

# 世新大學 101 學年度二年級轉學生招生考試試題卷

第 1 頁共計 1 頁

系所組別	考試科目
數媒系動畫組、遊戲組二年級	電子計算機概論

※本考題  可使用  禁止使用 簡易型電子計算機

※考生請於答案卷內作答

1. 請將十進位的63轉成以八進位表示。(10%)
2. XGA卡支援1024 X 768解析度，全彩模式下以3 bytes存放一個pixel的色彩資訊。請計算此模式下，將一頁畫面完整存成檔案而不進行壓縮時，檔案大小為多少個bytes。(10%)
3. 某個網路服務的網址為 <https://www.abc.edu.tw:8080>，請說明其中各項符號或數字所代表的意義：(下列各5%)
  - a. https://
  - b. www
  - c. abc
  - d. edu
  - e. tw
  - f. 8080
4. 請針對下列的媒體格式進行說明：(下列各6%)
  - a. PDF
  - b. JPG
  - c. PNG
  - d. AVI
  - e. MP3
5. 請比較說明Freeware, Shareware, Public domain這三個觀念。(20%)