

CH07 網路應用

一、是非題(每題 5 分)

- (×) 1. Email 中寄件人的地址是可完全信賴的。
- (○) 2. 使用者代理人一般指的就是我們接收電子郵件時所使用的用戶端程式。
- (×) 3. 收到來自熟識朋友的電子郵件，其郵件內的附件和連結可以放心地開啟。
- (×) 4. Web 2.0 是一個 WWW 的技術標準。
- (○) 5. HTML5 是一個 WWW 的技術標準。

二、選擇題(每題 5 分)

- (B) 1. 大部份的網路應用通訊協定，是實作在 OSI 協定的哪一層？
(A)6 (B)7 (C)8 (D)9。
- (D) 2. 我們使用瀏覽器存取網路郵件服務時，瀏覽器和網頁郵件服務主機之間收看信件內容是使用什麼通訊協定進行傳輸？
(A)POP3S (B)GOPHER (C)SMTPS (D)HTTPS。
- (D) 3. 我們使用瀏覽器存取網路郵件服務時，瀏覽器和網頁郵件服務主機之間寄送信件內容是使用什麼通訊協定進行傳輸？
(A)POP3S (B)GOPHER (C)SMTPS (D)HTTPS。
- (C) 4. HTML 網頁的外觀和風格可以使用什麼語法來設定和修改其樣式？
(A)ASS (B)BSS (C)CSS (D)DSS。
- (B) 5. 下列哪一種全球資訊網的概念中提出去中心化的機制。
(A)Web 4.0 (B)Web 3.0 (C)Web 2.0 (D)Web 1.0。
- (C) 6. 下列哪一個軟體不屬於視訊軟體？
(A)CyberLink U (B)Google Meet (C)Youtube (D)Cisco WebEx。
- (A) 7. 全球資訊網是建置於以下何種架構之上？
(A)主從式架構 (B)P2P 架構 (C)沒有特定架構 (D)以上皆非
- (A) 8. 以下何者為傳輸網頁時所使用的通訊協定？
(A)HTTP (B)FTP (C)SMTP (D)SOAP
- (D) 9. 以下何者不包含在 URL 的組成成分中？
(A)通訊協定 (B)主機名稱 (C)檔案路徑和名稱 (D)瀏覽器類型
- (A) 10. 以下何者是第一個圖形化瀏覽器？

(A)Mosaic (B)IE (C)Chrome (D)Firefox

三、填充題(每格 5 分)

1. 全球資訊網的英文全名為 World Wide Web，簡稱為 WWW 或 Web。
2. HTML 語言定義許多 標籤，用來指示瀏覽器如何呈現頁面。
3. 若要保護網頁資料的傳輸安全，我們會利用 SSL/TLS 協定保護傳統 HTTP 協定所傳送的内容。

網頁的内容可以透過載入外掛的 CSS 的方式來實做更有彈性的呈現方式。