

高雄市立鼓山高中 110 學年度第一學期第三次段考《國一》健康教育科試題卷

電腦讀卡代碼：14

考試範圍：L2-1~2-2

一年 班 號 姓名

一、選擇：(每題 2 分，共 100 分)

- () 下列何者是吸菸對於消化系統的影響？ (A)胰臟癌 (B)心肌梗塞 (C)骨質疏鬆症 (D)慢性肺阻塞。
- () 戒菸藥物只能提供給幾歲以上的吸菸者？ (A)18 歲 (B)20 歲 (C)25 歲 (D)30 歲。
- () 下列何者情形為青少年吸菸常見的理由？ (A)青少年吸菸可能是為了表現獨立自主 (B)現在的青少年常接觸菸品廣告 (C)吸菸對於青少年生長發展不會有影響 (D)吸菸會造成青少年身體健康有不良的影響。
- () 吸一根菸對健康造成的危害，以下何者描述錯誤？ (A)肺癌 (B)B 型肝炎 (C)骨質疏鬆 (D)心臟病。
- () 臺灣政府法律規定未滿幾歲不得喝酒？ (A)18 歲 (B)20 歲 (C)25 歲 (D)30 歲。
- () 國民健康署指出，口腔癌的死亡年齡較其他癌症提早約幾年？ (A)七年 (B)八年 (C)九年 (D)十年。
- () 電子煙不含尼古丁、毒品成分時，則因為外形與菸品相似，故受到下列何者規範？ (A)《民法》 (B)《藥事法》 (C)《菸害防制法》 (D)毒品相關法律。
- () 下列何者不是肝臟的功能？ (A)解毒 (B)協調肌肉 (C)製造膽汁 (D)儲存能量。
- () 世界衛生組織指出，吸菸者比不吸菸者減少多久壽命？ (A)1~2 年 (B)3~5 年 (C)6~8 年 (D)15~20 年。
- () 從健康的觀點，下列何者方式不適合用來反菸？ (A)監督菸商不能廣告 (B)使用酒精代替 (C)提高菸品健康捐 (D)舉辦反菸路跑。
- () 關於吸菸對健康的影響，下列何者正確？ (A)導致糖尿病 (B)增加憂鬱症風險 (C)容易罹患慢性肺病 (D)導致胃食道逆流。
- () 下列何種方式是較健康的紓解壓力方式？ (A)運動 (B)大吃大喝 (C)吸菸 (D)酗酒。
- () 當酒精進入人體，只要幾分鐘，就可以影響下列哪一種細胞？ (A)細胞核 (B)呼吸細胞 (C)細胞壁 (D)腦部細胞。
- () 隔壁大明的家人已吸菸二十年，若要協助他戒除，下列何種方式較為適合？ (A)根據網友分享的來吸淡菸試試看 (B)改抽雪茄降低尼古丁吸收 (C)經由醫師指示使用尼古丁貼片 (D)吸菸時吸得淺又吸得短即可。
- () 菸草若燃燒不完全，會形成下列何者？ (A)主流菸煙 (B)主滑菸煙 (C)副流菸煙 (D)副滑菸煙。
- () 下列哪一種電子裝置，可以將煙彈內的液體加熱霧化產生蒸氣，讓使用者吸至肺部？ (A)一手菸 (B)二手菸 (C)三手菸 (D)電子煙。
- () 政府多久會補助免費口腔黏膜檢查？ (A)每兩年一次 (B)每三年一次 (C)每四年一次 (D)每五年一次。
- () 酒精又稱為下列何者？ (A)甲醇 (B)乙醇 (C)丙醇 (D)丁醇。
- () 臺灣的食用檳榔者會將檳榔果實加上下列何者一起嚼食？ (A)白灰 (B)香菜 (C)芹菜 (D)肉桂。
- () 將白灰放進口中嚼食和口水混合，會變成下列哪一種水？ (A)氫氣 (B)氮氣 (C)氧氣 (D)石灰水。
- () 電子煙並沒有輔助戒菸的效果，甚至有幾成的煙彈液體中仍含有尼古丁？ (A)五成 (B)六成 (C)七成 (D)八成。
- () 關於吸菸的敘述，你認為下列何者錯誤？ (A)吸菸很久的人，一旦戒菸就容易罹病 (B)吸菸會導致許多疾病 (C)多數吸菸成癮者，在青少年時期即學會吸菸 (D)即使是二手菸對於身體也有很大危害。
- () 當長期暴露有人在吸菸的環境時，可能會對我們造成什麼傷害？ (A)慢性肝病 (B)呼吸道疾病 (C)糖尿病 (D)腎臟病。
- () 臺灣特有的檳榔防制日是幾月幾日？ (A)12 月 1 日 (B)12 月 2 日 (C)12 月 3 日 (D)12 月 4 日。
- () 對於青少年來說，下列哪一個不適合用來表現自己的方式？ (A)運動 (B)跳舞 (C)吸菸 (D)畫畫。
- () 電子煙是一種電子裝置，可將煙彈內的液體加熱霧化產生蒸氣，讓使用者吸至下列何處？ (A)心臟 (B)肺部 (C)腎臟 (D)胃部。
- () 下列何者是吸菸對於眼部疾病的影響？ (A)白內障 (B)胰臟癌 (C)口腔癌 (D)心肌梗塞。
- () 當我們看得出來他人酒醉時，酒精已經對人造成影響，關於這些影響的敘述，何者錯誤？ (A)酒精會經過淋巴迅速循環全身，造成影響 (B)酒精對大腦產生作用，影響判斷 (C)酒精改變人思考邏輯，失去儀態 (D)酒精降低動作敏捷性，失去控制能力。
- () 下列何者是政府免費戒菸專線？ (A)0800-636363 (B)882-5252 (C)0800-092000 (D)0800-53153。
- () 臺灣規定駕駛吐氣的酒精濃度超過多少就算酒後駕車？ (A)0.12mg/L (B)0.13mg/L (C)0.14mg/L (D)0.15mg/L。
- () 下列何者指出，檳榔果實本身就是第一級致癌物？ (A)國際刑警組織(ICPO) (B)國際標準化組織(ISO) (C)紅十字國際委員會(ICRC) (D)國際癌症研究機構(IARC)。
- () 一手菸中的一氧化碳會阻礙血紅素與下列何者的結合，讓人體長期處於缺氧狀態？ (A)氮氣 (B)氧氣 (C)氧氣 (D)氧氣。
- () 若飲酒過量，對血壓會有一種影響？ (A)上升 (B)下降 (C)持平 (D)沒有影響。
- () 飲酒過多導致酒醉的人，可能對身體造成的影響，何者錯誤？ (A)視力和平衡比平常差 (B)增加心臟血液輸出量 (C)帶給肝臟代謝的負擔 (D)頭腦清晰，做事有效率。
- () 下列哪一個罰責是依據《菸害防制法》第四條，其紙菸每千支徵收新臺幣一千元？ (A)無菸公共場所 (B)禁止廣告及菸品促銷 (C)徵收健康福利捐 (D)未成年者不得買菸、吸菸。

36. () 檳榔成分中，除了以下何者尚無發現安全性問題，其他成分皆為對身體有害？ (A) 荖葉 (B) 荖花 (C) 白灰 (D) 檳榔子。
37. () 菸品健康福利捐主要是依據《菸害防制法》第四條，其紙菸每千支徵收新臺幣多少元？ (A) 五百元 (B) 一千元 (C) 兩千元 (D) 三千元。
38. () 哪一個國家的某些地區為了防範酒駕，車子會裝上特殊裝置，開車前駕駛得進行酒精測試，未通過測試則無法發動引擎？ (A) 日本 (B) 臺灣 (C) 美國 (D) 菲律賓。
39. () 嚼食檳榔會對人造成哪些影響？ (A) 身體更健康 (B) 家庭經濟提高 (C) 生活環境破壞 (D) 牙齒狀態更好。
40. () 檳榔樹的哪一個部位短淺，遇雨容易發生土壤流失？ (A) 根 (B) 莖 (C) 葉 (D) 花。
41. () 以下何者是菸商用不同的包裝手法，讓人誤以為不是菸品，以便吸引年輕族群嘗試？ (A) 做成維他命棒或果汁棒等各種外型 (B) 吸食口 (C) 煙油 (D) 電池。
42. () 下列何者是許多化學致癌物質的組合，並像瀝青一樣黏著在呼吸系統中？ (A) 氧氣 (B) 菸焦油 (C) 尼古丁 (D) 一氧化碳。
43. () 當警察在執行酒測，發現某一駕駛酒測值 0.15mg/L，要依法罰鍰。以下關於此案件的敘述何者為非？ (A) 酒後易影響動作敏捷性不適合開車 (B) 酒測值已超過標準應罰鍰 (C) 只要未造成事故，僅罰鍰不需吊扣駕照 (D) 酒精會影響大腦，讓人失去謹慎控制能力。
44. () 下列何者不是長期過量嚼食檳榔所導致的疾病？ (A) 肺癌 (B) 口腔癌 (C) 咽喉癌 (D) 食道癌。
45. () 下列何者非口腔癌病變前兆？ (A) 吃東西困難 (B) 口腔黏膜纖維化 (C) 胸口灼熱 (D) 口腔內白斑。
46. () 當在餐廳吸到二手菸，下列何者解決方式較為適合？ (A) 直接勇敢告訴對方不能吸菸 (B) 自己默默離開餐廳 (C) 也點燃一根菸降低吸到二手菸機率 (D) 戴著口罩就沒問題。
47. () 當家中有人吸菸，以下何種拒絕方法較不適宜？ (A) 告訴他吸菸會導致心血管疾病 (B) 把吸菸罹癌的數據拿給他看 (C) 跟他一起吸就比較不會吸到二手菸 (D) 當他想吸菸時轉移他注意力。
48. () 醫院來了一個有嚼食檳榔習慣的病患，他可能有什麼健康問題？ (A) 容易感到冷 (B) 牙周病 (C) 手腳發抖 (D) 暈眩。
49. () 小威爸爸下班後會與同事喝酒甚至開車回家，小威和媽媽可以如何勸導他不要酒駕和過量飲酒？ (A) 提供許多飲酒過量導致身體傷害的調查 (B) 透過酒品廣告讓爸爸知道新的酒精產品 (C) 從支持爸爸的角度，鼓勵爸爸多喝酒 (D) 請爸爸每天在家裡練習喝酒，幫助爸爸訓練酒量。
50. () 想要有效拒絕菸對自己的危害，以下何者作法較不適宜？ (A) 僅能靠政府全面禁菸 (B) 自己不要吸菸 (C) 拒吸二手菸 (D) 當身邊有人吸菸時勇敢提醒。

高雄市立鼓山高中 110 學年度第二學期第三次段考《國一》自然科試題卷

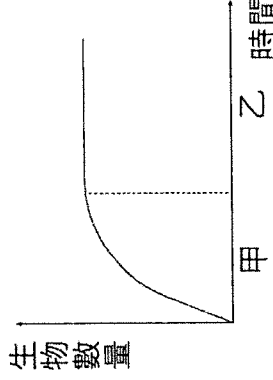
考試範圍：4-1~5-3

電腦讀卡代碼：12

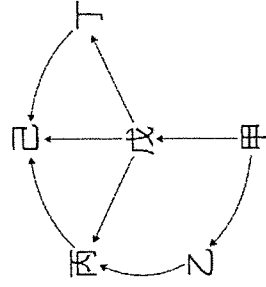
年 班 號 姓名

一、選擇：（每題 2 分，共 70 分）

- () 1. 附圖為某種生物族群在某段時間中的個體數量變化圖。請問：下列關於此圖的敘述，何者正確？ (A)甲時期中出生率愈來愈高 (B)此生物族群可能在乙時期達到負荷量 (C)乙時期中沒有發生死亡事件 (D)該族群在甲時期呈衰退現象

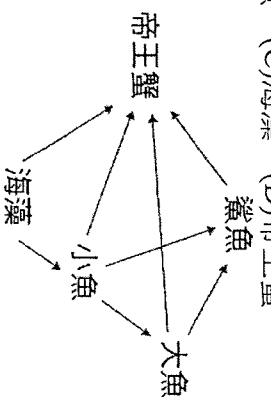


- () 2. 下列何者可視為一個「族群」？ (A)臺北市的居民 (B)校園內的昆蟲 (C)池塘中的藻類 (D)雜草叢生的農田
- () 3. 假設在某草原環境中，只有角馬這種動物存在，而且角馬的個體數達最大且保持穩定。請問下列敘述何者正確？ (A)這時的角馬數量稱為負荷量 (B)若把角馬換成乳牛，兩者負荷量恰會相同 (C)若把獅子與綿羊引入環境與角馬共存，角馬負荷量不會改變 (D)若在真實自然環境中，負荷量不會發生變化
- () 4. 小樹欲測量某一山區的野鼠數量，先捕捉 20 隻，在其身上做好標記後放回，經過一週後，再任意捕捉 100 隻，其中有 5 隻的身上有標記。若小樹依此估計，此山區的野鼠數目約有幾隻？ (A)400 隻 (B)600 隻 (C)800 隻 (D)1000 隻
- () 5. 小明想要調查山上的櫻花樹數量，先將整個區域劃分為 100 個小樣區，隨機抽出 5 個區域來數算，共有 450 棵櫻花樹。請問：小明所估計出來的櫻花樹總數約有幾棵？ (A)500 棵 (B)2500 棵 (C)4500 棵 (D)9000 棵
- () 6. 課本活動 4-1 以花豆模擬族群個體數的調查。若想要得到最精確的結果，應使用何種方法？ (A)樣區法 (B)直接計數法 (C)捕捉法 (D)隨機取樣法
- () 7. 鯽魚吸附在鯊魚上，隨鯊魚漫遊海洋，請問這屬於何種互動關係？ (A)寄生 (B)片利共生 (C)互利共生 (D)競爭
- () 8. 下列何者為生態系中的分解者？ (A)禿鷹 (B)藍綠菌 (C)馬陸 (D)腐生真菌
- () 9. 菟絲子缺乏葉綠素，纏繞在綠色植物上，請問這屬於何種互動關係？ (A)競爭 (B)片利共生 (C)互利共生 (D)寄生
- () 10. 槍蝦與蝦虎魚平時互相幫助，請問二者間的關係和下列何組生物相同？ (A)吸蟲和蝸牛 (B)旗魚和沙丁魚 (C)海葵和小丑魚 (D)菰黑穗菌和筊白筍
- () 11. 關於生物防治的敘述，下列何者正確？ (A)容易產生抗藥性 (B)會增加化學性農藥的使用 (C)目的是防治病蟲害 (D)因為傷害生物不人道，近年來少有人使用
- () 12. 在食物鏈和食物網中，「→」代表生物間何種互動關係？ (A)攝食 (B)競爭 (C)片利共生 (D)寄生
- () 13. 附圖是某生態系中生物的食性關係圖，請問：當己大量增加時，短期內，何者的數量也會大量增加？ (A)乙 (B)丙 (C)丁 (D)戊

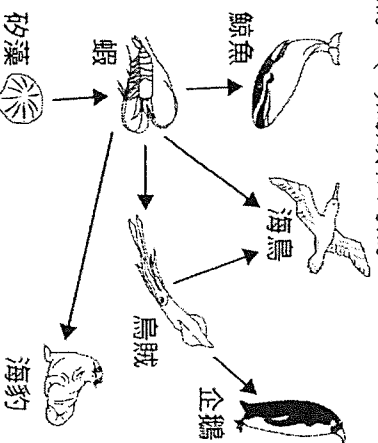


- () 14. 在同一條食物鏈當中，下列何者所含的總能量最少？ (A)三級消費者 (B)二級消費者 (C)初級消費者 (D)生產者
- () 15. 下列關於「碳循環」的敘述，何者正確？ (A)直接攝取竹炭就可以獲得豐富的碳元素 (B)生物進行光合作用的目的是消耗二氧化碳 (C)二氧化碳的含量和溫室效應的程度密切相關 (D)藉由呼吸運動就可以獲得豐富的碳元素
- () 16. 關於紅樹林生態系的敘述，下列何者正確？ (A)位於河海之間，鹽度穩定 (B)由陸地冲刷而下的物質在此匯集，有益無害 (C)植物種類眾多，但總數量稀少 (D)候鳥會在此尋找食物
- () 17. 關於森林生態系的敘述，下列何者正確？ (A)年雨量少，日夜溫差大 (B)氣候較為溫暖，生物種類眾多 (C)本地區缺乏分解者 (D)常見長頸鹿和大象等大型動物
- () 18. 關於海洋生態系中遠洋的深海層，下列敘述何者正確？ (A)缺乏能行光合作用的生產者，亦無消費者 (B)具有能行光合作用的生產者，也有消費者 (C)具有能行光合作用的生產者，但無消費者 (D)缺乏能行光合作用的生產者，但有消費者
- () 19. 國內的極限馬拉松高手——林義傑曾經參與一場橫渡撒哈拉沙漠的比賽，花了 111 天，終於到達位於紅海邊緣的終點。請問：在橫渡撒哈拉沙漠的路途中，林義傑可能會有何種見聞或感受呢？ (A)蠍子、駱駝和跳鼠經常出沒於地表 (B)蜥蜴的體表缺乏角質層以吸收空氣中的水分 (C)終日炎熱，日夜溫差小 (D)地表的土質溼滑難行

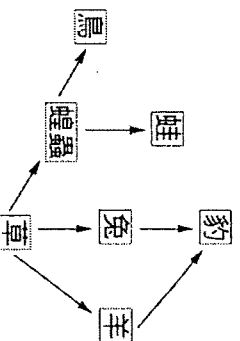
- () 20. 人類過度開發環境，對生物生態會造成什麼不利影響？ (A)可以改變棲地樣貌，讓生物有更多樣的棲息地
(B)讓棲地破碎，促使動物遷移覓食，增加活動空間 (C)會使動物活動空間受限、食物不足 (D)開山墾荒、移山填海，創造一個更適合人類生存的地球生態
- () 21. 關於「拖網魚法」對海洋生態的影響，以下何者不正確？ (A)會產生大量碎屑汙染 (B)誤捕的魚類會被丟回海里等死 (C)會摧毀海洋底棲生物如珊瑚 (D)可順道藉漁撈作業清除海洋垃圾
- () 22. 下列生物被人類大量獵捕的原因，何者正確？ (A)鯊魚—鰭（魚翅）富含優良蛋白質 (B)魷仔魚—為受歡迎的海鮮食材 (C)犀牛—角可以做雕刻裝飾 (D)大象—牙齒可以作為藥材
- () 23. 並不是每一種外來生物都會劇烈破壞本土生態。以下哪種生物已融入臺灣本地生態、和本地生物形成穩定關係？ (A)日本菟絲子 (B)黑面琵鷺 (C)水筆仔 (D)吳郭魚
- () 24. 『水域優養化』是指該水域： (A)有很多藻類，可以製造很多氧氣 (B)有很多藻類，可以製造很多養分 (C)有很多養分，使得藻類迅速增加 (D)沒有人為汙染，水質養分優良
- () 25. 以下何種情況不會使水域優養化？ (A)家庭排放的廢水中含有磷化物清潔劑 (B)糞便或廚餘未經處理直接排到水溝 (C)工廠排放含有重金屬的廢水 (D)夢幻湖中的臺灣水韭死亡後淤積在湖中，變成湖中分解者的食物來源
- () 26. 「人類活動造成的空氣汙染，很可能是地球氣候暖化與氣候變遷的原因之一」要減緩上述的暖化與變遷，以下哪項作為並不實際？ (A)多搭乘大眾運輸 (B)減少紫外線對地球的照射 (C)多種植物 (D)少吃肉、多吃菜
- () 27. 附圖為某生態系的食物網，若當地受到農藥等難以分解的有毒物質汙染，則下列四種生物，何者體內的有毒物質濃度可能最高？ (A)鯊魚 (B)小魚 (C)海藻 (D)帝王蟹



- () 28. 以下哪個國際公約和『黑面琵鷺』的保育最有關連？ (A)瀕臨絕種野生動植物國際貿易公約 (B)拉姆薩公約 (C)生物多樣性公約 (D)蒙特婁破壞臭氧層物質管制議定書
- () 29. 櫻花鉤吻鮭為臺灣特有種魚類。為了保育它，最好的方式是： (A)維持其棲地(七家灣溪)溪流生態的完整 (B)捐贈飼料，讓溪谷中魚群增加 (C)驅趕溪谷中的鳥類，減少鮭魚被捕食的機會 (D)建立大型水族箱系統，讓鮭魚在其中代代繁衍、生生不息
- () 30. 以下哪個選項的描述，合乎保護（留）區的畫定以及經營管理的精神？ (A)將市場買來的活螃蟹放生到挖子尾自然保留區 (B)在玉山國家公園撿拾枯木，帶回家欣賞 (C)雙鬼湖自然保護區適合露營烤肉、舉辦營火晚會 (D)欲參觀墾丁國家公園內的南仁山生態保護區，必須事先提出申請，且會限制參觀人數和參觀時段
- () 31. 附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



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



()34. DDT 是一種農藥，早期曾經在世界各地被廣泛利用，發現者甚至因此拿了諾貝爾獎。但在 70 年代後，科學家發現 DDT 進入食物鏈後，無法被大部分生物分解，導致許多生物因為累積過多的 DDT 而死亡，所以已被各國明文禁止生產及使用。科學家研究北極海洋生態系統，檢驗海水及甲、乙、丙、丁、戊五種生物體內含有的 DDT 成分，數據如下表，請問資料中生物構成的食物鏈應該為何？ (A)甲→乙→丙→丁→戊 (B)甲→丙→丁→乙→戊 (C)戊→乙→丁→丙→甲 (D)戊→丁→丙→乙→甲

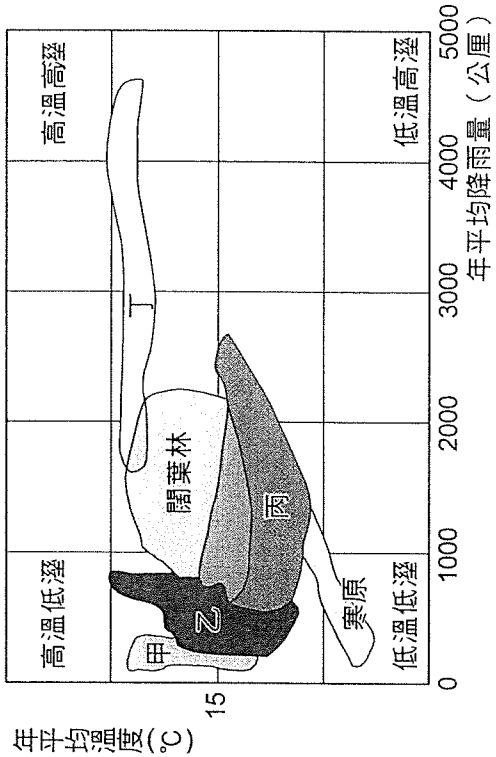
名稱	DDT 含量 (ppm)
海水	0.00001
生物甲	0.003
生物乙	5
生物丙	0.02
生物丁	0.1
生物戊	42.7

()35. 附表是環保署空氣品質監測的數值，下列何種物質不會造成對人體的直接傷害，不在監控範圍之內？ (A)臭氧 (B)細懸浮微粒 (C)二氧化碳 (D)以上皆是

AQI	空氣品質指標	40
O ₃ (ppb)	8 小時移動平均	12
	小時濃度	30
PM _{2.5} (g/m ³)	移動平均	12
	小時濃度	16
PM ₁₀ (g/m ³)	移動平均	24
	小時濃度	28
CO (ppm)	8 小時移動平均	0.30
	小時濃度	0.22
SO ₂ (ppb)	小時濃度	4.8
	小時濃度	8.9

二、題 組：（每題 2 分，共 30 分）

1. 阿花頑皮的弟弟把她作業裡的圖（附圖）用立可白將其中幾個字塗掉了，請你協助阿花回答下列問題：



- ()36.下列哪兩個物理性因子是決定陸地生態系生物種類的重要因素？ (A)陽光、溫度 (B)溫度、風向 (C)溫度、降雨量 (D)陽光、降雨量
- ()37.根據附圖，何者是草原生態系？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
- ()38.植物根系淺而廣，葉呈針狀是指何處的生態系？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
- ()39.附圖中何處的生態系，動物演變成滑翔方式活動，且有些動物利用聲音互相傳遞訊息？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
- ()40.植物以裸子植物的松、杉類為主，分布於緯度較高處，是指附圖何處的生態系？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
- ()41.沙漠植物的開花與下列哪一環境因子最有關係？ (A)光照 (B)土壤 (C)雨水 (D)溫度
- ()42.附圖何處生態系生物數量與種類最多？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

2. 恩力在一穩定的地區調查甲、乙、丙、丁四種族群所含的總能量以及某種農藥殘留量的平均濃度，其結果如附表。試回答下列問題：

族群		甲	乙	丙	丁
項目	結果				
總能量 (千卡)		4.3×10^9	8.4×10^7	1.2×10^8	2.2×10^6
某農藥濃度 (ppm)		0.03	1.91	0.23	5.17

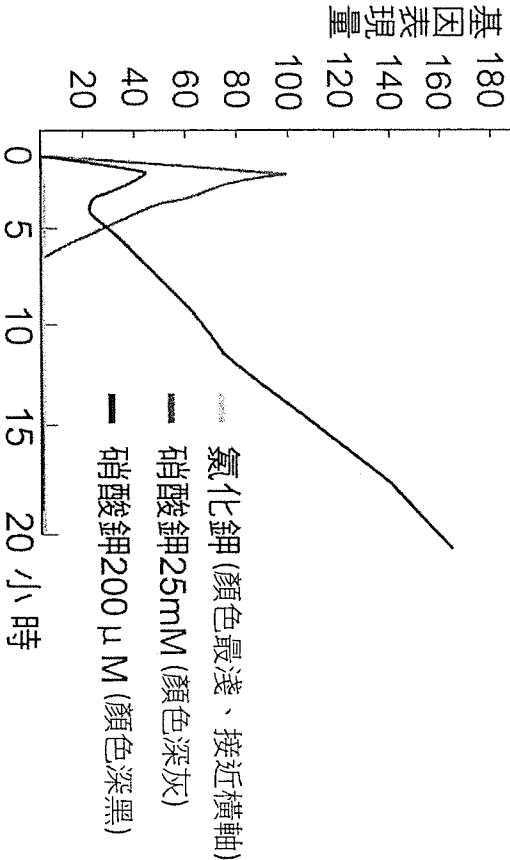
- () 43.(1) 能量在這四種族群間流動的順序為何？ (A) 甲→乙→丙→丁 (B) 丁→乙→丙→甲 (C) 甲→丙→乙→丁 (D) 丁→丙→乙→甲
- () 44. 這 4 種生物何者較可能是生產者？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁
- () 45. 關於上述這種農藥的敘述，何者正確？ (A) 對甲的影響較易出現明顯的症狀 (B) 對丁的影響較易出現明顯的症狀 (C) 屬於水溶性的物質 (D) 性質易被生物體分解代謝

3. 臺灣這幾年空氣品質不佳的天數，似乎逐年增加，其中又以 PM_{2.5} (細懸浮微粒) 受到重視的程度最顯著。PM_{2.5} 非常微細，可穿透肺部氣泡，直接進入血管中隨著血液循環全身，且經許多國家科學家證實其與引發癌症有關。附表是 2014 年的資料，請參考附表資料回答下列問題：

縣市	公共運輸市占率	PM _{2.5} 濃度 (g/m ³)
臺北市	48.9%	28.0
臺中市	11.2%	31.4
高雄市	7.9%	37.0
嘉義市	2.2%	39.4

- () 46. 文中描述到「PM_{2.5} 非常微細，可穿透肺部氣泡，直接進入血管中隨著血液循環全身」，依人體血液循環系統路線判斷，這些 PM_{2.5} 最先進入心臟的哪一個腔室？ (A) 左心房 (B) 左心室 (C) 右心房 (D) 右心室
- () 47. 由上方附表資料可看出：公共運輸市占率愈低的城市，會有 PM_{2.5} 濃度愈高、空氣品質愈差的趨勢。若只從此表推斷，造成這現象的可能原因為下列何者？ (A) 人口密度 (B) 土地面積 (C) 離海遠近 (D) 私人汽機車密度
- () 48. 對於都會區想改善因汽機車造成的空氣品質惡化，下列哪一項措施沒有實質幫助？ (A) 搭乘公共汽車 (B) 鼓勵共乘 (C) 出門戴口罩 (D) 購買電動車

4. 氮肥是農業生產中常用且重要的肥料。植物的吸收有限，故過度施加的氮肥會殘留在土壤中，然後被雨水沖刷流至水域，造成優養化。未被植物吸收的氮肥分解後還會產生一氧化二氮，是一種溫室效果比二氧化碳強 300 倍的氣體。另外，研究者也發現，若給予植物不同濃度氮肥 (硝酸鹽)，其吸收效果有顯著差異，如附圖 (mM：毫莫耳濃度， μ M：微莫耳濃度，1mM=1000 μ M，基因表現量愈高代表吸收量愈多，氯化鉀為對照組)。請根據附圖，回答下列問題：



- () 49. 過度施加氮肥可能會對地球環境產生許多不良後果，這些不良後果不包含下列何者？ (A) 水中藻類大量增生，含氧量下降 (B) 水中底層生物缺氧死亡 (C) 地球溫室氣體增加 (D) 植物快速生長，吸收更多二氧化碳
- () 50. 依本文研究者的實驗結果圖，給予植物不同濃度硝酸鹽，其吸收狀態可以如何解讀？ (A) 給予高濃度硝酸鹽 (25mM)，植物能持續吸收肥料 (B) 給予較低濃度硝酸鹽 (200 μ M)，植物能持續吸收肥料 (C) 持續給予高濃度硝酸鹽，肥料效率較佳 (D) 高、低濃度硝酸鹽的肥料效率相差不多

高雄市立鼓山高中 110 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 4-2-6-2 _____ 年 _____ 班 _____ 號 姓名 _____

一、選擇題：(10 題，每題 4 分，共 40 分)

() 1. 下列各選項的兩個數值 x 、 y ，哪一個成正比？

- (A) x 、 y 是不為 0 的數，滿足 $x:5=y:4$
 (B) 以時速 x 公里，走完 50 公里的路程須花 y 小時
 (C) 投籃球數 x 次，命中球數 15 次，沒中次數 y 次
 (D) 面積為 10 平方公分的三角形，它的底為 x 公分、高為 y 公分

() 2. 下列表格中，何者 x 、 y 成反比關係？

(A)	x	1	2	3	4	5
	y	5	10	15	20	25

(B)	x	1	2	3	4	5
	y	60	30	20	15	12

(C)	x	1	2	3	5
	y	$-\frac{3}{5}$	$\frac{9}{10}$	$-\frac{3}{2}$	$\frac{12}{5}$

(D)	x	2	-3	5	-8
	y	$-\frac{3}{5}$	$\frac{9}{10}$	$-\frac{3}{2}$	$\frac{12}{5}$

() 3. 下列哪一個關係式表示 y 與 x 成反比？

- (A) $3xy+5=0$ (B) $y=3x-1$ (C) $2x+3y=0$ (D) $x=2y+3$

() 4. 下列各敘述中，哪一個符合不等式 $x \geq 3$ ？

- (A) x 大於 3 (B) x 超過 3 (C) x 不大於 3 (D) x 不小於 3

() 5. 依霖將某服飾店的促銷活動內容告訴浩南後，浩南假設某一件商品定價為 x 元，並列出關係式 $2x \times 0.7 - 100 < 1000$ ，則下列選項何者可能是依霖告訴浩南的內容？

- (A) 我買兩件同價位的商品可用券抵 100 元，抵用後再打 7 折花不到 1000 元
 (B) 我買兩件同價位的商品可用券抵 100 元，抵用後再打 3 折花不到 1000 元
 (C) 我買兩件同價位的商品可打 7 折，打折後再用券抵 100 元花不到 1000 元
 (D) 我買兩件同價位的商品可打 3 折，打折後再用券抵 100 元花不到 1000 元

() 6. 下列何者為不等式 $-2 < x \leq 2$ 解的範圍？



() 7. 下圖是將積木放在等臂天平上的三種情形。若一個方體、錐體、球體的積木重量分別以 x 、 y 、 z 表示，則 x 、 y 、 z 的大小關係為何？



圖(一)

圖(二)

圖(三)

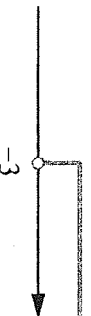
- (A) $x > y > z$ (B) $x > z > y$ (C) $y > x > z$ (D) $z > y > x$

() 8. 試問下列解 $5 - \frac{5}{3}x > 7 - x$ 的過程中，哪一個步驟開始出錯？

(A) 兩邊同減 5，故 $-\frac{5}{3}x > 2 - x$

(B) 兩邊同加 x ，故 $-\frac{2}{3}x > 2$

(C) 兩邊同乘以 $(-\frac{3}{2})$ ，故 $x > -3$

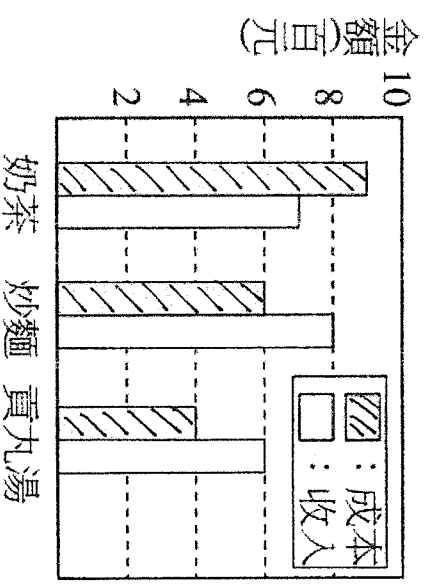
(D) 圖示此不等式的解為 

() 9. 在見面會上，有三組攤販分別賣奶茶、炒麵、貢丸湯。

下圖是見面會活動結束後，此三組的收入與成本的統計圖。若投資報酬率（扣除成本後所得收益和成本的比值）

$$= \frac{\text{收入} - \text{成本}}{\text{成本}}$$
，根據此圖判斷賣哪一種食品的投資報酬率最高？

- (A) 奶茶 (B) 炒麵 (C) 貢丸湯 (D) 一樣高



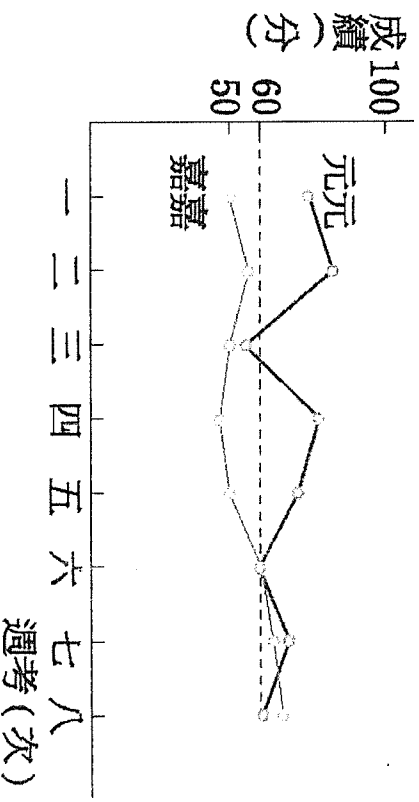
() 10. 右圖為元元與嘉嘉本學期八次週考的成績折線圖。根據右圖，判斷下列敘述何者正確？

(A) 兩人每次週考成績相差最多為 60 分

(B) 兩人每次週考成績相差最少為 60 分

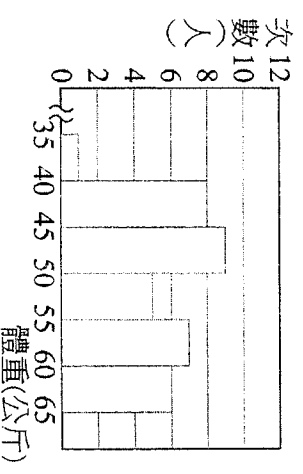
(C) 嘉嘉這八次週考的平均分數超過 60 分

(D) 元元這八次週考的平均分數超過 60 分



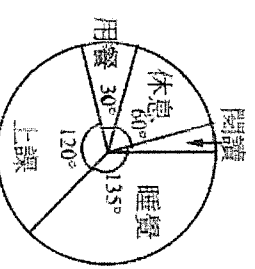
二、填充題：(10 格，每格 4 分，共 40 分)

- 設 y 與 x 成正比，且 $x=3$ 時， $y=5$ ，則當 $x=12$ 時， $y =$ (1) 。
- 若 $(x+2)$ 與 $(y-2)$ 成反比，且 $x=3$ 時， $y=4$ ，則當 $x=8$ 時， $y =$ (2) 。
- 解一元一次不等式 $-2x \geq 8$ ，其解為 (3) 。
- 解一元一次不等式 $4x-7 > 2x+1$ ，其解為 (4) 。
- 解一元一次不等式 $5(x-4)+5 \leq 10$ ，其解為 (5) 。
- 若 $\frac{9x}{2} - 7 < 20$ ，且 x 為質數，則滿足這樣的 x 有 (6) 個。
- 七年甲班學生共 36 人，其體重的次數分配直方圖如右圖，則體重小於 50 公斤的人數有 (7) 人。

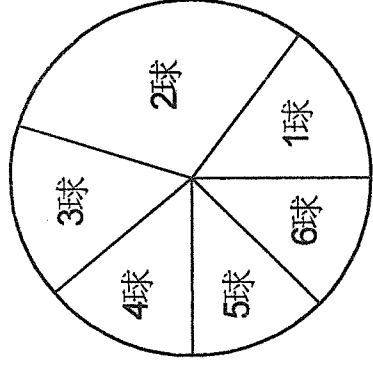


8. 右圖為小芯一天中的作息時間分配圓形圖，那麼

小芯的閱讀時間為 (8) 分鐘。



9. 小威班上比賽投籃，每人投 6 球，右圖是班上所有學生投進球數的圓形圖。根據右圖，下列關於班上所有學生投進球數的統計量，請問：



- (1) 投進球數的眾數為 (9) 球。
- (2) 投進球數的中位數為 (10) 球。

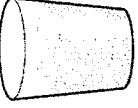
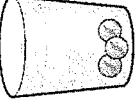
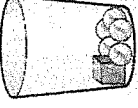
三、 計算題：（共 20 分，需有說明或計算過程，並寫在作答卷上）

1. 右圖是估測玻璃珠體積的過程：

步驟一：將 300 毫升的水裝進一個容量為 450 毫升的杯子中。

步驟二：將 3 顆相同的玻璃珠放入杯中，結果水沒有滿。

步驟三：再將 2 顆同樣的玻璃珠及一體積為 20 立方公分的鐵塊放入杯中，結果水滿溢出。

步驟一  步驟二  步驟三 

假設一顆玻璃珠體積為 x 立方公分，試問 x 的範圍為何？（單位：立方公分；1 毫升 = 1 立方公分）

(4 分)

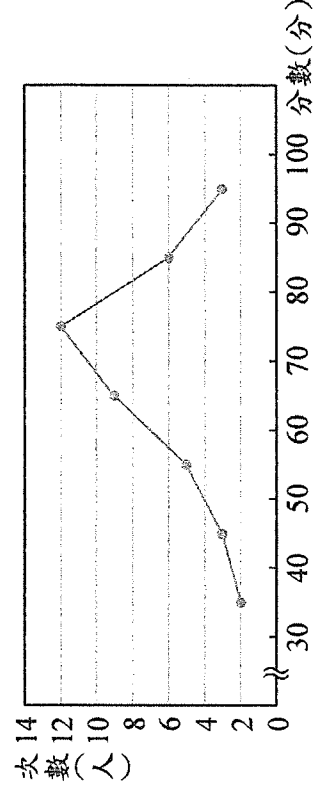
2. 小勛假日到舊草嶺隧道騎單車，去程速率為每小時 12 公里，回程速率為每小時 10 公里，且來回一趟時間超過 1 小時。若單程路線長 x 公里，則：
- (1) 去程需要多少小時？（請以 x 表示）(1 分)
- (2) 回程需要多少小時？（請以 x 表示）(1 分)
- (3) 請依題意列出 x 的不等式。(1 分)
- (4) 請問 x 的範圍為何？(1 分)

3. 某籃球隊隊員共 16 人，每人投籃 6 次，且右表為其投進球數的次數分配表。若此隊投進球數的中位數是 2.5 球，則：

投進球數 (球)	0	1	2	3	4	5	6
次數 (人)	2	2	a	b	3	2	1

- (1) a 為何？(2 分)
- (2) b 為何？(2 分)

4. 右圖是七年信班全班數學段考分數次數分配折線圖，依圖回答下列問題：



- (1) 該班人數有多少人？(2 分)
- (2) 這個班數學段考分數的眾數落在哪一組？(2 分)
- (3) 這個班數學段考的平均分數為多少分？(4 分)

高雄市立鼓山高中 110 學年度第二學期第三次段考《國一》數學科作答卷

考試範圍：第二冊 4-2~6-2 年 班 號 姓名

一、單選題：（每題 4 分，共 40 分）

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

二、填充題：（每格 4 分，共 40 分）

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

三、計算題：（共 20 分，需有說明或計算過程）

1. 右圖是估測玻璃珠體積的過程：

步驟一：
將 300 毫升的水裝進一個容量為 450 毫升的杯子中。

步驟二：將 3 顆相同的玻璃珠放入杯中，結果水沒有滿。

步驟三：再將 2 顆同樣的玻璃珠及一體積為 20 立方公分的鐵塊放入杯中，結果水滿溢出。

步驟一

步驟二

步驟三

假設一顆玻璃珠體積為 x 立方公分，試問 x 的範圍為何？（單位：立方公分；1 毫升 = 1 立方公分）(4 分)

2. 小勛假日到舊草嶺隧道騎單車，去程速率為每小時 12 公里，回程速率為每小時 10 公里，且來回一趟時間超過 1 小時。若單程路線長 x 公里，則：

- (1) 去程需要多少小時？（請以 x 表示）(1 分)
- (2) 回程需要多少小時？（請以 x 表示）(1 分)
- (3) 請依題意列出 x 的不等式。(1 分)
- (4) 請問 x 的範圍為何？(1 分)

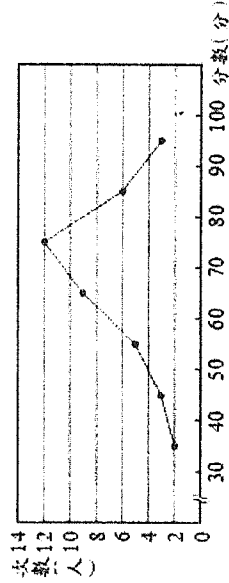
3. 某籃球隊隊員共 16 人，每人投籃 6 次，

投進球數(球)	0	1	2	3	4	5	6
次數(人)	2	2	a	b	3	2	1

且右表為其投進球數的次數分配表。若此隊投進球數的中位數是 2.5 球，則：

(1) a 為何？(2 分) (2) b 為何？(2 分)

4. 右圖是七年信全班數學段考分數次數分配折線圖，依圖回答下列問題：
(1) 該班人數有多少
人？(2 分)



- (2) 這個班數學段考分數的眾數落在哪一組？(2 分)
- (3) 這個班數學段考的平均分數為多少分？(4 分)

高雄市立鼓山高中 110 學年度第二學期第三次段考《國一》英語科閱讀試題卷

範圍：康軒版英語 BII L5~Review III

一年 班 號姓名

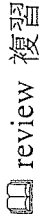
※請將答案寫在答案卷上

英語閱讀成績佔段考英語總成績 80%

一、單字及文意字彙 20%（每題 2 分）

1. 空氣	2. 街道	3. 回答/答案	4. 免費的	5. 季節
-------	-------	----------	--------	-------

6. Lisa is very rich. She has five big houses in New York City.
7. Let's visit Taipei 101. It's a tall and famous (有名的) building in Taipei.
8. It's rainy. We can't play basketball outside (在外面).
9. I like animals. For example, I like horses and sheep.
10. Ray has a good study habit. He always reviews lessons after school.



review 複習

二、選擇 60%（每題 2 分）

- () 1. The tree short last year, but it's tall now.
(A) is (B) was (C) are (D) were
- () 2. I was a student at that school one year .
(A) now (B) before (C) ago (D) then
- () 3. A: How often does Mia exercise with Benny?
B: .
(A) Ten days ago. (B) Every day. (C) In the morning. (D) Before.
- () 4. A : Thomas and Jerry happy yesterday evening?
B : No, they .
(A) Was; weren't (B) Were; weren't (C) Are; aren't (D) Do; don't
- () 5. A: Your car clean. Do you often wash it?
B: Yes, I do.
(A) is always (B) never is (C) is never (D) always is
- () 6. A: Where you this morning? B: I in the library.
(A) were; was (B) were; am (C) were; were (D) are; am
- () 7. A : Does often snow in New York City in winter?
B : Yes, does.
(A) it; it (B) there; it (C) there; there (D) we; we
- () 8. A : What was the weather like yesterday? B : was cold.
(A) Here (B) There (C) We (D) It
- () 9. Gina always cleans her bedroom on weekends, but Hank .
(A) never does (B) is never (C) never is (D) does never
- () 10. Joe: lots of rain here in summer?
Mary: Yes, lots of rain here in summer.
(A) Does it; it's (B) Are there; there are
(C) Do you have; there is (D) Do they have; you have

() 11. Alan : _____

Bill : Three times a week.

Alan : Wow! I only cook twice a month.

(A) How often do you cook? (B) How long do you cook with me?

(C) Do you often cook on weekends? (D) How many times a year do you cook?

() 12. A : Jerry and Fred are good boys. They often share the housework.

B : Really?

A : Yes, Jerry does the dishes, and Fred _____.

(A) takes a look (B) takes out the trash

(C) breaks his habits (D) never cleans the table

() 13. A : _____

B: It's warm and sunny. Let's go to the park and play baseball.

(A) Is there a lot of rain here? (B) What are they doing in the park?

(C) How was the weather yesterday? (D) What's the weather like today?

() 14. _____ because (因為) it is not too hot or too cold. I can enjoy doing outdoor (戶外的) sports.

(A) I love snow (B) The tea is great

(C) It rains a lot here (D) I like the weather here

() 15. There were _____.

(A) my tickets under the bed then (B) three old houses near the river

(C) lots of snow there last December (D) so many students in the library now

克漏字選擇

Fiona is Scott's friend. She is talking with Scott in front of Scott's house.

Fiona: Hi, Scott. There's a street market in town. Let's go and __ 16 __.

Scott: I can't go now. __ 17 __.

Fiona: Come on. You can clean your room anytime, but the market seldom comes here.

Scott: Sorry, Fiona. I always do the housework in the morning. It's my habit, and __ 18 __.

() 16. (A) take a look (B) take a rest (C) clean the street (D) come home

() 17. (A) I clean my sister's room. (B) I am sleeping. (C) I am cleaning my room. (D) I clean my room every year.

() 18. (A) I don't like my habits. (B) I never break my habits. (C) I always break my habits.

(D) I can do it in the afternoon.

Ann : I was in Japan last week.

Ben : Again? How often do you go there?

Ann : __ 19. __ a year.

Ben : I envy you. How was the trip?

Ann : __ 20 __. And the cherry blossom trees there were beautiful.

Ben : __ 21. __

Ann : It was rainy and warm.

 envy 羨慕 cherry blossom 櫻花

() 19. (A) Two (B) Twice (C) Second (D) First time

() 20. (A) It is cold. (B) It was warm. (C) It is fun. (D) It was fun.

() 21. (A) Where were you last week?

(B) How was the weather there last week?

(C) What is the weather like there today?

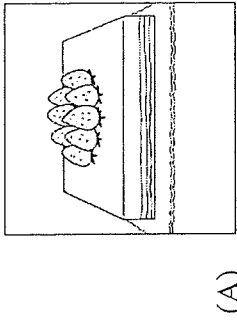
(D) How often do you see the cherry blossom trees?

KFC fried chicken and a special cake are the food for some Japanese people for Christmas. This tradition started in the 1970s. During this period of time, Japanese culture was changing, and people were starting to enjoy western food. KFC opened their first restaurant in Japan in the 1970s. To let more people in Japan know about their fried chicken, the restaurants of KFC had an idea to sell “Christmas Party Food.” When more KFC restaurants opened around the country, more and more families would have fried chicken on Christmas Day.

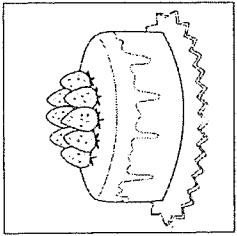
Having a cake for a special day is another western tradition, and Japanese people followed this tradition around the 1970s, too. However, their Christmas cakes look a little different. In winter, you can always see white cakes with strawberries on top in stores. People like the cake because the round white cake and the color of the strawberries look like Japan’s national flag.

 tradition 傳統 culture 文化 western 西方的 sell 銷售 spend 花時間 national flag 國旗

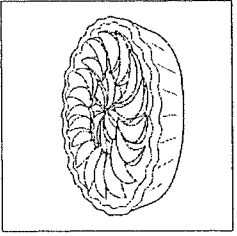
() 28. Which is Japan’s Christmas cake?



(A)



(B)



(C)

() 29. Why did fried chicken and a cake become a tradition on Christmas day in Japan?  become 變成

- (A) It meant you were rich if you had them at Christmas.
 - (B) They saved a lot of time for people to cook Christmas .
 - (C) Japanese eating habits changed because of the western culture.
- () 30. Which is right?
- (A) Japanese people never ate KFC fried chicken until the 1970s..
 - (B) KFC is one of the oldest Japanese restaurants.
 - (C) The Japanese people started giving fried chicken as a birthday gift in the 1970s.

三、依題示回答問題 (9 %)

1. He is a junior high school student now. (將 now 改成 five years ago 並改寫句子)

2. rain / have / They / spring. / in / a lot of (句子重組)

3. three / dinner / times / She / cooks / a week. (句子重組)

四、翻譯 (11 %)

1. 你多常清潔你的手機呢? (4%)
2. 你昨日在哪裡? (3%)
3. 我們老師上課前通常會檢查我們的作業。

Our teacher _____ our homework before class. (2%)

4. 我不敢相信。他一年才打掃他家一次。

I can't _____ it. He cleans his house _____ a year. (2%)

閱讀測驗

Rosa : You're right, Greg. Bear Town is really beautiful. Look at the trees and flowers.

Greg : Yeah, it is small, but there are parks and nice museums here. The toy museum and the art museum are very popular with kids.

Rosa : Cool, and it's very clean. I don't see any trash on the streets.

Greg : People in this town clean the streets together once a week.

Rosa : That's very nice. By the way, how often do you come here?

Greg : I come here four times a year.

Rosa : Wow, you really like this town.  art 美術  popular 受歡迎的  kid 小孩

() 22. What is "it"?

- (A) Bear Town.. (B) The street. (C) The park (D) The museum.

() 23. Which is correct ?  correct 正確的

- (A) Kids don't like the museums there.
(B) The streets there are usually dirty.
(C) Rosa goes to Bear Town four times a year.
(D) People there clean the streets together once a week.

Green Town is a small place near the mountains. My uncle lived there twenty years ago when he was young, and he still lives there now. Twenty years ago, it was quiet, and there were only three shops there. The river was clean, and the trees were tall and green. Moreover, there were farms everywhere.

Now, there is a new metro station in Green Town. Many people live around it. There are tall buildings and factories everywhere. The air isn't clean, and the river is dirty. Everything is different in Green Town. My uncle does not like the change.

 live 居住  when 當.....時  shop 商店  moreover 此外  everywhere 到處

() 24. What is the main idea of the reading?

- (A) Green Town is different now.
(B) My uncle loves Green Town.
(C) Green Town is a mall place.
(D) There is a metro station in Green Town.

() 25. Which is NOT correct about Green Town?  correct 正確的

- (A) It was quiet twenty years ago.
(B) There were farms everywhere before.
(C) There were many shops in Green Town.
(D) There are factories everywhere.

Singapore was a poor place many years ago. There were no tall buildings, and there were only small houses. There weren't many visitors then, and there weren't many activities for visitors, either.

Now, Singapore is a rich country. There are a lot of tall buildings. A lot of people in Singapore are businessmen. Many people around the world visit this country, and they do many things there. For example, they can eat great food in nice restaurants, watch shows and buy gifts. (country 國家)

() 26. What is the best title for this reading? (title 標題)

- (A) Singapore was a poor place. (B) Singapore ~ Then and Now (C) What is Singapore?
(D) There are nice restaurants in Singapore.

() 27. Which is correct about Singapore ?  correct 正確的

- (A) Singapore is not a rich city. (B) A lot of Singapore people were businessmen.
(C) There weren't many visitors. (D) Visitors can do many things in Singapore.

一年 班 號 姓名

一、單字及文意字彙 20% (每題 2 分)

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

二、選擇 60% (每題 2 分)

1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.
11.	12.	13.	14.	15.
16.	17.	18.	19.	20.
21.	22.	23.	24.	25.
26.	27.	28.	29.	30.

三、依題示回答問題(9 %)

1.
2.
3.

四、翻譯 (11%)

1.	(4%)
2.	(3%)
3. Our teacehr	our homework before class. (2%)
4. I can't	. He cleans his house a year. (2%)

高雄市立鼓山高中 110 學年度第二學期第三次段考《國一》國文科試題卷

考試範圍：康軒版七~十課、語(二)、自學三

電腦讀卡代碼：01

一年 班 號 姓名

一、選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

() 1. 下列選項「」中的注音寫成國字後，何組字形兩兩相同？

- (A) 海水「ㄕㄣˇ」藍／球技精「ㄕㄣˇ」 (B) 不畏「ㄕㄣˇ」言／「ㄕㄣˇ」巖峭削
(C) 不「ㄕㄣ」其擾／實地探「ㄕㄣ」 (D) 披荊「ㄕㄣ」棘／「ㄕㄣ」露頭角

() 2. 下列選項「」中的字，何組讀音前後不同？

- (A) 春寒料「峭」／還刀入「鞘」 (B) 「掙」錢養家／面目「掙」掙
(C) 病「榻」纏綿／槽「蹋」糧食 (D) 夙夜匪「懈」／無意「邂」逅

() 3. 下列選項「」中的成語，何者使用錯誤？

- (A) 安妮「跋山涉水」，歷盡艱辛，找尋失散多年的雙親。
(B) 小慶身材健碩，雙目「炯炯有神」，迷倒不少女孩
(C) 蘇小妹「杏眼圓睜」的笑著走來，看來心情非常好
(D) 他一度嗜賭，幸而後來「懸崖勒馬」，才未造成更大的遺憾。

() 4. 下列文句，何者文意通暢、用語最恰當？

- (A) 因為這點挫折就喪失氣餒，將來怎麼面對更大的挑戰
(B) 接下來，為大家播放的是本臺記者在現場拍攝的土石流精采畫面
(C) 阿媽總是說，有媽祖婆的庇蔭保護，我才能長得頭好壯壯
(D) 沒想到我們辛苦的付出，到頭來卻一無所獲。

() 5. 下列四則歷史故事，何者是「功成不居」的表現？

- (A) 介之推協助晉文公返國登基之後，便帶著母親到深山隱居
(B) 唐太宗氣度雍容、虛心納諫，而魏徵直言敢諫，成就貞觀之治
(C) 越王勾踐臥薪嘗膽，十年生聚教訓，滅吳復國
(D) 陶淵明不為五斗米折腰，僅任八十多天的彭澤令就毅然辭職，歸耕田園。

() 6. 「坐在崖邊涼亭的石椅，□□望著剛被雨水洗過，□□一新的青翠山巒。空氣的味道和我居住的城市□□不同，我甚至□□忘我，在石椅上睡著了。」根據上文，□□中依序應填入哪些詞語？

- (A) 迴然、渾然、悠然、渾然 (B) 煥然、迴然、渾然、悠然
(C) 悠然、渾然、迴然、渾然 (D) 悠然、迴然、煥然、渾然。

() 7. 東風吹馬耳一文中，作者先破除眾人對成語「東風吹馬耳」慣有的認知，再提出正確的知識，揭示成語運用不一定符合真實情況。這樣的作法帶給我們下列何種啟示？

- (A) 不經一事，不長一智 (B) 只可意會，不可言傳
(C) 多一事不如少一事 (D) 盡信書，則不如無書。

() 8. 依演變先後順序將書法字體排列，正確順序為何？ (甲) 楷書 (乙) 金文 (丙) 篆

(丁) 隸書 (戊) 小篆。

(A) 乙丙戊丁甲 (B) 乙丙丁戊甲 (C) 乙戊丙丁甲 (D) 乙戊丁丙甲。

() 9. 下列選項中的「於」字，哪些解釋為「在」？ (甲) 勞力者治「於」人 (乙) 得之「於」人者太多 (丙) 「於」事無補 (丁) 留蚊「於」素帳中 (戊) 相與步「於」中庭。

(A) 甲丙 (B) 丁戊 (C) 乙丁 (D) 甲戊。

- () 10. 李白 答王十二寒夜獨酌有懷：「吟詩作賦北窗裡，萬言不直一杯水。世人聞此皆掉頭，有如東風射馬耳。」關於這段詩句，下列分析何者正確？
- (A) 「北窗」借指上古賢明的君主 (B) 「萬言」是指所創作的詩賦
- (C) 「一杯水」借指朋友間的情誼 (D) 「馬耳」是指小人的讒言。
- () 11. 蠡洞書簡是王溢嘉見青春期的兒女不安徬徨，因而想起自己年少時期也是如此，故寫信給年少的自己。在文章中，他以「M」代表年少的自己，「W」代表為人父的自己。而在中華文化中，對於不同年齡也有不同的代稱。下列選項中的年齡代稱，由小至大排列正確者為何者？
- (A) 志學、不惑、而立 (B) 弱冠、耳順、志學
- (C) 弱冠、而立、知命 (D) 古稀、耳順、知命。
- () 12. 媒體報導應客觀持平，避免主觀臆測。下列選項，何者主觀判斷的意味最濃？
- (A) 周老闊一生奉公守法，兒子卻作奸犯科，可見他的為人有問題
- (B) 十一月還有颱風？氣象專家提醒，莫掉以輕心
- (C) 根據醫學報導，適量的巧克力可以降低中風機率
- (D) 今年金馬獎最佳女配角是個臨時演員，跌破所有人的眼鏡。
- () 13. 下列選項中文人與稱號的組合，何者正確？
- (A) 李白／東坡居士 (B) 孟浩然／詩中有畫，畫中有詩
- (C) 王維／詩仙 (D) 杜甫／詩聖。
- () 14. 下列文句，何者沒有使用映襯修辭技巧？
- (A) 走一趟美容美體館，讓你輕鬆擁有天使的臉孔，魔鬼的身材
- (B) 韓式烤肉館保證給您路邊攤的價格，大飯店的享受
- (C) 她們總是披著一身淡淡的夜色便開始工作
- (D) 現代精緻食品多是包著糖衣的毒藥，得靠這瓶健康醋來調整您的體質。
- () 15. 「當我們吃著香噴噴的白飯時，我們是在吃好幾個月的陽光、雨露、水和泥土的養分。」下列何者與這段話的含義最為接近？
- (A) 人不但可以役使自然，還可以創造自然
- (B) 生活所需是上天與社會的賜予，人們當飲水思源
- (C) 從生至死，社會支配著人類的物質生活和精神生活
- (D) 水、土、空氣和陽光是農業的要素，也是構成宇宙的要素。
- () 16. 「清晨登上玉山主峰，迎接臺灣第一道曙光。」根據上文，作者大約是在哪個時辰登上峰頂？
- (A) 子時 (B) 卯時 (C) 巳時 (D) 酉時。
- () 17. 「我曾經踮起脚尖遠望，結果遠不如登上高處看得廣；我登上高處向人招手，胳膊並沒有加長，但遠處的人也能看得見；順著風呼喊，聲音沒有更加激昂，但聽的人卻能聽得很清楚。因此，在學習的道路上，要_____。」文中畫線處最適合填入下列何者？
- (A) 慎選學習夥伴，以免日後誤入歧途 (B) 勇於多方嘗試，才能激發自我潛能
- (C) 立定遠大目標，確立人生未來方向 (D) 善用周遭資源，以收事半功倍之效。
- () 18. 「九宮格內用細線界一井字，以均布字之點畫，凡字無論疏密斜正，必有精神挽結之處，是為字之中宮。然中宮有在實畫，有在虛白，必審其字之精神所注，而安置於格內之中宮。然後以其字之頭目手足分布於旁之八宮，則隨其長短虛實而上下左右皆相得矣。」這段文字所要說明的內容不包含下列何者？
- (A) 重視字體的均衡美感 (B) 精究字體精神之所在
- (C) 強調墨色的層次變化 (D) 指出筆畫的布局原則。

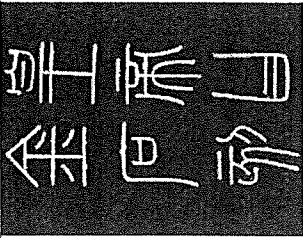
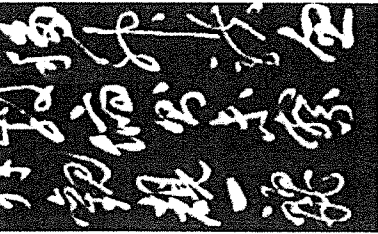
- () 19. 「微波原本應用於雷達系統。1946年，史班塞博士進行微波實驗時，偶然發現微波能使糖果條融化，進一步實驗又發現微波可快速地將食物加熱，不久他就提出了微波爐的點子。此外，在1968年，一位美國研究員原本想做出更好、更強的膠水，結果黏性不如預期，但他的同事卻看出這種膠水的妙用，利貼便條紙因而誕生了。」從微波爐與利貼便條紙的發明，我們可以得到什麼啟示？

(A) 人生不如意事十常八九，成敗得失別在意

(B) 樂觀豁達、積極進取者，自能無入而不自得

(C) 一個人若是膽大心細，做事一定能得心應手

(D) 成功有時來自偶然，努力又豈會白費力氣。
- () 20. 老師要求明明依照特色判別各種書法字體，下列何者說明正確？

(A) 小篆：	(B) 隸書：	(C) 行書：	(D) 楷書：
			
- 二、題組：(21-26 每題 2 分，27-34 每題 1 分，共 20 分)
- 隔天清晨，我悄悄出門的時候，四周的山仍在睡覺，罩著朦朧的墨綠色彩。我走過一片老梅園，從教堂邊折入一條古道。三月梅樹的綠葉和嫩果都還沾著夜來的溼霧，一起垂蔭著滄桑多節的灰色老幹。鳥聲此起彼落的響在樹叢與教堂的圍牆內，很愉快的樣子。教堂裡有一個人正在屋簷下為整排的盆花澆水。

古道沿立霧溪左岸的山壁曲折上升。隔著深谷看過去，幾乎也全是陡然拔起的大山，在溪流的一個急彎處，更還有一座尖塔狀的山岬橫刺進水域裡，上下全面凸顯著嶙峋的岩塊斷層，如參差的鱗片。眼前重疊的山勢隨著古道的盤繞轉；水聲也是，忽大忽小。我在路邊的一段枯樹幹上坐下來，在遠方高處的一些山坡上，這時已開始亮出幾抹鵝黃的陽光，背陽光的部分則反而顯得更暗藍沉肅了。

這條山路，我不曾走過，但這一切景致卻仍是我多年來所熟悉的。那種油然而生起的戀慕情懷和心思靈的感覺，也是我熟悉的。

據說，由這裡西行約四十五公里，可以上接合歡山界。這條古道是六十多年前完工的，但泰雅族人卻早在兩五十年前就開始東移，進入立霧溪流域，散居在可耕的各個河階地了。他們大規模遷出這裡的山區，也不過是四、五十年前的事。在居住於這廣闊的深山領域的長時期裡，他們耕作、狩獵，向大自然討生活的基本所需，並不曾留給山水怎樣的傷害。但是，當他們走了之後呢？（陳列 我的太魯閣）
- () 21. 所謂「移情作用」，就是將自身感受投射於外物的一種心理歷程。下列何者屬之？

(A) 我走過一片老梅園，從教堂邊折入一條古道。三月梅樹的綠葉和嫩果都還沾著夜來的溼霧

(B) 眼前重疊的山勢隨著古道的盤繞轉；水聲也是，忽大忽小

(C) 鳥聲此起彼落的響在樹叢與教堂的圍牆內，很愉快的樣子

(D) 古道沿立霧溪左岸的山壁曲折上升。隔著深谷看過去，幾乎也全是陡然拔起的大山。

() 22. 根據文末「當他們走了之後呢？」一句，可推知作者內心具何種隱憂？

(A) 人類對大自然的掠奪與破壞

(B) 山林的開發與生態保育必須兼顧

(C) 原住民的生存愈來愈困難

(D) 現代人因忙碌而無暇尋幽訪勝。

國一國文-頁 3/6

住在水邊，倚樓望遠，視野寬廣，胸襟開闊，卻少了山中那份寧靜幽雅的趣味。住在山中時，帶著朝雲四處閒逛，聽那水聲潺潺，看那繁花競秀，卻不免自開自憐，自流自唱！是了！「空山無人，水流花開！」孤芳自賞，清靜自足，那又有什麼值得憾恨的呢！這就覺得山間的雞犬，才是最好的朋友，心情也就更加的平和！一切就順其自然吧！現在，一早起來，順著步子，還是去「松風亭」吧！那是這些日子常去的地方，再熟悉不過了！亭子在小山頭上，也並不高，怎麼就會到不了了呢？怎麼會覺得腳勁不夠了呢？怎麼會這樣的疲憊呢！真想躺到床上去休息休息。喘了口氣，再抬頭看看那「松風亭」，啊！還那麼高呀！大概真的是上不了了！喔！進既不能，退又不甘，這下子就只有在松樹下發呆了！好久好久，東坡長長的噓了一口氣說：「這兒有什麼不能歇息的呢！」念頭轉到這裡，心情就像一條被掛在釣鉤上的魚，突然脫離了釣鉤，變得無比的平靜！東坡突然有個奇特的念頭：「如果人們領會了這個道理，那麼，就算在兩軍交戰的時候，戰鼓隆隆，吶喊震天，向前衝一定會被敵人所殺，回頭跑也一定會被軍法處死，怎麼辦呢？在那種情況下，就在那兒好好歇一歇，也不妨呀！」東坡欣然的躺在松樹下，他自己一生種了無數的松樹，這時，正可以作個松下老人呢！（黃啟芳 東坡的心靈世界）

() 23. 根據本文，下列何者與東坡的心境最相近？

- (A) 放下憂煩，休息才能寬懷從容 (B) 頓悟人生，看破紅塵世情紛擾
(C) 孤芳自賞，休管世人如何看我 (D) 觀察自然，從中獲得百態樂趣。

() 24. 根據本文，東坡欣然躺在松樹下的地點應該在何處？

- (A) 住家水邊 (B) 山路半途 (C) 惠州城中 (D) 山頂松風亭旁。

當我們小的時候，因為不了解自己，對於別人的看法和評價便非常在意，很怕自己不能受人喜歡，不能被人肯定。因此，我很願意多給孩子一些鼓勵，幫助他們發掘自我，肯定自己。

至於成年人就不同，我在認識新朋友的時候，會留意他對於自己的看法，是否急切矜誇，數說自己的事蹟與輝煌。每當看見有成年人滔滔不絕的表述自己，我總覺得，像是在聽一個沒有自信的小孩講話。

我們必須爭取每個可以充實自己的機會，因為我們要面臨的挑戰，是長長的一世人生，唯有準備好的人，在取得機會的鑰匙時，才能開啟那道成功之門。（張曼娟 若有才華，就不怕沒機會）

() 25. 下列選項，何者最適合用來形容急切矜誇，滔滔不絕數說自己的輝煌事蹟者？

- (A) 勞則思，逸則淫 (B) 坐而言，不如起而行 (C) 是非只為多開口 (D) 半瓶水，響叮噹。

() 26. 本文作者認為什麼樣的人才能開啟成功之門？

- (A) 謙虛內斂的人 (B) 循規蹈矩的人 (C) 不斷精進的人 (D) 從容自信的人。

西北方有二怪，一號順風耳、一號千里眼，出沒為祟，村民苦之，求治於后（1），后乃雜跡於女流採摘中，十餘日，方與之遇。彼誤認為民間女子，將追前，后叱之，遂騰躍而去，一道火光，如車輪飛越，不可方物。后手中絲帕一拂，霾障蔽空，飛颿捲地。彼仍持鐵斧疾視。后曰：「敢擲若斧乎？」遂擲不可覆起，因咋舌（2）伏法。越兩載，復出為厲，幻生變幻，乘濤騎沫，滾蕩於浮沉蕩漾之中，巫覡（3）莫能治。后曰：「江河湖海，水德收鍾，彼乘旺相之鄉，須木土方可剋之。」至次年五、六月間，絡繹問治於后，乃演起神咒，林木震號，沙石飛揚。二神躲閃無門，遂拜伏願皈正教。時后年二十三。（敕封天后志）

【注釋】（1）后：媽祖。（2）咋舌：嚼咬舌頭。形容因害怕、悔恨而說不出話的樣子。咋，音ㄗㄜˊ。

（3）巫覡：男女巫師的合稱。男巫師稱為「覡」，女巫師稱為「巫」。覡，音ㄒ一ˊ。

() 27. 根據本文，媽祖「雜跡於女流採摘中，十餘日」的原因為何？

- (A) 以拆穿假扮女子的妖怪 (B) 保護村民不受妖怪侵擾
(C) 探索所轄村落的民情 (D) 引誘西北方二怪現身。

() 28. 下列文句，何者最能表現媽祖的神通廣大？

- (A) 彼誤認為民間女子，將追前，后叱之，遂騰躍而去
- (B) 后手中絲帕一拂，霾障蔽空，飛颿捲地
- (C) 幻生變幻，乘濤騎沫，滾蕩於浮沉蕩漾之中
- (D) 江河湖海，水德攸鍾，彼乘旺相之鄉，須木土方可剋之。

() 29. 本文主要在描寫下列何者？

- (A) 順風耳、千里眼出沒人間的事蹟 (B) 人民感念順風耳、千里眼的緣由
- (C) 順風耳、千里眼助媽祖收服水中妖 (D) 媽祖收服順風耳、千里眼的過程。

黎明即起，灑掃庭除（1），要內外整潔。既昏便息，關鎖門戶，必親自檢點。一粥一飯，當思來處不易；半絲半縷，恆念物力維艱。宜未雨而綢繆，毋臨渴而掘井。自奉必須儉約，宴客切勿留連。器具質而潔，瓦缶勝金玉。飲食約而精，園蔬勝珍饈。（朱柏廬 治家格言）

【注釋】（1）庭除：大廳前臺階下的院子。除，臺階。

() 30. 「黎明即起」、「既昏便息」這兩句話的意思，是希望子孫每天都能做到下列哪一件事？

- (A) 早晚問候雙親 (B) 早睡晚起身體好 (C) 生活作息要有規律 (D) 飲食正常。

() 31. 「一粥一飯，當思來處不易。」這句話是勸人如何？

- (A) 珍惜食物 (B) 努力耕田 (C) 感謝母親 (D) 提高物價。

() 32. 這篇治家格言所強調的中國傳統美德是下列何者？ (A) 禮 (B) 儉 (C) 義 (D) 恥。

道中迷霧冰滑，磴（1）幾不可登，及既上，蒼山負雪，明燭天南。望晚日照城廓，汶水、徂徠如畫，而半山居霧若帶然。

戊申晦（2），五鼓（3），與子穎坐日觀亭，待日出。大風揚積雪擊面，亭東自足下皆雲漫。稍見雲中白若樗蒲（4）數十立者，山也。極天雲一線異色，須臾成五彩。日上，正赤如丹，下有紅光動搖承之，或曰：「此東海也。」回視日觀以西峰，或得日，或否，絳（5）皓（6）駁（7）色，而皆若儻（8）。

（姚鼐 登泰山記）

【注釋】（1）磴：音ㄉㄥˋ，石階。（2）晦：夜晚。（3）五鼓：即「五更」，指天將亮時。古代用敲鑼擊梆鼓報時，五更又稱五鼓。（4）樗蒲：一種古代賭博的遊戲。投擲有顏色的五顆木子，以顏色決勝負，類似今日的擲骰子。此作名詞。樗蒲，音尸ㄨ。 （5）絳：音ㄌㄧㄣˊ，大紅色。（6）皓：白、潔白。（7）駁：引申為顏色雜亂或事務紛雜的意思。（8）儻：音ㄌㄨˊ，彎曲的背部。此指背向前微傾，以示恭敬的樣子。

() 33. 根據本文，下列何者敘述正確？

- (A) 本文季節為秋天 (B) 作者與友人夜晚爬山去欣賞日出
- (C) 日出時還可看到海上反射的紅光 (D) 正午時，作者在日觀亭看見五彩斑斕的天色。

() 34. 根據文意，下列文句何者說明正確？

- (A) 「雲中白若樗蒲數十立者」意謂山上有許多大樹立在路旁
- (B) 「大風揚積雪擊面，亭東自足下皆雲漫」形容雲海壯闊，環繞四周
- (C) 「蒼山負雪，明燭天南」意謂南方的山峰有許多人點起明亮的火把
- (D) 「日觀以西峰，或得日，或否，絳皓駁色，而皆若儻」形容群山都低於日觀峰。

高雄市立鼓山高中 110 學年度第二學期第三次段考《國一》國文科作答卷

選擇	非選	總分

一年__班__號 姓名__

家長簽名

三、國字注音：(每題 1 分，共 15 分)

1. 「儋」州：	2. 「賜」予：	3. 膾「出」人口：	4. 「厶乂」醒：
5. 「兌」換：	6. 「曙」光：	7. 晨「丁一」：	8. 「乂∨」逆：
9. 「攢」峰：	10. 「拚」命：	11. 「ㄉ一ノ」清：	9. 「厶厶ノ」量：
13. 「諄」諄善誘：	14. 「裨」海記遊：	15. 「ㄣ乂」天大禍：	

四、解摘釋：(1~8 每題 2 分，9~12 每題 1 分，共 20 分)

1. 不解之緣：	2. 如積水空明：
3. 渺茫：	4. 天外飛來一筆：
5. 臨渴掘井：	6. 凜凜：
7. 婆娑起舞：	8. 物換星移：
9. 飲泣：	10. 疾跑：
11. 菜餚「布」好：	12. 輔弼：

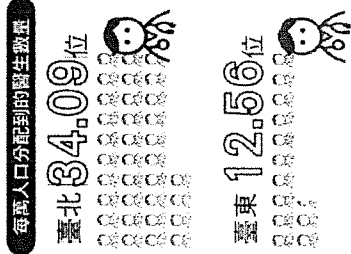
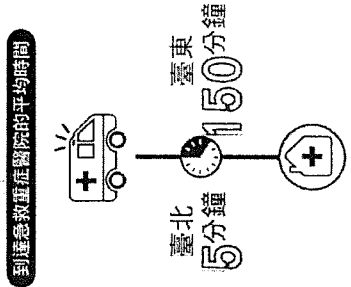
五、默寫：請依代號填入最下方格中（每格 1 分，共 5 分；錯一字扣 1 分，扣完該格分數為止）

1. 元豐六年十月十二日，夜，(①)。月色入戶，(②)。念無與樂者，遂至承天寺，尋張懷民。懷民亦未寢，相與(③)。庭下如積水空明，水中(④)，蓋竹柏影也。何夜無月？何處無竹柏？但(⑤)如吾兩人耳！

①	②	③	④	⑤
---	---	---	---	---

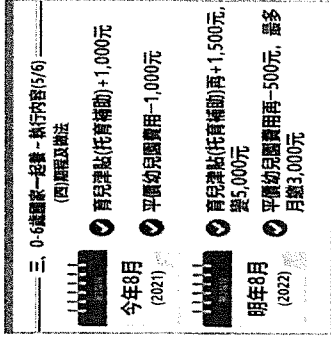
一、選擇題：每題4分，總分100分

1. () 智慧型手機普及後，經常出現汽機車駕駛在行車時低頭看手機的失序現象，因此政府修改交通法規，透過制度的改變來禁止汽機車駕駛於行駛中，手持操作電子產品，請問，下列哪個敘述符合此現象？
(A)器物層次帶動理念層次的改變 (B)器物層次帶動制度層次的改變 (C)制度層次帶動器物層次的改變 (D)理念層次帶動制度層次的改變。
2. () 社會變遷帶動價值觀念進步，勞工權益逐漸受到重視，但保障勞工的相關法規多以本國勞工角度出發，使國際移工在職場上仍受到許多不公平待遇，請問，以上論述是屬於社會變遷中社會哪個部分呈現不公平現象？(A)族群 (B)身心障礙者 (C)性別 (D)城鄉差距
3. () 右圖為小禾在社會評論報告中看到的資料，由圖中內容判斷，這最有可能是在強調我國社會的何種現象？
(A)貧富懸殊 (B)人口老化 (C)文化衝突 (D)城鄉差距



所得淨額(元)	稅 率
540,000以下	5%
540,001~1,210,000	12%
1,210,001~2,420,000	20%
2,420,001~4,530,000	30%
4,530,001以上	40%

4. () 我國所得稅課徵採用「量能負擔原則」，意即所得高的人租稅負擔較重，所得低的人租稅負擔較輕。右圖課稅級距的設計，最有可能是為了達成下列何種目的？
(A)降低貧富差距 (B)縮短城鄉差距 (C)減緩社會變遷 (D)尊重多元文化
5. () 政府推動社會福利保障民眾的基本生活，以維護人性尊嚴，最主要的目標為下列何者？
(A)提升個人的社會地位 (B)打破社會階級的限制 (C)實現公平正義的內涵 (D)發揮社會角色的功能
6. () 「房價所得比」是衡量家庭購屋能力的指標，民國110年第二季，全臺房價所得比為9.07，其中臺北市的房價所得比為15.79，意味一家人不吃不喝平均15.79年才買得起房子，呈現出現今臺灣高房價、低收入的困境，讓許多人不得不成為無殼蝸牛。政府何項政策可以幫助改善以上現象？(A)國民年金 (B)社會住宅 (C)勞工職業訓練 (D)生育津貼
7. () 下列關於社會福利的敘述，下列說法哪個最正確？
(A)政府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)所有的福利政策都是免費的，可以盡量使用 (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。
8. () 我國的國民年金 制度於民國97年 10月1日起開始施行，主要納保對象是未參加勞、農、公教、軍保之25 歲以上未滿65歲 的國民，提供他們於老年及發生身心障礙時，基本的經濟安全及其遺屬生活的安定。請問：國民年金是屬於政府的何項社會福利？(A)社會救助 (B)社會保險 (C)社會給付 (D)社會津貼
9. () 我國雖然制定實施《性別工作平等法》，但在社會職場仍有許多性別歧視存在。例如：女性薪資仍低於男性，或被歸派到低技術的服務業部門。這代表社會變遷的何種現象？
(A)除了制定法律還須靠人民建立守法觀念 (B) 法律的制定不符合社會期望 (C)職場、薪資結構的差異，天經地義 (D)器物的變遷無法影響到理念的變遷。
10. () 右圖是政府因應少子化所提供的現金補貼，希望減輕家長養育子女的經濟負擔，請問：請問：這是屬於政府的何項社會福利？
(A)社會救助 (B)社會保險 (C)社會給付 (D)社會津貼



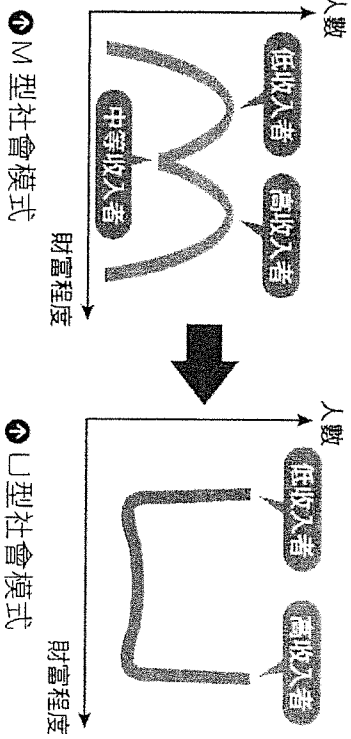
11. () 政府規畫福利服務滿足民眾因為差異性而產生的需求，以促進其身心健全發展，讓生活更有尊嚴。請問，下列何者屬於上述的範圍？(A)家裡突然遭火災的小宇，申請災害救助金補助 (B)患有肌肉萎縮症的小安，

搭乘復康巴士上下學 (C)已年滿六十五歲的老王，每月領取退休給付金 (D)一直有居住需求的小康，開心的人住社會住宅

12. () 近年來台灣離婚率逐漸提高，民間組織「兒童福利聯盟」參考美國的未成年子女照顧計畫，提出「未成年子女照顧計畫手冊」，提醒父母在面對感情生變時，要審慎考量子女的教養問題，學習在離婚後妥善照顧子女。上述內容主要強調是由何者來因應社會變遷？
(A)政府的施政 (B) 個人努力(C) 民間團體的投入 (D)政府與個人共同努力
13. () 為了讓每一位民眾都可以享有安全的退休生活，政府在既有的職業保險外，規畫「國民年金」保險制度。但是實施以來，因為許多符合資格的民眾未按時繳納保險費，導致「國民年金」面臨破產的危機。請問，下列何者最有助於解決上述問題？
(A)建立正確使用社會福利資源的觀念 (B)民間力量彌補現行社會福利的不足 (C)個人必須要善盡對社會福利之責任 (D)企業增加應繳納的國民年金保險費
14. () 陳樹菊阿嬤曾被《富比士》雜誌、《時代》雜誌選為亞洲慈善英雄人物榜、年度最具影響力時代百大人物，她20年捐出超過1,000萬元做公益。請問：陳樹菊阿嬤的善行對社會有何幫助？
(A)幫助弱勢，讓社會更加溫暖 (B)解決全國弱勢者貧窮問題 (C)讓所有人都安居樂業 (D)提升每個人的幸福。
15. () 為預防 covid19 的傳染，政府呼籲民眾接種疫苗，現階段開放國小學生可施打。這是我國何項社會福利政策？(A)社會保險 (B)健康與醫療照護 (C)就業安全 (D)福利服務。
16. () 政府設立原住民族家庭服務中心，提供原住民族親子、親職、家暴處理、兒少保護、法律諮詢等關懷與轉介服務，這屬於政府何項社會福利政策？
(A)社會保險 (B)健康與醫療照護 (C)就業安全 (D)福利服務。
17. () 公民老師請同學舉出社會變遷中「理念層次」帶動「制度層次」改變的例子，下列何者的舉例正確？
(A)小玉：環保觀念盛行，使環保餐具一直很受市場歡迎。(B)小丸子：因性別平等觀念普及，立法院把父權思想的民法條文作修正 (C)九尾：網路的普及和濫用，政府修訂個人資料相關法令 (D)花輪：日治時期，日本總督引進標準時間制，使臺灣人養成守時觀念。
18. () 政府若要推動各項社會福利措施，需要充足的經費。請問：社會福利的經費主要來源為下列何者？
(A)銀行資助 (B)團體募款 (C)企業捐贈 (D)人民納稅及保險。
19. () 下表所列的是政府推動的部分社會福利政策。請問：屬於「社會保險」的項目有幾樣？
(A)1 (B)2 (C)3 (D)4。

社會福利				
甲	老人年金	丙	社會住宅	戊
乙	低收入戶補助	丁	國民健康保險	己
				農保

20. () 日本經濟評論家大前研一曾提出「M型社會」的概念，認為中產階級人數變少，低收入者和高收入者均變多，使得財富程度與人數的模型呈現M字型。近年，有人認為此模型已不適用當前臺灣社會，而提出「U型社會」，顯示在台灣何種現象日趨嚴重？
(A)性別偏見加劇 (B) 科技發展快速 (C) 城鄉差距拉大 (D) 貧富差距擴大



21. () 社會變遷是社會發展過程中的常態，可能改善或惡化社會中的不公平處境。下列四個朋友聊天的內容，何者的經驗屬於社會變遷下面臨的不公平處境？(A)小玉:過去別人稱我「外籍新娘」如今改稱「新住民」覺得受到尊重 (B)洪正：結婚時，我跟我太太約定孩子也可以從母姓 (C)阿富：里長幫我爭取人行道鋪設導盲磚 (D)小莊：房價高漲，我預估要不吃不喝15年才買得起房子。
22. () 為了健康及環境著想，愈來愈多人隨身攜帶環保餐具，成為現代社會一股風潮。上述現象出自於下列哪一方面的改變？ (A)器物生活 (B)想法態度 (C)法規制度 (D)生活水準。
23. () 信用卡普及後，由於使用便利，許多人逐漸養成了「先消費，後付款」的觀念，這說明了什麼現象？
(A)器物改變帶動制度改變 (B)價值觀念改變帶動器物改變 (C)制度改變帶動價值觀念改變 (D)器物改變帶動價值觀念改變。
24. () 針對行動不便或身體病弱，聽覺、視覺障礙的應試者，許多全國性的考試設置特殊試場，提供包括延長作答時間、放大試卷、視障報讀軟體、電腦作答等特殊需求服務，主要目的為何？
(A)約束應試者的行為 (B)篩選欲錄取的對象 (C)維護弱勢群體的權益 (D)展現對性別平權的重視。
25. () 治療罕見疾病的藥物通常相當昂貴，又不一定適用健保給付，罕見疾病基金會為無力支付高額醫藥費用的患者，舉辦愛心活動募款，協助其接受應有的醫療照護。上述主要是透過什麼力量協助，減輕病人與家屬的負擔？
(A)民間團體 (B)國際社會 (C)政府 (D)學校。

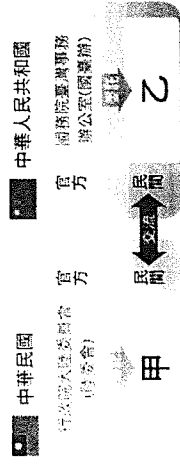
高雄市立鼓山高中 110 學年度第二學期第三次段考《國一》社會領域歷史試題

電腦讀卡代碼：08

一年__班__號 姓名__

一、選擇：(每題 4 分，共 100 分)

26. () 附圖是民國 76 年以來，兩岸事務的溝通單位示意圖。圖中的甲應該填入下列何者？ (A)海協會 (B)高峰會 (C)海基會 (D)辜汪會。



27. () 下表是西元 1949 年後兩岸對於雙方往來的政策、行動或組織。請問表格中哪些配對是正確的？

	中華民國	中華人民共和國
甲	反攻大陸	解放臺灣
乙	和平統一	三不政策
丙	海基會	海協會
丁	一國兩制	臺灣獨立

(A)甲乙丙丁 (B)甲乙丙 (C)甲乙 (D)甲丙。

28. () 環境正在與同學們報告：「這件事發生後……中共主張和平統一與一國兩制，我國政府則強調三不政策，即不接觸、不談判、不妥協，以及三民主義統一中國來回應。」請問：環境報告提到的「這件事」是哪一個事件？ (A)辜汪會談 (B)韓戰爆發 (C)中華人民共和國與美國建交 (D)中華民國退出聯合國。

29. () 西元 1979 年政府開放國人出國觀光，但西元 1980~1987 年政府並未允許國人前往中國大陸，部分國人私下在香港辦理臺胞證，才得以進入中華人民共和國的國境。上述狀況直到何時政府開放國人可前往中國大陸探親後才改變？ (A)解除戒嚴之後，政府開放國人赴中國大陸探親 (B)廢除戒嚴之後，政府開放兩岸可自由通航 (C)廢止動員戡亂之後，政府開放國人赴中國大陸探親 (D)廢止動員戡亂後，政府開放兩岸可自由通航。

30. () 附圖是對某場戰役的描述，這場戰役最有可能是下列何者？ (A)古寧頭戰役 (B)八二三炮戰 (C)中日戰爭 (D)國共內戰。

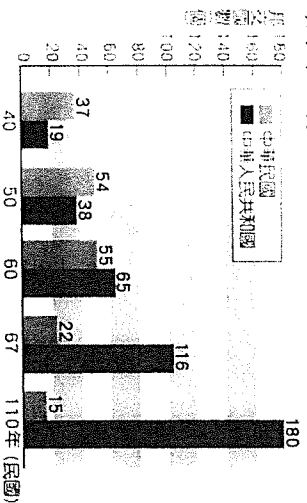
有評論指出，發生在

西元 1949 年的這場戰爭，被稱為是一場影響國家生存發展的關鍵戰役，不但維持臺海穩定，更影響七十年來和平發展，以及臺灣現有的民主生活制度。根據官方統計，這場戰役中，共軍登陸的兵力約在萬餘人，其中有七千多人被我軍俘虜，而國軍傷亡人數則為三千多人。除了有俘虜，也擄獲不少戰利品，其中包括中國人民銀行發行的紙幣，相當特別。

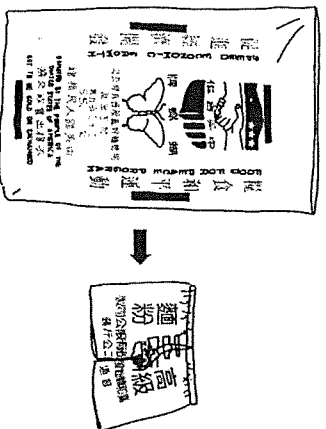
31. () 比較「古寧頭戰役」與「八二三炮戰」兩次戰爭，請問：下列敘述何者正確？ (A)兩次戰爭主要都以炮擊為主 (B)兩次戰事均由國軍以壓倒性勝利結束戰爭 (C)兩次戰爭地點都波及到金門地區 (D)兩次戰爭均為蔣經國總統執政階段。

32. () 現今臺北市陽明山上有美式宿舍群，建築年代悠久，是早年供來臺美國人及其眷屬居住。關於該宿舍群的設置背景，下列敘述何者正確？ (A)民國 68 年美國與我國建交，故美軍特意興建宿舍群紀念雙方友誼 (B)民國五十年代美國文化流行，臺灣政府特意建設 (C)韓戰爆發後，美國軍事顧問團進駐臺灣，故規畫宿舍群安置相關人員 (D)民國五十年代為開採陽明山資源，故於山上設置宿舍群，方便來臺美國人工作。

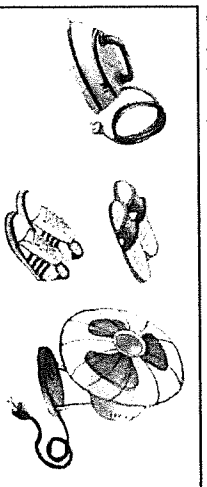
33. () 附圖為中華民國和中華人民共和國的邦交國數目變化圖，為何在民國 60~67 年間，雙方邦交國數目有明顯的消長改變？ (A) 中華民國與美國斷交後，導致邦交國也紛紛與我斷交 (B) 中華人民共和國取代中華民國，成為聯合國的中國席位 (C) 因韓戰、越戰相繼爆發，中華民國鄰近戰場，導致各國缺乏信心紛紛斷交 (D) 為顧慮中華人民共和國立場，各國改採「共同防禦條約」的方式和臺灣維持關係。



34. () 臺灣退出聯合國後為了突破外交困境，政府採取了下列何種政策？ (A) 韓戰時派遣援軍支援南韓 (B) 出兵攻打中華人民共和國 (C) 發展與非邦交國家之間的經濟、文化關係 (D) 以上皆是。
35. () 民國 43 年，美國為進一步防止共產勢力擴張，與中華民國簽訂哪項條約，將臺灣納入西太平洋防禦體系的一環？ (A) 《中美共同防禦條約》 (B) 《戒嚴令》 (C) 《動員戡亂時期臨時條款》 (D) 《馬關條約》。
36. () 明宏在一本書中看到如附圖的圖片，左邊的麵粉袋印有中、美合作的標記。請問：圖中的麵粉袋，應該是發生下列何事之後，出現在臺灣的？ (A) 國共內戰 (B) 韓戰 (C) 解除戒嚴 (D) 美國與中華人民共和國建交。

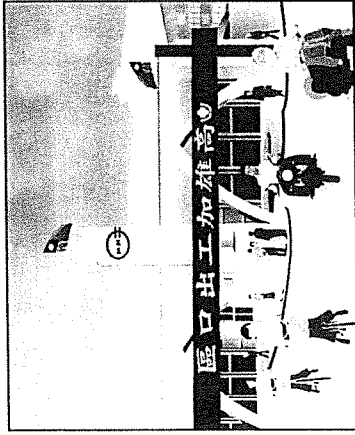


37. () 民國 67 年 12 月，美國宣布與中華人民共和國建交後，我國許多民眾走上街頭向美國代表團抗議。請問：有關「我國與美國斷交」的敘述，下列何者正確？ (A) 美國與中華人民共和國建交是為了要合作對抗北韓 (B) 中華人民共和國與美國建交後，對臺灣改採和平統戰策略 (C) 美國廢止《臺灣關係法》，另與我國訂立《中美共同防禦條約》 (D) 當時的蔣中正總統提出「三民主義統一中國」的政策。
38. () 曉華正在觀看《黑啤東南飛》系列影片，第一集介紹「東南亞的穆斯林」，第二集介紹新加坡華人遷徙歷史，串接新加坡、馬來西亞的傳統娘惹文化。請問：這部動畫，與政府推動哪項政策相呼應？ (A) 三不政策 (B) 新南向政策 (C) 一國兩制 (D) 一個中國。
39. () 「竹風蘭雨」，是一句關於臺灣氣候的俗諺，新竹地區冬季受九降風吹襲，鄉村居民利用強風來製作柿餅，近年更發展為觀光果園，成為新竹冬季重要的觀光活動。請問：原本是第一級產業的果園，轉向觀光化的主要原因最可能為下列何者？ (A) 經濟結構變化，鄉村人口大量遷往都市，果園觀光化可以創造人流與商機，活絡鄉村經濟 (B) 新竹都市擴張過於快速，政府特意保留果園區，使都市居民有放鬆休閒的空間 (C) 鄉村居民以觀光帶來的人潮，作為爭取交通建設的籌碼 (D) 鄉村觀光化有利於消除新竹城鄉之間的差距，以爭取更多的財政預算。
40. () 政府在哪個時期連續推動多項經濟建設計畫，同時為了促進國內經濟發展，實行「進口替代」政策？ (A) 民國四十年代 (B) 民國五十年代 (C) 民國六十年代 (D) 民國七十年代。
41. () 附圖是民國五十年代時，我國所外銷的家電和日常用品。這個時期的海外貿易之所以興盛的原因，與政府當時採取下列哪個經濟政策有關？ (A) 進口替代 (B) 出口導向 (C) 發展重化工業 (D) 提倡高科技產業。

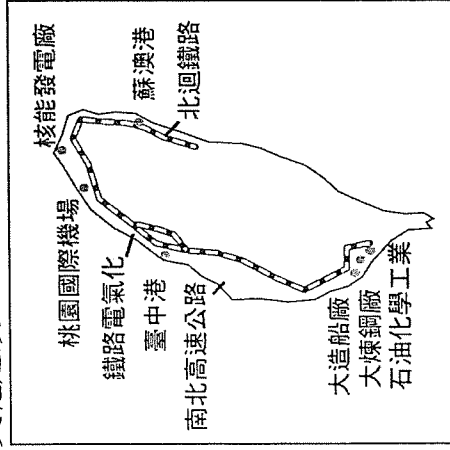


42. () 要達到國家安定，首先就必須使人民的生計無憂。國民政府來臺後，為了改善農民的生活，實施了下列哪幾項土地政策？ (甲) 三七五減租 (乙) 耕者有其田 (丙) 土地國有化 (丁) 公地放領 (A) 甲乙丙 (B) 甲乙丁 (C) 甲丙丁 (D) 乙丙丁。

43. () 筱雯在媽媽的相簿中看到「高雄加工出口區」(現更名為前鎮科技產業園區)的照片。請問：「加工出口區」的設置，始自下列哪個時期的經濟建設？ (A)民國四十年代 (B)民國五十年代 (C)民國六十年代 (D)民國七十年代。



44. () 附圖是十大建設圖，從圖中內容可知哪方面的建設所占比例最高？ (A)軍事建設 (B)交通建設 (C)能源建設 (D)文化建設。



45. () 附表是臺灣自西元 1951 年起，每 10 年一次的平均國民所得統計，自西元 1971 年至 1981 年間呈現大幅增加。請問：這與當時政府推行的哪一項政策有密切關聯？ (A)進口替代 (B)出口導向 (C)自由化與國際化 (D)十大建設。

時間	(GNP/人/美元)
1951 年	145
1961 年	152
1971 年	443
1981 年	2,669
1991 年	8,982
1998 年	12,040

46. () 中華民國政府在民國四十、五十年代推行「國語運動」，大力提倡中華文化。政府推動此一政策的主要原因為何？ (A)清除日本殖民的影響 (B)防止美國文化入侵 (C)促進經濟發展 (D)輔導農山漁村的轉型。
47. () 民國四十、五十年代，學生喜歡穿西方流行的牛仔褲，聽西洋流行歌曲，並愛吃西方速食。請問：這樣的流行文化與哪項史事有關？ (A)日人殖民文化的遺留 (B)我國與美國建立協防關係 (C)發生美麗島事件 (D)民進黨宣布成立。
48. () 大昌出生在民國五十年代。某日，他在與兒子聊天時，回憶起小時候的生活。當時好多人聽美國流行音樂、穿牛仔褲、喝可樂，美國文化蔚為風潮。而現在青少年則是看中國的抖音影片，聽南韓防彈少年團的歌曲，吃著來自各國的美食。請問：此種改變反映下列何種現象？ (A)多元的大眾文化 (B)蓬勃的社會運動 (C)和諧的族群關係 (D)繁榮的經濟發展。
49. () 民國六十年代，臺灣社會為追求經濟成長而付出慘痛的社會代價，臺灣內政、外交接連挫敗，知識分子重新反省政治、文化。宋澤萊的《打牛南村》描寫民國六十年代中期臺灣農村的困境。請問：這部作品屬於何種文學？ (A)反共文學 (B)美國文學 (C)鄉土文學 (D)奇幻文學。
50. () 民國 99 年，《民法 1059 條修正案》通過，成年子女可以自己決定要從母姓或父姓，這一法案的通過，展現臺灣什麼樣的精神？ (A)兩性平權 (B)婚姻平權 (C)階級平權 (D)種族平權。

考試範圍：5、6 課

班級：座號：

姓名：

科目代碼：08

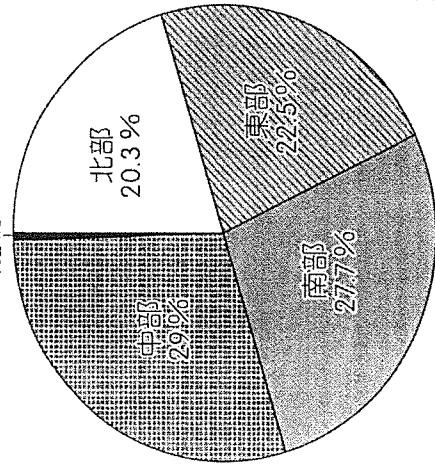
一、選擇 25 題 一題 4 分

- 51.() 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。
- 52.() 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。
- 53.() 居住在馬祖的居民患了重病，需要到臺灣大型醫院急救，最適合採取何種交通方式？ (A)空運 (B)水運 (C)鐵路 (D)公路。
- 54.() 為了了解繁忙的城市內部交通，世界上許多大都會都利用下列何種交通方式？ (A)航空運輸 (B)大眾捷運系統 (C)高速公路 (D)高速鐵路。
- 55.() 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因為何？(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。

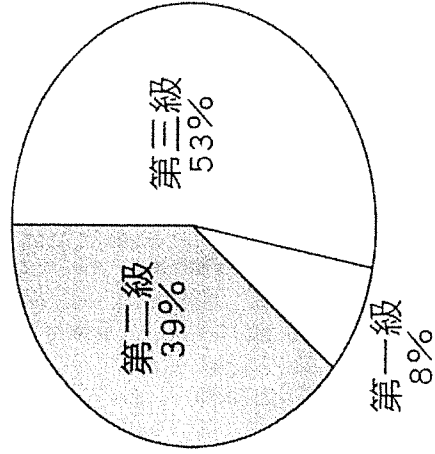
國家	新加坡	英國	美國	臺灣	中國	泰國
都市化程度	100%	80%	79%	78%	47%	31%

- 56.() 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。
- 57.() 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)甲乙丙丁 (B)甲乙丙 (C)甲丙丁 (D)乙丙丁。
- 58.() 站在被譽為「臺灣最美海景車站」的臺東多良車站月臺上，可眺望到哪一個海洋？ (A)巴士海峽 (B)大西洋 (C)臺灣海峽 (D)太平洋。
- 59.() 下圖一為臺灣某項區域指標的比例圓餅圖，根據圖中資料判斷，該圖圖名應為何？(A)各區域平均所得高低比例圖 (B)各區域人口數量比例圖 (C)各區域人數密度高低比例圖 (D)各區域土地面積比例圖。

離島 0.5 %



圖一



圖二

- 60.() 附圖二是阿嘉居住聚落的產業比例圓餅圖。根據圖中數據，阿嘉最可能生活在何種型態的聚落？(A)以農業為主的主要聚落(B)以漁業為主的聚落(C)以畜牧業為主的鄉村(D)以商業為主的都市。
- 61.() 全球前 20 名離岸風場，有 16 處位於臺灣海峽內，顯見臺灣擁有發展離岸風力發電的條件，且臺灣首座離岸風場「海洋風電」(Formosa1) 已於 2019 年 11 月 12 日於彰化啟動。請問此項發展符合「國土空間發展策略計畫」中的哪一個階層？ (A)東部優質生活產業軸 (B)西部創新發展軸 (C)中央山脈保育軸 (D)海洋環帶。
- 62.() 「臺灣某行政區的山地面積比例高於 75%，100 公尺以下平地面積則不到 25%。該區平原為數條河川共同沖積而成，甲山脈呈東北—西南走向越過平原西北方，平原南方為乙山脈的北端起點，平原東部則有縱向海岸沙丘分布。」上述行政區應為下列何者？(A)南投縣 (B)苗栗縣 (C)宜蘭縣 (D)臺東縣。
- 63.() 臺灣區域發展不均的結果，使北部區域哪一項居住條件較差？ (A)物質生活條件 (B)工商業發展程度 (C)生活空間 (D)地方建設。
- 64.() 下列臺灣四個直轄市中，何者目前尚無捷運設施？ (A)臺北市 (B)臺南市 (C)高雄市 (D)新北市。
- 65.() 下列何者是臺灣北部最重要的國際機場，也是我國最大的航空站？ (A)高雄國際航空站 (B)臺北國際航空站 (C)臺灣桃園國際機場 (D)臺中航空站。
- 66.() 宜蘭自從蔣渭水高速公路完工後，因為便捷的交通，吸引許多人前往度假，為當地觀光業的發展帶來龐大的收益。請問：該縣市位於臺灣哪一個區域中？ (A)北部區域 (B)中部區域 (C)南部區域 (D)東部區域。
- 67.() 臺灣海港眾多，河港卻很少，下列何者是臺灣的海運比河運發達最主要的原因？
- (A)臺灣河川流量變化大 (B)臺灣農業人力充足 (C)臺灣工業技術優良 (D)西部海岸多天然良港。
- 68.() 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。

69. () 「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。

70. () 「都市擴張的定義為:都市範圍不斷向外擴張，都市和鄰近市鎮連成一體。」都市擴張的主要助力為何？ (A)鄉村就業機會大 (B)都市的人口推力大 (C)交通工具的創新 (D)都市間交通阻礙高。

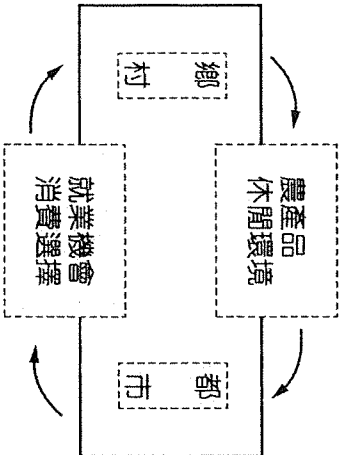
71. () 如附表的資訊分別屬於四種交通工具比較，依照「火車、汽車、輪船、飛機」排列的順序為何？ (A)甲乙丙丁 (B)乙丁甲丙 (C)乙丙丁甲 (D)丁甲丙乙。

速度 (公里／小時)	甲		乙		丙	丁
	400～1000		100～150		60～100	30～40
價格 (★多者越貴)	★★★★		★★		★★★★	★
載運量 (★多者越多)	★★		★★★★		★	★★★★★

72. () 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%

73. () 附圖二為都市與鄉村彼此提供不同服務的示意圖，根據此圖可判斷出何種現象？(A)都市以第一級產業為主 (B)都市的人口密度較鄉村低 (C)鄉村的人口拉力較大 (D)鄉村與都市彼此有依存關係。



附圖二

	出發地點	目的地	出發時間
大明	臺北市	曾文水庫	11:00
小花	桃園市	101大樓觀景臺	14:00
愛莎	彰化縣	新竹城隍廟	06:00
漢斯	雲林縣	小港國際機場	12:00

附圖三

74. () 苗栗縣的桐花季每年都會吸引大量的旅客前往欣賞花海，加上周邊的遊樂園也配合辦理入園優惠活動，因此經常造成國道1號苗栗路段的嚴重阻塞，相關單位提醒用路人避開該路段或避免於10:00～17:00的尖峰時刻路經該地，以免塞車之苦。附圖三四個不同的旅遊計畫中，若行車路線都以國道1號為主，何者遇到該路段交通阻塞的機會最大？(A)大明 (B)小花 (C)愛莎 (D)漢斯。

75. () 附表為某年臺灣區域發展指標的區域差異，由表中可看出下列哪一項意義？

	公用事業		公共衛生	教育文化			
	自來水普及率 (%)	平均每人每年用電量 (度)	每萬人口西醫數 (人)	15歲以上人口教育程度在高中以上者 (%)	每千人書報雜誌份數 (份)	每千人彩色電視機數量 (臺)	
北部	95.2	2,409	15.0	63.8	220.1	480.9	
中部	87.2	2,047	11.9	53.0	154.1	394.1	
南部	87.5	2,004	13.3	55.7	155.4	420.6	
東部	78.7	1,786	13.7	43.8	152.5	414.1	

(A)臺灣的產業結構不斷轉變 (B)東部區域生活機能最方便 (C)區域間發展不均衡 (D)北部區域的多數指標皆較其他區域差。