

試卷編號：F02-0001

# 全國視窗軟體應用技能測驗

## FrontPage 2002 測驗試題

### 【注意事項】



- 一、本試卷試題，共分為二大類。第一大類學科試題為單、複選混合題共 20 題，每題 1 分，答錯倒扣 0.5 分。第二類術科試題共計五大題，第一題每題 10 分，第二至第三題每題 15 分，第四至五題每題 20 分。共計 100 分。測驗時間 60 分鐘。
- 二、本題庫內 0 為阿拉伯數字，O 為英文字母，作答時請先確認。
- 三、術科試題內未要求修改之設定值，以原始設定值為準，不需另設。
- 四、所有滑鼠左右鍵位之訂定，以右手操作方式為準，操作者請自行對應鍵位。
- 五、術科試題之答案檔請依指定名稱，存放於 <http://localhost/Csfexam> 目錄下，圖片檔位於各題中 images 資料中。
- 六、有問題請舉手發問，切勿私下交談。

### 壹、學科 20% (為單複選混合題，每題 1 分答錯倒扣 0.5 分)

學科部份為無紙化測驗，請依照題目指示作答。

1. 下列何種通訊協定是我們在平常上網際網路時，使用瀏覽器觀看網頁或使用各種網路服務必須要設定的通訊協定？
  - (A) 「TCP/IP」
  - (B) 「IPX」
  - (C) 「SPX」
  - (D) 「PWS」
2. 要建置 FrontPage XP 中新的「Web」時，請問可以使用下列何種方式？
  - (A) 「檔案/新增/網頁或 Web/新增/空白 Web」
  - (B) 「檔案/新增/網頁或 Web/新增/空白網頁」
  - (C) 「檔案/開啓舊檔」
  - (D) 「檔案/匯入」

3. 在 FrontPage XP 中，當您選擇某個佈景主題為 Web 預設的佈景主題時，下列敘述何者正確？（複選）
- (A) 網頁橫幅及連結列按鈕將以圖形方式顯示
  - (B) 網頁橫幅及連結列按鈕將以以文字方式呈現
  - (C) 該佈景主題的設定可套用到 Web 的所有網頁及之後新增的網頁中
  - (D) 該佈景主題的設定可套用到個別網頁中
4. 在 FrontPage XP 的佈景主題中，下列何者可用來修改佈景主題內容？（複選）
- (A) 色彩
  - (B) 圖形
  - (C) 文字
  - (D) 版面配置
5. 在 FrontPage XP 中，佈景主題是指網頁的整體造形，包括網頁的下列哪些項目？（複選）
- (A) 橫幅
  - (B) 框架
  - (C) 文字
  - (D) 按鈕
6. 下列對於 FrontPage XP 中，「項目符號及編號」指令的敘述，哪些是正確的？（複選）
- (A) 自動產生佈景主題的分項符號圖片
  - (B) 自選圖片作為項目符號
  - (C) 使用阿拉伯數字、羅馬數字、英文字母作為項目編號
  - (D) 在 FrontPage XP 中所有編號的起始值皆由最少的 1 開始
7. 在 FrontPage XP 中欲設定可摺疊式大綱，須運用下列哪些指定的組合？
- (A) 「項目符號及編號」、「增加縮排」
  - (B) 「項目符號及編號」、「位置」
  - (C) 「符號」、「增加縮排」
  - (D) 「符號」、「位置」

8. 由「插入/水平線」所加入的水平分格線中，下列哪些類型的分格線可改變其寬度、高度、對齊方式及色彩？（複選）
- (A) 以自行準備的圖片來充當水平線
  - (B) 以使用佈置主題中準備的圖片類型的水平線
  - (C) 使用「繪圖工具」中的「線條」所繪製的一條水平線
  - (D) 使用「插入/水平線」製作的水平線
9. 在 FrontPage XP 表格中輸入資料後發現儲存格不夠用，這時可在表格中插入下列何項？（複選）
- (A) 表格
  - (B) 列
  - (C) 欄
  - (D) 儲存格
10. 在 FrontPage XP 欲在網頁中加入表格的方式，可由下列哪些選項加入表格？（複選）
- (A) 「插入/表格」功能表
  - (B) 「一般」工具列的  鈕
  - (C) 「手繪表格」  鈕
  - (D) 「格式/框線及網底」
11. 在 FrontPage XP 中，有關表格的敘述，下列何者正確？
- (A) 表格的橫向一排稱為「欄」
  - (B) 表格的縱向一排稱為「列」
  - (C) 每一個小格稱為「儲存格」
  - (D) 表格無法改變其大小
12. 在 FrontPage XP 中，設定網頁內的超連結時，可以針對何者作為超連結效果的媒介？（複選）
- (A) 文字
  - (B) 圖形
  - (C) 視訊
  - (D) 表格

13. 在 FrontPage XP 中，可以製作成哪些類型的超連結類型？（複選）
- (A) 檔案類型
  - (B) 信箱類型
  - (C) 書籤類型
  - (D) 圖形類型
14. 在 FrontPage XP 中，哪一種類型的超連結可以讓瀏覽者下載檔案？
- (A) 檔案類型的超連結型態
  - (B) 信箱類型的超連結型態
  - (C) 書籤類型的超連結型態
  - (D) 圖形類型的超連結型態
15. 在 FrontPage XP 表單的運用上，下列何者適用於「文字方塊」資料之輸入？（複選）
- (A) 姓名
  - (B) 密碼
  - (C) 電子郵件地址
  - (D) 文字不多的單行文字
16. 在 FrontPage XP 中，插入下列何項會自動出現 **提交** **重新設定** 的按鈕？
- (A) 表單
  - (B) 跑馬燈
  - (C) 超連結
  - (D) 圖片
17. 在 FrontPage XP 編輯網頁表單時，下列何者可用來做為「密碼欄位」使用？
- (A) 文字方塊
  - (B) 文字區域
  - (C) 核取方塊
  - (D) 下拉式清單方塊

18. 在 FrontPage XP 製作「動態 HTML 效果」時，下列何者可為觸發 DHTML 事件？（複選）
- (A) 按一下
  - (B) 按二下
  - (C) 滑鼠移過
  - (D) 載入網頁
19. 在 FrontPage XP 中，將選取的文字以「動態 HTML 效果」設定好事件觸發的方式、觸發後所要產生的效果之後，則該段文字會自動以下列哪些方式顯示？（複選）
- (A) 粉紅色的框線
  - (B) 粉紅色的網底
  - (C) 粉藍色的框線
  - (D) 粉藍色的網底
20. 在 FrontPage XP 中，你可以將「動態 HTML 效果」套用到網頁上的哪些元件？（複選）
- (A) 文字、段落
  - (B) 圖片
  - (C) 按鈕
  - (D) 跑馬燈

**貳、術科 80%** (第一題每題 10 分，第二題至三題每 15 分，第四至五題每題 20 分)

術科部份請依照試卷指示作答並存檔，時間結束前必須完全跳離 FrontPage。

一、請完成關於「臺灣」網頁架構的設計

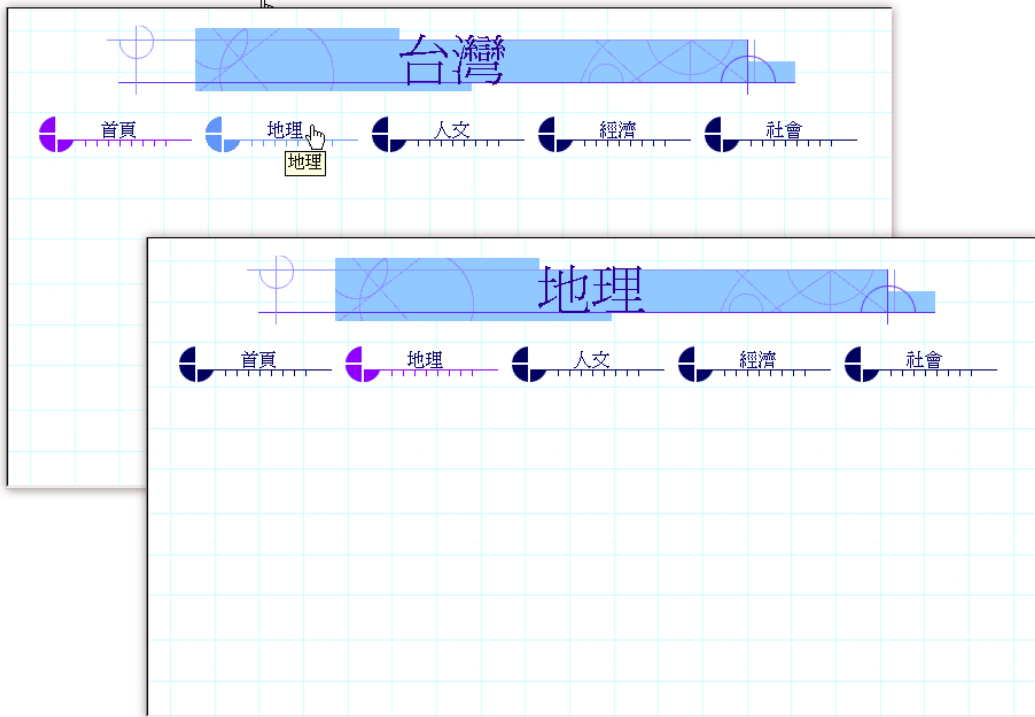
(一) 開啓名為 FP01 的 Web 網站。

1. 將 default.htm 標題名稱改為「台灣」。
2. 使用導覽列檢視模式增加新的網頁，並定義其架構如下圖所示：



3. 更改網頁的檔案名稱如下：
  - (1) 臺灣：default.htm
  - (2) 地理：fp01-1.htm
  - (3) 人文：fp01-2.htm
  - (4) 經濟：fp01-3.htm
  - (5) 社會：fp01-4.htm
4. 套用「藍圖」之佈景主題到所有的網頁，並設定以下之屬性：
  - (1) 使用中的圖形
  - (2) 背景圖片
5. 插入共用邊框，並設定以下之屬性：
  - (1) 套用到所有網頁
  - (2) 在網頁的上方
  - (3) 包含導覽按鈕
6. 在「臺灣」這個網頁中設定連結列的內容為首頁下方的子網頁，額外的網頁：首頁及父網頁，以水平方向、使用網頁主題樣式。
7. 將全部網頁存檔到 FP01 資料夾內。

(二) 完成後的部份參考網頁內容如下：



## 二、資料夾 FP02 中是關於「金門大橋」網頁的設計

### (一) 開啓檔案 index.htm，檔案部份內容如下圖。

#### 海灣大橋 (Bay Bridge)

海灣大橋 (Bay Bridge) 橫跨舊金山灣，連接舊金山與奧克蘭兩個大城市，於1933 年開始興建，1936 年完工通車。橋身 8.5 英里長，其中約 4.5 英里在水面上，分為上下兩層車道，上層往舊金山，下層往奧克蘭，中間開鑿隧道通過 Yerba Buena Island。舊金山與 Yerba Buena Island 的部份，是由四座鋼鐵橋塔支撐著上下兩層各五線車道，橋上的照明系統使得 Bay Bridge 在夜晚顯得特別美麗。

1. 本橋為車輛專用，禁止步行。
2. 橋上交通非常擁擠，尤其在上班尖峰時刻，收費站前大排長龍，彷彿回到了塞車的台北。
3. 由於交通承載量大，灣區所有的大橋之中，只有 Bay Bridge 在尖峰時間需要三人以上共乘才可享共乘車道，並免付 US\$2.00 的過橋費，違者需付 US\$271 元的罰款。

1. 將紅色標題文字改為「標題 1」樣式、14pt，段落網底填滿青色背景色彩。
2. 在紅色標題的下方段落插入一 1×2 表格：
  - 左儲存格：依百分比指定寬度 30、插入 fp02-1.jpg 圖案
  - 右儲存格：依百分比指定寬度 70、移入第一段內文，並移除多餘的段落符號。
3. 設定表格框線大小：0 點，表格中的儲存格間距：10 點。
4. 設定背景圖案為 fp02-2.jpg。
5. 將後三段的編號清單改為項目清單，並指定 fp02-3.gif 為圖片項目符號。
6. 將編輯過之網頁檔案 index.htm 儲存。

### (二) 完成後的部份參考網頁內容如下：

#### 海灣大橋(Bay Bridge)







海灣大橋 (Bay Bridge) 橫跨舊金山灣，連接舊金山與奧克蘭兩個大城市，於1933 年開始興建，1936 年完工通車。橋身 8.5 英里長，其中約 4.5 英里在水面上，分為上下兩層車道，上層往舊金山，下層往奧克蘭，中間開鑿隧道通過 Yerba Buena Island。舊金山與 Yerba Buena Island 的部份，是由四座鋼鐵橋塔支撐著上下兩層各五線車道，橋上的照明系統使得 Bay Bridge 在夜晚顯得特別美麗。

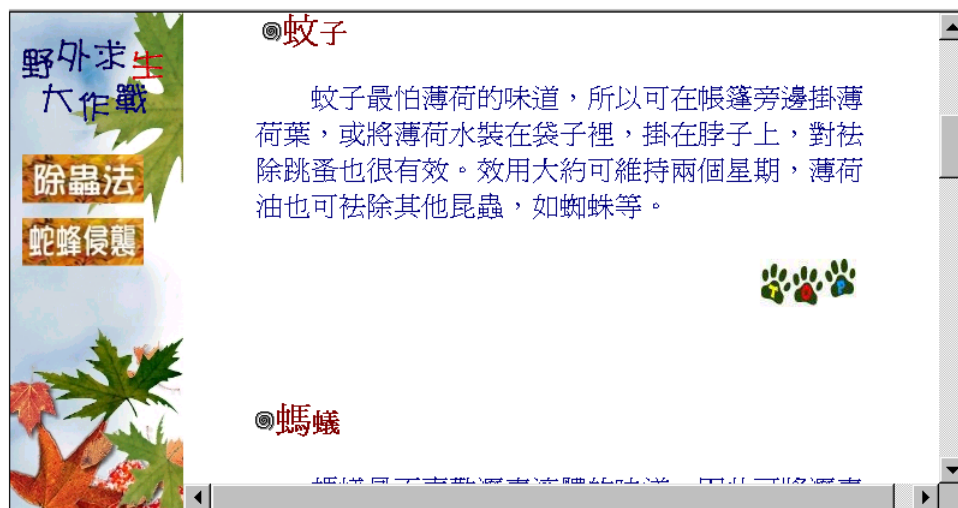
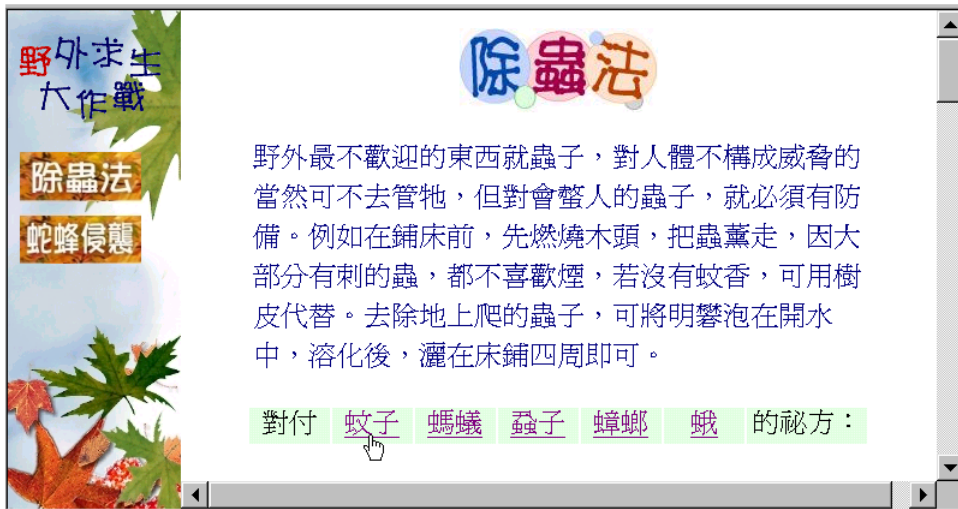
- ▶ 本橋為車輛專用，禁止步行。
- ▶ 橋上交通非常擁擠，尤其在上班尖峰時刻，收費站前大排長龍，彷彿回到了塞車的台北。
- ▶ 由於交通承載量大，灣區所有的大橋之中，只有 Bay Bridge 在尖峰時間需要三人以上共乘才可享共乘車道，並免付 US\$2.00 的過橋費，違者需付 US\$271 元的罰款。

### 三、資料夾 FP03 中是關於「野外求生大作戰」網頁的設計

(一) 利用「內容」框架頁網頁範本開啓新網頁，框架頁名稱為 fp03.htm。

1. 設定左邊框架的網頁內容為 fp03-1.htm，右邊框架的網頁內容為 fp03-2.htm。
2. 設定不顯示框架之框線、左邊的框架大小為佔百分比 18%、右邊的框架大小為 82%，皆在瀏覽器中不可以調整大小。
3. 設定顯示捲動軸的選項內容：左邊的框架：永遠不檢查，右邊的框架：要檢查。
4. 利用書籤的方式，將右邊框架的網頁中的褐色標題「蚊子、螞蟻、蝨子、蟑螂、蛾」與第二段的紫色文字「蚊子、螞蟻、蝨子、蟑螂、蛾」建立對應的超連結。
5. 將右邊框架的網頁中的  建立超連結至 ，名稱設為「除蟲法」。
6. 製作影像地圖，將左邊框架的網頁中的「除蟲法」 、「蛇蜂侵襲」  圖，利用兩個矩形作用區將此圖分成上下兩個區域，上半部的區域與 fp03-2.htm 建立超連結；下半部的區域與 fp03-3.htm 網頁建立超連結。以上兩個超連結的目標框架均設成右邊的框架。
7. 將編輯過的檔案存檔到 FP03 資料夾內。

(二) 完成後的部份參考網頁內容如下：



#### 四、請按照以下的設定內容，完成「問卷調查」網頁表單設計

(一) 開啓名為 FP04 的 Web 網站中的 fp04.htm 網頁，插入表單，依照以下的內容設定：

1. 姓名:   
名稱：name、字元寬度：10
2. 密碼:   
名稱：password、字元寬度：15、密碼欄位：是
3. 性別:  男生  女生  
群組名稱：sex  
「男生」選擇鈕之數值：male，未選擇  
「女生」選擇鈕之數值：female，已選擇
4. 居住地:   
名稱：resident  
選項包括：北部、中部、南部、東部。預設選項：北部  
「北部」選項之數值：north、「中部」選項之數值：center、  
「南部」選項之數值：south、「東部」選項之數值：east
5. 理財方式(可複選):  存款  共同基金  跟會  股票  
「存款」核取方塊名稱：deposit，未核取。  
「共同基金」核取方塊名稱：fund，未核取  
「跟會」核取方塊名稱：share，未核取。  
「股票」核取方塊名稱：stock，未核取。
6. 留言：多行式文字方塊名稱 message、字元寬度 30、行數：6。
7.    
「傳送」按鈕：名稱：send，值/標籤：傳送，類型：提交  
「重新輸入」按鈕：名稱：clear，值/標籤：重新輸入，類型：重新設定
8. 表單：填入之資料設定成傳送到檔案：fp04.htm，檔案格式是 HTML，包含欄位名稱跟最後結果。
9. 將以上結果存成到檔案 fp04.htm。

(二) 完成後的部份參考網頁內容如下：

姓名:

密碼:

性別:  男生  女生

居住地:

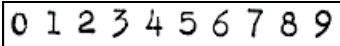
理財方式(可複選):  存款  共同基金  跟會  股票

留言:

## 五、資料夾 FP05 是關於「電話卡介紹」網頁的設計

### (一) 開啓檔案 fp05.htm。

1. 將第一行文字的內容改以跑馬燈方式顯示，跑馬燈的設定內容如下：
  - (1) 表現方式：交替
  - (2) 與文字對齊：置中
  - (3) 背景顏色：藍色
  - (4) 字型樣式：粗體
  - (5) 字型大小：18
  - (6) 字型顏色：黃色
2. 在第一行字與第二行字中間插入橫幅廣告管理員，內容設定如下：
  - (1) 寬度：329
  - (2) 高度：203
  - (3) 切換效果：水平隱蔽
  - (4) 顯示圖片間格時間：3 秒
  - (5) 顯示的圖片：fp05-1.jpg，fp05-2.jpg，fp05-3.jpg
3. 將第二行的文字內容以動態顯示按鈕來顯示，內容設定如下：
  - (1) 按鈕文字：更多的電話卡圖案
  - (2) 連結到 <http://www.cht.com.tw/service/car03.html>
  - (3) 效果：微光
  - (4) 寬度：180
  - (5) 高度：36
4. 將第三行文字改以動態 HTML 效果來顯示，內容設定如下：
  - (1) 選擇事件：滑鼠移過
  - (2) 選擇效果：設定格式
  - (3) 選擇設定：文字顏色：紅色、文字大小：36

5. 在「Do you like it?」下面加入一水平線，內容設定如下：
  - (1) 寬度：視窗縮放比例 80
  - (2) 高度：3 像素
  - (3) 對齊方式：置中
  - (4) 色彩：亮綠色
6. 在水平線下插入一樣式為  的計數器元件，置中，並固定位數為 5。
7. 設定網頁切換之內容如下：
  - (1) 進入頁面：圓入
  - (2) 離開頁面：圓出
  - (3) 進入網站：盒狀收縮
  - (4) 離開網站：盒狀放射
8. 加入背景音樂：fp05.wav。
9. 過後的網頁檔案 fp05.htm 存檔。

(二)完成後的部份參考網頁內容如下：

