

新北市鳳鳴國中八年級資訊科技上學期補考題庫

- (A) 1.倫理 (ethic) 泛指個人在日常生活中的行為規範？請問下列關於倫理的敘述，哪一項不恰當？
(A)倫理與道德是不相關的 (B)長輩會教導晚輩
(C)社會風氣也會影響倫理 (D)一部份倫理會變成法律。
- (B) 2.網路禮儀的三項原則，下列哪一項不包含在內？
(A)建立友善與尊重的環境 (B)確實保障資訊近用權
(C)人際互動要正確、簡潔與清楚的表達 (D)維護系統的安全與個人隱私
- (B) 3.資訊倫理規範是作為規範資訊科技使用者行為的外在力量。一般來說，提供或主管網路系統者，通常會制訂使用規則以規範使用者。如果小明利用蘋果 iPhone 手機上網，利用學校發給的 Google 帳號登入個人的 Facebook，之後在鳳鳴國中的 Facebook 首頁以匿名方式發表要破壞校園設備的言論。請問他這樣的行為違反了哪一個單位制定的網路使用規範？
(A)鳳鳴國中 (B)Facebook (C)Google (D)蘋果電腦
- (A) 4.網路是一種公開的環境，人際溝通互動時，要重視個人隱私及系統安全。下列哪個行為是違反此項原則的？
(A)在個人帳號公開張貼與朋友的合照 (B)在公開發文的內容避免提到私人事務
(C)在聊天室討論公眾人物的行為 (D)不將個人帳號與密碼告知他人
- (A) 5.資訊倫理中尊重他人所有權。包括著作權與專利權，甚至各種商業機密等。請問下列哪一項不歸屬在著作權的範圍？
(A)某飲料公司的機密配方 (B)阿華在聯絡簿上寫的讀書感想
(C)小夏用手機拍的風景照 (D)漫畫作者芥見下下畫的咒術迴戰
- (C) 6.一個有資訊素養的公民，基於資訊倫理在提昇溝通品質方面，下列哪一項行為是不恰當的？
(A)傳送的文字內容要避免有錯別字
(B)傳送電子郵件時，主旨與內容要明確
(C)使用 LINE、MESSAGE 的聊天功能張貼正式文件
(D)減少使用意義不明確的縮寫字。
- (D) 7.數位落差是指使用數位產品的機會不均等。請問下列哪一個原因不會造成數位落差？
(A)年齡大小 (B)睡眠時間 (C)家庭收入 (D)居住環境
- (B) 8.數位學伴是利用網路為平臺，跨越城鄉，進行線上教學與輔導之設計。學習端以 3 至 9 年級學生為主要對象。請問教學端的對象是以下何種身份？
(A)志工家長 (B)大學生 (C)退休教師 (D)任何成年人
- (C) 9.小玉將成人影片中的段落，利用軟體將片中角色臉孔更換為其他公眾人物並發布在網路上。請問他違反了 PAPA 理論的哪些部份？甲：個人隱私權、乙：資料正確性、丙：財物所有權、丁：主張資訊近用權。
(A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲丁
- (D) 10.近期有民眾收到署名監理站的電子郵件，內容稱民眾有罰鍰未繳，要求點擊信件內連結進行繳費。下列哪一項方法『無法』用來測試該信件內容是否為真？
(A)檢視該連結指向的網站尾碼是否為.gov.tw
(B)在該網站上輸入幾筆虛構資料，確認是否出現相同罰單內容
(C)直接打電話給監理站（所）查詢罰單內容
(D)根據該連結指向的網站輸入個人資料進行身份確認
- (D) 11.為了提昇網路發問的基本禮儀，以下哪項是發問者該做的事？
(A)發問前自行搜尋是否能找到可能的答案
(B)寫下自己遇到的問題與想達成的目標
(C)確認你期望得到的方向與建議
(D)以上均是發問者該做的事
- (A) 12.下列關於溝通障礙者改善資訊使用的配對，何者不恰當？
(A)聽障：軟體內含朗讀程式 (B)視障：語音控制與輸入
(C)智能發展遲緩：簡化軟體操作方式 (D)新住民語言：多語言版本的軟體

新北市鳳鳴國中八年級資訊科技上學期補考題庫

(C) 13. 資訊的正確性非常重要。請單純以標題判斷下列的三個新聞報導，哪些是不可能存在的？

甲：樂桃航空要新推出的新班機「SAMURAI 號」，他們會將飛機上所有的座椅都移除，改鋪榻榻米，讓乘客可以享有更大的空間和榻榻米的香氣。

乙：漢堡王宣布要販售「左撇子漢堡」，左撇子漢堡會用相同的材料來製作，但是食材擺放上會左右對調。

丙：台啤將發展全新事業，推出水塔安裝服務。水塔將直接從台灣啤酒廠拉管管線，就會有專人到府安裝啤酒水塔，打開水龍頭就能輕鬆喝生啤酒。

(A) 甲乙 (B) 乙丙 (C) 甲丙 (D) 甲乙丙

(B) 14. 資訊倫理是一套適用於資訊社會，且與資訊科技相關的使用者價值觀。請問下列何種狀況不須遵守資訊倫理？

(A) 在個人社群帳號上傳影片或訊息 (B) 用手機內拍攝的自家寵物照片製作『尋找愛犬』的告示。

(C) 下載網路圖文資料製作學校作業 (D) 以上行為都必須遵守資訊倫理。

(A) 15. 資訊世界裡，使用者面對的人際關係，哪一項不包含在內？

(A) 跨物種 (B) 跨國界 (C) 跨文化 (D) 跨世代

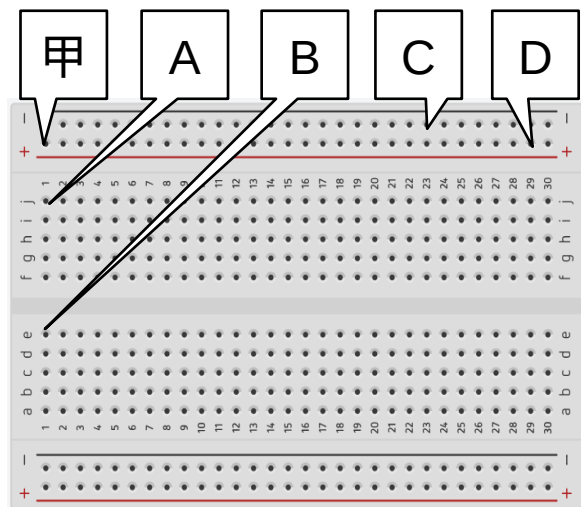
(A) 16. 請問右圖這一項電子零件的名稱是什麼？

(A) LED (B) 電阻 (C) 電位器 (D) 按鈕



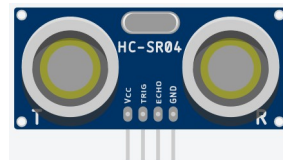
(D) 17. 在右圖的麵包板中，甲點的位置與下列哪個點的位置電路是互通的？

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



(D) 18. 在超音波感應器上的 Vcc 針腳，應該連接到在 ARDUINO 電路板上的哪一個腳位？

(A) GND (B) A0 (C) ~6 (D) 5V



(B) 19. 小明要讀取溫度感應器測量到的數值，他應該使用哪一個類型的程式圖塊？

(A) 輸出 (B) 輸入 (C) 控制 (D) 變數

(C) 20. 小明想要製作感應到有煙霧就自動啟動的排煙器，請問他使用下列哪一種感應器比較恰當？

(A) 紅外線感應器 (B) 力感應器 (C) 氣體感應器 (D) 傾斜感應器

(C) 21. 「妨害電腦使用罪」是規範在下一項法律之內？

(A) 憲法 (B) 民法 (C) 刑法 (D) 不屬於以上法律，獨立成「資訊法」。

(A) 22. 下列哪一項是屬於狹義的電腦犯罪？

(A) 破解他人手機密碼 (B) 利用網路進行詐騙
(C) 利用深偽軟體製作有名人物虛假影像 (D) 下載未經授權的電影或是出版品

(B) 23. 下列法條哪一項是非告訴乃論？

(A) 破壞電磁紀錄罪 (B) 入侵公務機關電腦或其相關設備罪
(C) 入侵電腦或其相關設備罪 (D) 干擾電腦或其相關設備罪

(D) 24. 『後門程式』無法作到下列哪一項行為？

(A) 開啟進出他人電腦系統的管道 (B) 竊取他人個資或其他資料
(C) 操控他人的電腦 (D) 提高電腦記憶體容量

(A) 25. 阿明拿了小華交給學校保管的手機，破解手機密碼偷看了小美傳給小華的性感照片。請問阿明違反了下列哪一項法條？

新北市鳳鳴國中八年級資訊科技上學期補考題庫

- (A) 入侵電腦或其相關設備罪 (B) 入侵公務機關電腦或其相關設備罪
(C) 破壞電磁紀錄罪 (D) 製作犯罪電腦程式罪

(C) 26. 網路犯罪『不具有』下列哪項特性？

- (A) 犯罪不受時間限制，隨時可以進行
(B) 不在國內的犯罪行為受到各地區法律限制，較難追查。
(C) 攻擊方式通常針對單一對象，受害者較少
(D) 買來的合法影音光碟在網路再販售並不違反台灣地區法律。

(D) 27. 根據台灣地區的法律，網路購物不能販售下列哪一類物品？

- (A) 非藥物類保健食品 (B) 有成人內容的小說漫畫
(C) 二手內衣褲 (D) 偷竊而得的物品

(C) 28. 刑法規定：在公共場所或公眾得出入之場所賭博財物者，可處罰金。「場所」為賭博罪的構成要件之一。但刑法另有規定：意圖營利，供給賭博場所或聚眾賭博者，可處有期徒刑，得併科罰金。根據以上說明，下列哪一個行為可能會被處有期徒刑？

- (A) 在廟口賭撲克牌 (B) 過年在家裡打麻將
(C) 將房子租給人開賭場 (D) 在國外網路上架設賭博網站

(A) 29. 現在許多 YOUTUBE 影片會剪輯他人的著作物來豐富自己的影片內容。請問這種行為可能違反下列哪一項規定？

- (A) 擅自以公開播送、公開傳輸、公开展示、改作、編輯等方法侵害他人之著作財產權者
(B) 擅自以重製之方法侵害他人之智慧財產權者
(C) 擅自以重製的方法意圖銷售或出租而侵害他人之著作財產權者
(D) 著作僅供個人參考或合理使用者，不構成著作權侵害。

(D) 30. 在台灣地區下列哪一種使用網路的行為，有觸犯法律之虞？

- (A) 透過網路販售自己栽種的水蜜桃 (B) 使用手機瀏覽 Thread
(C) 告訴同學自己的遊戲帳號要求代練角色 (D) 使用鄰居未設定密碼的無線網路上網

(A) 31. 現在許多路邊租還機車的服務平台。請問在註冊登記要輸入的個資項目中，哪一項是不合理的？

- (A) 父母親的姓名 (B) 自己的身份證號碼 (C) 把駕照正反面拍照上傳 (D) 信用卡號碼

(A) 32. 阿熊因為成績不及格無法畢業，便匿名在網路上發布訊息要在學校某處放炸彈破壞教室。請問這種行為是屬於下列哪一種犯罪？

- (A) 破壞電磁紀錄罪 (B) 散佈謠言罪 (C) 製作犯罪電腦程式罪 (D) 入侵電腦或其相關設備罪

(A) 33. 某位網友在討論區中，張貼「吉伊卡哇」的台灣正版代理商動畫欣賞連結，請問若我們選此超連結，要注意有可能會發生哪些個資被盜情形？

- (A) 沒問題，可順利欣賞喜歡的動畫作品 (B) 利用要求輸入認證資料盜取帳號密碼
(C) 要求線上刷卡匯款後盜取信用卡號碼 (D) 手機或電腦會被植入木馬程式

(D) 34. 電腦病毒、木馬程式等對電腦有害的軟體，不會利用哪一種管道散布感染？

- (A) 實體網路連線 (B) Wi-Fi 或手機的無線訊號
(C) 公用的 USB 充電座 (D) 無線充電板進行無線充電。

(D) 35. 網路散布猥褻物品因受到各國風俗民情影響，各國在法律上判定的刑罰標準不一。請問下列哪一種類型的影像是絕對禁止散布的？

- (A) 完全暴露女性乳房的照片 (B) 完全顯露兩性生殖器官圖片
(C) 利用 AI 生成的性行為影片 (D) 拍攝對象是未成年的性影片

(B) 36. 台灣地區每年五月份為報稅季節。阿明在四月三十日收到簡訊通知可以利用簡訊所附連結填寫資料開始報稅。請問以上行為中，哪一項是需要多加注意的？

- (A) 在四月三十日收到簡訊 (B) 簡訊內提供的報稅網站連結
(C) 報稅時正確填寫個人收入明細 (D) 收到簡訊的手機是否被木馬入侵

(C) 37. 水妹在網路遊戲中遇見一名男性玩家天天，經過幾個月下來天天很照顧水妹，他最後跟水妹告白了。請問水妹此時不適合答應天天何項要求？

新北市鳳鳴國中八年級資訊科技上學期補考題庫

- (A)天天約水妹週六一起去桃園逛街 (B)天天要水妹跟他交換 IG 帳號
(C)天天希望水妹自拍露點照讓他收藏 (D)天天拿錢給水妹要幫天天儲值遊戲點數

(C)38.請問如何分辨盜版商品，下列敘述何者較合理？

- (A)仔細觀察網路商店的商品圖，清晰明顯的是盜版商品的機率較低
(B)若購買人數多且買家均給予最好評價，比較不可能是盜版商品
(C)若商品的價格非常便宜，是盜版商品的可能性較高
(D)有知名網紅擔任宣傳，一定不可能是盜版商品

(D)39.下列何者適用個資法規範？

- (A)公務機關 (B)非公務機關 (C)受委託者 (D)以上皆是

(B)40.下列何者「違反」個人資料保護法？

- (A)公司為了激勵員工努力，在公佈欄張貼榮譽榜揭示績優員工姓名
(B)同學在補習班打工時，利用畢業紀念冊上的姓名資料來進行招生
(C)網路購物公司為辦理退貨，將客戶之住家地址提供予宅配公司
(D)縣市政府提供村里長轄區內符合資格之老人名冊供發放敬老金