

- (4) 1. 下列哪一項為上網瀏覽網頁一定需要的軟體？①文書處理②試算表③簡報軟體④瀏覽器。
- (1) 2. 瀏覽器主要解析的檔案格式為下列哪一項？①HTML 檔案②EXE 檔案③DOC 檔案④RAR 檔案。
- (3) 3. 目前 Microsoft Windows XP 上能執行的 IE，其支援的版本最高為下列哪一項？①IE 6.0②IE 7.0③IE 8.0④IE 9.0。
- (4) 4. 下列哪一個瀏覽器最早出現？①Microsoft IE②Google Chrome③Mozilla Firefox④Netscape Browser。
- (4) 5. 關於 Microsoft IE，下列敘述哪一項錯誤？①全名為 Microsoft Internet Explorer②有分 x86 及 x64 版本③內建在不同版本 Windows 中的 IE 版本也不同④在所有的電腦及手機上都有其版本。
- (1) 6. 在 Windows 環境中，下列哪一項瀏覽器不需要下載安裝？①Microsoft IE②Google Chrome③Mozilla Firefox④Apple Safari。
- (2) 7. 在 Mac OS 環境中，下列哪一項為預設安裝的瀏覽器？①Microsoft IE②Apple Safari③Google Chrome④Mozilla Firefox。
- (4) 8. 下列哪一項瀏覽器使用 Gecko 架構作為瀏覽器的核心元件？①Microsoft IE②Apple Safari③Google Chrome④Mozilla Firefox。
- (4) 9. Microsoft IE 第一次出現的 Windows 版本為下列哪一項？①Windows 7②Windows 8③Windows 2000④Windows 95。
- (4) 10. 下列哪一項不是瀏覽器？①Lynx②Microsoft IE③Mozilla Firefox④Microsoft Outlook。
- (1) 11. Microsoft IE 目前只能運行在下列哪一項平台上？①Windows 作業系統②Apple iOS 作業系統③Android 作業系統④Linux 作業系統。
- (4) 12. 關於 Microsoft IE，下列敘述哪一項正確？①只有 x86 版本，沒有 x64 版本②所有的版本都可使用標籤 (Tab) 方式開啟網頁③無 Google Chrome 或 Mozilla Firefox 增加附加功能的選項④安裝時預設的搜尋引擎無法自行選擇。
- (4) 13. 在 Microsoft IE 網址列輸入網址，若該網址不存在，會發生下列哪一項情況？①出現錯誤訊息②進入網址文字類似的網站③自動幫你更正後進入正確的網站④進入預設的搜尋引擎搜索，並且可選擇搜尋。
- (2) 14. 使用 Microsoft IE 時，按下鍵盤上的[F5]鍵會發生下列哪一項情況？①重新從伺服器端載入目前所在的網頁②重新在本機端再載入目前所在的網頁③進入搜尋引擎④清除目前瀏覽器的頁面。
- (3) 15. 在 Microsoft IE 中從伺服器端重新載入指定的網頁，正確動作為下列哪一項？①按下鍵盤上的[F5]鍵②按下瀏覽器上的「重新整理」按鈕③按下鍵盤上的[Ctrl]+[F5]鍵④按下「上一頁」按鈕，再按下「下一頁」按鈕。
- (2) 16. 下列哪一項技術或工具不支援動態網頁的功能？①HTML5②HTML3③Java④Flash。
- (2) 17. 關於 Microsoft IE 中「我的最愛」的主要功能，為下列哪一項？①搜尋網路上的資料②快速移到常去的網站③執行網頁應用程式④執行伺服器應用程式。
- (3) 18. 關於 Microsoft IE 中「我的最愛」，下列敘述哪一項錯誤？①在 Google Chrome 或 Mozilla Firefox 中稱之為「書籤」②可以是單一網頁，也可用資料夾方式整理③網頁中如果有變數，無法存入「我的最愛」④大部分的主流瀏覽器都可備份回復「我的最愛」。
- (4) 19. 下列哪一項不是網頁中執行的應用程式？①ActiveX②JavaScript③Java④Servlet。

- (3) 20. 關於 Microsoft IE，下列敘述哪一項錯誤？①可以匯入其它瀏覽器的書籤②可以開啟其它瀏覽器儲存的網頁檔案③無法開啟多個首頁④無法開啟其它瀏覽器專用的附加元件。
- (4) 21. 若想檢視網頁的 HTML 檔案，在 Microsoft IE 中，下列哪一項方法無效？①「檢視/原始檔」②在頁面上按右鍵，選擇「檢視原始檔」③在頁面上按下鍵盤上的[F12]鍵④將網址直接拖曳至記事本。
- (4) 22. 想在網頁瀏覽器正確顯示不同國家的文字，最好選擇下列哪一項編碼？①繁體中文(Big5) ②自動選取③使用者定義④Unicode (UTF-8)。
- (3) 23. 關於 Microsoft IE 搜尋網頁中的文字，下列敘述哪一項錯誤？①按下鍵盤上的[Ctrl]+[F]鍵，可直接尋找②選擇「編輯/尋找這個頁面的資料」③使用 Google 搜尋引擎④搜索到的資料會以黃色標記，並顯示找到的數量。
- (1) 24. 下列哪一項無法作為系統預設的瀏覽器？①Microsoft IE 64 位元版本②Microsoft IE 32 位元版本③Mozilla Firefox④Google Chrome。
- (4) 25. 下列哪一項瀏覽器不支援私密瀏覽 (Private Browsing) 功能？①Microsoft IE②Google Chrome③Mozilla Firefox④目前主流瀏覽器均支援。
- (1) 26. 下列哪一項瀏覽器能直接將網頁存在一個完整的 mht 檔案而不用安裝附加元件？①Microsoft IE 9 以上版本②Mozilla Firefox③Google Chrome④所有瀏覽器都可以。
- (1) 27. 在 Microsoft IE 中，下列哪一項私密瀏覽 (Private Browsing) 模式可讓使用者的資料不被第三方網站追蹤？①InPrivate 瀏覽②無痕瀏覽③隱私瀏覽④祕密瀏覽。
- (2) 28. 下列哪一項瀏覽器可以透過帳號登入的方式，在其他電腦上同步顯示原電腦上設定的「我的最愛」？①Microsoft IE②Mozilla Firefox③Apple Safari④Opera。
- (4) 29. 下列哪一項技術讓瀏覽器的使用操作，更接近桌面的使用操作，如放大縮小及拖曳？①Java②CSS③PHP④AJAX。
- (3) 30. 在瀏覽器中，最常見決定頁面樣式的檔案格式為下列哪一項？①HTML②XML③CSS④Java。
- (4) 31. 關於 Google Chrome，下列敘述哪一項正確？①沒有 Mac OS 版本②沒有 iOS 版本③沒有 Android 版本④沒有 Palm OS 版本。
- (4) 32. 下列哪一項不是動態執行的瀏覽器可執行的元件？①Java②Javascript③ActionScript④HTML。
- (1) 33. 將網頁資料暫時放在使用者的電腦上，通常是使用下列哪一項技術？①Cookies②Visual Basic③C++④Media Player。
- (3) 34. Microsoft IE 針對網際網路的安全性，預設的安全等級為下列哪一項？①低②中③中高④高。
- (4) 35. Microsoft IE 預設的快取磁碟空間大小為下列哪一項？①1KB②1MB③10GB④8-1024MB。
- (1) 36. 目前全球市佔率最大的搜尋引擎為下列哪一項？①Google②Yahoo!③Bing④Ask.com。
- (3) 37. 目前全球最大的入口網站為下列哪一項？①ESPN.com②News.com③Yahoo.com④Microsoft.com。
- (3) 38. 雲端運算的客戶端軟體介面通常為下列哪一項？①手持裝置②專用的程式③任何裝置的瀏覽器④個人電腦。
- (3) 39. Mozilla Firefox 中不保留歷史紀錄時，同等於下列哪一項模式？①開放模式②無寫入模式③隱私瀏覽模式④正常模式。
- (4) 40. 在本機點選 HTML 格式檔案時，預設會以下列哪一項應用程式開啟？①Microsoft IE

- ②Google Chrome③Mozilla Firefox④預設的瀏覽器。
- (4) 41. 安全加密的瀏覽通訊協定為下列哪一項？①FTP②HTTP③SSH④HTTPS。
- (3) 42. 安全加密的瀏覽使用的安全協定為下列哪一項？①ADSL②XML③SSL④UML。
- (4) 43. 關於瀏覽器針對「釣魚網站」的防範方式，下列敘述哪一項錯誤？①安裝防毒軟體有助於防範②瀏覽器在偵測到釣魚網站時會發出警告③釣魚網站通常會在各大搜尋引擎的黑名單中④進入無警告的網站時，其網站並不會存在釣魚網站。
- (2) 44. 下列哪一項瀏覽器的網址列等同於搜尋列？①Microsoft IE 所有版本②Google Chrome③Mozilla Firefox④Apple Safari。
- (3) 45. 下列哪一項新興技術也支援網頁內容的動態顯示(如 Flash)？①XML+C#②UML+Java③HTML5+CSS3④CGI。
- (4) 46. 把圖片檔案拖曳到「Google 圖片」時，會啟動下列哪一項動作？①僅上傳圖片②僅顯示圖片③僅下載圖片④搜尋網路上和該圖片類似或相同的其它圖片。
- (4) 47. 在 Mozilla Firefox 中的擴充功能等同於下列哪一項？①EXE 可執行檔②特殊格式的執行檔③Java 執行檔④JavaScript。
- (2) 48. 下列哪一項瀏覽器以載入速度較快而聞名？①Microsoft IE②Google Chrome③Mozilla Firefox④Apple Safari。
- (3) 49. 下列哪一項瀏覽器在不使用附加元件或擴充功能之下，無法直接檢視頁面中各種原始資料(如 HTML 或 Javascript)？①Microsoft IE②Google Chrome③Mozilla Firefox④所有主流瀏覽器都可以。
- (4) 50. 下列哪一項不是網頁使用 CSS 的主要目的？①套用樣式②相容於各種瀏覽裝置③可快速變更頁面外觀④加快網頁載入速度。
- (12) 51. 下列哪些為 Google 日曆首頁的網址？①http://www.google.com/calendar②http://calendar.google.com③http://www.google.com/date④http://www.google.com/schedule。
- (1) 52. 在 Google 日曆的使用經驗裡，在一大堆工作約會中，如何快速判斷哪些活動是「重要的」、「不重要的」，可應用下列哪一項功能？①活動顏色②提醒③標籤④說明。
- (12) 53. 要通知朋友參加一項活動，並將該活動登錄到 Google 日曆，可經由下列哪些流程來完成？①開啟 Google 日曆的「編輯活動」介面，輸入「新增邀請對象」的電子郵件地址②在 Gmail 的「撰寫」新郵件介面，輸入收件者的電子郵件地址後，點選「插入：邀請」③在 Google 的「建立新日曆」介面，輸入「新增邀請對象」的電子郵件地址④在 Gmail 的「撰寫」新郵件介面，輸入收件者的電子郵件地址後，點選「附加檔案」。
- (1) 54. Google 日曆中允許使用者可有多個不同的日曆，如學校社團、家庭、藝文活動等，可透過下列哪一項功能建立日曆的分類？①建立新日曆②建立新活動③建立新工作④建立新事件。
- (1234) 55. 使用者可透過下列哪些應用程式，操作 Google 雲端服務(如 Google 日曆、Gmail 等)？①Google Chrome②Mozilla Firefox③Microsoft Internet Explorer④Apple Safari。
- (123) 56. 瀏覽 Google 日曆上所登錄的活動時，提供了下列哪些設定，來檢視日曆資訊？①天②週③月④季。
- (123) 57. 在 Google 日曆上建立新活動時，提供下列哪些活動提醒方式？①電子郵件②彈出式視窗③手機簡訊(SMS)④MSN 訊息。
- (1) 58. 撰寫生活日記時，通常會紀錄日期、地點、說明或甚至附件等欄位，下列哪一項 Google 雲端服務的性質適合應用當作個人的日記簿？①Google Calendar②Google Document



③Gmail④Google Maps。

- (1) 59. 小谷的時區為「台灣」，現在他要登錄一項起訖時間為日本時區「上午 8:00」到「上午 10:00」的體育賽事於 Google 日曆上，下列哪一項做法可有效解決時差換算問題（台灣比日本慢 1 小時）？①於「編輯活動」介面輸入起訖時間「上午 8:00」、「上午 10:00」後，設定時區為「日本」②於「編輯活動」介面輸入起訖時間「上午 8:00」、「上午 10:00」③於「編輯活動」介面輸入起訖時間「上午 9:00」、「上午 11:00」後，設定時區為「日本」④先於「日曆設定」介面變更「時區」為「東京」後，再於「編輯活動」介面輸入起訖時間「上午 9:00」、「上午 11:00」。
- (1) 60. 下列哪一項功能在 Google 日曆中是專供建立待辦事項清單，方便您隨時掌握大小事項，並追蹤待辦事項是否完成的？①建立工作②建立活動③建立日曆④建立計劃。
- (12) 61. Google 日曆可將活動資訊以下列哪些格式匯入？①iCal②CSV(MS Outlook)③XML④RDF。
- (1) 62. Google 日曆可將活動資訊以下列哪一項格式匯出？①iCal②CSV(MS Outlook)③XML④TXT。
- (1) 63. 經由 Gmail 過濾後，分類到「垃圾郵件」中的郵件，預設會在幾天後自動刪除？①30②10③20④40。
- (1) 64. 在 Gmail 的工具列介面中，下列哪一項按鈕圖示可將您所勾選的電子郵件回報為「垃圾郵件」？①<sup>^</sup>[IC90201]②<sup>^</sup>[IC90202]③<sup>^</sup>[IC90203]④<sup>^</sup>[IC90204]。
- (1) 65. Gmail 提供將原始郵件與所有回覆內容整合在同一個群組中，讓您能夠更加輕鬆地瞭解郵件的來龍去脈，此功能為下列哪一項？①會話群組檢視②聊天群組檢視③收信群組檢視④寄件群組檢視。
- (123) 66. Gmail 可依據下列哪些欄位，建立電子郵件篩選器的條件？①寄件者②主旨③有附件④日期。
- (1) 67. 在一般的電子郵件軟體裡，都有所謂的「資料夾」用來將郵件整理歸類到不同的資料夾裡，然而，Gmail 並不採用此機制，取而代之的是下列哪一項獨特的郵件整理歸類機制？①標籤②篩選器③會話群組④星號。
- (12) 68. 您可以透過下列哪些存取協定，將郵件從 Gmail 伺服器下載至您的電腦，讓您在離線狀態下也能使用 Microsoft Outlook 或 Thunderbird 等程式來存取郵件？①POP②IMAP③SMTP④HTTP。
- (1) 69. 在 Gmail 的介面中，要將電子郵件進行「封存」的步驟為下列哪一項？①先勾選郵件，再點選工具列上的圖示<sup>^</sup>[IC90204]②先勾選郵件，再點選工具列上的圖示<sup>^</sup>[IC90205]③先點選工具列上的圖示<sup>^</sup>[IC90204]，再勾選郵件④先點選工具列上的圖示<sup>^</sup>[IC90205]，再勾選郵件。
- (1) 70. 下列哪一項搜尋條件是用來幫助小谷能列出目前在他的 Gmail 收件匣中，在 2012 年 7 月份期間，收到主旨含有「面試」的所有電子郵件？①after:2012/6/30 before:2012/8/1 subject:(面試)②after:2012/7/1 before:2012/7/31 subject:(面試)③after:2012/6/30 before:2012/7/31 title:(面試)④after:2012/7/1 before:2012/7/31 title:(面試)。
- (123) 71. 關於 Gmail 郵件搜尋技巧，下列敘述哪些正確？①「subject:雲端 OR subject:行動」表示搜尋主旨內含「雲端」或「行動」的所有郵件②「subject:雲端 -subject:行動」表示搜尋主旨內含「雲端」；但不含「行動」的所有郵件③「subject:(雲端 行動)」表示搜尋主旨同時內含「雲端」和「行動」的所有郵件④「subject:雲端 & subject:行動」表示搜尋主旨同時內含「雲端」和「行動」的所有郵件。
- (1) 72. 如果小谷從未刪除郵件，則下列哪一項搜尋條件可幫助小谷統計他的 Gmail 帳號，

目前一共有多少封電子郵件內附有 PDF 附件？①filename:pdf②has:pdf③attachment:pdf④file:pdf。

- (12) 73. 使用 Gmail 撰寫新郵件時，郵件內容的編輯格式可採用下列哪些格式？①純文字格式②RTF 格式③HTML 格式④XML 格式。
- (1) 74. Gmail 會根據您使用的瀏覽器類型，提供兩種主要的顯示模式。透過 Gmail 完全支援的瀏覽器登入帳戶時，您將進入下列哪一項模式？①「標準檢視」模式②「基本檢視」模式③「群組檢視」模式④「網頁檢視」模式。
- (1) 75. ABC 公司的電子郵件網域名稱是「abc.com.tw」，下列哪一項郵件搜尋技巧可用來搜尋是否有來自於 ABC 公司的信件被自動分類到「垃圾郵件」？①in:spam from:abc.com.tw②in:trash from:abc.com.tw③in:garbage from:abc.com.tw④in:rubbish from:abc.com.tw。
- (1) 76. 日積月累之下，您的 Gmail 收件匣已累積有多年的電子郵件，透過下列哪一項功能可讓您將郵件從「收件匣」中消失，但在需要重新檢視時，仍可搜尋得到郵件？①封存②刪除③標籤④篩選器。
- (12) 77. 下列哪些標籤屬於 Gmail 系統標籤？①已加星號②重要郵件③待處理④機密。
- (12) 78. 小谷的 Gmail 郵件地址為 valleylee@gmail.com，可採用的合法郵件地址別名有下列哪些？①valleylee+pub@gmail.com②valley.lee@gmail.com③valley+lee@gmail.com④valleylee.pub@gmail.com。
- (12) 79. 關於申請 Gmail 郵件地址帳戶，下列敘述哪些正確？①在帳戶名稱最右邊加上一個「+」，可用來擴增該郵件地址的別名②帳戶名稱不區分英文大小寫③帳戶名稱只能使用英文字母、數字、英文句點及英文底線④在帳戶名稱最右邊加上一個「.」，可用來擴增該郵件地址的別名。
- (12) 80. 關於 Gmail 使用特色，下列敘述哪些錯誤？①信件只有在連線狀態下才能檢視②對於同一收件者、同一主旨的往來信件可採用「會話群組」檢視③可用不同顏色的星號來區分郵件的重要性④一封電子郵件可貼上多個標籤。
- (1) 81. 在 Gmail 的環境中，點選下列哪一項圖示可以進入操作環境，如：顯示密度、背景主題等設定？①^[IC90206]②^[IC90207]③^[IC90208]④^[IC90205]。
- (1) 82. 下列哪一項 Google 雲端服務整合了與 Microsoft Office 功能性質相同的服務？①Google Drive②Google Office③Google Analytics④Google Calendar。
- (1) 83. Google 的雲端文件服務平台強調能提供個人可以和其他人，或者一個團隊成員，共同在線上進行即時的編寫動作，這樣的平台通稱為下列哪一項？①協作平台 (Collaboration Platform) ②專案平台 (Project Platform) ③網路服務平台 (Web Services Platform) ④內容平台 (Content Platform)。
- (12) 84. 關於 Google 雲端硬碟服務介面，下列敘述哪些正確？①可選擇上傳檔案或資料夾②同時勾選多個檔案進行下載時，這些項目會全部壓縮成一個「.zip」檔案，供使用者下載③檔案清單列表的排序依據有標題、擁有者、上次修改時間三項④點選工具列上的圖示^[IC90205]可用來新增資料夾。
- (123) 85. 在 Google 雲端硬碟服務中，預設可建立以下哪些類型的檔案？①試算表②表單③繪圖④日曆。
- (12) 86. 建立一份新文件時，Google 文件預設的文件名稱為「無標題文件」，下列哪些設定可用來修改文件名稱？①點選功能表中「檔案/重新命名」，輸入新的文件名稱後，點選「確定」按鈕②點選網頁「左上角」顯示的原始文件名稱，輸入新的文件名稱後，點選「確定」按鈕③點選功能表中「檔案/儲存」，輸入新的文件名稱後，點選「確定」按鈕④點選功能表中「檔案/建立副本」，輸入新的文件名稱後，點選「確定」按鈕。

- (12) 87. 在 Google 文件雲端服務中的「檔案/下載格式」，支援下列哪些檔案下載格式？  
①.docx②.odt③.tiff④.xml。
- (1234) 88. Google 試算表雲端服務提供的匯入檔案，支援下列哪些匯入格式？①.xlsx②.ods  
③.csv④.txt。
- (12) 89. 關於 Google 雲端連線 (Google Cloud Connect) 功能，下列敘述哪些正確？①專  
為 Microsoft Office 開發的外掛程式，方便您與他人同時共用並編輯 Word、  
PowerPoint 及 Excel 文件②支援文件版本管控，會儲存文件的每個修訂版本，讓您  
輕鬆將文件還原成先前的版本③僅支援使用者只能在連線狀態時才可編輯文件④專  
為 Microsoft Office 開發的外掛程式，方便您在 Microsoft Office 軟體中編輯  
Google Docs 文件。
- (123) 90. 將一份 Google 文件設定為共用時，提供下列哪些瀏覽權限，可讓您控管其他人存  
取您的檔案、資料夾及 Google 文件的方式？①私人②公開在網路上③擁有連結的使用  
者④群組。
- (123) 91. 小谷擬將他所擁有的一份 Google 文件開放與其他同事共用，在新增共用使用者時，  
存取層級的設定選項為下列哪些？①可以編輯②可以加上註解③可以檢視④可以刪  
除。
- (12) 92. 小谷擬將一份他所擁有的 Google 簡報通知同事阿山可共同編輯，下列哪些流程可  
幫助小谷完成此設定？①點選「[IC90210]」後，輸入阿山的電子郵件地址，並設定存取  
權為「可以編輯」②點選功能表中「檔案/共用」後，輸入阿山的電子郵件地址，並  
設定存取權為「可以編輯」③點選功能表中「檔案/共用」後，輸入阿山的電子郵件  
地址，並設定存取權為「可以加上註解」④點選功能表中「檔案/共用」後，輸入阿  
山的電子郵件地址，並設定存取權為「可以檢視」。
- (12) 93. 關於 Google 行動版所提供的「Google 定位」雲端服務，下列敘述哪些正確？①可  
在地圖上查看好友位置，找出誰在附近，以及適合相約見面的地點②可選擇您要分享  
位置的對象，讓親朋好友與您保持密切聯繫③可提供即時路況讓您輕鬆找出最快到達  
目的地的路線④使用手機上的瀏覽器造訪「m.google.com/longitude」網址，即可  
開始使用 Google 定位。
- (1234) 94. 智慧型手機下載安裝應用程式有下列哪些方式？①透過軟體市集 (Market) 由線  
上下載安裝②透過手機廠商提供的同步管理軟體 (iTunes、HTC Sync、Samsung Kies)  
及 USB 線由電腦安裝至手機③手機安裝 Apps Installer 即可安裝記憶卡內部的安裝檔  
案④透過 QuickMark 程式開啟相機鏡頭掃描二維條碼下載安裝程式。
- (1234) 95. Google 手機專用服務，支援下列哪些類型的智慧型手機？①Android②BlackBerry  
③iPhone④Nokia S60。
- (1) 96. 關於 Google 文件提供的複製及貼上功能，下列敘述哪一項錯誤？①不能將 Microsoft  
Office 文件中的內容複製後，再貼至 Google 文件中②可使用滑鼠右鍵選單複製  
Google 文件內容③可將某一台電腦中複製的 Google 文件內容貼至另一台電腦上④可  
使用鍵盤快速鍵 [Ctrl]+[C] 複製 Google 文件內容。
- (1) 97. 在 Google 文件中若要統計字數，可按下列哪一項按鍵組合？①[Ctrl]+[Shift]+[C]  
鍵②[Ctrl]+[Alt]+[C] 鍵③[Ctrl]+[Shift]+[W] 鍵④[Ctrl]+[Alt]+[W] 鍵。
- (1) 98. 小谷正使用 Google 文件編輯一份學術文件，其中有一化學式「H2O」，選取此化學式  
後，可按下列哪一項按鍵組合查詢定義？①[Ctrl]+[Shift]+[Y] 鍵②  
[Ctrl]+[Shift]+[R] 鍵③[Ctrl]+[Shift]+[D] 鍵④[Ctrl]+[Shift]+[X] 鍵。
- (1) 99. 使用 Google 表單設計一份產品滿意度調查時，一共有十項問題，每項問題受訪者都



有很滿意、滿意、尚可、不滿意、很不滿意等五個選項可擇一選取，其最適合的回答方式為下列哪一項？①表格②核取方塊③單行文字④可選式清單。

- (1) 100. 在設計一份 Google 表單時，「回答方式」選單提供多種不同的回答方式，對於「複選題」的問題應設定為下列哪一項？①核取方塊②表格③等級④可選式清單。
- (14) 101. 下列哪些服務屬於網路社群服務？①Facebook②Microsoft Office③Email④Twitter。
- (2) 102. 關於網路社群服務使用，下列敘述哪一項正確？①社群服務皆可設定朋友的瀏覽權限，所以可放心在已經設定權限的網站放上私密的資料與相片②規劃安排一趟國內旅遊，可到各縣市政府觀光局網站、部落格瞭解各種旅遊資訊及配套方案③很多網站都是使用暱稱不是本人的真實姓名，所以可在上面為所欲為或謾罵④學校附近的便當店漲價或用餐不愉快，可在留言板上罵對方是奸商或黑店。
- (3) 103. 關於網路社群網站的認知，下列敘述哪一項正確？①應該完全相信社群網站的隱私權設定，在其網站上的資料不會外洩或被更改②隱私權設定會經由應用程式將社群網站串連在一起，只要曾登入過的社群網站，其隱私權設定一定相同③應嚴加控管社群網站的隱私設定，不適合利用網路社群網站傳輸銀行帳號或個人資料④我的社群網站資料被外洩，一定可以向網站經營者請求因為資料外洩造成損害的賠償。
- (123) 104. 網路社群又稱為虛擬社群 (Virtual Community)，其特色為下列哪些？①表達的自由②多對多的傳播③成員出自於自願的行為④集中式的管理。
- (3) 105. 下列哪一項不是網路社群的主要目的？①預期互惠②增加認同③偷窺隱私④建立自我形象。
- (4) 106. 下列哪一項不是即時訊息軟體的功能？①文字訊息交流②語音交流③視訊交流④圖片修改。
- (3) 107. 下列哪一項為 Skype 之前，台灣最廣為被使用的即時通訊軟體？①ICQ②Yahoo! 奇摩即時通③Windows Live Messenger④蕃薯藤-QQ。
- (3) 108. 網路電話其傳輸語音的原理，是透過下列哪一項協定？①TelIP②VoNET③VoIP④TelNet。
- (4) 109. 關於即時通訊軟體的使用，下列敘述哪一項正確？①即時通訊軟體登入會有紀錄，一定找得到是誰在使用電腦登入②即時通訊軟體的帳號密碼只要保管好，絕對沒有外洩的問題③通常即時通訊軟體已規範使用人的居住地，所以上網的地點一定是居住的所屬國家④即時通訊軟體中不要傳輸或溝通帳號、密碼或信用等個人資料，以維護資訊安全。
- (14) 110. 網路行銷及網拍產品的特質為下列哪些？①網站環境具有親和力②可靠度高③產品數位化④產品價位較低。
- (1) 111. 下列哪一項為第一個結合即時通訊和 VoIP 的軟體？①Skype②Yahoo! 奇摩即時通③蕃薯藤-QQ④ICQ。
- (134) 112. 網路社群的本質為下列哪些？①滿足表演欲望②方便人肉搜索③分享資訊④透過朋友的關係交到新朋友。
- (1) 113. 在一般的社交網路中，大多數的用戶扮演的角色為下列哪一項？①閱讀者②創作者③分享者④管理者。
- (3) 114. 強調互動的 Web2.0 社交網路最主要的目標為下列哪一項？①增加 3C 產品的販售量②培養相關人才③增加創作與分享的人數④降低網路使用門檻。
- (1) 115. 下列哪一項為網路社群的終極概念？①社群互動②營利③表演④偷窺。
- (13) 116. 視訊直播是近來興起的社交應用，其主流應用為下列哪些？①線上即時教學課程

②歌唱舞蹈表演③轉播各類精彩賽事④分享遊戲攻略。

- (1) 117. 在 Web2.0 網路社群，主要的營利方式為下列哪一項？①廣告②會員費③創作費④管理費。
- (134) 118. 網路社群與即時通訊軟體的主要差異為下列哪些？①即時通訊軟體較為私密，不知道雙方帳戶較難產生聯繫②網路社群可以作為電話之外即時的聯絡工具③網路社群較為公開，只要搜尋到對方資訊，都可以加為朋友④社群提供粉絲們關注名人的管道。
- (1234) 119. 下列哪些為即時通訊軟體的特性？①多工輸出與輸入作業②可重疊呈現性③互動性④不受時空限制。
- (3) 120. 在 OSI 架構中，即時通訊軟體屬於下列哪一層架構？①傳輸層②網路層③應用層④實體層。
- (123) 121. 現今即時通訊軟體相當普遍，市面上可使用即時通訊軟體的設備為下列哪些？①電腦②手機③掌上型遊樂器（如 PSP）④傳統電視機。
- (1234) 122. 視訊會議是一般即時通訊軟體進階應用，與傳統的即時通訊的差別為下列哪些？①廣播式的資料傳輸②著重於多方通話③更嚴格的品質考驗④即時的簡報影像傳輸。
- (1234) 123. 網路社群對人類溝通結構造成很大的衝擊，主要的影響為下列哪些？①使人們的互動接觸面越來越廣②人與人之間的交情越來越粗淺③人們花費越來越多的時間整理來自網路的垃圾資訊④知識性的資產本身貶值，而提供知識的「過程」和「服務」的價值大幅提升。
- (1234) 124. 網際網路的資訊傳輸滲透力及傳播力甚強，下列哪些為使用網路時必須謹慎防範的問題？①言論問題②版權問題③隱私權問題④著作權問題。
- (123) 125. 網際網路的發展迅速，我國法律在網路相關法律規範上有所欠缺，下列哪些項目為未來需要補強的問題？①言論自由問題②外來的文化和價值觀念滲透問題③隱私權問題④資訊落差問題。
- (4) 126. 下列哪一項不屬於網路社群服務？①Facebook②Twitter③Plurk④大學入學考試中心網站。
- (1234) 127. 多數網路社群服務提供使用者間彼此互動的機制，包含下列哪些功能？①近況更新②留言分享③相片分享④線上聊天。
- (1) 128. 下列哪一項網路社群服務提供使用者針對喜歡的網頁或留言按讚（Like）的功能？①Facebook②Twitter③Plurk④Google+。
- (2) 129. 下列哪一項網路社群服務限制留言或發文字數不得超過 140 個字？①Facebook②Twitter③痞客邦部落格④Google+。
- (124) 130. 下列哪些網路社群服務又稱為微網誌（Microblog）？①Twitter②新浪微博③Mobile01④Plurk。
- (4) 131. 下列哪一項不屬於線上即時通訊應用？①LINE②Skype③WhatsApp④Photoshop。
- (124) 132. 下列哪些線上即時通訊軟體或服務有提供視訊通話功能？①LINE②Skype③WhatsApp④Facebook。
- (1234) 133. 下列哪些為即時通訊軟體或服務的生活應用？①視訊會議②網路電話③檔案交換④電子白板。
- (1) 134. 下列哪一項網路社群服務採用實名制，不定時刪除未以真實個人資料註冊使用的使用者？①Facebook②Twitter③批踢踢實業坊（PTT）④無名小站網誌。
- (3) 135. 註冊成為 Facebook 會員不需要下列哪一項資料？①E-mail②生日③地址④姓名。
- (4) 136. 下列哪一項不是 Facebook 提供的功能？①網誌②塗鴉牆③相片分享④書籤。



- (1) 137. 下列哪一項是 Facebook 上傳相片後的特有功能？①姓名標籤②去除紅眼③馬賽克④筆刷塗鴉。
- (4) 138. 下列哪一項符號為使用 Twitter 推文時，在一個單詞、片語或話題前加上此符號，如果當這個單詞、片語或話題被提及的頻率遠遠高於其他時，就會成為一個熱詞而進入趨勢列表？①%②&③\*④#。
- (2) 139. Retweet (簡稱 RT) 在 Twitter 服務中，代表下列哪一項操作行為？①回覆②轉推③收藏④展開。
- (4) 140. 即時通訊軟體 Skype 本身的原始功能中，不具備下列哪一項功能？①即時訊息②視訊通話③撥打電話④遊戲。
- (1) 141. 下列哪一項社群網站可建立及經營粉絲專頁？①Facebook②Twitter③Plurk④愛情公寓 (i-Part)。
- (1) 142. Karma 是下列哪一項社群網站的熱度指標？①Plurk②FashionGuide③愛情公寓 (i-Part) ④Facebook。
- (1) 143. 國外知名的圖片分享社群網站 Pinterest，其圖片瀏覽的呈現介面稱為下列哪一項？①瀑布流②馬賽克③蒙太奇④魚眼。
- (234) 144. 下列哪些屬於 Facebook 所提供的功能？①Retweet②打卡③相片標籤④讚 (Like)。
- (4) 145. 下列哪一項社群網站提供 API (Application Programming Interface)，讓第三方軟體開發者可以開發在該網站執行的應用程式？①愛情公寓 (i-Part) ②FashionGuide③Mobile 01④Facebook。
- (2) 146. 在 Facebook 中啟用帳號保安的安全瀏覽功能後，Facebook 會盡可能於瀏覽資訊時使用下列哪一項協定連線？①FTP②HTTPS③RMI④SSH。
- (12) 147. 使用者可透過下列哪些軟體使用 Facebook？①Microsoft IE②智慧型手機 App③Telnet 工具④PhotoShop。
- (1) 148. 瀏覽社群網站或使用即時通訊軟體過程中，下列哪一項使用方式可能造成電腦中毒？①點擊連結②分享相片③打卡④更新個人資訊。
- (2) 149. 如附圖所示，在 Facebook 中，登入後首頁右側即時顯示動態更新區域，其英文名稱為下列哪一項？①Timeline②Ticker③Pin It④Staple it!。
- (3) 150. 社交圈為下列哪一項社群網站的功能？①Facebook②Twitter③Google+④Plurk。
- (1) 151. 使用 Gmail 或 Hotmail 收發電子郵件，屬於下列哪一項類型雲端服務？①SaaS (Software as a Service) ②PaaS (Platform as a Service) ③IaaS (Infrastructure as a Service) ④StaaS (Storage as a Service)。
- (13) 152. 想要選用雲端服務供應商 (Cloud Service Provider, CSP 或稱 Cloud Service Vendor, CSV) 的虛擬主機，建立專屬的應用伺服器主機時，可選擇下列哪些雲端服務？①Amazon EC2②Google App Engine③Windows Azure④Dropbox。
- (3) 153. 由於網路的蓬勃發展，出現越來越多種不同型態的使用者端設備，下列哪一項裝置為本身沒有內部硬體設備，而是讓雲端伺服器進行所有工作，再由用戶端顯示資訊？①智慧型手機 (Smartphone) ②平板電腦 (Tablet PC) ③精簡型用戶端 (Thin Client) ④複雜型用戶端 (Thick Client)。
- (2) 154. 下列哪一項不是美國國家標準與技術研究院 (NIST) 所定義雲端運算的五項基本特性？①隨選的自助服務 (On-demand Self-service) ②安全的網路存取 (Secure Network Access) ③資源池 (Resource Pooling) ④迅速重新部署的靈活度 (Rapid Elasticity)。

- (3) 155. 下列哪一項為 Amazon EC2 (Amazon Elastic Compute Cloud) 虛擬服務所使用的技術？①VMWare ESXi②Microsoft Hyper-V③Xen Hypervisor④Oracle VirtualBox。
- (23) 156. 下列哪些為 Microsoft 開發 Windows Azure 服務，所提供的虛擬化服務類型？①SaaS (Software as a Service) ②PaaS (Platform as a Service) ③IaaS (Infrastructure as a Service) ④StaaS (Storage as a Service)。
- (3) 157. 著名的網路書店亞馬遜 (Amazon) 也是虛擬化服務的主要供應商，其 Amazon EC2 (Amazon Elastic Compute Cloud) 提供下列哪一項類型的虛擬化服務？①SaaS (Software as a Service) ②PaaS (Platform as a Service) ③IaaS (Infrastructure as a Service) ④StaaS (Storage as a Service)。
- (3) 158. 在電子郵件傳遞過程中，下列哪一項 DNS 中的資源紀錄類型的功能是標示郵件伺服器主機？①A 主機紀錄②CNAME 別名紀錄③MX 郵件交換紀錄④PTR 指標紀錄。
- (3) 159. 在雲端運算中，任何事物都可以被視為一種服務 (Anything as a Service, XaaS 或稱 Everything as a Service, XaaS) 時，最重要的基礎為下列哪一項技術？①高可用性②異地備援③虛擬化④資料加密。
- (1) 160. 根據美國國家標準與技術研究院 (NIST) 針對雲端運算定義，提出的四種部署模式中，其下列哪一項模式的運作方式為雲端的基礎建設屬於某個組織，由組織進行雲端服務的販售？①公有雲 (Public Cloud) ②私有雲 (Private Cloud) ③混合雲 (Hybrid Cloud) ④社群雲 (Community Cloud)。
- (13) 161. 當使用 HTTPS 進行網站連線時，可獲得下列哪些好處？①網站的身分正確性②流量傳輸的品質③資料傳輸的安全④預防電腦病毒。
- (13) 162. 下列哪些社群網站有提供網路相本的服務？①Flickr②Plurk③Picasa④Twitter。
- (3) 163. 瀏覽網頁時，所使用的網址為 <http://tw.yahoo.com/>，其又稱為下列哪一項？①ARC (Advanced RISC Computing) ②DNS (Domain Name System) ③URL (Uniform Resource Locator) ④UNC (Uniform Naming Convention)。
- (4) 164. 使用 SSL (Secure Sockets Layer) 的方式，與網站進行安全性連線時，使用下列哪一項資訊進行網站身分識別？①電腦名稱②IP 位址③使用者帳號④數位憑證 (Digital Certificate)。
- (2) 165. 下列哪一項網站平台主要服務為提供使用者快速分享照片？①Dropbox②Flickr③Twitter④YouTube。
- (34) 166. 下列哪些網路技術可用來作為企業內部網路 (Intranet) 連線使用？①非對稱數位用戶線路 (ADSL) ②纜線數據機 (Cable Modem) ③乙太網路 (Ethernet) ④租用專線 (Lease Line)。
- (23) 167. 下列哪些網路應用類型是 Web2.0 的代表性服務？①電子郵件 (Email) ②部落格 (Blog) ③維基百科 (Wikipedia) ④電子布告欄 (Bulletin Board System, BBS)。
- (3) 168. 下列哪一項標準協定讓電子郵件，可以傳輸圖像及聲音等非文字的訊息？①POP3 (Post Office Protocol 3) ②IMAP (Internet Message Access Protocol) ③MIME (Multipurpose Internet Mail Extension) ④SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)。
- (3) 169. 透過瀏覽器連線到 Gmail 收發電子郵件，使用下列哪一項通訊協定進行連線？①POP3 (Post Office Protocol 3) ②IMAP (Internet Message Access Protocol) ③HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure) ④SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)。

- (34)170. 下列哪些通訊協定為用來加密電子郵件？①SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) ②HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure) ③S/MIME (Secure/Multipurpose Internet Mail Extension) ④PGP (Pretty Good Privacy)。
- (2)171. 下列哪一項通訊協定主要功能是自動分配 IP 位址與相關參數？①DNS (Domain Name System) ②DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) ③ARP (Address Resolution Protocol) ④SNMP (Simple Network Management Protocol)。
- (4)172. 利用 DNS 的反查服務來確認郵件伺服器是否為合法的主機，此為垃圾郵件 (SPAM Mail) 的防護機制之一，其使用下列哪一項紀錄類型？①A 主機紀錄 ②CNAME 別名紀錄 ③MX 郵件交換紀錄 ④PTR 指標紀錄。
- (4)173. BT (BitTorrent) 是目前著名的一種 P2P (Peer-to-Peer) 檔案傳輸模式，下列哪一項功能是 BT 的主要特性？①快速尋找檔案 ②保證檔案的頻寬 ③加強檔案傳輸的安全性 ④加快分享檔案傳輸的速度。
- (23)174. 下列哪些檔案傳輸軟體使用 P2P (Peer-to-Peer) 的傳輸技術？①Filezilla ②BitTorrent ③eMule ④Dropbox。
- (34)175. 下列哪些雲端硬碟服務，有提供線上文件編輯的功能？①iCloud ②Dropbox ③Google Drive 雲端硬碟 ④OneDrive。
- (2)176. 目前網路上知名的語音通訊軟體 Skype，使用下列哪一項技術透過網際網路傳遞語音的封包？①PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet) ②VoIP (Voice over Internet Protocol) ③IPSec (Internet Protocol Security) ④VPN (Virtual Private Network)。
- (1)177. 著名的社群網站 Facebook 屬於下列哪一項雲端服務的部署模式？①公有雲 (Public Cloud) ②私有雲 (Private Cloud) ③混合雲 (Hybrid Cloud) ④社群雲 (Community Cloud)。
- (3)178. 下列哪一項虛擬化的平台屬於開放原始碼的軟體？①VMWare ESXi ②Microsoft Hyper-V ③Xen Hypervisor ④Virtual PC。
- (1)179. 影音分享平台 YouTube 屬於下列哪一項類型的雲端服務？①SaaS (Software as a Service) ②PaaS (Platform as a Service) ③IaaS (Infrastructure as a Service) ④StaaS (Storage as a Service)。
- (2)180. 下列哪一項服務平台同時提供了社群服務、雲端檔案儲存、日曆、影音分享、電子郵件及部落格等整合服務？①Facebook ②Google ③Microsoft ④Yahoo!。
- (1234)181. 雲端運算的技術主要包含下列哪些層面？①硬體層 ②雲端布建和管理 ③虛擬化環境 ④軟體層。
- (2)182. 雲端運算目前的特色不包含下列哪一項？①高可擴充性 ②高安全性 ③隨需服務 ④高延展性。
- (1234)183. 雲端運算具備下列哪些特徵？①提供最可靠、最安全的網路資料儲存中心 ②可彈性擴充硬體與升級軟體並降低系統維護成本 ③可輕鬆實現不同設備間的資料共享 ④對用戶端的硬體設備要求低且不限使用地點。
- (234)184. 雲端運算的應用通常被區分為下列哪些？①CaaS (Content as a Service) ②SaaS (Software as a Service) ③PaaS (Platform as a Service) ④IaaS (Infrastructure as a Service)。
- (3)185. 下列哪一項比較適合導入雲端運算服務？①資料庫 ②交易型業務 ③促進協作的應用 ④ERP。
- (3)186. 下列哪一項為雲端軟體即服務 (Software as a Service, SaaS)？①VMware vSphere



4.0②IBM Blue Cloud③Facebook④Amazon S3。

- (3) 187. 雲端軟體即服務 (Software as a Service, SaaS) 的計費方式是採取下列哪一項？  
①以服務的內內容計費②以使用量的方式計費③以使用者人數方式計費④以儲存空間容量計費。
- (234) 188. 下列哪些為雲端平台即服務 (Platform as a Service, PaaS)？①Facebook②Google App Engine③YAP④Microsoft Azure。
- (3) 189. 雲端平台即服務 (Platform as a Service, PaaS) 的計費方式是採取下列哪一項？  
①以儲存空間容量計費②以使用量的方式計費③以服務時間分級計費④以使用者人數方式計費。
- (234) 190. 下列哪些為雲端基礎設施即服務 (Infrastructure as a Service, IaaS)？①Google Engine②Amazon EC2③HiCloud④Flexiscale。
- (3) 191. 雲端基礎設施即服務 (Infrastructure as a Service, IaaS) 的計費方式是採取下列哪一項？①以服務的內內容計費②以服務時間分級計費③以儲存空間的多寡計費④以使用人數方式計費。
- (3) 192. 雲端運算在技術層面，下列敘述哪些正確：A 晶片和硬體技術的飛速發展、B 虛擬化技術成熟、C 雲端運算可以輕鬆實現不同設備間的資料共享、D 雲端運算使用特定的終端裝置，以保證安全、E 雲端運算不限制使用地點？①ABCD②ABDE③ABCE④BCDE。
- (3) 193. 雲端運算的隱憂包含下列哪些選項：A 資訊安全、B 服務轉移彈性、C 隱私的保全、D 節能減碳、E 系統相容度？①ABCD②BCDE③ABCE④ABDE。
- (4) 194. SLA (Service Level Agreement) 是意旨下列哪一項協定？①軟體層級協定②服務連結協定③軟體連結協定④服務層級協定。
- (3) 195. CloudBurst 為下列哪一家企業提出的雲端服務？①DELL②HP③IBM④SUM。
- (4) 196. Google 提供的 Google App Engine (GAE) 屬於下列哪一項雲端服務？①SaaS (Software as a Service) ②IaaS (Infrastructure as a Service) ③CaaS (Content as a Service) ④PaaS (Platform as a Service)。
- (3) 197. 進行 MapReduce 運算時，MapReduce 程式會將輸入資料切割成 N 個，分割 (Spilt) 的大小通常是下列哪一項？①8~16MB②16~32MB③16~64MB④32~64MB。
- (1) 198. Google 的 MapReduce 雲端運算所採用的儲存檔案系統為下列哪一項？①GFS②HDFS ③SQL④SQLITE。
- (2) 199. Yahoo! 的 MapReduce 雲端運算所採用的儲存檔案系統為下列哪一項？①GFS②HDFS ③SQL④SQLITE。
- (2) 200. Windows Azure 為 Microsoft 開發的第一個雲端作業系統，其基於下列哪一項軟體開發而成？①Windows Server 2005②Windows Server 2008③Windows Server 2010 ④Windows Server 2012。