

勞動部勞動力發展署桃竹苗分署

111 年度自辦在職進修訓練甄試考卷

跨平台資訊系統快速開發(週二四夜) 試卷編號-□01■02□03

(111 年 5 月 14 日 ■上午□下午)

專業科目選擇題 50 題（單選題，1 題 2 分）考試不得使用計算機。

題號	試題
01.	資料庫的每一個表格，可以定義三種觸發機制，下列何者為非？ (A)INSERT (B)UPDATE (C)DROP (D)DELETE
02.	資料庫中的資料儲存在？ (A)資料表 (B)查詢 (C)預存程序 (D)以上皆非
03.	資料庫中加入索引的原因之一是要？ (A)減少所使用的儲存空間 (B)增加資料庫的安全性 (C)改善 INSERT 陳述式的效能 (D)改善 SELECT 陳述式的效能
04.	資料庫中下達 DELETE FROM 庫存表，可造成？ (A)由於沒有選取庫存表資料，因此不會刪除任何資料 (B)庫存表中所有的資料都會被刪除 (C)由於WHERE子句是必須的，因此會造成錯誤 (D)只會刪除庫存表中的第一筆資料
05.	發生哪種情況時需要在資料庫上執行還原？ (A)當您需要回復交易時 (B)當資料庫中的資料毀損時 (C)當應用程式發生錯誤時 (D)當必須從資料庫刪除資料時
06.	若要將資料表從資料庫移除，應該使用哪個命令？(A)DELETE TABLE (B)DROP TABLE (C)REMOVE TABEL (D)UPDATE TABEL
07.	資料庫中哪個條件約束可確保每個客戶ID資料行的值都是唯一的？ (A)相異(DISTINCT) (B)外部索引鍵 (C)主索引鍵（或unique） (D)循序(SEQUENTIAL)
08.	哪一種資料庫編碼可支援多國語言？ (A)ASCII (B)BIG5 (C)EPC (D)UNICODE
09.	有一個名為Product的資料表，它包含一百萬筆資料，您需要使用產品的唯一識別碼在Product資料表中搜尋產品資訊，什麼可讓此類型的搜尋更有效率？ (A)索引 (B)觸發程序 (C)子查詢 (D)資料指標
10.	下列何者不是資料庫的聚合函數？ (A)SUM (B)COUNT (C)AVG (D)DISTINCT
11.	請問一個表格最多可以建立多少個叢集索引？ (A)16個 (B)1個 (C)沒有限制 (D)表格中每個欄位最多可以建立一個
12.	HTML5 瀏覽器頁面由三層構成組成，不包含那一項？ (A)結構層 (B)表示層 (C)資料層 (D)行為層
13.	HTML5存儲類型不包含？ (A)cookies (B)local storage (C)session storage (D)file storage
14.	HTML5中如何嵌入視頻的語法為？ (A)<audio> (B)<video> (C)<image> (D)<flash>
15.	CSS選擇器不包含？ (A)代碼選擇器 (B)類別選擇器 (C)ID選擇器 (D)屬性選擇器
16.	下面哪一項是 HTML 文字段落 Tag？ (A)<body> (B) (C) (D)<p>
17.	下列哪一項是在 HTML 在新視窗中開啟網頁文件？ (A)_self (B)_blank (C)_top (D)_parent
18.	當超連結指向下列哪一種檔時，不是打開該檔，而是提供給瀏覽器下載？ (A).ASP (B).HTML (C).ZIP (D).CGI
19.	下面哪一項是 HTML 換行符號標籤？ (A)<body> (B) (C) (D)<p>
20.	HTML在 CLIENT 端網頁指令碼語言中最為通用的是？ (A)JavaScript (B)VB (C)Perl (D)ASP
21.	如果網站伺服器支持SSL 數位憑證，那麼連接到安全網站上的所有URL開頭是？ (A)HTTP (B)HTTPS (C)SHTTP (D)SSL
22.	HTML標記中，那個可用來產生多列文字的是？ (A)<Scroll> (B)<Marquee> (C)<TextArea> (D)<IFRAME>
23.	什麼是Code-Behind技術？ (A)後置代碼 (B)程式網頁混合 (C)自動代碼 (D)網頁程式

24. C# 委派的關鍵字是？ (A)set (B)delegate (C)order (D)to
25. 在Asp.net中所有的自定義使用者控制項都必須繼承自？ (A)System.Web.UI.UserControl (B) System.UI.UserControl (C)System.Web.UserControl (D)System.UserControl
26. 在.Net託管代碼中我們不用擔心記憶體使用問題，這是因為有了？ (A)Memory Collection (B)Code Collection (C)Garbage Collection (D)Net Collection
27. C# 資料類型轉換的類別是？ (A)Mod (B)Convert (C)Const (D)Single
28. 在.Net中所有可序列化的類別都被標記為？ (A)[serializable] (B)[serialize] (C)[serial] (D)[serialable]
29. C# 繼承使用的符號為？ (A)# (B)* (C)\$ (D)：
30. 在類別(class)前的修飾子(modifier)可為？ (A)public (B)private (C)protected (D)以上皆可
31. 類別(Class) 中的解構子需實作那個介面？ (A>IDisposable (B>IDispose (C>IDistructor (D)IStructure
32. 在 ASP.NET 網頁程式中，所有按鈕、輸入欄位等控制項都放置於何處？ (A)Web Panel (B)Web View (C)Web Home (D)Web Form
33. 在 ASP.NET 網頁程式中，網頁設定參數要寫在個檔案中？ (A)system.ini (B)web.config (C)data.txt (D)config.ini
34. ASP.NET所開發的Web應用程式中如果有加入HTML伺服器控制項，在HTML模式下可以發現它多了那一個特別的屬性(A)style (B)name (C)id (D)Runat="server"
35. ASP.NET Web Form 的專案可在那個視窗中管理？ (A)專案總管 (B)方案總管 (C)資料總管 (D)檔案總管
36. 以下那一個Web Form控制項，可以建立一個影像按鈕 (A)Button (B)Image (C)ImageButton (D)LinkButton
37. Web Form 網頁載入的事件為？ (A)Form_Load (B)Page_Load (C)Web_Load (D)File_Load
38. Web Form控制項的屬性如果要在程式中動態設定，對應的語法是以下那一個？ (A)控制項.屬性=屬性值 (B) 控制項(屬性)=屬性值(C)控制項, 屬性=屬性值 (D)控制項#屬性=屬性值
39. 下列敘述何者錯誤？ (A)連線同一個網頁即代表同一個 Session (B)Session.IsNewSession 屬性可檢查目前是否為建立 Session 物件的新連線 (C)預設 20 分鐘之後 Session 會自動失效並且刪除 (D) Seesion 是以 SessionID 來識別
40. 以下那一個Web Form控制項，可以建立一個文字超連結(A)Button (B)HyperLilnk (C)ImageButton (D)LinkButton
41. ASP.NET 網頁專案使用的網頁伺服器為？ (A)Apache (B)IIS (C)FTP (D)Service
42. 下列關於 CheckBox 與 CheckBoxList 控制項的比較何者錯誤？ (A)CheckBoxList 可以動態增加或刪除選項 (B)CheckBox 可以使用 For Each 迴圈取得所有項目 (C)當選項具有群組性時，使用 CheckBoxList 比較方便存取各項目屬性 (D)CheckBoxList 可以使用資料庫、XML... 等來源產生選項
43. WebForm 中要保存頁面的狀態需使用？ (A)Viewstate (B)Status (C)Class (D)DataSet
44. Web應用程式可能包括多個網頁，要在多個網頁之間傳遞資料，可以利用以下那一個物件(A)Cookie (B)Session (C)Application (D)Server
45. WebForm 中要設定 AJAX 功能需要加入下面那個控制項？ (A)Label (B)View (C)ScriptManager (D)ConfigManager
46. 以下那一個驗證控制項，可以比較兩個控制項的內容是否相同？ (A)RequiredFieldValidator (B)CompareValidator (C)RegularExpressionValidator (D)CustomValidator (E)RangeValidator
47. 下面那個不是三層式架構中的層級？ (A)表現層 (B)業務邏輯層 (C)資料訪問層 (D)系統層
48. 以下那個不是 ADO.NET中 的類別？ (A)Connection (B)Command (C>Data (D)DataReader
49. 那個記號被使用於電子郵件位址，並用於分隔主電腦名稱分開用戶名稱呢？ (A)* (B)@ (C)# (D)\$

50. HTTP狀態碼404 是指？ (A)伺服器找不到請求的網頁 (B)伺服器不理解請求的語法 (C)禁用請求中指定的方法 (D)伺服器拒絕請求

交卷時請連同答案卷一起繳回

跨平台資訊系統快速開發(週二四夜) 答案卷編號-□01■02□03

選擇題（單選）共 50 題；每題 2 分(不倒扣)

C	A	D	B	B	B	C	D	A	D
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

B	C	D	B	A	C	B	C	C	A
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

B	C	A	B	A	C	B	A	D	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

A	D	B	D	B	C	B	A	A	D
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

B	B	A	B	C	B	D	C	B	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50