

# 題組一

試題編號：118-920301~118-920302

## 題組一

資料檔名稱	檔案名稱	備註
文書檔	920301.odt	
圖形檔	920301.gif	
表格檔	920301.tab	
合併列印主檔	920301M.doc	

### 試題編號：118-920301 (檔案管理)

#### 【動作要求】

- ◎ 本題答案列印結果共一頁，以「直向方式」列印，將以下(1)的結果畫面顯示在報表紙的上半部，(2)的結果畫面顯示在同一張報表紙的下半部。

#### (1)、建立資料夾及複製檔案

- 在 C: 的根目錄下，以「您的准考證號碼」建立一個資料夾。在「丙級檢定用檔案」的各資料夾內，將副檔名是「odt」、「gif」的所有檔案複製到您建立的資料夾內。按「檔案名稱」由小到大排序，以「檔案總管」顯示詳細資料(含檔案名稱及副檔名、檔案的大小、檔案的類型、修改日期)。

#### (2)、建立子資料夾檔案的操作

- 在您建立的資料夾內，以「您的姓名」建立一個子資料夾。將副檔名是「odt」的檔案複製到此子資料夾，並按檔案的大小，由大到小，以「檔案總管」顯示詳細資料(含檔案名稱及副檔名、檔案的大小、檔案的類型、修改日期)。

### 試題編號：118-920302 (合併列印與文書處理)

#### (1)、合併列印

#### 【動作要求】

- ◎ 本題使用資料檔案「920301M.doc」。
- ◎ 合併列印原始設定列印共一頁。
- ◎ 合併列印結果列印共一頁。
- ◎ 取用「庫存量」大於等於「2000」的資料、並依「庫存量」遞減排序。

- 標籤頁面大小使用「A4 橫向尺寸報表紙」列印。
- 每一標籤上邊界 2 公分、側邊界 3 公分；高度 3 公分、寬度為 7.5 公分；垂直點數 3.5 公分、水平點數 8 公分。
- 標籤橫向 3 行，縱向 5 列方式排列。
- 中文字型為「細明體」或「新細明體」，英文及數字字型為「Arial」，且均設定為 12 點字型大小。
- 標籤內容依序為：「產品代號」、「產品名稱」、「庫存量」及「安全存量」，且各佔用一行位置。
- 「產品代號」、「庫存量」及「安全存量」均需加入欄位名稱及冒號，但「產品名稱」不要加上欄位名稱。
- 「庫存量」的資料以斜體表示，「安全存量」的資料加上底線。
- 合併列印結果中未有資料之標籤，其欄位名稱及冒號均需直接刪除。
- 在頁首以「靠右對齊」方式，用 10 點字型大小顯示「您的座號」及「您的姓名」。

## (2)、文書處理

### 【動作要求】

- ★ 本題以「直向」列印，使用文書檔「920301.odt」，表格檔「920301.tab」，圖形檔「920301.gif」，答案列印結果共二頁。
- 使用 A4 尺寸報表紙，以「左右對齊」的方式列印，且上、下、左、右的邊界設為「3 公分」。

### 【頁首頁尾要求】

- 中文字型為「細明體」或「新細明體」，英文及數字字型為「Times New Roman」，且均設定為 10 點字型大小。
- 頁首左側為「您的准考證號碼」、中間為「您的姓名」、右側為「您的座號」。
- 頁尾左側為應檢日期，格式為「yyyy/mm/dd」其中 yyyy 為西元年，中間為「第 x 頁」，其中 x 為順序頁碼，x 為半型字。

### 【本文要求】

- △ 所有的中文字型除了特別要求之外（請參照「參考答案」），其餘一律設定為「細明體」或「新細明體」，字體大小設定為 12 點。
- △ 所有的英文及數字除了特別要求之外（請參照「參考答案」），其餘一律設定為「Arial」字型，字體大小設定為 12 點。
- △ 每段落的格式設定（含縮排、框線、斜體、底線、網底等），請參照「參

考答案」。每一段落的格式設定必須完全與「參考答案」對應之段落的格式相同，但避頭尾的設定不列入評分項目，且每列字數與每頁列數沒有限制。

- 本題答案共分為十個段落，另含一個表格及一張圖片。
- ※ 標題：「題組一 參考答案」。
- 標題字為 16 點「細明體」或「新細明體」字型，置中並加上框線及網底。
- ※ 文書檔中之【】處，表示應檢人員須自行輸入文字，本文中的資料不可無故增加資料、刪除資料或任意修改資料，且符號【】本身必須刪除。
- 文書檔中自行輸入的文字，中文字型設定為「標楷體」，英數字型設定為「Arial」，請參照「參考答案」。
- 文中所有的半型「()」皆以全型「( )」取代。
- 文中所有的「Amazon」皆以「亞瑪森」取代。
- 第八及第九段，平均分成二欄，欄間距為 1 公分。
- 標題與段落，段落與段落，段落與表格之間均以 18 點的空白列間隔。

#### 【圖形要求】

- 圖形以「文繞圖」方式插入第六段左上側，高度及寬度分別設為 6 列及 10 個中文字，請參照「參考答案」。
- △ 圖形須加細外框。

#### 【表格要求】

- 表格置於第九段後，第十段前，左右邊界與文字對齊，請參照「參考答案」。
- 表格中的中、英文字型、字型大小及全型/半型，請參照「參考答案」。
- 表格的格式(含斜體、底線、對齊、網底、直書/橫書等)，請參照「參考答案」。
- 表格的欄數與列數，請參照「參考答案」。
- ※ 表格內不可無故增加資料、刪除資料或任意修改資料，結果請參照「參考答案」。

# 題組一

試題編號：118-920302 參考答案

其中

試題編號：118-920301 不提供參考答案



產品代號：MB586P3R32  
586 主機板 PCI slot \*3 32MB RAM  
庫存量：43250  
安全存量：1800

產品代號：MB486P3R32  
486 主機板 PCI slot \*3 32MB RAM  
庫存量：15566  
安全存量：1050

產品代號：MB586E3R32  
586 主機板 EISA slot \*3 32MB RAM  
庫存量：8466  
安全存量：1400

產品代號：MB586E7R32  
586 主機板 EISA slot \*7 32MB RAM  
庫存量：5466  
安全存量：1000

產品代號：MB586P3R16  
586 主機板 PCI slot \*3 16MB RAM  
庫存量：5000  
安全存量：1080

產品代號：EIDE2RP  
SuperVGA 1280\*1024 PCI BUS 8MB  
庫存量：4666  
安全存量：1000

產品代號：SVGAV2M  
SuperVGA 1280\*1024 VL BUS 2MB  
庫存量：4565  
安全存量：600

產品代號：MB586E3R16  
586 主機板 EISA slot \*3 16MB RAM  
庫存量：3251  
安全存量：1300

產品代號：MB586V3R16  
586 主機板 VL slot \*3 16MB RAM  
庫存量：2665  
安全存量：1500

產品代號：SVGAP2M  
SuperVGA 1280\*1024 PCI BUS 2MB  
庫存量：2589  
安全存量：600

產品代號：SCSIPB  
SCSICard PCI BUS  
庫存量：2586  
安全存量：600

產品代號：MB486V3R32  
486 主機板 VL slot \*3 32MB RAM  
庫存量：2556  
安全存量：1500

產品代號：SCSIVB  
SCSICard VL BUS  
庫存量：2145  
安全存量：600

產品代號：MB486V3R16  
486 主機板 VL slot \*3 16MB RAM  
庫存量：2000  
安全存量：1000

## 題組一 參考答案

近年來資訊硬體產品生命週期越來越短，產品價格亦不斷滑落，銷售毛利日趨微薄，根據 Computer Intelligence 於今年 2 月調查就已顯示，平均 PC 零售價格較去年同期下降 10% 以上，因此 PC 大廠獲利空間越來越小。

Dell 仗持原本直銷業務形態與線上銷售近似，既有的配送系統、售後服務體系足以支持線上銷售跨地域之特性，也不須煩惱一般 PC 大廠可能面臨的通路衝突問題，故 Dell 舉足跨入線上購物市場。

由此可知，Dell 經營線上購物成功，是經過有效規劃，善用企業原本的優勢，契合市場機會，而非人云亦云、盲目上網。國內業者企圖經營線上購物業務時，不妨考慮是否也有相類似的條件或是其他利基。

由藍色巨人 IBM、媒體巨擘 Time Warner 集團與軟體霸主 Microsoft 經營線上購物中心 Avenue、DreamShop 與線上服務業務 MSN 的前例來看，僅憑藉大量資金、專業技術便想在線上購物市場大小通吃的作法不切實際，缺乏本業專門領域知識 (Know-how) 往往遭致失敗命運。

傳統圖書業乃是屬於利用進貨、屯貨、銷貨賺取微薄利潤的行業，存貨週轉率與應收、應付帳款交期控制是決定公司獲利水準的主要因素之一，即使是網路書店多也只是簡化使用者訂購之前端作業，無法避免向出版商進書、配送這一段後端處理。因此，誰先達到經濟規模，誰就有更強的議價力可以向供應商要求延長票期、提升送貨效率以及提供聯合促銷價格。



然而，光是達到經濟規模是不夠的，B&N 挾其豐厚財力、知名度，以低價策略正面攻擊 1997 年 5 月才由股票上市取得 5,400 萬美元資本的亞瑪森。雖然亞瑪森未被打垮，反而躍升為全美第五大書店（依據年營業額排名），但亞瑪森行銷支出越來越多，1997 年第二季營收較去年同期成長 11.6 倍，虧損卻增加了 670 萬美元。顯見 B&N 縱使沒有達成摧毀亞瑪森招牌的心願，至少也延遲了亞瑪森達到損益平衡點的時間。若亞瑪森集資行動稍有閃失，無法撐至達到損益平衡點的那一天，那麼 B&N 便有機會取而代之，接手亞瑪森前幾年打下的江山。



今天國內資金挹注管道不像國外，可以在尚未獲利的時點，便向投資大眾募資（比如 **Yahoo!** 是 1995 年公開上市，卻是在 1997 年才轉虧為盈），所以國內業者所要面對的挑戰更大，需謹記在心的是，在網際空間小蝦米固然有戰勝大鯨魚的機會，卻也有被大鯨魚一口吞沒的危險。

相對於無線電波幾乎沒有方向性的限制，紅外線的方向限制顯然是個必須解決的問題。不過不用煩惱，這問題已經有解決辦法，而且辦法有兩種，一種叫做純散射式（**Pure Diffuse**），另外一種則叫做半散射式（**Quasidiffuse**）。什麼叫做純散射式？簡單來說就是讓紅外線任意亂跑，因為是亂跑，所以可能是直接跑到目的地，也可能是經由牆壁反射到目的地。不過只要目的地能收到，又何必在乎它是怎麼到達的呢？一開始大家都是這麼認為，然而事情沒有想像中這麼簡單，因為訊息的方向沒有加以控制，所以有可能一道訊息經由許多條路徑到達目的地，造成目的地的接收器不容易判斷出正確的訊息，這樣的

問題就是專家口中所謂的多重路徑分散（**Multipath Dispersion**）。

故針對純散射式的缺點，有人想出另外一套辦法，也就是半散射式。半散射式的做法是每台電腦的發射端以及接收端都對準天花板上某個定點，這個定點通常放置一台類似衛星的機器，有很多個接收器以及發射器，可以準確地接收訊息，也可以準確地將訊息轉送到目的地。這樣的架構是不是很像傳送及接收衛星訊號的辦法呢？談到這裡，相信你已經知道無線區域網路的傳輸媒介是什麼了。

時間	研 討 會 名 稱	負 責 人	洽 詢 電 話
5 月	地理資訊系統入門	陳 杰 成	(02) 377-6100
	GIS 輸入輸出技術理論架構	謝 禎 窘	(02) 377-6100
	GIS 輸入工具介紹	趙 象 華	(02) 377-6100
6 月	GIS 資料管理與應用系統開發	石 長 江	(02) 377-6100
	GIS 資料管理與應用系統開發工具介紹	蘇 元 良	(02) 377-6100

如果你不知道 ISO 的 OSI 架構，趕快去找一本有關數據通信或是電腦網路的書籍，那裡面一定會提到這個架構。如果你知道這個架構，相信你一定知道剛剛我們所介紹的東西都是圍繞在實體層方面的，聰明的你一定很好奇，我們該如何公平地、有效地運用我們擁有的傳輸介質來傳遞資料呢？是否可以保留原本所購買的有線網路卡以及軟體，而能夠享有無線通訊的樂趣呢？換言之，就是我們不能保留原本有線網路上面存取傳輸介質的辦法？