染」提出自己的觀點，以下何者正確？

小花：海洋生物常誤食垃圾造成生命威脅，所以亂丟可以食用的廢物就不會破壞環境。

祥麟：空氣汙染會形成霾害，霾害能入侵支氣管，甚至黏在肺部，藉由氣體交換系統進入微血管，危害人體健康。

阿偉：噪音標準會受到不同時間、地點影響，若長期處於噪音環境，將會對人體造成許多傷害。

小帆：當空氣汙染物與空氣中的水結合，會使雨水酸鹼度低於 5.0，形成酸雨，危害環境和生物。

(A)小花、祥麟、阿偉 (B)小花、祥麟、小帆 (C)祥麟、阿偉、小帆 (D)小花、祥麟、阿偉、小帆

- () 7. 請問下列何者可能造成社區安全問題？

(A)社區中有足夠的消防設備 (B)社區內的紅綠燈時常閃故障 (C)社區廣告看板，常因颱風不定期撤下 (D)社區監視器都有定期檢查保養

- () 8. 社區安全除了社區居民的合作外，若有相關法規建立也能增加社區的安全性，請問下列何者是維持社區逃生安全的法規？

(A)道路交通管理處罰條例 (B)建築法 (C)市區道路條例 (D)社會秩序維護法

- () 9. 當我們發現社區問題時，採取下列哪項行動是最有效且適當的？

(A)孤軍奮戰，自行解決 (B)同心協力，找里長共同解決 (C)親自登門，找出元凶 (D)大聲批評，進行道德宣講

- () 10. 倡議行動是提醒居民重視社區安全的重要方式，請問下列哪種倡議，較容易提高居民意識並願意改善社區問題？

(A)以情緒化的言語向居民宣導 (B)以批判式的態度向居民宣導 (C)以主觀想法向居民宣導 (D)以客觀數據及法規向居民宣導

- () 11. 社區管理委員會可訂定辦法，讓社區居民共同遵守，以維護社區安全，以下何者不屬於社區管理委員會訂定的辦法？

(A)管理自治條例 (B)道路交通安全規則 (C)守望相助措施 (D)安全巡邏辦法

- () 12. 結合社區的力量，大家可以做到下列哪些選項？

(甲)藉由推廣減少社區亂丟菸蒂，避免引發火災

(乙)少管閒事，以免惹禍上身

(丙)爭取環保單位的支援

(丁)這是無意義的事情，最好撇清關係

(A)甲乙 (B)丙丁 (C)甲丙 (D)乙丁

- () 13. 小王將自家一樓改造成高齡者交流區，讓社區的高齡者能有一個舒適的環境中跑茶、聊天，請問他的行動，最能直接提升社區高齡者的何種健康？

(A)生理健康 (B)心理健康 (C)社會健康 (D)靈性健康

- () 14. 大華里的里長號召社區的退休居民，到獨居老人家打掃與協助整理環境的行動，請問此行動，最能直接提升社區獨居老人的何種健康？

(A)生理健康 (B)心理健康 (C)社會健康 (D)靈性健康

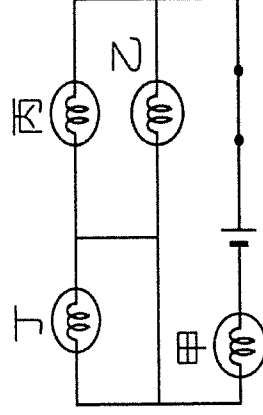
- () 15. 每個社區都有健康營造的潛能，但在進行社區健康營造需要循序漸進，請問下列何者為正確的步驟？
 (A) 評估→動員→策略→推動→檢討→永續經營 (B) 動員→評估→策略→推動→檢討→永續經營 (C) 評估→策略→動員→推動→檢討→永續經營 (D) 評估→推動→策略→動員→檢討→永續經營
- () 16. 若想要參考社區的相關衛生單位數據，應到下列哪個單位的網站查詢較適合？
 (A) 衛生福利部 (B) 教育部 (C) 國防部 (D) 財政部
- () 17. 社區健康營造的推動過程，會遇到許多困難，請問下列何者屬於推動過程中，可以使用的人力資源？
 (A) 社區佈告欄 (B) 社區健康志工 (C) 社區關懷據點 (D) 社區廣播系統
- () 18. 社區健康營造的推動過程，會遇到許多困難，請問下列何者屬於推動過程中，可以使用的無形資源？
 (A) 社區凝聚力 (B) 社區健康志工 (C) 社區讀書會 (D) 社區家庭醫生
- () 19. 垃圾如果沒有經過妥善的處理或分類，可能對居民造成下列哪種影響？
 (A) 聽力受損 (B) 增加土壤養分 (C) 孳生病媒蚊 (D) 提高皮膚癌機率
- () 20. 面對噪音問題時，下列何種處理方式不恰當？
 (A) 撥打公害陳情專線 (B) 向社區管理委員會反映 (C) 將音樂放得比對方大聲 (D) 向對方表明自己已經感到困擾
- () 21. 空氣中的什麼物質會刺激呼吸道以及誘發過敏？
 (A) 氮氣 (B) 芥多精 (C) 懸浮微粒 (D) 二氧化碳
- () 22. 小南從空氣品質監測網看到居住地點顯示空氣品質不良，他可以採取下述哪些措施來保護自己的健康？
 (甲) 配戴防霾口罩
 (乙) 配戴防塵眼鏡
 (丙) 開啟冷氣機的冷氣功能
 (丁) 避免到戶外活動
 (A) 甲乙丙 (B) 甲乙丁 (C) 乙丙丁 (D) 甲丙丁
- () 23. 下列有關 PM2.5 的敘述，有哪些是正確？
 (甲) 指漂浮在空氣直徑小於或等於 2.5 微米的粒子
 (乙) 會進入人體內部，導致人體器官不同的危害
 (丙) 配戴一般口罩就能完全過濾
 (丁) 可透過「空氣品質監測網」得知當天 PM2.5 的狀況
 (A) 甲乙丙 (B) 乙丙丁 (C) 甲丙丁 (D) 甲乙丁
- () 24. 以下對於噪音的敘述，哪些是正確的？
 (甲) 噪音會對生理及心理造成影響
 (乙) 雖然只是 20~40 分貝的噪音，但對睡眠仍會造成干擾
 (丙) 聽音樂時一定都要戴上耳機
 (丁) 長期處在 120 分貝以上的噪音環境，會使聽力永久性受損
 (A) 甲乙丙 (B) 乙丙丁 (C) 甲丙丁 (D) 甲乙丁
- () 25. 有關「不當行為與汙染」的配對組合，下列何者錯誤？
 (A) 大量抽取地下水，造成地層下陷 (B) 森林濫墾造成土壤汙染 (C) 大量燃燒煤氣、石油等石化燃料造成空氣汙染
 (D) 工廠廢水直接排入河川造成水汙染

高雄市立鼓山高中 110 學年度第二學期第一次段考《國三》自然科試題卷

考試範圍：第六冊一、三章 電腦讀卡代碼：12 年 班 號 姓名

一、基本題(每題 2 分，共 40 分)

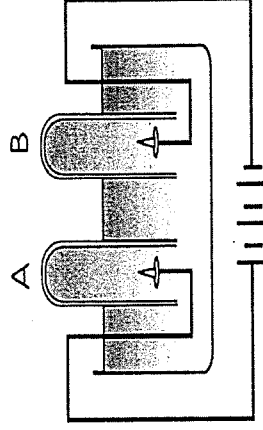
- () 發電廠為減少電能損耗，通常採用下列何種方式輸送電力至用戶端？ (A) 高電壓、低電流 (B) 低電壓、高電流 (C) 高電壓、高電流 (D) 低電壓、低電流。
- () 有關交流電與直流電的比較，何者正確？ (A) 交流電的電流大小與方向恆定，故適用於家用電器 (B) 發電廠所輸送的電流為直流電，所以一般電器可以直接使用 (C) 直流電的簡記為 DC；交流電的簡記為 AC (D) 家庭插座所提供的電流是直流電。
- () 地球的大氣組成中，何種氣體的含量會隨時間和地點而有較大變動？ (A) 氬氣 (B) 氧氣 (C) 氫氣 (D) 水氣
- () 氣候諺語是古人觀察天氣所得到的概論，請判斷諺語「西北雨 (午後雷陣雨)，落不過田埂」是屬於哪一種降雨類型呢？ (A) 對流雨 (B) 地形雨 (C) 鋒面雨 (D) 颱風雨
- () 在附圖電路中，哪個燈泡不會發亮？(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。



- () 附表為甲、乙兩款省電燈泡所使用的電壓及其電功率。若兩燈泡正常使用 100 小時，甲消耗的電能為 X_z 度；乙消耗的電能為 X_z 度，則下列關係式何者正確？

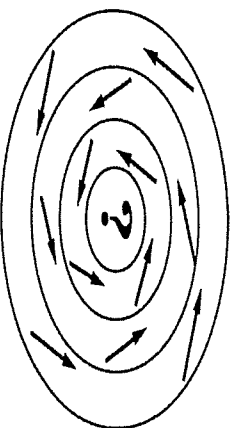
燈泡款式	甲	乙
電壓 (V)	110	220
電功率 (W)	23	23

- (A) $X_z = X_z$ (B) $X_z = 2X_z$ (C) $X_z = 4X_z$ (D) $2X_z = X_z$ 能。
- () 空氣的流動會造成風，其流動的方式為何？ (A) 由氣溫高之處流向氣溫低之處 (B) 由水氣多之處流向水氣少之處 (C) 由氣壓高之處流向氣壓低之處 (D) 由密度小之處流向密度大之處
- () 下列何者不是藉由離子的移動而導電？ (A) 電解硫酸銅時所用的硫酸銅水溶液 (B) 連接鉛蓄電池和電器之間的金屬導線 (C) 鋅銅電池中連接燒杯的 U 型管內的水溶液 (D) 碳鋅電池內部兩電極間的糊狀電解質。
- () 附圖為水的電解示意圖，下列敘述何者正確？(A) 與電池負極相連的電極為正極 (B) A 試管內會產生氧氣 (C) B 試管內會產生的氣體具有助燃性 (D) 產生的氫氣與氧氣之體積比為 1:2。

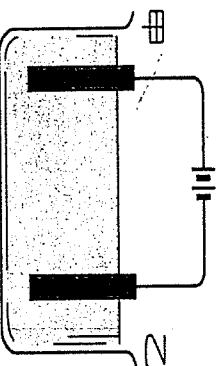


- () 李函想要在銅製的鑰匙圈上鍍一層鋅，則下列有關實驗裝置的敘述，何者正確？ (A) 可利用硫酸銅作為電鍍液 (B) 可用家用 110V 的電源 (C) 應將鋅片接於正極，銅製的鑰匙圈則接於負極 (D) 電鍍過程中鋅片的質量不變。
- () 臺灣五、六月期間的梅雨，是何種鋒面造成？ (A) 冷鋒 (B) 暖鋒 (C) 滯留鋒 (D) 颱風
- () 臺灣冬天盛行的東北季風，會為下列何處帶來較多的雨水？ (A) 基隆 (B) 臺中 (C) 高雄 (D) 屏東
- () 有關碳鋅電池的敘述，下列何者錯誤？ (A) 為一次電池 (B) 電壓約為 1.5 伏特 (C) 放電時間較鹼性電池長 (D) 內部填充電解質為糊狀物。

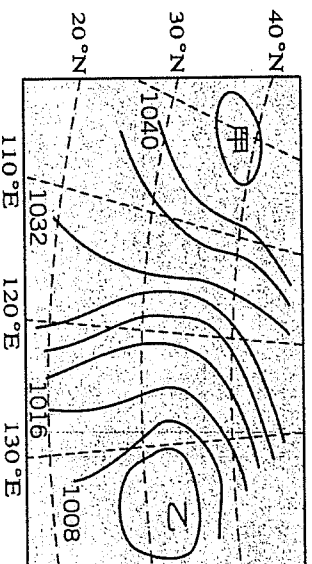
14. () 附圖為北半球某地區空氣流動方向的示意圖，圖中圓圈為等壓線，箭頭表示空氣流動方向。下列對此地區之氣壓、天氣及中心垂直氣流的敘述，何者正確？



- (A) 高氣壓，天氣晴朗，氣流向下 (B) 低氣壓，天氣陰雨，氣流向上 (C) 低氣壓，天氣陰雨，氣流向下 (D) 高氣壓，天氣晴朗，氣流向上
15. () 有關影響臺灣天氣的兩大氣團性質描述，下列何者正確？ (A) 大陸氣團冷而溼 (B) 海洋氣團暖而乾 (C) 海洋氣團冷而溼 (D) 大陸氣團冷而乾。
16. () 附圖為以碳棒為電極的電解硫酸銅水溶液的實驗裝置，則下列敘述何者正確？



- (A) 在甲碳棒附近會有氫氣產生 (B) 經一段時間後，乙碳棒質量會增加 (C) 若改以銅棒作為電極，則硫酸銅水溶液濃度會增加 (D) 反應一段時間後，水溶液顏色會變紅。
17. () 颱風來襲時，通常風勢和雨量最大的地點是發生在何處？ (A) 近颱風中心的迎風坡面 (B) 近颱風中心的背風坡面 (C) 颱風外圍的迎風坡面 (D) 颱風外圍的背風坡面
18. () 判斷附圖中甲、乙分別代表哪種氣壓中心？以及中心的氣壓值分別為何？



- (A) 甲：高氣壓中心，中心氣壓值小於 1008hPa (B) 甲：低氣壓中心，中心氣壓值大於 1040hPa (C) 乙：高氣壓中心，中心氣壓值大於 1040hPa (D) 乙：低氣壓中心，中心氣壓值小於 1008hPa
19. () 有關電能的敘述何者正確？ (A) 電能的單位為伏特 (B) 電能無法轉換成其他能量 (C) 電池是唯一能提供電能的裝置 (D) 相同大小的電流通過電阻較大的導體時，會消耗較多的電能。
20. () 電力公司會在家庭或工廠用戶端裝瓦時計（電表），它是用來記錄何種物理量的儀器？ (A) 電壓 (B) 電量 (C) 電能 (D) 電功率。

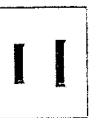
二、進階題(每題 2 分，共 42 分)

21. () 如圖是家中常見的三種插座的外形，有設計接地孔的插座為何？

甲

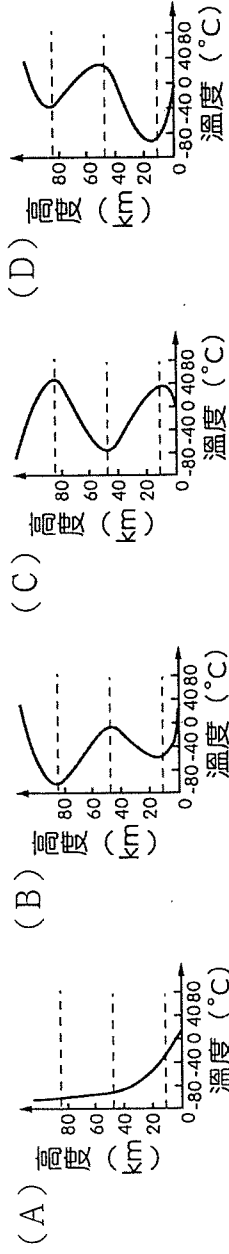
乙

丙



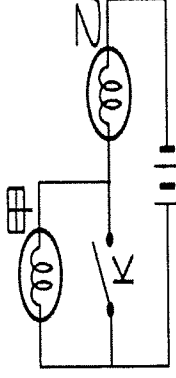
- (A) 甲 (B) 甲乙 (C) 乙丙 (D) 甲乙丙。
22. () 若電費每度 3 元，則一臺 1800W 的冷氣與兩盞 100W 的鎢絲燈泡，連續使用 3 小時，所需的電費為多少元？ (A) 9 元 (B) 12 元 (C) 18 元 (D) 20 元。
23. () 大氣變化造成雲、霧、露、霜等天氣現象，這些天氣現象都發生在何處？ (A) 離地高於 85 公里外的大氣層 (B) 離地 50~85 公里的大氣層內 (C) 離地 10~50 公里的大氣層內 (D) 離地 0~10 公里的大氣層內。
24. () 假設電線的最大安全負載為 15 安培，則應串接下列哪一種保險絲？ (A) 9 安培 (B) 14 安培 (C) 16 安培 (D) 19 安培。

25. () 下列何者較符合大氣層溫度隨高度變化的情形？



26. () 當空氣往上升而造成空氣體積膨脹，本身溫度下降，使得空氣中的水氣凝結成小水滴。請問這時相對溼度為多少？ (A) 20% (B) 25% (C) 50% (D) 100%。

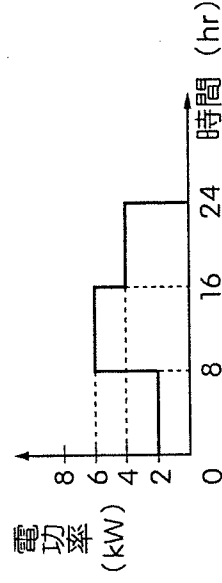
27. () 如圖，開關鍵 K 按下時，下列何種情形正確？(A) 甲、乙皆亮 (B) 甲、乙皆不亮 (C) 只有甲亮 (D) 只有乙亮。



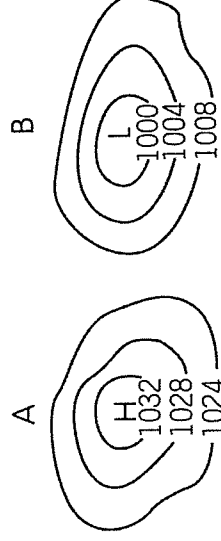
28. () 康康買了一臺手提 CD 音響，規格標示為 AC 110 V / 220 V 或 DC 12 V，則下列敘述何者正確？ (A) 只可使用直流電源 (B) 只可使用交流電源 (C) 使用交流電源時，可用於 110 伏特或 220 伏特，但必須先將電壓選擇器調至當地的電壓檔位 (D) 若使用直流電源，需將 6 顆 1.5 V 的電池並聯。

29. () 有關用電安全的敘述，下列何者錯誤？ (A) 身體潮溼時盡量不要操作電器，以免發生觸電 (B) 在同一插座或延長線上若同時使用多種電器，有可能發生電線走火 (C) 無熔絲開關若跳開形成斷路，可直接再度開啟，不必檢查是否同時使用太多電器 (D) 發現有人觸電時，不可直接用手將觸電者拉開。

30. () 如圖為某商家一天中總消耗電功率與時間的關係圖。假設每度電的電費為 4 元，則該商家這一天用電量的電費約多少元？(A) 300 元 (B) 400 元 (C) 500 元 (D) 600 元。

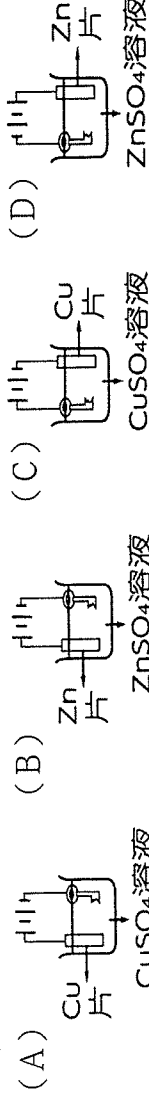


31. () 附圖為簡易地面天氣圖，則下列敘述何者正確？(A) H 為低氣壓中心 (B) B 處易形成下降氣流 (C) A 處天氣大多晴朗，B 處天氣大多陰雨 (D) 若 A、B 兩地間有空氣沿地表流動的話，應由 B 流向 A。



32. () 在地面天氣圖中， 表示何種鋒面？ (A) 滯留鋒 (B) 冷鋒 (C) 暖鋒 (D) 以上皆非。

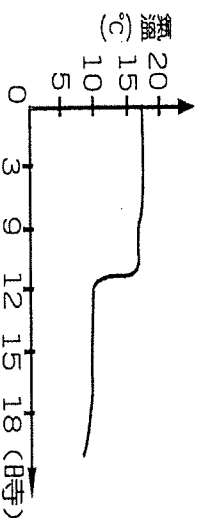
33. () 欲在鐵質鑰匙表面鍍上一層銅，則下列的電鍍裝置何者正確？



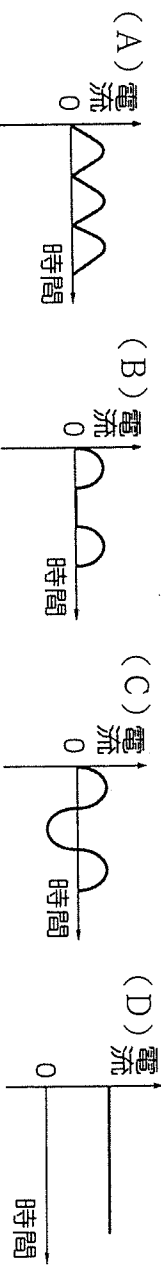
34. () 有關電解水的各項說明，下列何者錯誤？ (A) 電解液可用氫氧化鈉的稀薄水溶液 (B) 接電源負極的電極產生氧 (C) 兩電極產生的氣體體積比 (氫：氧) 為 2：1 (D) 電解液也可用硫酸的稀薄水溶液。

35. () 以下是有關電鍍的敘述：(甲)被鍍物品應掛在負極；(乙)欲鍍的金屬作為負極；(丙)電鍍液為欲鍍金屬的鹽類水溶液；(丁)銅匙上鍍鎳時，以純鎳片作為負極。正確的是哪些？ (A) 甲乙 (B) 丙丁 (C) 甲丙 (D) 乙丁。

36. () 冷鋒前方為密度小的暖空氣，則鋒面冷、暖空氣會如何移動？ (A) 冷、暖空氣都上升 (B) 冷、暖空氣都下沉 (C) 冷空氣下沉、暖空氣上升 (D) 冷空氣上升，暖空氣下沉。
37. () 臺灣有句與天氣有關的諺語「竹風蘭雨」，意思是冬季新竹地區常有強風，宜蘭地區則常常下雨，請問這是受到何種風向的影響？ (A) 西南風 (B) 西北風 (C) 東南風 (D) 東北風。
38. () 甲電熱器：100 V、50 W，乙電熱器：100 V、200 W。若兩電熱器並聯後接在 100 V 的電源時，分別使用 2 小時與 1 小時，所消耗的電能比為何？ (A) 4:1 (B) 2:1 (C) 1:1 (D) 1:2。
39. () 將規格 110 伏特、880 瓦特的電熱器接在 110 伏特的電源插座上，連續使用 5 小時，共耗電能多少焦耳？ (A) 5×880 (B) $5 \times 60 \times 880$ (C) $5 \times 60 \times 60 \times 880$ (D) $5 \times 60 \times 60 \times 880 \times 110$ 。
40. () 如圖是某地一天的氣溫變化曲線，則由圖中可知冷鋒約在何時通過此地？ (A) 7~9 時 (B) 9~11 時 (C) 11~13 時 (D) 13~15 時。



41. () 下列電流與時間的關係圖形中，何者代表交流電源？



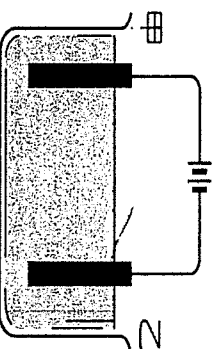
三、題組(每題 3 分，共 18 分)

1. 如圖為臺灣地區冬季季風及雨區分布圖，試回答下列問題：



42. () 下列對臺灣冬季季風的敘述，何者正確？ (A) 受到蒙古高壓增強影響 (B) 受到蒙古低壓增強影響 (C) 受到太平洋高壓增強影響 (D) 受到太平洋低壓增強影響。
43. () 此時節若想在寬廣的空地上放風箏，應朝哪一個方向跑較容易使風箏飛起？ (A) 東北 (B) 西南 (C) 東南 (D) 西北。

2. 附圖為以碳棒為電極的電解硫酸銅水溶液的實驗裝置，試回答下列問題



44. () (A) 甲碳棒本身會反應 (B) 乙碳棒本身會反應 (C) 甲為正極 (D) 乙為正極
45. () (A) 甲產生氧氣 (B) 甲產生氫氣 (C) 甲質量增加 (D) 甲質量減少
46. () (A) 乙產生氧氣 (B) 乙產生氫氣 (C) 乙質量增加 (D) 乙質量減少
47. () 電解後硫酸銅水溶液顏色如何變化？ (A) 變為透明無色 (B) 藍色逐漸變淡 (C) 維持原藍色不變 (D) 藍色逐漸加深

高雄市立鼓山高中 110 學年度第二學期第一次段考《國三》歷史科試題卷

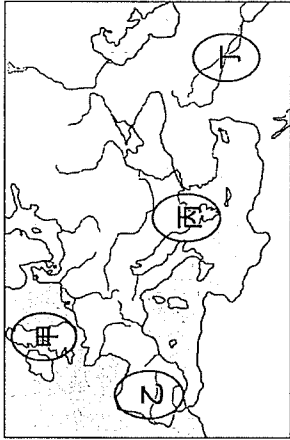
考試範圍：第 6 冊第 1.2.3 課 p.52-74 電腦讀卡代碼：08 年 班 號 姓名

一、選擇題：每題 4 分，共 60 分

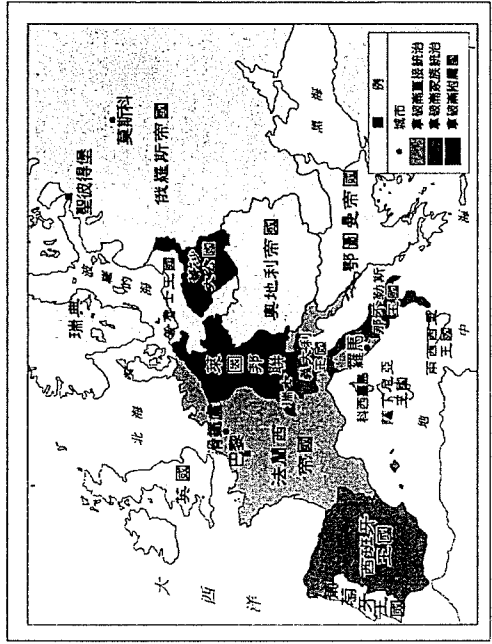
- () 1. 西元 1823 年，美國總統門羅發表宣言，其主要的訴求為何？ (A)歐洲國家勿干預美洲事務 (B)不滿英、法兩國對於海權的獨霸 (C)不願見到拉丁美洲獨立 (D)宣布拉丁美洲為美國殖民地。
- () 2. 下表為張同學研讀「日耳曼與義大利統一」一節後所整理的表格。請問：甲、乙、丙、丁四組資料中，「正確」的選項有哪些？ (A)甲乙丁 (B)乙丙丁 (C)甲丙丁 (D)甲乙丙丁。

國家	甲、領導核心	乙、重要人物	丙、統一障礙	丁、完成統一的戰爭
義大利	普魯士王國	加富爾	奧、法	德法戰爭
日耳曼	薩丁尼亞王國	俾斯麥	奧、法	德法戰爭

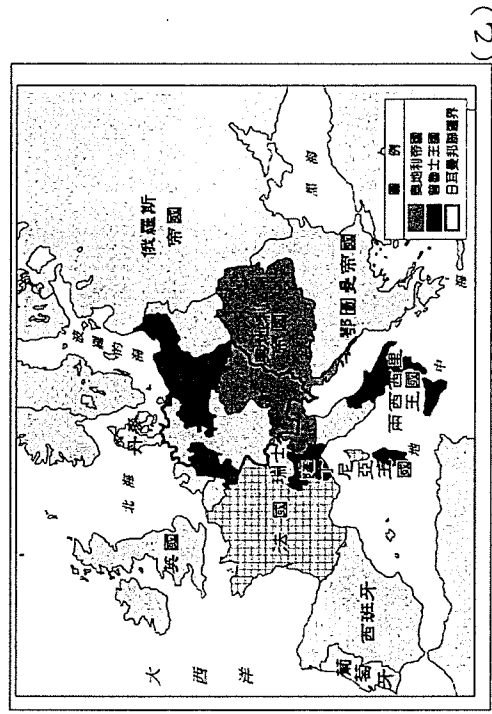
- () 3 十八世紀中葉，何人領導美洲殖民地的軍隊與英軍作戰，並且在美國獨立後當選第一任總統？ (A)拿破崙 (B)華盛頓 (C)馬歇爾 (D)尼克森。
- () 4. 有人說：「玻利瓦等人的成功是源於拿破崙的遠程助攻。」請問：當時拿破崙主要是在哪個地方的事蹟幫助了玻利瓦等。



- () 5. 某個國家的憲法內容明訂以三權分立、相互制衡的制度建立政府，而此部憲法也是世界上的第一部成文憲法。請問：制定此憲法的國家為下列何者？ (A)英國 (B)法國 (C)德國 (D)美國。
- () 6. 十八世紀以來的自由主義，在法國大革命達到了高峰，「自由、平等、博愛」已經透過拿破崙的武力征服，散布到歐洲各地。但是在拿破崙失敗後，奧國首相梅特涅主導的保守主義反撲，開啟了往後 40 年的保守當道時代。下列那項敘述最能代表梅特涅的保守政策？ (A)法國恢復王室 (B)頒布憲法 (C)攻打俄國 (D)恢復《人權宣言》。
- () 7. 附圖的歐洲局勢由甲變成乙的關鍵是什麼？



(甲)



(乙)

- (A)法國大革命引發各國相繼擴張 (B)社會對階級不平等的不滿終於爆發 (C)拿破崙獲得人民支持取得政權 (D)主張正統原則的維也納會議結果
- () 8. 《悲慘世界》(Les Misérables)是法國文豪雨果(Victor Marie Hugo，西元 1802~1885 年)的知名作品，背景涵蓋了十九世紀上半葉的法國政治、社會與經濟狀況。在小說中的法蘭西，依照順序最可能經歷下列哪種政體演變？ (A)共和→王國→帝制→王國 (B)王國→共和→帝制→王國→共和 (C)共和→王國→共和→王國→共和
- () 9. 十七、十八世紀時，有些地區人民對政府不合理的政策產生反感，積極維護自身權益，因而有美國獨立運動、法國大革命的發生。請問：釀成此兩個運動的共同背景為何？ (A)宗教衝突 (B)殖民統治 (C)財稅問題 (D)種族歧視。

- () 10. 普魯士王國曾倡導建立哪個組織，奠定日耳曼統一的經濟基礎？(A)紅衫軍 (B)反法聯軍 (C)關稅同盟 (D)青年義大利黨。
- () 11. 蘇聯共產政權建立後，積極推行計畫經濟，全力發展國防工業的統治者是下列何人？(A)列寧 (B)戈巴契夫 (C)史達林 (D)葉爾欽。
- () 12. 工業革命帶來許多影響，其中，馬克思所提倡的共產主義，是為了解決工業革命帶來的哪個問題？(A)社會人民迷戀各種娛樂活動 (B)都市中各種環境汙染 (C)貧富懸殊、勞資對立 (D)資本家閒錢過多。
- () 13. (甲)政治相對自由與穩定 (乙)對私人財產的限制 (丙)農業需要大量人力 (丁)最早通過專利法 (戊)煤鐵資源豐富。上述哪幾項條件是工業革命出現於英國的原因？(A)甲乙丁 (B)甲丁戊 (C)乙丙丁 (D)丙丁戊。
- () 14. 美國歷任總統中，哪位在一九三〇年代採取多項社會經濟改革措施，並推動大型公共工程來減緩當時的經濟大恐慌？(A)羅斯福 (B)威爾遜 (C)門羅 (D)林肯。
- () 15. 「他是一位職業的革命家，高喊『和平、土地、麵包』、『一切權力歸於蘇維埃』的口號……。」請問：下列何事與此人有關？(A)建立臨時共和政府 (B)領導民族獨立運動 (C)推動民族復興運動 (D)建立世界上首個共產政權。

二、整合題：每題 4 分，共 40 分

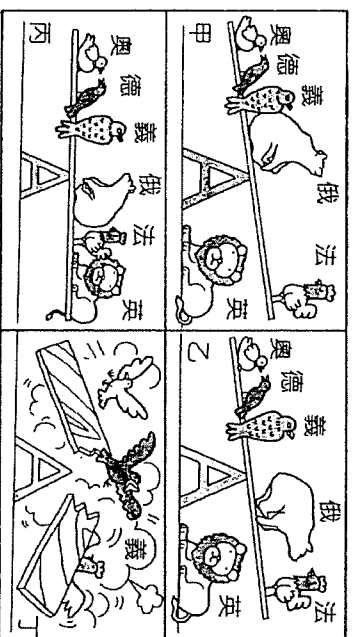
1. 巴爾幹地區因鄂圖曼帝國長期的統治，種族與宗教的問題層出不窮。到十九世紀後，巴爾幹半島有「歐洲火藥庫」之稱。「塞拉耶佛事件」即是第一次世界大戰爆發的導火線。請問：

- () 16. 上歷史課時，老師請同學發表自己對第一次世界大戰的理解，請問下列哪些同學的理解有誤？
- 甲、萱萱：「第一次世界大戰的導火線是因為塞爾維亞的皇儲被奧匈帝國的民族主義者所暗殺。」
- 乙、瑤瑤：「西元 1917 年，德國因為參加一戰導致經濟社會不安，國內引發革命，而選擇向協約國議和。」
- 丙、洊洊：「德國為了封鎖英國海域，實施無限制潛艇政策，加上德國煽動墨西哥反美，美國對德宣戰。」
- 丁、澄澄：「一戰期間，由於婦女投入生產工作，使得女性權益受到關注，戰後婦女的地位也逐漸提高，英國婦女在西元 1918 年取得參政權。」

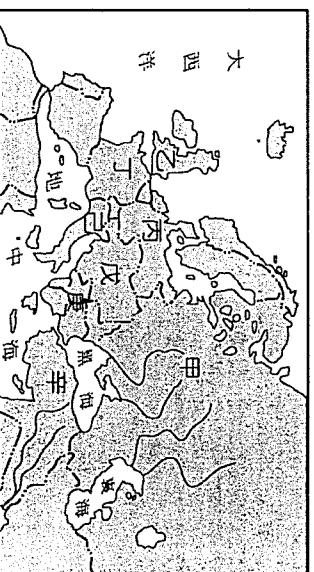
戊、怡怡：「義大利在一戰前與德奧交好，簽署了三國同盟條約，但一戰爆發後卻加入了協約國陣營。」

- (A) 甲乙 (B) 甲乙丙 (C) 甲乙丙丁 (D) 甲乙丙丁戊。
- () 17. 第一次世界大戰至西元 1917 年戰局起了很大變化，這個變化所指為何？
- (A) 英國退出戰局，土耳其加入同盟國 (B) 法國退出戰局，日本加入協約國
- (C) 俄國退出戰局，美國宣告參戰 (D) 義大利加入協約國，奧國退出同盟國。
- () 18. 由於美國在第一次世界大戰後，對許多歐洲國家的貸款難以回收，加上國內民族情緒的影響，因而不參與歐洲事務，並且建立嚴格的關稅制度，這是指哪項政策？(A)孤立主義 (B)自由主義 (C)帝國主義 (D)民族自決。

2. 右圖為德法戰後國際局勢的演變。請問：



- () 19. 哪一組國家同屬「三國協約」(見下圖)？(A)甲乙丁 (B)丙戊己 (C)甲丁辛 (D)丙戊庚。



- () 20. 丁圖代表雙方各自形成軍事壁壘，嚴重衝突，最後爆發了哪一場戰爭？(A)七年戰爭 (B)普法戰爭 (C)第一次世界大戰 (D)第二次世界大戰。
3. 十九世紀帝國主義的盛行，使得許多亞洲及非洲國家遭受到歐洲列強的入侵，成為其附庸地，並持續了幾世紀之久。

其中歐洲帝國主義的行徑也遭受現今歷史學家的批評與譴責。請回答下列問題。

- () 21. 歐美人往往自認為負有領導世界的使命，甚至提出「白種人的負擔」這種合理化其侵略行為的說詞，請問這是受到哪一種思想的影響？ (A)門羅主義 (B)啟蒙思想 (C)馬克斯主義 (D)社會達爾文主義。
- () 22. 請問下列關於列強與其占領的殖民地配對，何者正確？ (A)印度——奧地利 (B)越南——德國 (C)澳洲——

美國 (D)緬甸——英國。

4. 西元 1919 年，在第一次世界大戰結束後，參戰各國在巴黎展開巴黎和會，並且簽訂《凡爾賽條約》，決定處置同盟國的方案。

- () 23. 下列哪一人不是巴黎和會中的三巨頭？ (A)勞合喬治 (B)克里蒙梭 (C)邱吉爾 (D)威爾遜。

- () 24. 第一次世界大戰之後，歐洲出現許多新興國家，如捷克、匈牙利、南斯拉夫等等，請問：這些國家能獨立建國，主要是由於巴黎和會中，以何種原則處理國際局勢？ (A)尊王攘夷 (B)民族自決 (C)自由經濟 (D)保守主義。

- () 25. 在名著《西線無戰事》中，作者雷馬克懷著沉痛的心情描述：「一群困惑的年輕德國士兵，在這次大戰的決戰階段，絕望而殘酷的搏鬥每一瞬間——恐怖和殘暴、骯髒和卑鄙、野蠻和溫柔、怯懦和崇高。」、「我看著全世界的精英發明各種武器，想出各種說詞，使戰爭更經煉雅緻，更能歷久彌新」。請問：「我看著全世界的精英發明各種武器」，指的是：(甲)潛艇 (乙)坦克 (丙)飛機 (丁)毒氣 (戊)原子彈。正確的是：(A)甲丙戊 (B)乙丙丁 (C)甲丙丁戊 (D)甲乙丙丁。

鼓山高中 110 學年度下學期國三第一次段考地理科試題卷 班級： 座號： 姓名：
一、單題：(每題 4 分)

- () 26. 高雄市新興區原本叫做「大港埔」，大港是指高雄河的支流，文中所指的地形，根據命名參照原則，最有可能為下列何者？(A)平原 (B)盆地 (C)沙丘 (D)山崖。
- () 27. 「崎」是指地表的斜坡面，若再加上和方位有關的形容詞，如頂、頭、腳等，就會出現「崎頂」、「崎腳」等地名。文中所指的地形，根據命名參照原則，最有可能為下列何者？(A)平原 (B)盆地 (C)丘陵 (D)山地。
- () 28. 奮起湖的舊地名為「奮箕湖」，其地名的由來主要是與當地的地形景觀有關。請問：此處所指稱的「湖」，主要是指下列何種地形景觀？ (A)平原 (B)盆地 (C)湖泊 (D)潟湖。
- () 29. 大航海時代，荷蘭人與西班牙人陸續在臺灣留下富貴角、三貂角等地名，通常意指「岬角」之地，這些地名最有可能出現在臺灣哪一個區域內的海岸附近？(A)北(B)西(C)南(D)東部。
- () 30. 臺灣哪一段海岸可以看到以「崙」(海邊沙丘)命名的聚落？(A)北(B)東(C)南(D)西部。
- () 31. 「斯卡羅」電視劇的熱映，造成瑯嶠十八番社的地名探索熱，某旅行社特別推出「阿猴的歷史道路」行程，預計參訪清代遺留下來的東城門、古道等。請問：此一行程最有可能走訪下列哪一個縣市？ (A)臺南市 (B)高雄市 (C)屏東縣 (D)臺東縣。
- () 32. 明朝末年，有官員上疏如此寫著：「臺灣被紅毛所占據，雞籠、淡水又有來自呂宋的佛郎機人」，並特別強調：「分別從雞籠、淡水之地，只要一天就可抵達臺灣。」由此可知，當時的「臺灣」是指下列何地？ (A)基隆 (B)淡水 (C)安平 (D)恆春。
- () 33. 臺灣各縣市的命名是由政府決定，請問哪一個縣市的名稱是基於方位而命名的？
(A)台北(B)桃園 (C)雲林 (D)花蓮。
- () 34. 下列哪一個鄉鎮市區的地名變遷，最能反映近年來政府尊重原住民族傳統文化意識的態度？ (A)長興→長治 (B)新開園→池上 (C)三民→那瑪夏 (D)公埔→富里。
- () 35. 「走進打狗領事館文化園區，通往山下領事館的登山古道位處官邸一隅，如過往漢人與洋人並存的街景，西方傳教士以醫療傳教、領事行使裁判權的場景等，都以蠟像呈現。」請問：此一文化園區是位於下列哪一個行政區內？ (A)嘉義市 (B)高雄市 (C)新竹市 (D)屏東市。
- () 36. 早期製糖業為國內賺取大量的外匯，但是一九八〇年代以後，臺灣本地不再大量生產製糖，轉而仰賴進口，請問：這是因為臺灣農業經營方式有何特徵，導致糖的生產成本較高？(A)颱風侵襲次數偏高(B)耕地狹小生產量少(C)品種改良技術昂貴(D)有機農業成本較高。
- () 37. 早期人們僅以脫水、高糖或高鹽方式幫肉類加工品防腐，如香腸、臘肉、火腿等，但也因儲藏環境不恰當，容易滋生有害細菌造成食物中毒，因此現代的食物為了方便保存，多以下列何種方式加工最為普遍？(A)生物發酵技術(B)發展即食食品(C)添加化學物質(D)基因改造肉品。
- () 38. 由於臺灣四季皆產高麗菜，客人會將豐收的高麗菜製成高麗菜乾，用高麗菜乾變化出多種美食，如高麗菜乾扣肉。請問：早期居民多以下列何種加工方式，讓高麗菜可以在不同的季節食用？(A)醃製技術 (B)糖蜜加工 (C)加防腐劑 (D)基因改造。
- () 39. 下列哪一個基因改造作物，是臺灣人幾乎每天都接觸到的豆腐、醬油和製作沙拉油等各式加工食品的原料？ (A)黃豆 (B)玉米 (C)棉花 (D)油菜。
- () 40. 冰淇淋、碳酸飲料、熱狗等產品，最終的食物成品一般都會經過多道加工程序。請問：下列何者是這類食品加工的目的？(A)實踐有機農業(B)縮減食物里程(C)保留色澤(D)增添美味口感。

- () 41.屏東萬丹酪農戶與味全公司合作生產鮮乳。請問：農民與相關企業簽訂契約合作經營，符合下列哪一個現代商業性農業的特徵？(A)作物單一化(B)區域專業化(C)農業企業化(D)有機化農業。
- () 42.「農委會花費鉅額經費欲打造一個國家花卉專業園區，讓當地成為『東方的荷蘭』，此文最有可能是在報導下列哪一個地區的花卉農業發展？(A)苗栗縣大湖鄉(B)彰化縣田尾鄉(C)南投縣竹山鎮(D)臺南市玉井區。
- () 43.近年來許多青年人投入有機農業的經營種植，除了引進新的生產方法，同時也採取現代企業經營方式，最主要的目的就是要生產健康的食材。請問：下列哪一個作法較符合有機農業的生產方式？(A)利用農藥減少蟲害(B)使用稻穀製作肥料(C)操控大型機械除草(D)投入快速生長藥劑。
- () 44.近年來養殖漁業在高密度養殖的情況下，最怕其中一隻生病導致整池遭殃，因此常會添加物質來預防疾病發生。因此，臺灣水產試驗所積極開發優質飼料添加技術。請問：此一技術最有可能是添加下列何種物質？(A)乳酸菌 (B)抗生素 (C)防腐劑 (D)工業鹽。
- () 45.小黃瓜、甜椒、番茄和草莓等作物的生長，是陸續開花、陸續結果、陸續採收，在部分果實已經成熟可以採收時，有的可能才剛剛開花而容易受到病蟲害的攻擊，因此如果不施藥就要犧牲剛剛開花的幼果，衝擊到農民的產量。請問：這類作物在種植時要符合下列哪一個生產條件，才不會殘留農藥影響健康？(A)標示基改農作物(B)遵守安全採收期(C)組成農民產銷班(D)加入工業鹽灌溉。
- () 46.現代食品加工產業常常為了追求利潤極大化，用大量生產、價格極低的作物來降低成本，因而使得農業具有下列哪一個生產特徵(A)作物單一化(B)生產有機化(C)科學化檢測(D)產銷班合作。
- () 47.由上文敘述可知，鼓勵消費者購買國內街市販售的農產品，具有下列哪一項優點，可以減少食品安全的疑慮？(A)解決勞力老化 (B)農會合作頻繁 (C)延長食物保固 (D)降低食物里程。

二、題組：(每題 4 分)

(一)金門舊名「浯洲」，又有仙洲、浯江、滄浯等名，明太祖洪武 20 年(西元 1387 年)，江夏侯周德興奉命在金門島西南(舊金城)興建「守禦千戶所城」。因為金門地理形勢居高臨下、極目東南，應其形勢獲得「固若金湯，雄鎮海門」的讚譽，「金門」從此取代「浯洲」成為地名。十九世紀末，金門居民大量遷徙移民至東南亞各地，使金門成了閩南僑鄉，而民初國共內戰，兩岸對峙，使金門成了前線戰地，這些特殊的歷史因素，使今日的金門匯集閩南、戰地、僑鄉三種特色為一體的特殊文化。

- () 48. 金門島嶼的成因為何？ (A)大陸島 (B)火山島 (C)珊瑚礁島 (D)人工島。
- () 49. 十九世紀末，金門居民大量遷徙移民至東南亞各地，事業有成者返鄉多興建洋樓建築以光宗耀祖。請問：在早期動力機械尚不發達的年代，這些居民多利用下列何種風向往返金門與東南亞之間？ (A)西北、東南季風 (B)東北、西南季風 (C)西風、東南信風 (D)颱風與焚風。
- () 50. 根據題文描述，下列何者最不可能是金門的地方特色？ (A)戰地坑道 (B)閩式建築 (C)高粱酒廠 (D)優質稻米。

鼓山高中國中部110學年度第二學期九年級社會科(公民)第一次月考

作答:■劃記答案卡 科目代號:08	範圍: 第一課~第四課	試卷頁數: 共3頁	____年____班 座號:____
			姓名:____

一、選擇題：每題4分

51. () 全球暖化日益嚴重，近年南極研究站測量出南極大陸最新高溫紀錄達18.3℃。世界氣象組織(World Meteorological Organization)成員表示：「這是南極暖化速度比全球平均快的證據。」因此，世界許多國家積極商討如何應對暖化情況，甚至共同簽署協議，達成減少溫室氣體排放的共識。根據上述內容判斷，下列推論何者較為適當？
- (A)目前尚無任何全球暖化實際證據，故不須採取任何方式因應 (B)該組織研究顯示，觀光客的激增是造成南極冰融加快的主因(C)政治全球化無助緩解跨國氣候問題，僅能祈禱地球自行調節 (D)全球面臨暖化危機，透過國際間的合作或可延緩暖化的趨勢
52. () 近年來，臺灣民眾熱愛看日本、南韓的連續劇，不管是飲食、服飾、日常用語等方面，都可明顯發現受到日、韓文化的影響。隨著文化交流頻繁，本土文化傳承與文化創新也愈來愈被重視，促使我國社會呈現更多元的文化風貌。下列敘述何者最能解釋上述現象？
- (A)臺灣文化將隨著全球化逐漸凋零 (B)臺灣文化逐漸成為世界主流文化 (C)呈現文化跨越國界相互影響情形 (D)全球化導致各地文化漸趨於一致
53. () 下列是小蓮進行「我國與世界衛生組織互動關係」報告時的簡報內容，根據簡報內容判斷，下列哪一個因素是導致我國參與國際社會時陷入困境？
- (A)中國取代我國在聯合國的地位，長期打壓 (B)我國與鄰近友邦關係交惡 (C)我國政府對於國際參與態度消極 (D)先安內再攘外，重心放在國內事務即可，無力顧及國外事務。

世界衛生大會(WHA)是世界衛生組織(WHO)的最高權力機構，每年5月在瑞士 日內瓦召開。自西元2009年起，世界衛生組織邀請我國以「中華臺北」的名稱獲取觀察員資格，出席世界衛生大會，此為我國自退出聯合國後，首度參加聯合國所屬機構的會議。直到西元2017年，我國受政治因素的影響，即未能繼續獲邀參與該屆大會。

54. () 「臺灣是世界盃足球賽的球衣製造商，這件具綠色概念的球衣，是由回收寶特瓶製成的纖維和布料所生產出來，平均每8個寶特瓶可製成1件球衣，不僅顯示臺灣紡織技術的優勢，也見證我國對環境保護、節能減碳的承諾，獲得國際肯定。」根據文中內容判斷，臺灣是透過何種方式參與國際社會？
- (A)提供國際援助 (B)加入國際組織 (C)善盡國際責任 (D)簽署國際公約
55. () (甲)希臘爆發信用貸款危機，歐盟決定對希臘提供高額的貸款以挽救其金融業，全球股市受其影響。(乙)日本爆發大地震災情嚴重，影響對原油的需求，也影響國際原油價格。(丙)緬甸軍機炸彈落入中方境內，造成中國雲南省人民傷亡，大陸官方稱若再犯，將採取果斷措施。(丁)臺灣燈會在雲林舉辦，民眾大量湧入燈區。(戊)香港即將全面推行塑膠購物袋收費，鼓勵市民減少使用塑膠購物袋。以上哪些選項的敘述可說明全球化的現象？ (A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)丁戊。
56. () 臺灣的國際新聞多半來自美國有線電視新聞網等少數幾個國際新聞機構，而這些報導的觀點無形中也會影響我們的認知。請問：上述描寫全球化下何種現象？ (A)跨國企業 (B)全球暖化 (C)資訊時代 (D)強勢文化。
57. () 麥麥和摩摩是一起創業的伙伴，他們開的速食店有兩個明星商品，烤嫩雞漢堡和厚蛋三明治，右表是他們每小時可以生產的數量，請問麥麥生產一個烤嫩雞漢堡的機會成本為： (A) 3/4 (B) 4/3 (C) 6/5 (D) 5/6 個厚蛋三明治。
58. () 請問摩摩生產一個厚蛋三明治的機會成本為： (A) 15/8 (B) 8/15 (C) 6/5 (D) 5/6 個烤嫩雞漢堡。
59. () 承57題，請問烤嫩雞漢堡誰來負責對雙方比較有利？ (A)麥麥 (B)摩摩

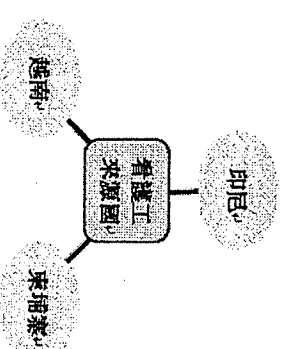
項目	人名	麥麥	摩摩
烤嫩雞漢堡		10	8
厚蛋三明治		12	15

60. () 全球化下臺灣的飲食文化受歐美影響甚鉅，其中愈來愈多人習慣喝咖啡，近年來國內連鎖、獨立咖啡館林立，臺灣咖啡市場1年商機逾800億元，2018年臺灣人一年喝掉28.5億杯咖啡，但同時，本國的特色珍珠奶茶也受到年輕人的喜愛，一年商機300億元，並走出海外大放異彩，在歐美日本韓國各地銷量都很好，並成為外國人士認識台灣美食的代表食物。請問：下列何者最足以解釋上述現象？ (A)全球化促使飲食文化趨向單一化 (B)飲食文化的全球化與本土文化的多元共存 (C)咖啡飲品將迫使臺灣的珍珠奶茶退出市場 (D)臺灣珍珠奶茶將成為全球主要的飲品。
61. () 右圖為公平貿易標章，圖樣呈現了一個人在藍天綠地中揮手歡呼的意象。目前有一些組織積極的推動公平貿易，主要是想要幫助非洲農民解決下列哪一項問題？ (A)貧窮與童工問題 (B)糧食作物不足 (C)飲用水不清潔 (D)基礎設施不足。



62. () 全球化使世界成為一個關係緊密的「地球村」，某國發生的事件往往產生跨越國界的影響。下列哪些事件顯示出「全球關連」現象？ (甲)搭乘飛機、郵輪到世界各地旅遊，無意中也傳播病毒到世界各地 (乙)臺灣缺水半導體大廠嚴陣以待，蘋果、特斯拉恐受影響 (丙)全球大部分的電子廢棄物都流向第三世界國家處理 (丁)以南韓為題材的愛情劇《愛的迫降》，在亞洲掀起追劇熱潮 (A)甲乙丙丁 (B)甲乙丁 (C)甲丙丁 (D)乙丙丁。
63. () 藝人蔡依林樣樣精通，除了歌舞精湛，她會做翻糖蛋糕，甚至還開了翻糖蛋糕店，雖然她很會做蛋糕，技術不輸給甜點師傅，但她的蛋糕店還是請專業的甜點師傅來做蛋糕，把自己的時間用來準備演唱會，請問，蔡依林的時間分配應是基於下列何種經濟理論來考量？ (A)機會成本 (B)薄利多銷 (C)生產資源 (D)公平正義。
64. () 對進口國的生產者而言，其所生產商品的價格若高於進口品，將不利銷售量。例如：因為臺灣米的價格高於泰國米，消費者基於購買成本的考量，將轉而購買泰國米，使得臺灣米銷售量降低，利潤亦降低；此時廠商若為吸引消費者購買而調降價格，最後可能因不敷成本、無利可圖而放棄生產，或是將生產線轉往成本較低的國家，連帶影響本國勞工的工作機會。因此，國內產業若想在經濟全球化的洪流中生存，哪一個不是好的方法？ (A)繼續走價格戰，想盡辦法壓低成本 (B)改善行銷制度、產品、價格、推廣及經銷等各種相關措施 (C)創造商品的獨特價值感 (D)提升本國商品的競爭力、品質優化。

65. () 有酬與無酬勞動的差異就是在於勞動工作中是否獲得實質報酬，因此下列何人的工作屬於「無酬勞動」？ (A)在工廠工作的外籍移工 (B)在醫院當看護的王美美 (C)在學校當志工的阿憲 (D)被聘請的煮飯阿姨。
66. () 右列是亮亮在寫公民報告時，所找到我國看護工的相關資料。根據圖中內容判斷，下列何者最有可能是他的報告主題？ (A)國際貿易間貨幣支付工具的類型 (B)廠商的競爭行為對消費者的影響 (C)各國貿易時花費機會成本的比較 (D)跨國移工對家務勞動行為的協助。



67. () 小靜在查詢法律相關資料時，發現下列《民法》有規範配偶雙方得協議家庭生活費用以外的「自由處分金」的權利，從事家庭照顧的一方可向有工作的配偶請求零用錢。從上文內容判斷，此法律規範的目的，主要在保障下列何種對象？ (A)未婚從事市場勞動者 (B)未婚從事家務勞動者 (C)已婚從事市場勞動者 (D)已婚從事家務勞動者。

民法1018-1條：
夫妻於家庭生活費用外，得協議一定數額之金錢，供夫或妻自由處分。

68. () 美美在一則新聞中看到如下報導：「勞工因遭遇職業災害在醫療中不能工作時，雇主應依照○○法予以補償其醫療費用，若因就醫而無法工作，還需補償其工資。」文中的○○法應為下列何者？

(A)《民法》 (B)《勞動基準法》 (C)《性別工作平等法》 (D)《職業安全衛生法》。

69. () 新冠肺炎疫情蔓延，使得許多公司員工被迫在家工作，右表為小雅一日在家所做的的事情。表中共有幾項是屬於「無償的家務勞動」？

(A) 2項 (B) 3項 (C) 4項 (D) 5項。

行程表	
7:00	線上健身課程學習
8:00	監督小孩線上上課
9:00	與客戶進行線上會議
12:00	幫小孩製作午餐
13:00	進行工作報告
19:00	打掃廁所

70. () 在清潔用品、廚房用品、洗衣機等家電相關商品廣告中，都會以女性代言人為主，間接強調了女性的家務勞動角色。對於閱聽人來說，上述廣告內容造成了人們的何種影響？

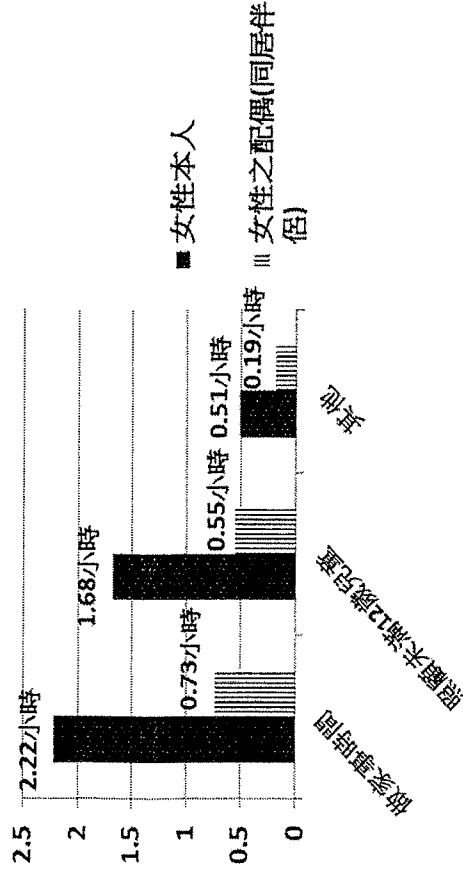
(A)形塑女性職場工作能力不佳的印象 (B)反映女性在勞動參與上遭受性別歧視 (C)強化性別在家務分工的刻板印象 (D)強調「女主外，男主內」的性別平等價值。

71. () 根據監察委員視訊訪談外籍漁工的結果報告，首先在工時方面，發現有漁工連續工作長達22至28小時；薪資方面，有人上船2年3個月，卻只收到8個月的薪水；食物方面，有漁工說食物常常不足。從上文可得知哪一種現象需要政府即時改善？

(A)文化差異產生性別不平等現象 (B)家務勞動逐漸市場化的現象 (C)國際移工的性別失衡現象 (D)國際移工易遭受不平等對待的現象。

72. () 下圖為西元2019年我國有配偶或同居伴侶的女性家庭平均每日無酬照顧工作時間之統計，從該統計圖表資訊判斷，顯示出下列何種現象？

(A)女性市場勞動的比例增加 (B)男性漸成為家中的主要照顧者 (C)家務勞動仍偏向由特定性別來承擔 (D)無酬家務勞動會降低男性的結婚意願。



73. () 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。請問：下列哪些是全球化對「在地文化」與「在地產業」的負面影響？ (甲)企業外移，本國勞工失業 (乙)美、日主流媒體左右臺灣閱聽人看待世局的觀點 (丙)好萊塢電影「美國化」各國觀眾的生活與審美品味 (丁)跨國企業併購臺灣的在地唱片公司，引進資源將臺灣音樂推進中國和東亞華文世界 (A)甲乙丙 (B)甲乙丁 (C)甲丙丁 (D)乙丙丁。

74. () 鼓山高中舉行和日本及韓國的姊妹校舉辦交流活動，以下是班上四位同學對於「文化交流」的說法，哪位同學的說法何者最恰當，最具有現代公民的意識？

(A)小禾:先認同自己的本國文化，吸取外來文化的優點 (B)小馬:為了促進國際交流，學習外語比母語更重要 (C)小雅:族群有優劣之分，故應多推展優質族群文化 (D)小倫:落後國家無可取之處，只要向先進國家學習。

75. () 國際綠色和平組織呼籲，各國應協助處理日本福島核電廠的核汙水問題，防止汙水流入大海，並對海洋中放射性物質擴散情況進行長期調查。上述國際綠色和平組織的作法，有助於發揮國際組織的何種功能？

(A)維持國際和平 (B)協助經濟發展 (C)提供醫療協助 (D)推動環境保育。

8/8

高雄市立鼓山高中 110 學年度第 2 學期第一次段考《國三》英語科閱讀試題卷

範圍：南一版英語 B6 L1~Review 1 (課本+習作)

三年 班 號 姓名

※請將答案直接劃在答案卡上。

英文代碼:02

英語閱讀試題佔段考英語總成績 80%

第一部分：單題(第 1~18 題) 36%

1. Look at the picture. The boy is _____ the floor in the living room.

- (A) washing (B) brushing (C) mopping (D) sweeping

2. Roger wants _____ bread _____ eggs for breakfast. He is not that hungry.

- (A) both...and... (B) either... or...

(C) not only...but also... (D) neither...nor...

3. Both my kids are lazy. Neither Tom nor Ted _____ me do the dishes after dinner.

- (A) helps (B) doesn't help

(D) helped

4. The department store seldom has a big sale in winter, _____?

- (A) hasn't it (B) doesn't it

(D) does it

5. Cellphones are _____ used around the world. We can see them everywhere.

- (A) wisely (B) lovely

(D) widely

6. Tina was so surprised that she met her old best friend while she _____ for the bus few days ago.

- (A) waited (B) would wait

(D) has waited

7. A fire _____ at a factory yesterday. I saw many workers run out of there. It was really terrible.

- (A) broke out (B) put out

(D) passed away

8. The boy _____ parents are music teachers loves singing.

- (A) his (B) whose

(D) that

9. That smart boy always _____ among his classmates because he gets the highest grades on the tests all the time.

- (A) tidies up (B) puts out

(D) builds up

10. We have to drive more slowly and carefully on the streets in big cities because the _____ is busy.

- (A) business

(B) police

(D) worker

11. Tom: I can't follow your words! Can you _____? Jack: No problem! I'll say it again.

- (A) download (B) decide

(D) repeat

12. The _____ is full of food and drinks. Please stop buying and spending money.

- (A) plant (B) refrigerator

(D) interview

13. Susan read the novel the other day, and _____.

- (A) so does Adam (B) so did Mike

(D) neither did Peter

14. After wearing the new pair of _____, Peter finally can see the words on the blackboard clearly.

- (A) socks (B) gloves

(D) shoes

15. Judy: Is Amy going to join us for lunch tonight?

May: No. She has a bad cold.

- (A) She's too angry to say anything.

(B) She's too tried to move a finger.

- (C) She's too young to drive.

(D) She's too weak to go out

16. Susan burned her finger while she was _____ eggs and pork for dinner yesterday.

- (A) burning (B) cutting

(D) frying

17. The T-shirt is too expensive for Linda _____.

- (A) to buy

(B) to buy it

(C) buying

(D) bought it

18. After Susan read the sentences, she couldn't understand what "took off" meant in the reading.

..... They just took off. They both couldn't wait for the party to finish because they had to pick up their sweet little daughters at the train station. It's been a long time for them to see their children.

Susan looked it up in the dictionary and found more than one meaning. What does "took off" mean here?

- (A) To get to be successful.

(B) To leave the ground and begin to fly.

- (C) To leave without telling anybody.

(D) To copy something someone does and make people laugh.

【背面尚有題目】

範圍：南一版英語 B6 L1~Review 1 (課本十習作)

第二部分：題組(第 19~41 題) 64%(第 19~23 題，每題 2 分，第 24~41 題，每題 3 分)

(19~20)

Many American words are different in meaning, pronunciation, and spelling from those of British English words. Below are some examples that a word can exist in American and British English but have two totally different meanings. See the table below:

	American English	British English
Trainer	a person who trains people or animals	tennis shoes or running shoes
coach	a person who trains athletes	a bus
casket	a long box in which the body of a dead person is buried	a small box for jewelry
boot	shoes that reach the ankle	the back of a car

Another interesting thing is that the same thing can have different names in American and British English. For example, the small bag that woman carry everyday items like keys or money with is called a "purse" in American English but a "handbag" in British English. Similarly, in the US, the place where you go to watch movies is a "movie theater." However, the word for that in the UK is "cinema." Also, what Americans call "soccer" and "elevator" are respectively called "football" and "lift" by the British.

19. What is the purpose of this reading?

- (A) To show the importance of learning English as a foreign language.
- (B) To show the different word usages of American English and British English.
- (C) To tell readers why there are differences between American and British English.
- (D) To as readers to use British English rather than American English.

20. According to the passage, which student comes from a different country from the other three?

- (A) Peter: "Excuse me. Where is the lift in this building?"
- (B) Jenny: "I want to buy a beautiful casket for my jewelry."
- (C) Mary: "I forgot to bring my purse with me this morning."
- (D) Jacky: "There is an exciting football game in the gym. Anybody wants to go with me?"

■ pronunciation 發音

■ exist 存在

■ bury 埋葬

■ jewelry 珠寶

■ similarly 相同地

■ purpose 目的

■ usage 用法

(21~23)

(Mr. Smith and his students are talking about their future jobs.)

Mr. Smith: In the future, what job do you want to do?

Annie: I am interested in health care. 21.

Mr. Smith: Great! It takes at least 7 years of studying to become a doctor, doesn't it?

Annie: In face, I have no idea. Then I might think about becoming a nurse.

Mr. Smith: Sounds good. How about you, Lily?

Lily: I like businessman. I want to be a saleswoman, or maybe I can run a small business.

Mr. Smith: That's wonderful. How about you, Peter?

Peter: I want to do the job that 22.

Mr. Smith: I see. If you want to create something useful to change the world, you can be an engineer.

Peter: I want to do an even more important job.

Mr. Smith: You mean you want to be a policeman or a fireman?

Peter: No! Even more important. I want to be a teacher.

Mr. Smith: OK! Peter. I really like your idea. 23.

範圍：南一版英語 B6 L1~Review 1 (課本 + 習作)

21. (A) I want to be a firefighter because getting people out of danger is so cool.
(B) Being a doctor can not only help people but also make my dream come true.
(C) Maybe being a teacher is not so bad.
(D) To be a secretary can make lots of money.
22. (A) makes the world better (B) helps me become rich (C) makes the earth clean (D) makes people healthier
23. (A) I don't think you can make it.
(C) You can be either a mailman or a lawyer.

(24~26)

Below is what Richard wrote in his notebook.

Aug. 16

I arrived in Rinari around 16:00. My guide, Sarabu, welcomed me at his home. After I took my shoes off and entered his home, his wife gave me a glass of dragon fruit juice. Then, Sarabu and his wife invited me to dance and sing together. It is the Rukai's way to welcome visitors. At night, I enjoyed the Rukai's dishes.

Aug. 17

Today Sarabu took me to look for hundred pacers, which the Rukai and the Paiwan peoples respect. Sarabu told me about why the Rukai respect the beautiful snakes so much. After hours of walking in the forests, suddenly we saw a Banded Krait, whose head is egg-shaped while its back has very clear black-and-white circles around it. I was too scared to move because it was my first time to see a real Banded Krait snake.

Aug. 18

We started early so that we could come back to Rinari before dinner because we would spend more than six hours going to Kucapungane, the home of the Rukai. I was surprised at those special, beautiful stone houses at Kucapungane. There, Sarabu told me about the Big Ghost Lake, the Rukai's sacred lake. "If you want to go there, I'm a good guide," he said. It sounds great because my friend, Jimmy, is studying about the lakes in the high mountains. Sarabu can help him a lot.

Aug. 19

After lunch at an amazing restaurant, I left Rinari at 14:00. What a friendly village! I'll come "back" someday.

■ respect ■ scared ■ 神聖

24. What did Richard go to Kucapungane for?

- (A) For going on a trip. (B) For studying snakes. (C) For experiencing forest life. (D) For tasting different dishes.

25. What snake did Richard see while he and Sarabu were walking in the forest?

(A)



(B)



(C)



(D)



26. Which one is the most likely message in the email Richard wrote to Jimmy?

- (A) Aren't you worried about where to find a Rukai who knows the Rukai's history about the Ghost Lakes well? My guide in Rinari should be the one who you need. His name is Sarabu, who grew up in Kucapungane.
- (B) Aren't you worried about how to go to the Ghost Lakes? I've found a friend who can make your dream come true. He not only can take you there but can answer all the questions about them. He knows the lakes very well.
- (C) Aren't you worried about when is the best time to look for hundred pacers, which you're interested in? My guide, Sarabu, who lives in Rinari, can give you a hand. If need be, just tell me. We can pay a visit to him together.
- (D) Aren't you worried about who you can ask about the Rukai and the Paiwan peoples' traditional stone houses? A man named Sarabu, who grew in Kucapungane, must be able to help you. He knows how to build this kind of house very well.

【背面尚有題目】

(27~29)

GRADUATION PARTY INVITATION

Who: All the ninth grade students and all the teachers

When: On Monday, June 6, 2022

At five o'clock in the afternoon

Where: The school gym

Held by Jack and Lisa for all the ninth grade students.

Wonderful performances!

Delicious snacks!

■ invitation 邀請函
■ performance 表演

27. Why are the students invited to the party?

- (A) To watch performances. (B) To be the ninth grade students. (C) To leave school. (D) To celebrate their graduation

28. Who can join the party?

- (A) Jack and Lisa. (B) The ninth grade students. (C) Lisa's teacher. (D) We don't know.

29. Which of the following CAN'T we know from the poster?

- (A) Where the party will be. (B) When will the party begin.
(C) When the party will end. (D) What the students and teachers can do there.

(30~32)

Have you ever seen a person or an animal that changes from female to male? No, I don't mean in the movies. A fish called the blackspot angelfish can really do so.

The angelfish live in groups, and each group has one male fish and four female fish. The male is different from the females in color. And he is the strongest and the largest member of the group. He protects the females and acts like their "security guard". When the male dies, the group needs a new "security guard". This is when the largest female fish in the group begins to change its appearance. She begins to grow larger in size. After a week, she starts changing color, from yellow to blue. Slowly, she begins to act like a male. Two weeks later, black stripes appear on her body. This shows that the gender change is done. She is now a male fish and the new leader of the group!

■ female 雌性 ■ security guard 保鏢 ■ stripe 斑紋

30. What is the job of a male angelfish?

- (A) He takes care of the baby fish. (B) He looks for food.
(C) He's the leader and looks after the female fish. (D) He changes color to protect himself.

31. What does a male angelfish look like?

- (A) He is the smallest in the group with a red tail. (B) He is yellow with black stripes.
(C) He is the largest in the group and has white spots. (D) He is blue with black stripes.

32. When does a female angelfish change to a male fish?

- (A) When she eats the magic grass. (B) Two weeks after she was born.
(C) Anytime when she makes a wish. (D) When the male fish in the group dies.

(33~35)

The year 2020 is the beginning of the 5G era. It's a big change for us. For example, in the 4G era, people usually had to spend about half an hour downloading a two-hour long movie on the Internet. However, it will take us just a few seconds to do so with 5G.

The 5G era also means a lot to the gamers. In the 4G era, they sometimes got into trouble when they played computer games because the Internet was not fast enough. It might take two or three seconds to make an attack in the game. This slowed down the game and ruined the fun. In the 5G era, the gamers won't need to wait so long.

【下頁尚有題目】

The 5G era has brought some changes to the hospitals as well. Sometimes doctors need the help of machines and the Internet to do delicate surgery. 5G makes the surgery faster. It saves the doctors a lot of time, and they can do a better job than before.

The followings are some facts form 1G to 5G.

- 1G: The cellphones were large and heavy. People could only make phone calls with these big cellphone.
- 2G: People could make phone calls and send short messages with only a few words with their cellphones.
- 3G: People could send words, voices, and pictures at the same time with their cellphones.
- 4G: People could send pictures, videos, and all kinds of information on the Internet with their cellphones.
- 5G: People can send pictures, videos, and all kinds of information on the Internet with their cellphones in much shorter time.

era 時代 delicate surgery 精細的手術

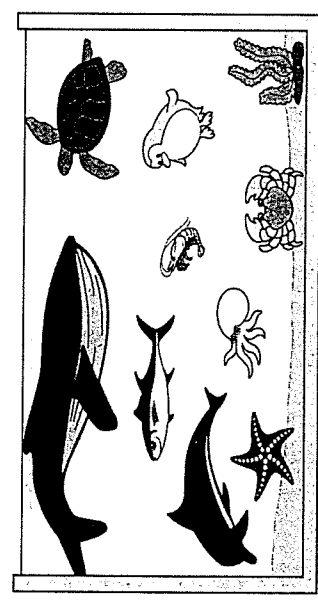
33. What does ruined the fun mean?
- (A) To help someone enjoy the game more.
 - (C) To let someone wait for a long time.
34. What could people do in the 1G era?
- (A) Use cellphones to send short messages.
 - (C) Use a cellphone to talk with friends.
35. What do we know from the reading?
- (A) The 5G era is not a dream anymore.
 - (C) The year 2026 is the end of the 5G era.
- (B) To take the fun out of something.
 - (D) To make an attack on someone in a game.
- (B) Download files with small cellphone.
 - (D) Watch online videos with cellphone.
- (B) Doctors can do better surgery in the 2G than 5G era.
 - (D) Gamers think they need to wait longer time in the 5G era

(36~38)

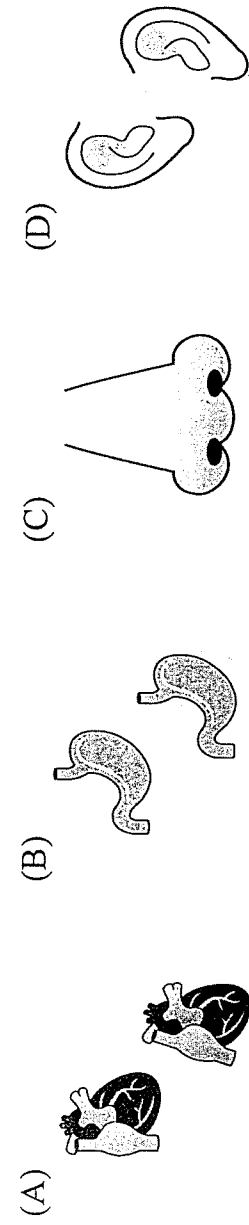
Do you think you are an ocean lover and know everything about a sea creature? Come read these! I bet you don't know the ten surprising facts about them!

1. Whales are the largest sea animals that have once lived in the world.
2. Sea turtles can migrate farther than 2,300 kilometers to lay their eggs.
3. One more thing about them! They live everywhere on the earth except Antarctica.
4. Dolphins are very smart. They sleep with only one eye open and half their brain awake.
5. Unlike us, the octopus has three hearts.
6. The heart of a shrimp is where its head is.
7. Crabs' teeth are where their stomachs are.
8. Starfish are the only creature with feet on their arms.
9. Penguins can fly underwater as fast as 40 kilometers per hour.
10. Unlike us, many fish breathe with more than two nostrils.

creature 生物
bet 打賭
migrate 遷徙



36. What may nostrils be?



Antarctica 南極洲
brain 腦袋
awake 醒著的
octopus 章魚
shrimp 蝦
crab 蟹
per 每

範圍：南一版英語 B6 L1~Review 1 (課本 + 習作)

37. What may be the best title of the reading?
- (A) The Most Amazing Sea World
(B) Ten Smartest Sea Creatures
(C) What Are Sea Creatures Like?
(D) How do Sea Creatures Breathe?
38. Which is true?
- (A) People can also see penguins in Antarctica.
(B) Turtles travel a long way when they have children.
(C) Dolphins can never sleep with their eyes closed.
(D) The octopus has three hearts and two nostrils.

(39~41)

For eight hundred and fifty years,
By the beautiful river Seine you stood tall,
Silently watching over us from up above.
How many times did the water of the Seine rise and fall?
How many changes of seasons
Brought flowers and turned leaves red as fire?
How many kings and queens
Rose and fell one by one?
Life began; life ended.
Eight hundred and fifty years
Went down in smoke and ashes
In a short few hours.
Our dearest Mother,
How could we be so blind,
Not seeing all that sadness in your eyes
And all those terrible sights?
“Stop fighting, hurting each other, my children.
You may be different from each other;
You may choose to believe in different things.
You’re brothers and sister, after all.”

■	silently	沉默地
■	ashes	灰燼

39. What might the word you mean?
- (A) Queens.
(B) Kings.
(C) A castle.
(D) The river, Seine.
40. How does the poem make readers feel?
- (A) Angry.
(B) Happy.
(C) Surprised.
(D) Sad.
41. Which sentence in this poem says “Nothing lasts all the time” best?
- (A) How many changes of seasons / Brought flowers and turned leaves red as fire?
(B) How could we be so blind, / Not seeing all that sadness in your eyes / And all those terrible sights?
(C) For eight hundred and fifty years, / By the beautiful river Seine you stood tall, / Silently watching over us from up above.
(D) Eight hundred and fifty years / Went down in smoke and ashes / In a short few hours.

【英語閱讀試題到此頁全部結束】