



# 九十七學年度技術校院四年制與專科學校二年制 統一入學測驗試題

准考證號碼：□□□□□□□□

(請考生自行填寫)

## 專業科目(一)

# 商業類、語文類英文組、 語文類日文組 計算機概論及商業概論

### 【注意事項】

1. 請核對考試科目與報考類別是否相符。
2. 請檢查答案卡、座位及准考證三者之號碼是否完全相同，如有不符，請監試人員查明處理。
3. 本試卷分兩部份，共 50 題，共 100 分，答對給分，答錯不倒扣。  
第一部份（第 1 至 25 題，每題 2 分，共 50 分）  
第二部份（第 26 至 50 題，每題 2 分，共 50 分）
4. 本試卷均為單一選擇題，每題都有 (A)、(B)、(C)、(D) 四個選項，請選一個最適當答案，在答案卡同一題號對應方格內，用 **2B** 鉛筆塗滿方格，但不超出格外。
5. 本試卷空白處或背面，可做草稿使用。
6. 請在試卷首頁准考證號碼之方格內，填上自己的准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。

第一部份 (第 1 至 25 題, 每題 2 分, 共 50 分)

1. 資訊家電 ( Information Appliance ) , 例如 : 數位冰箱或數位冷氣機 , 通常利用下列何種電腦 , 來執行特定的監控或運算功能 ?  
(A) 迷你電腦 (B) 掌上型電腦 (C) 嵌入式電腦 (D) 個人電腦
2. 下列何種系統 , 能夠藉由讀取商品上的條碼快速得知商品相關資訊與銷售狀況 ?  
(A) CAM (B) GIS (C) POS (D) VOD
3. 硬碟的存取時間 ( Access Time ) 可以細分為哪三個部份 ?  
(A) 旋轉時間 ( Rotation Time ) , 擷取時間 ( Fetch Time ) , 解碼時間 ( Decode Time )  
(B) 找尋時間 ( Seek Time ) , 旋轉時間 ( Rotation Time ) , 擷取時間 ( Fetch Time )  
(C) 找尋時間 ( Seek Time ) , 旋轉時間 ( Rotation Time ) , 傳輸時間 ( Transfer Time )  
(D) 擷取時間 ( Fetch Time ) , 解碼時間 ( Decode Time ) , 傳輸時間 ( Transfer Time )
4. CPU 運作的機器週期 ( Machine Cycle ) 中 , 不包含下列哪一個步驟 ?  
(A) 擷取 ( Fetch ) (B) 編碼 ( Encode ) (C) 解碼 ( Decode ) (D) 執行 ( Execute )
5. 假設某電腦系統以八位元表示一個整數 , 則以 2 的補數法表示十進位數  $(-35)_{10}$  的結果為何 ?  
(A)  $(00001111)_2$  (B)  $(10110010)_2$  (C)  $(11011101)_2$  (D)  $(11100011)_2$
6. 下列哪一種 DVD 光碟機只能讀取光碟片上的資料 , 但不能寫入資料 ?  
(A) DVD-R (B) DVD-RW (C) DVD-RAM (D) DVD-ROM
7. Windows XP 作業系統的下列何種工具 , 可提供使用者查看電腦上所執行的應用程式和處理程序、CPU 使用率及分頁檔使用量等相關資訊 , 方便監督電腦執行效能 ?  
(A) 工作管理員 (B) 裝置管理員 (C) 事件檢視器 (D) 檔案總管
8. 下列有關 Windows XP 作業系統中「控制台」功能的敘述 , 何者不正確 ?  
(A) 若按「系統」圖示 , 則可設定電腦的日期和時間  
(B) 若按「顯示」圖示 , 則可設定螢幕的解析度  
(C) 若按「電源選項」圖示 , 則可設定省電功能  
(D) 若按「新增 / 移除程式」圖示 , 則可變更或移除程式
9. 下列有關 UNIX 作業系統的敘述 , 何者不正確 ?  
(A) UNIX 是由美國貝爾 ( Bell ) 實驗室設計完成  
(B) UNIX 可攜性強 , 可跨平台使用  
(C) UNIX 屬於單人多工作業系統  
(D) UNIX 同時提供文字模式與圖形使用者介面
10. 下列何種作業系統 , 因為原始程式碼完全公開可免費使用、系統穩定性高且對電腦硬體需求較低 , 而常應用於架設伺服器與網站 ?  
(A) Linux (B) Mac OS X (C) MS-DOS (D) Windows XP
11. 在 Microsoft Word 文書處理軟體中 , 下列何種檢視模式不會出現尺規 ?  
(A) Web 版面配置 (B) 整頁模式 (C) 標準模式 (D) 大綱模式

12. 在 Microsoft Word 文書處理軟體中，若要將同欄不同列的文字對齊某一垂直基準線，宜使用下列哪一項功能來達成此效果？  
(A) 自動校正 (B) 設定定位點 (C) 設定字型格式 (D) 交互參照
13. 在 Microsoft Excel 試算表軟體中，下列有關函數功能的敘述，何者正確？  
(A) ADD 函數主要用來計算總和 (B) AVERAGE 函數主要用來計算平均值  
(C) COUNT 函數主要用來計算欄位數目 (D) RANGE 函數主要用來計算排名
14. 在 Microsoft PowerPoint 簡報軟體播放簡報過程中，若欲中途結束播放，則可按下下列何鍵？  
(A) Alt 鍵 (B) Ctrl 鍵 (C) Del 鍵 (D) Esc 鍵
15. 下列何種區域網路 ( Local Area Network ) 的佈線方式，係各電腦間經由中央控制設備 ( 例如：集線器或伺服器 ) 連繫，而易於集中管理？  
(A) 星狀拓樸 (B) 環狀拓樸 (C) 半圓狀拓樸 (D) 匯流排拓樸
16. 程式設計師受雇於某公司時，替該公司寫了一套商用軟體。下列有關此套商用軟體的著作權利歸屬 ( 假設雙方於訂約時無特別約定者 ) 之敘述，何者正確？  
(A) 著作人與著作財產權皆屬公司  
(B) 著作人與著作財產權皆屬程式設計師  
(C) 著作人屬公司，著作財產權屬程式設計師  
(D) 著作人屬程式設計師，著作財產權屬公司
17. 下列有關電腦科技的敘述，何者不正確？  
(A) MP3 ( MPEG Layer 3 ) 為一種數位音訊格式  
(B) GPS ( Global Positioning System ) 為一種衛星定位系統  
(C) PDA ( Personal Digital Assistant ) 為一種迷你電腦  
(D) 藍芽 ( Bluetooth ) 為一種無線通訊技術
18. 下列有關影像檔案的敘述，何者不正確？  
(A) BMP 類型的影像檔案為 Microsoft Windows 系統上的標準影像檔案格式  
(B) GIF 類型的影像檔案可用來製作透明圖效果影像與動畫圖檔  
(C) JPEG 類型的影像檔案採用破壞性壓縮方式  
(D) TIFF 類型的影像檔案最多只可處理 256 色的影像
19. 下列哪一種傳輸媒體的有效傳輸距離最短，且易受地形地物之干擾？  
(A) 光纖 (B) 紅外線 (C) 雙絞線 (D) 同軸電纜
20. 欲將一張 4 × 6 英吋的彩色照片，掃描為 2,160,000 像素的影像檔，則掃描器應設定的解析度為何？  
(A) 100 dpi (B) 300 dpi (C) 600 dpi (D) 900 dpi
21. 下列 Visual Basic 程式語言之變數宣告，佔用記憶體空間最大者為何？  
(A) Dim AA% (B) Dim AA& (C) Dim AA! (D) Dim AA#

22. 下列 Visual Basic 程式片段，執行後的結果為何？

```
X = 1: Y = 150: Z = 56.25
B = Z / (Y / 100) ^ 2
If (X Mod 2 <> 0) Then
    If B < 26 Then
        Print "ma"
    Else
        Print "mb"
    End If
Else
    If B < 24 Then
        Print "fa"
    Else
        Print "fb"
    End If
End If
```

- (A) ma                      (B) mb                      (C) fa                      (D) fb

23. 下列 Visual Basic 程式片段，執行後的結果為何？

```
Dim A(3, 3) As Integer
For I = 1 To 3
    For J = 1 To 3
        A(I, J) = A(I - 1, J - 1) + (I + J) * 2
    Next J
Next I
Print A(3, 3)
```

- (A) 16                      (B) 24                      (C) 30                      (D) 36

24. 下列 Visual Basic 程式片段，執行後的結果為何？

```
A = 1: B = 1
Do
    A = A + B
    Select Case A
        Case Is < 10: A = A * 2
        Case Is > 10: A = A + 3
    End Select
    B = B + 1
Loop Until B > 5
Print A
```

- (A) 18                      (B) 25                      (C) 33                      (D) 42

25. 下列 Visual Basic 程式片段，執行後的結果為何？

```
Dim S As Integer
Dim I As Integer
S = 0: I = 0
While (I < 10)
    S = S + 1
    I = I * 2 + 1
Wend
Print S
```

- (A) 4                                      (B) 6                                      (C) 8                                      (D) 10

## 第二部份（第 26 至 50 題，每題 2 分，共 50 分）

26. 所謂商業經營的「標的物」，就廣義而言，指的是：
- (A) 商譽                                      (B) 商人  
(C) 商業組織                              (D) 有形或無形的商品
27. 下列何者不是商業對社會與國家所扮演的角色？
- (A) 扼止犯罪發生                              (B) 促進經濟繁榮  
(C) 創造人民的就業機會                              (D) 調節社會資源
28. 透過複和結盟之便利商店的誕生，朝向 G 商店方式來經營，所謂 G 商店係指：
- (A) 提供遊樂場的商店 ( Garden )                              (B) 以女店員服務的商店 ( Girl )  
(C) 加油站內的商店 ( Gas Station )                              (D) 提供遊戲的商店 ( Game )
29. 製造商的产品可以透過各地的零售配銷，傳送到不同消費者手中，而使產銷專精化，並降低製造商的銷售風險，這是零售業對製造商的何種功能？
- (A) 儲存功能                              (B) 分配功能                              (C) 提供情報功能                              (D) 提升品質的功能
30. 下列對業態店特點的描述，何者不正確？
- (A) 處於物資充足的時代                              (B) 商家須扮演購買代理者之角色  
(C) 顧客情報知識豐富                              (D) 以販售商品為目的，不淘汰滯銷品
31. 下列何者不是直營連鎖企業的經營本質？
- (A) 經營理念一致                              (B) 具相同的企業識別系統 ( CIS )  
(C) 分支店具獨立自主權                              (D) 商品服務一致
32. 小東雞排連鎖總部為使加盟店炸出的雞排品質一致，詳細規定了炸雞排時所需要的火候、時間、步驟與操作方法，此乃經營管理上所強調之：
- (A) 多角化                              (B) 標準化                              (C) 專業化                              (D) 簡單化
33. 國內、外企業可依技術、權利、資金的不同進行國際間的企業合作，下列何者不是企業的合作方式？
- (A) 授權許可                              (B) 契約生產                              (C) 併購                              (D) 合資或管理契約

34. 下列何者不是影響國際行銷價格策略的因素？  
(A) 地主國政府的法令規定 (B) 企業生產成本  
(C) 地主國消費者的購買能力 (D) 國際行銷研究的方法
35. 吉利公司成立國際標準舞社、桌球社、國畫社等，並舉辦各項文藝活動讓員工參加，此為何種福利？  
(A) 娛樂性福利 (B) 經濟性福利 (C) 設施性福利 (D) 教育性福利
36. 「誠徵業務推廣人員，須備汽車駕照，歡迎大專畢業、具英語說寫能力且口齒清晰者加入」，上述內容是：  
(A) 工作說明書 (B) 工作評價 (C) 工作規範 (D) 工作內容
37. 桃園地區某一小型機械零件廠想要擴展市場至中、南部地區，但這些地區內已有很多同類的零件供應商，且價格競爭很激烈，這家工廠不可能採用何種訂價策略？  
(A) 差別訂價 (B) 吸脂訂價 (C) 價格追隨 (D) 滲透訂價
38. 下列何者屬於利用自有資金(內部資金)的長期資金籌措方式？  
(A) 保留盈餘轉增資 (B) 利用應收票據貼現  
(C) 發行公司債 (D) 交易信用
39. 下列因公司存貨過多所做的推斷，何者錯誤？  
(A) 公司因缺貨所衍生之損失風險增加 (B) 公司因存貨過多所衍生之損失風險增加  
(C) 公司資金使用效率降低 (D) 公司存貨管理費用增加
40. 有關行銷策略及目標市場選擇之決策，包括：  
① 定位目標市場 ② 選定目標市場 ③ 擬定行銷策略  
④ 分析各區隔市場 ⑤ 決定區隔變數 ⑥ 衡量各區隔市場之吸引力  
請由下列選項，選出完全正確之順序。  
(A) ⑤ → ② → ⑥ → ④ → ① → ③ (B) ⑤ → ② → ④ → ① → ⑥ → ③  
(C) ⑤ → ④ → ② → ⑥ → ① → ③ (D) ⑤ → ④ → ⑥ → ② → ① → ③
41. 公司訂定應收帳款管理之信用政策時，除了考慮信用期間、信用額度、信用標準、收款政策以外，還應考慮下列哪一項？  
(A) 報酬率 (B) 利率風險 (C) 折扣條件(政策) (D) 存貨週轉率
42. 下列有關塑膠貨幣的敘述，何者不正確？  
(A) 民眾使用的捷運卡、影印卡、電話卡屬於預付卡  
(B) 信用卡具資金調度、延期付款等功能  
(C) IC卡製作成本最低，可取代其他各種卡  
(D) 民眾可持金融卡隨時到ATM提領現金
43. 下列何者並非商業現代化的目的？  
(A) 改善商業環境 (B) 減少企業稅賦  
(C) 降低商品流通成本 (D) 健全商業營運主體

44. 下列有關財務比率的敘述，何者完全正確？  
(A) 流動比率、負債比率，用來衡量企業短期償債能力  
(B) 總資產週轉率、存貨週轉率，屬於財務融資比率  
(C) 負債比率、應收帳款週轉率，屬於財務資金運用比率  
(D) 純益率、股東權益報酬率，屬於獲利能力比率
45. 下列何者不是商業行為必要的特徵？  
(A) 國際化行為 (B) 營利行為 (C) 合法行為 (D) 交易行為
46. 可口可樂製造商希望明年增加銷售量，提高市場佔有率，則應採取何種經營策略？  
(A) 穩定策略 (B) 成長策略 (C) 混合策略 (D) 縮減策略
47. 精緻農業與 IC 設計業等，是因為哪一種策略的發展所造成？  
(A) 全球化與國際化 (B) 對社會責任與環保問題的重視  
(C) 產業升級與產業結構調整 (D) 勞資關係的建立
48. 在各種工作分析資料的收集方法中，若工作內容主要是由可以看見的身體活動所組成，以哪種方法最為有用？  
(A) 面談法 (B) 工作日誌法 (C) 問卷調查法 (D) 直接觀察法
49. 企業之間利用各自在不同領域的專長及接觸顧客的管道，以各種合作方式提供顧客更有價值的服務，並達到擴大市場規模、增加營業利潤的目的，此稱為：  
(A) 業際整合化 (B) 市場壟斷化 (C) 利益均等化 (D) 業態多樣化
50. 下列哪一種連鎖加盟經營型態的總公司擁有最高之經營控制權？  
(A) 委託加盟 (B) 直營加盟 (C) 特許加盟 (D) 自願加盟

【以下空白】

# 公告 試題