

淡江大學八十九學年度日間部轉學生招生考試試題

系別：企業管理學系三年級

科目：資訊概論

本試題共 2 頁 p.1

本試題雙面印製

- I. 選擇題(每題 3 分，共 21 分)
1. Gigabyte 大約指:
 - a. 1,000 bytes
 - b. 1,000,000 bytes
 - c. 1,000,000,000 bytes
 - d. 1,000,000,000,000 bytes
 2. The Internet 的擁有權屬:
 - a. 美國國防部
 - b. 美國國家科學委員會
 - c. Microsoft
 - d. 美國教育部
 - e. 無人擁有
 3. _____能把數位訊號轉變為類比訊號。
 - a. 頻道
 - b. 協定(protocol)
 - c. 通訊軟體
 - d. 數據機
 - e. 專用交換分機
 4. 請排列第一代至第四代電腦的製作元件:
 - I. VLSI
 - II. 真空管
 - III. 電晶體
 - IV. 積體電路
 - a. I,II,III,IV
 - b. I,IV,III,II
 - c. II,III,IV,I
 - d. I,IV,II,III
 - e. II,IV,I,III
 - f. 非 a-e 之其它組合方式
 5. 下列何者為非第三代語言?
 - a. COBOL
 - b. FORTRAN
 - c. BASIC
 - d. SAS
 6. 下列那一種延伸檔名是壓縮檔格式?
 - a. EXE
 - b. ZIP
 - c. BAK
 - d. DOC
 - e. XLS

◀ 注意背面尚有試題 ▶

淡江大學八十九學年度日間部轉學生招生考試試題

系別：企業管理學系三年級

科目：資訊概論

本試題共 2 頁 p. 2

7. 適合用來製作會計報表、統計分析的軟體是？

- a. PowerPoint
- b. Excel
- c. Word
- d. Exchange
- e. Access

II. 解釋名詞(一題 6 分，共 24 分)

1. ISP
2. CPU
3. Multiplexer
4. Fiber optic cables(光纖電纜)

III. 問答題

1. 何謂 Shareware (共享軟體)? 共享軟體廠商如何賺錢? (10 分)
2. 何謂 URL? 解釋 ggalileo@univpisa.edu.it 的意義及其各構成元件。(10 分)
3. 解釋 LAN 與 WWW 之間的差異? (10 分)
4. 解釋單工傳輸 (Simplex transmission)、半雙工傳輸(half-duplex transmission)、全雙工傳輸(full duplex transmission) 之間的差異? (13 分)
5. a. 比較序列傳輸(serial transmission)及平行傳輸(parallel processing)。(6 分)
b. 比較整批處理(batch processing) 及線上處理(on-line processing)。(6 分)