

市立新北高工 110 學 年 度 第二學期 段 考 試 題										班別		座號		電腦卡 作答
科 目	數位科技應用	命 題 教 師	潘華嚴	審 題 教 師	黃聖祐	年 級	二	科 別	應英科					是

一、是非題：A 為「是」，B 為「否」

每題2分，共40分

- ()Photopea線上影像處理軟體無法開啟CDR (CorelDRAW)格式的檔案。
- ()污點修復筆刷工具可以使用原影像或其他影像的局部來進行修復的動作，修復筆刷工具會保留原影像的的紋理、光源、透明度和陰影等，讓修復結果更能融入原影像。
- ()在拍攝人物影像時，若產生紅眼，是因為相機閃光燈在主體視網膜上的反射所造成的，而在陰暗的場所拍照時，也比較容易產生紅眼。
- ()在Photopea中製作好的影像可以儲存成png格式。
- ()removebg是一個可以快速幫人像照片去背的線上工具。
- ()WWW運用了多媒體技術，整合HTTP、FTP、News、Gopher、Mail等通訊協定，讓伺服器主機在Internet上提供多媒體整合之系統服務。
- ()超文本是使用超文本標記語言(HyperText Markup Language, HTML)製作而成的文件。
- ()瀏覽網站時，進入網站所看到的第一個網頁畫面，稱為網頁。
- ()多采多姿的網頁是由許多元件所構成的，其中包括文字、圖片、表格、超連結、表單、多媒體元件(聲音、影像、動畫)等。
- ()一頁式網站常運用於活動網頁、簡單形象網站、產品宣傳等。
- ()虛擬主機是存放網站檔案的雲端伺服器。
- ()網頁主要是由HTML構成的，只要在記事本或WordPad軟體上撰寫HTML語法，即可完成網頁製作。
- ()BlueGriffon是一款須付費購買的跨平台網頁編輯器。
- ()HTML及CSS是屬於瀏覽端的網頁標籤語言，供瀏覽器讀取並顯示。
- ()DTHML (Dynamic HTML)是一種動態的網頁設計語言。
- ()HTML是由許多的文件標籤(Document Tags)組合而成的，文件標籤皆為兩兩一組。
- ()HTML 5最大的特色在於提供許多新的標籤與應用，並簡化語法，還將原本屬於網際網路外掛程式的特殊應用，透過標準化規範，加入至網頁標準中，用以減少瀏覽器對於外掛程式的需求。
- ()首頁檔名必須依照網頁伺服器的定義來命名，通常會是index.html、index.htm、default.htm等。
- ()HTML網頁中欲將文字內容強迫換行顯示，可使用
標籤。

- ()在HTML及CSS中十進位碼的色彩標示是由%號開始，後面接著6個數字(0~9)或英文字母(A~F)來表示。

二、單選題

每題2分，共58分

- ()Photopea線上影像處理軟體無法開啟下列哪種格式的檔案？
(A) UFO (B) XCF (C) PSD (D) JPG
- ()怡蓁自拍了一張人像照，但臉上的痘痘也被拍的一清二楚，所以他使用Photopea線上影像處理軟體，要修掉臉上的痘痘，請問該使用哪個工具較為適合？
(A)液化濾鏡 (B)模糊濾鏡 (C)修補工具 (D)污點修復筆刷工具
- ()小桃想要幫照片中的自己修出小蠻腰，可以使用Photopea線上影像處理軟體中的哪個工具進行？
(A)液化濾鏡 (B)模糊濾鏡 (C)修補工具 (D)污點修復筆刷工具
- ()使用Photopea線上影像處理軟體中的哪個工具，可以讓選取範圍或整個影像達到柔化的效果？
(A)液化濾鏡 (B)模糊濾鏡 (C)修補工具 (D)污點修復筆刷工具
- ()使用Photopea線上影像處理軟體中的哪個工具，可以扭曲影像？
(A)模糊濾鏡 (B)馬賽克濾鏡 (C)變形濾鏡 (D)液化濾鏡
- ()WWW運用了下列何項技術，整合HTTP、FTP、News、Gopher、Mail等相關的通訊協定，讓伺服器主機在Internet上提供多媒體整合之系統服務？
(A) Hypertext (B) HTML (C) HTTP (D) RWD
- ()超文本是使用下列何種語言製作而成的文件？
(A) CSS (B) HTML (C) Flash (D) RWD
- ()下列關於「響應式網頁設計」的敘述，何者不正確？
(A)又稱回應式網頁設計 (B)是一種可以讓網頁內容隨著不同裝置的寬度來調整畫面呈現的技術 (C)簡稱為CSS (D)網頁在不同解析度下瀏覽時，能自動改變頁面的布局
- ()下列關於「一頁式網站」的敘述，何者不正確？
(A)網站中會有多個網頁 (B)易於建立及維護 (C)適合於智慧型手機或平板電腦上覽 (D)瀏覽方式簡潔明瞭
- ()史町公司在建置網站時，選擇了「租用虛擬主機」的方式來架設網站。請問下列關於「租用虛擬主機」的敘述，何者不正確？

- (A)此種方式與自行架設網站相比較為經濟 (B)不需放置實體的伺服器在公司內部 (C)適用於一般中小企業 (D)網站建置好後便不用再進行維護
11. ()在網頁中利用文字或圖片做為媒介，連結到指定的網頁、檔案、電子郵件信箱等，以達到資源共享、資訊分享的目的，稱為？
(A)超文件 (B)超網頁 (C)動態網頁 (D)超連結
12. ()下列何者為網頁設計軟體？
(A) Photoshop (B) Dreamweaver (C) GIMP (D) Microsoft Excel
13. ()下列哪一項是伺服器端所使用的網頁程式語言？
(A) PHP (B) HTML (C) CSS (D) XML
14. ()Google Analytics是屬於何種工具？
(A)社群評比工具 (B)網站除錯 (C)網站流量分析 (D)網站優化
15. ()首頁的檔名大多為下列何者？
(A) css (B) index (C) html (D) web
16. ()網站相對路徑是由一個向前的斜線開始，它表示？
(A)在伺服器上的根目錄 (B)在客戶端上的根目錄 (C)在伺服器上的子目錄 (D)在客戶端上的子目錄
17. ()使用HTML撰寫網頁時，撰寫一行「<TITLE>像極了愛情</TITLE>」的語法，則「像極了愛情」這個句子會顯示在何處？
(A)功能列 (B)文件內容的最上面 (C)選單列 (D)瀏覽器的標題列
18. ()HTML中的標題文字共分為幾個層次？
(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7
19. ()在HTML中，下列哪個標籤可以幫文字加上底線？
(A) <i>...</i> (B) <s>...</s> (C) ... (D) <u>...</u>
20. ()使用HTML設定網頁背景色時，應使用下列哪個語法？
(A) <body backgroundcolor="gray" (B) <bodycolor="gray"> (C) <body bgcolor="gray"> (D) <body bg="gray">
21. ()在HTML中，使用標籤時，可以加入下列哪個屬性，幫圖片加入替代或說明文字？
(A) alt (B) width (C) height (D) img
22. ()在HTML中，下列哪個標籤可以進行超連結的設定？
(A) <e>...</e> (B) <a>... (C) <l>...</l> (D) <k>...</k>
23. ()在HTML中，若要以「開新視窗」的方式來呈現連結的網頁，連結目標應設定為？
(A) _blank (B) _top (C) _self (D) _parent
24. ()在HTML中，製作表單內容時，應該使用下列哪個標籤？
(A) <body> (B) <text> (C) <form> (D) <p>
25. ()在HTML中，若要指定表單元件的類型時，應該使用下列哪個屬性？
(A) size (B) name (C) value (D) type
26. ()在HTML中，如果要製作循環播放的音樂，應該使用下列哪個屬性？
(A) loop (B) autoplay (C) controls (D) type
27. ()在HTML中，如果要讓音樂自動播放，應該使用下列哪個屬性？
(A) loop (B) autoplay (C) controls (D) type
28. ()在HTML中，若要嵌入YouTube網站上的影片，應該使用下列哪個標籤？
(A) <video>...</video> (B) <audio>...</audio> (C) <iframe>... </iframe> (D) <input>...</input>
29. ()在HTML中，下列敘述何者不正確？
(A) <body text="color">可以設定網頁中所有文字顏色 (B)表單控制元件都是建立在<iframe>標籤中 (C)使用<video>...</video>標籤，可在網頁中加入視訊，支援的影音格式有：ogg、mp4、web (D) 表示要將「logo.jpg」連結到「www.chwa.com.tw」網站