

淡江大學八十八學年度日間部轉學生招生考試試題 48

系別：資訊工程學系三年級

科目：資訊概論

本試題共 / 頁

一、配對題：(30%，多一個或少一個均扣一分，扣至單題分數零分為止)

- | | |
|-------------------------|------------------------------------|
| 1. 輸入設備
() | A. Computer |
| 2. 3C
() | B. CD-ROM |
| 3. WWW 瀏覽器
() | C. PowerPoint |
| 4. 積體電路技術
() | D. 麥克風 |
| 5. 光碟機
() | E. Communication |
| 6. Internet 應用系統
() | F. BBS |
| 7. 電腦病毒
() | G. Navigator |
| 8. Random Access
() | H. CD-R |
| 9. Read Only
() | I. Customized Electronic Equipment |
| 10. 多媒體簡報
() | J. Mosaic |
| | K. VLSI |
| | L. FTP |
| | M. 特洛依 |
| | N. Internet Explorer |
| | O. WWW |
| | P. MO |
| | Q. 數位板 |
| | R. SSI |
| | S. CIH |
| | T. CD-RW |
| | U. 4096 |
| | V. LSI |
| | W. 掃描器 |
| | X. Floppy |
| | Y. Director |
| | Z. E-Mail |

二、請寫出下列名詞的全文：(30%，3% each)

1. NII 2. ATM 3. ISP 4. URL 5. HTML 6. TCP/IP
7. DNS 8. MIPS 9. VR 10. ASP

三、請完成下列數字系統的轉換：(15%，5% each, 每題兩個答案須全對才計分)

1. $15A.4_{16}$ 轉 10 進位、二進位
2. 0.828125_{10} 轉 二進位、16 進位
3. 10010110.011_2 轉 2's complement、16 進位

四、請寫出 LAN 有那幾種 Topology? (15%)

五、在一個 HTML 檔案中如何：

1. 插入一段 VBScript 程式碼(5%)
2. 指出要執行一個 Java Applet 程式 (5%)