Department of Statistics, National Taipei University Instructor: Yi-Ting Hwang

1. 欲瞭解藥物是否對於治療偏頭痛有幫助,某家藥物啟動一個臨床試驗,收集到受試者的反應,分成症狀改善與一樣,資料整理如下:

	 女性		 男性	
藥物	症狀改善	一樣	症狀改善	一樣
新藥	16	11	12	16
安慰劑	5	20	7	19

將資料直接輸入至 SAS, 並將資料命名為 HW1_1.

2. 檔案 statpack107fHW1_2.dat 提供某學校部分學生資料, 變數定義如下:

變數	欄位	格式
編號	1-3	字串
州	7-8	字串
郵遞區號	16-20	字串
結餘	25-29	數值
成績	38-41	數值
班級	47-48	字串
學分數	56-57	數值
學貸	45-65	字串

給予每一個變數合適的變數名稱,並利用給定變數格式將外部資料直接輸入至 SAS, 儲存成 HW1_2.

將程式存成 sp_hw1_id.sas.