

電腦軟體應用丙級技能檢定學科試題修訂對照表

一、刪除題目 7 題

工作項目	題號
01 電腦概論	2、6、16、21、71、111

工作項目	題號
04 資訊安全	15

二、修改題目 1 題

頁數	勘誤處	原內容	調整後內容
58	no.37 選項(2)	...(2)可以用來製作格式	...(2)可以用來設定版面配置方式

三、新增題目 34 題

頁數	新增題目
22	56. (4)若網址列以「https」作為網址開頭，則該網站採用下列何種技術建立安全通道？ (1)DES (2)RSA (3)SET (4)SSL。
32	145. (2)下列何者不屬於開放原始碼軟體(Open Source Software)？ (1)Android (2)C# (3)PHP (4)Python。
32	146. (2)下列何者可將高階語言的程式碼轉換成機器碼？ (1)組譯器(Assembler) (2)編譯器(Compiler) (3)編輯器(Editor) (4)直譯器(Interpreter)。
32	147. (2)下列何者是在某些網頁中插入惡意的 HTML 與 Script 語言，藉此散布惡意程式，或是引發惡意攻擊？ (1)零時差攻擊 (Zero-day Attack) (2)跨站腳本攻擊(Cross-Site Scripting, XSS) (3)網站掛馬攻擊 (4)阻斷服務攻擊(Denial of Service, DoS)。
32	151. (3)IP 位址 200.200.200.200 應該是屬於哪個 Class 的 IP？ (1)Class A (2)Class B (3)Class C (4)Class D。
37	193. (3)有關勒索病毒的運作原理，下列那一項敘述有誤？ (1)使用非對稱式加密法來達到目的。 (2)被勒索者需要取得解密的金鑰才能解開檔案。 (3)這是屬於破壞性的攻擊手法 (4)勒索者以握有金鑰來進行威脅。
40	228. (2)下列哪種惡意程式是具有感染其他檔案的特性？ (1)電腦蠕蟲 (2)電腦病毒 (3)特洛伊木馬 (4)後門程式。
55	10. (3)在 Windows 10 的環境中，下列何者可將「當我按下電源按鈕時」的功能設定為休眠？ (1)個人化 (2)輕鬆存取 (3)電源與睡眠 (4)更新與安全性。
58	30. (2)在 Linux 系統中，若要查看其他指令用途及說明，可使用下列哪一個指令？ (1)more (2)man (3)make (4)mkdir。
58	34. (3)對於 Windows 10 桌面模式的「開始」鈕操作介面敘述，下列何者正確？ (1)只具有功能表 (2)只具有動態磚功能 (3)可以在「個人化」進行顯示應用程式清單的設定 (4)不能設定為全螢幕顯示。
64	85. (1)在 Windows 10 作業系統環境下，要使用 2 個顯示器分別顯示不同的軟體視窗，則要在「多顯示器」表單選取下列哪項功能？ (1)延伸這些顯示器 (2)在這些顯示器上同步顯示 (3)只在 1 顯示 (4)只在 2 顯示。
66	108. (1)在 Windows 10 預設環境中，要選擇不同的中文輸入法，可以使用何鍵來選擇？ (1)⌘+空白鍵 (2)⌘+C (3)⌘+F (4)⌘+Alt。
67	119. (1)在 Windows 10 預設環境中，要切換不同「虛擬桌面」，可以按下哪個組合鍵？ (1)⌘+Ctrl+右方向鍵 (2)⌘+Ctrl+下方向鍵 (3)⌘+Ctrl+L (4)⌘+Ctrl+R。
67	120. (1)在 Windows 10 預設環境中，要將檔案上傳到微軟雲端硬碟，要用下列哪個軟體？ (1)OneDrive (2)CloudDrive (3)UpLoad (4)UpDrive。
68	122. (1)在 Windows 10 預設環境中，要新增「虛擬桌面」可以按下哪個組合鍵？ (1)⌘+Ctrl+D (2)⌘+Ctrl+A (3)⌘+Ctrl+C (4)⌘+Ctrl+L。
68	124. (1)在 Windows 10 環境中，內建壓縮檔案與資料夾功能，壓縮後的預設副檔名為何？ (1)zip (2)arj (3)tgz (4)tar。
68	126. (1)在 Windows 10 的 Microsoft Edge 軟體中，在網址列輸入查詢關鍵字，會啟動哪個預設的搜尋服務？ (1)Bing (2)Xing (3)Ging (4)Fing。
71	155. (2)在 Windows 10 環境中「動態磚」的區域，最多可用滑鼠拖寬成幾區？ (1)2 (2)3 (3)4 (4)5。
71	156. (3)在 Windows 10 預設環境中，要切換微軟中文輸入法的中文/英文輸入模式，應該使用何鍵？ (1)Alt (2)Ctrl (3)Shift (4)Tab。
72	163. (4)在 Windows 10 作業系統中，若工作列的通知區域顯示 OneDrive 的圖示為圓形箭頭  ，表示 OneDrive 處於何種狀態？ (1)暫停同步處理 (2)帳號被封鎖 (3)同步處理完畢 (4)正在進行同步處理。
72	164. (1)在 Windows 10 的環境中，要同時顯示不同時區的時間，應該到「Windows 設定」的哪裡設定？ (1)時間與語言 (2)個人化 (3)裝置 (4)輕鬆存取。
72	165. (2)在 Windows 10 預設環境中，要關閉「虛擬桌面」可以按下哪個組合鍵？ (1)⌘+Ctrl+F1 (2)⌘+Ctrl+F4 (3)⌘+Ctrl+F8 (4)⌘+Ctrl+F9。
72	169. (2)在 Windows 10 的環境中，可以同時顯示不同時區的時間，最多可以顯示幾個？ (1)2 (2)3 (3)4 (4)沒有限制。
73	175. (1)在 Windows 10 環境中，要利用「工作檢視」來管理視窗及桌面，可以按下哪個組合鍵來開啟？ (1)⌘+Tab (2)⌘+Ctrl (3)⌘+Alt (4)⌘+Shift。
74	189. (1)下列何者為 Windows 10 環境內建瀏覽器？ (1)Microsoft Edge (2)Microsoft Page (3)Microsoft line (4)Microsoft Home。
77	214. (1)在 Windows 10 的環境中，要取得免費遊戲軟體，可以經由哪個內建軟體中取得？ (1)市集 (2)OneDrive (3)控制台/遊戲 (4)露天。
84	13. (2)下列那一項為解決勒索病毒最根本的方法？ (1)安裝防毒軟體 (2)定期離線備份成不同版本 (3)使用合法軟體 (4)使用異地線上即時同步備援。

頁數	新增題目
85	15. (3)使用同步式雲端儲存服務，下列那一項可以有效解決勒索病毒？ (1)檔案在本地端儲存時即上傳雲端儲存 (2)雲端設置自動資料複本功能，有任何更新即複製到遠端另一台儲存設備 (3)版本控制 (4)雲端儲存裝置加裝防毒軟體。
86	25. (2)下列那一項不屬於區塊鏈技術可以達到的安全效果？ (1)運用時間戳記來記錄交易 (2)以資料切割分開存放在不同主機 (3)使用橢圓曲線法來進行複雜加密處理 (4)將資料建成鏈狀，再以雜湊來建構資料集與資料集之關鍵。
90	59. (2)下列那一項是區塊鏈用來達到認證的機制？ (1)電子憑證 (2)共識決 (3)密碼 (4)Kerberos 認證機制。
90	62. (4)一般資訊中心為確保電腦作業而採取各種防護的措施，而防護的項目有四項，下列哪一項不在這四項之內？ (1)實體 (2)資料 (3)系統 (4)上機紀錄。
97	113. (4)防毒軟體的功能不包含下列何者？ (1)即時偵測電腦病毒 (2)掃描檔案是否有電腦病毒 (3)處理中電腦病毒的檔案 (4)備份中毒檔案。
98	117. (1)下列那一項區塊鏈技術的描述不正確？ (1)使用最少的資源來達到最安全的效果 (2)仰賴多台網路主機來協助產生區塊 (3)區塊是以被雜的加密和雜湊演算法來執行 (4)每一項交易都需要進行資料認證。
102	148. (3)使用防火牆有助於防範下列何種駭客的攻擊？ (1)零時差攻擊 (2)網路釣魚 (3)阻斷服務攻擊 (4)邏輯炸彈。