

# 屏東縣高樹國中七年級下學期資訊科技科補考題庫

\_\_\_年 \_\_\_班 座號：\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_

## 一、選擇：(每題 4 分，共 100 分)

1. ( ) 小真計畫到位於臺中的國立臺灣美術館參觀，他應該使用下列何種網路服務，可以快速獲得從臺中火車站到美術館的交通訊息？ (A)Google 地圖 (B)Google 試算表 (C)Google 日曆 (D)YouTube

《答案》A

2. ( ) 進行大量數據的計算時，如果以人工手動計算，費時又費力，可以利用下種工具，快速完成工作？ (A)試算表軟體 (B)電子郵件軟體 (C)簡報軟體 (D)文書處理軟體

《答案》A

3. ( ) 進行小組專案工作時，下列何種方式可以方便小組成員共同分享、維護檔案？ (A)將資料統一放在一個 usb 隨身碟中 (B)將資料燒錄在光碟片中提供給小組成員 (C)將資料統一存放在雲端硬碟中 (D)將資料整理在一本筆記本中

《答案》C

4. ( ) 多人一起執行專案時，要安排會議時間、繳交工作時間等，如果時間或項目有調整，就要逐一通知各組員。現在我們可以使用下何種工具，就能讓大家同步更新行事曆？ (A)Google 表單 (B)Google 日曆 (C)Google 雲端硬碟 (D)Google 網站

《答案》B

5. ( ) 下列何者是「簡報」的最主要目的？ (A)用來編排大量的文字與圖片 (B)讓人快速掌握內容與重點 (C)播放影片與多媒體動畫 (D)進行大量數據的運算

《答案》B

6. ( ) 小真撰寫一個小球的遊戲程式，如果小球碰到舞臺邊緣就會反彈。試問要得知「小球是否碰到舞臺邊緣」，要利用何種類別的程式？ (A)控制類 (B)偵測類 (C)動作類 (D)音效類

《答案》B

7. ( ) 當我們要指定角色到特定位置時，需要使用哪一類的積木？ (A)控制類 (B)偵測類 (C)動作類 (D)音效類

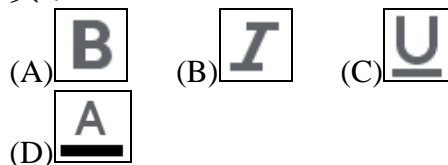
《答案》C

8. ( ) 重複結構、條件判斷，是屬於哪一類型的積木？

- (A)控制類 (B)偵測類 (C)動作類 (D)音效類

《答案》A

9. ( ) 使用文書處理軟體編排文件時，若想修改文字的顏色，應該使用下列哪一個工具？



《答案》D

10. ( ) 網路上有許多免費的學習資源，若我們想要學習「簡報製作」的方法，以在何種網站上找尋相關的教學影片？ (A)YouTube (B)Google 簡報 (C)Google 表單 (D)Google 雲端硬碟

《答案》A

11. ( ) 班上要舉辦慶生會，籌備小組要由「人事時地物」的面向來分析規畫準備工作。則「蛋糕、飲料、零食」應該要列在哪一項目中？ (A)事 (B)時 (C)地 (D)物

《答案》D

12. ( ) 下列哪一種惡意程式會在潛伏在電腦中，讓遠端的惡意使用者監視或遙控中毒的電腦，進而竊取電腦中的資料？ (A)巨集型病毒 (B)開機型病毒 (C)木馬程式 (D)蠕蟲病毒

《答案》C

13. ( ) 為了生命、財產的安全，我們應該負起保護自己個資的負責。試問下列哪個態度或行為是不正確的？ (A)網路購物時，選擇有信譽的平臺 (B)不將個資、家庭狀況發布於公開的社群網站 (C)電腦、手機均設定開機密碼 (D)為了避免個資外洩，參加網路抽獎活動時提供假的資料

《答案》D

14. ( ) 執行附圖程式後，角色會說出什麼？ (A)07 (B)70 (C)53 (D)35



《答案》A

15. ( ) 一程式中有四個角色，且角色身上分別有如附圖中的程式。當我們按下綠旗執行程式後，哪個角色會說話？ (A)狗 (B)貓 (C)螃蟹 (D)大象



《答案》C

16. ( ) 下列資訊安全防護措施中，何者可維護實體安全的防護，同時可確保資訊安全三原則中的「可用性」？ (A)設定防火牆 (B)設置開機密碼 (C)安裝防毒軟體 (D)裝設不斷電系統

《答案》D

17. ( ) 下列何者為電腦防火牆的主要用途？ (A)抵禦外來的人侵與威脅 (B)定期為電腦系統掃描病毒 (C)將檔案進行加密保護 (D)防止電腦硬體損毀

《答案》A

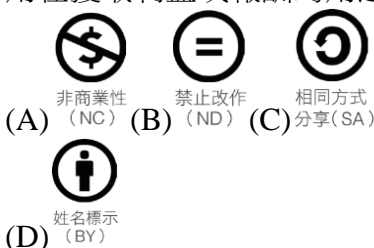
18. ( ) 若想製作出一份外觀風格統一的簡報，讓每一頁投影片的背景圖樣、色彩配置、文字格式等格式一致，應該使用下列何種功能？ (A)套用主題範本 (B)設定轉場特效 (C)複製文字格式 (D)播放簡報

《答案》C

19. ( ) 下列行為中，何者可能侵害智慧財產權？ (A)在文章中一字不漏的引用法律條文 (B)在部落格放置他人文章的連結 (C)上傳喜愛的流行音樂到網路上供同學下載 (D)撰寫電影評論，推薦大家進電影院看電影

《答案》C

20. ( ) 創用 CC 的四大授權要素中，何者不能用在獲取利益或報酬的用途上？



《答案》A

21. ( ) 使用試算表軟體時，若要計算表中 50 個數值的總和，可以選用下列哪個函式？ (A)SUM (B)COUNT (C)LARGE (D)AVERAGE

《答案》A

22. ( ) 一試算表中的資料如附圖所示，則下列哪一項函式的運算結果正確？ (A)「=SUM(B1:B4)」結果為 15 (B)「=SUM(B1:B4)」結果為 10 (C)「=AVERAGE(B1:B5)」結果為 15 (D)「=AVERAGE(B1:B5)」結果為 5

	A	B	C	D	E
1					
2	1	2	3	4	5
3					

《答案》B

23. ( ) 在循序結構的程式中，雖然指令會由上而下依序執行，但因為電腦執行的速度非常快，如果各指令間如果沒有等待時間，在我們看來，就像是同時執行數個步驟，沒有先後之分。試比較下列四組程式，「發出聲音」和「更換造型」同時發生的共有幾組？ (A)0 組 (B)1 組 (C)2 組 (D)3 組



《答案》D

24. ( ) 下列關於「合理使用」的敘述，何者正確？ (A)凡是引用他人著作，都必須經過著作權人同意，才可主張合理使用 (B)只要不以營利為目的，都可以主張合理使用 (C)學生為了學校的專題報告，可在合理範圍內引用他人的著作 (D)凡是商業行為，不論引用內容多寡，都不能主張合理使用

《答案》C

25. ( ) 已知全世界共有 154 個國家，若要利用 Google 表單設計問卷讓受訪者填寫國籍。試問本題使用何種題型，可讓問卷的版面較為簡潔，且能確保每個人輸入資料的一致性，以便後續統計數量？ (A)下拉式選單 (B)選擇題 (C)簡答題 (D)核取方塊(複選題)

《答案》A