

附錄一 電腦化題庫題目檔架構示例

```

S1 私立東海高中          /- 學校名稱 -/
S2 數學科 (第一冊)      /- 科目名稱 -/
S3 第一章 函數          /- 單元名稱 -/
S4 SAMP                  /- 試題檔名稱 -/
S5                        /- 圖庫檔名稱 -/
SCHAPTER=ALL            /- 最多 20 單元 或以 ALL 表示選取所有單元 -/
SGROUP=000001          /- 最多 20 類 或以 ALL 表示選取所有類別 -/
SP1=5                   /- 最簡單 -/
SP2=5                   /- 簡單 -/
SP3=10                  /- 平易 -/
SP4=5                   /- 困難 -/
SP5=5                   /- 最困難 -/
SL5=10                  /- 最屬意 -/
SL4=5                   /- 次屬意 -/
SL3=10                  /- 屬意 -/
SL2=5                   /- 尚屬意 -/
SL1=5                   /- 普通 -/
SBASE=P                 /- 選題方式 重要性(W) 或 難易度(D) 或 忽略(N) -/
SITEMS=20               /- 設定測驗題數 -/
SSCORE1=5              /- 答對每題得分 -/
SSCORE2=-3             /- 答錯每題扣分 -/
SI-A1=10,SS1=2,SS2=-0.5, /- 選擇題題數,答對每題得分,答錯每題扣分 -/
SI-F1=10,SS1=2,SS2=-1.0, /- 是非題題數,答對每題得分,答錯每題扣分 -/
SI-B1=10,SS1=2,SS2=0,   /- 填充題題數,答對每題得分,答錯每題扣分 -/
SI-O2= 5,SS1=8,SS2=-0, /- 計算題題數,答對每題得分,答錯每題扣分 -/
STIMER= 10              /- 考試時間 -/
SMODE=P                 /- 練習(Practice) 或 測驗(Test) 或 列印試卷(List) -/
SDISPLAY=SN            /- RN亂數調整顯示次序(Random) 或 依SN循序方式、SD難易度順序、SW重要性順序顯示試題(Seque
SSAVESCORE=OFF         /- 儲存成績 -/
SPRINTSCORE=OFF        /- 列印成績 -/
SPICTURECOLOR=15      /- 圖形顏色 0-15 -/
SHINT=ON                /- 提示答案 -/
SFILEFORMAT=N          /- 試卷列印格式 正常列印(N) 或 寬度列印(W) -/
SREVIEWMISTAKE=ON     /- 答錯再練習 -/
SREPEATTEST=OFF       /- 反覆測驗 -/
SRESPONSETYPE=ABC     /- 選項型式 (123 或 ABC) -/
SSELECT=4              /- 選項數 -/
SETFONTPATH=C:\ET2    /- 中文特殊字型、符號路徑 -/
START                  /- 題庫起始命令,可作單選或複選題 -/
001 0101 L3 P0.618 A1 000001 F0 t00/25 R0.338 r0.419
      A+0.784 B-1.214 C+0.180 xx38.067
      4 在 xy 平面上有兩直線對於 x 軸互相對稱,其中一
        條直線方程式為  $4x + 2y + 3 = 0$ , 則另一條直線
        方程式為
        1  $4x - 2y + 3 = 0$ 
        2  $4x + 2y - 3 = 0$ 
        3  $4x + 2y + 3 = 0$ 
        4  $4x - 2y - 3 = 0$ 
      -0 ... 題目解說
      -1 ... 第一選項說明
      -2 ... 第二選項說明
      -3 ... 第二選項說明
      -4 ... 第三選項說明
002 0101 L P . . . A1 . . . F t / . R . . . r . . .
      A . . . B . . . C . . . xx . . .
      4
      1
      2
      3

```

4

- 0
- 1
- 2
- 3
- 4

003 0101 L P A1 F t / R
 A B C xx

- 4
- 1
- 2
- 3
- 4

- 0
- 1
- 2
- 3
- 4

TUROR /• 教學內涵說明區微列記號 •/
 T1 AFL /• 線性函數概念說明區 •/
 /1 ← 重點說明一
 /2 ← 重點說明二
 /3 ← 重點說明三

T2 AFQ /• 二次函數概念說明區 •/
 /1
 /2
 /3

T3 AFT /• 三角函數概念說明區 •/
 /1
 /2
 /3

T4 AFO /• 函數運算概念說明區 •/
 /1
 /2
 /3

T5 _____ /• _____ 概念說明區 •/
 /1
 /2
 /3