



99 年度湖口鄉長盃數獨賽成果報告表

- 一、活動主旨：推廣全民數獨活動，以提倡有益休閒、增進邏輯思維能力。
- 二、主辦單位：湖口鄉公所。
- 三、承辦單位：台灣數獨發展協會。
- 四、協辦單位：新湖國民小學。
- 五、贊助單位：金富貴煙花公司、尖端出版、東販出版、森田藥粧、葉子公關、可樂可思、艾爾發智能企業。
- 六、比賽日期：99 年 3 月 21 日(週日)。
- 七、比賽地點：新湖國民小學。
- 八、活動組別：
- (一)、親子團體賽：任何年齡之親子兩人為一組。
- (二)、個人賽：
- 1、長青組：45 歲以上之民眾。
 - 2、大眾組：有興趣之民眾均可報名參賽。
 - 3、國中組：國中一～三年級學生。
 - 4、國小高年級組：國小五、六年級學童。
 - 5、國小中年級組：國小三、四年級學童。
 - 6、國小低年級組：國小一、二年級學童。
- (三)、數獨體驗學習活動：由台灣數獨發展協會講師辦理數獨體驗學習活動，使大家都能快快樂樂玩數獨。
- 九、競賽內容：

階段別 組別	謎題內容
親子組	標準數獨 3 題、6* 6 算獨 2 題
長青組	標準數獨 5 題
大眾組	標準數獨 5 題
國中組	標準數獨 3 題、6* 6 算獨 2 題
國小高年組	標準數獨 3 題、6* 6 算獨 2 題
國小中年組	標準數獨 3 題、6* 6 算獨 2 題
國小低年組	6* 6 標準 3 題、4* 4 加減算獨 2 題

十、獎勵辦法：

(一)、所有到場選手每參加乙場競賽或數獨體驗學習活動，即可獲摸彩卷乙張。摸彩獎品含各類數獨產品近百項。

(二)、大眾組、長青組、親子組：

- 1、第 1 名：獎金 1,000 元、獎狀乙紙。
- 2、第 2 名：獎金 500 元、獎狀乙紙。
- 3、第 3 名：獎金 300 元、獎狀乙紙。
- 4、第 4~10 名：獎品乙份、獎狀乙紙。

(三)、國中組、國小組：

- 1、第 1 名：獎金 500 元、獎狀乙紙。
- 2、第 2 名：獎金 300 元、獎狀乙紙。
- 3、第 3 名：獎金 200 元、獎狀乙紙。
- 4、第 4~10 名：獎品乙份、獎狀乙紙。

十一、競賽賽程：

時間 \ 階段別	流程
8:00~8:30	報到
8:30~8:50	開幕及比賽說明
9:00~9:50	個人組、數獨體驗學習活動
10:00~10:50	親子組、數獨體驗學習活動
11:00~11:30	摸彩及頒獎

十二、比賽結果：

國民中學組			國小高年級組		
名次	姓名	學校	名次	姓名	學校
第一名	曹珮琪	湖口國中	第一名	劉駿崴	新湖國小
第二名	姜禮傑	湖口國中	第二名	劉宗翰	新湖國小
第三名	陳以臻	湖口國中	第三名	李唯閣	新湖國小
第四名	池柏呈	新湖國中	第四名	鄧峻明	新湖國小
第五名	池孟君	新湖國中	第五名	賴青蘭	新湖國小
第六名	沈俊銘	新湖國中	第六名	賴韻安	新湖國小
第七名	謝裕康	新湖國中	第七名	唐康紘	新湖國小
第八名	唐秀晴	湖口國中	第八名	彭靖芳	新湖國小
第九名	彭明逸	新湖國中	第九名	吳佩真	新湖國小
第十名	范植盛	湖口國中	第十名	羅文亮	新湖國小

國小中年級組			國小低年級組		
名次	姓名	學校	名次	姓名	學校
第一名	黃志洪	新湖國小	第一名	李唯誠	新湖國小
第二名	曾彥迦	新湖國小	第二名	林胤辰	新湖國小
第三名	徐永一	新湖國小	第三名	劉峻煒	長安國小
第四名	徐鼎翔	新湖國小	第四名	許樞瑜	新湖國小
第五名	鄧俊麟	新湖國小	第五名	何紀萱	新湖國小
第六名	許庭瑋	新湖國小	第六名	李彧	和興國小
第七名	王冠博	新湖國小			
第八名	金士翔	新湖國小			
第九名	吳晏良	新湖國小			
第九名	劉正德	新湖國小			
長青組			大眾組		
名次	姓名		名次	姓名	
第一名	張煙堂		第一名	吳東益	
第二名	謝淑芳		第二名	李國安	
第三名	徐國政		第三名	廖俊民	
第三名	賴秋媛		第四名	張育楨	
第五名	陳譽錚		第五名	邱士宸	
第六名	曾國樑		第六名	呂北	
第七名	蔡慧美		第七名	劉潔妤	
第八名	陳麗卿		第八名	王吉義	
第九名	翁英嬌		第九名	黃嘉麟	
第十名	蔡慶隆		第十名	鄭宏鈇	
親子組					
名次	姓名				
第一名	鄧峻明、鄭采翊				
第二名	王吉義、王瑋				
第三名	劉得任、劉潔妤				
第四名	薛竹均、薛丙坤				
第五名	曾彥迦、賴秋媛				
第六名	張育楨、陳傳又				
第七名	古浚揚、謝淑芳				
第八名	翁英嬌、陳靖依				
第九名	邱家琳、范美圓				
第十名	陳大方、徐瑞蘭				

十三、檢討與成果：

- (一)、本次活動除了個人組總報名人數超過 180 人，親子組報名 35 組、70 人次外，體驗學習活動人氣也不錯，有超過 50 人次的參加者，總活動人次約 300 人次。在禮堂舉行的開閉幕式出席人數約 220 人(有些是只參加閉幕的)，將禮堂擠爆了。往後視報名情形，應朝樂觀方向思考，開放較大場地，以方便參加大眾。
- (二)、協辦之新湖國小不但為全鄉最大的國小，也是全縣班級數、學生數最多的國小，加上推展數獨活動多年，所以人氣特旺，參加國小各組的人數近百位，約佔國小各組報名人數的七成；比賽結果除了兩個獎項外，也囊括了國小各組的所有獎項。
這種現象往好處想，給我們的啟示是：往後在各鄉鎮、地區推廣時，如能順利得到當地大校的支持，那麼必可事半功倍；如在各小校推廣時，花費的時間及成本和成效回饋，可能會不如預期。
- (三)、親子組之構想為：在家庭中建立一個共同的話題及休閒活動。本來對參加的人數並不抱太高的期望，沒想到最報名參加的組數竟達到 35 組、70 人次，遠高於預期；而且參加的親代，男女均有，表示在家庭中喜好數獨的並不偏於某一個性別；可惜的是，沒發現親子兩代年齡和超過百歲的組合(亦即親代為銀髮族、子代為青壯年之組合)。
- (四)、試卷之題目印刷，雖然在付印前經兩人校對，仍在最令人意想不到的規則部分出錯，雖然不影響比賽進行，但往後之比賽一定要逐字查看，不可稍有輕忽。
- (五)、本次比賽的贊助延續全國賽的資源，所以十分豐厚：每人一本尖端出版致贈的「數獨 365」，市價 199 元；一本勤力國際致贈的過期雜誌「Linux pilot 2009 年 9 月號」，雖然不是當期，但市價仍在 160 元；所有的獎品都使用葉子公關及森田藥粧致贈的沐浴乳，每人三瓶，共用去 49 組；摸彩品則有艾爾發智能企業致贈的「玩數獨」中級版 5 套、可樂可思的「算獨手冊」5 套、東販出版的「算獨中級篇」10 本、葉子公關及森田藥粧致贈的沐浴乳 10 組、及鄉公所張鄉長提供的旅行箱 3 個、雨傘 5 把、客家好禮 3 組。感謝這些贊助的廠商，讓比賽增色不少。
- (六)、本次比賽採：一場 5 題，最快完成者獲勝之賽制。比賽者必需先求正確，再力求速度。因為五題中只要有一題出錯，那速度再快都將因總分比別人低而失敗；但如若一味追求正確，又將因交卷速度比人慢而輸給先繳卷者；只有保持正確，又能兼顧速度者才能得勝。另外，對主辦單位的裁判人力而言，也將可大為簡省，因為，不論參加的選手有多少人，裁判只需要將先繳卷的前十名完全正確者批閱完畢即可，不必批閱所有人的試卷，就可以決定前十名的優勝者。
不過這種賽制的簡省人力也有其限制，那就是：在規定的時間內，必須要有十名以上的人過關；萬一規定的時間到了，而前十名不能決定時，只好批閱所有的試卷。此時還有一個問題將產生：因為題目很少，可能將有大批同分的選手。
本次的題目雖經過簡化，但用於地區賽中可能仍過於困難，所以長青組只有兩人過關，幸好該組只有 15 人，所以並未造成大問題。在人數最為眾多的國小高年級組中，一直到時間終了前都尚未找到前十名，只好收回所有試卷，幸好在鐘響前繳的數份試卷中湊足了所有的優勝者，否則就必須動用所有裁判來批改該組試卷了。
所以下次的比賽，必須再將題目簡化，加重速度的重要性，否則可能又將造成另一場虛驚，或真實的磨難。
- (七)、由於各組報名的人數多寡不均，如果各組均錄取固定的優勝者，難免產生得獎難易度不均的不公平現象，往後的比賽可考慮因應報名人數，採取錄取一定比例的方式。
- (八)、本次活動的摸彩安排在頒獎典禮中和頒獎穿插進行，每人一份的紀念品致贈更放在離場時進行，除了不致使人氣提早渙散，更吸引了部分人專為領取紀念品而來。對頒獎者及活動進行都是一種鼓舞。
- (九)、張鄉長全程參與閉幕及頒獎典禮，並不是蜻蜓點水，到場應景算數；贊助人金富貴煙花公司董事長巫光生先生並承諾：「往後將持續贊助本活動。」對本活動及本鄉數獨之推廣都是一大肯定。
- (十)、感謝所有協助、贊助本活動者，感謝踴躍參與的民眾、選手，謝謝大家。

十四、成果照片：



參加比賽的選手進行簽到



巫理事長光楨主持比賽開幕



開幕的人氣已十分充沛，座無虛席。



評審長說明比賽規則及注意事項



國小中年級組比賽場地裁判賽前提示



比賽開始了，大家聚精會神進行解題



比賽主場地—禮堂中的比賽情況



長青組的比賽選手們也是心無二想



參賽人數最多的國小高年級組，共有 90 人參賽。



和比賽同時進行的體驗學習活動，提供給不懂數獨者學習、入門的機會



看！參加體驗學習活動的民眾多麼專心聆聽學習



哇！有人完成解題繳卷了，恭喜，只要完全正確，優勝者就是我囉！



裁判現場即時改題，評審出前十名優勝者。



親子組一共有 35 組參加，比賽即將開始，輕鬆一下吧！



親子組比賽策略之一----由一人主筆



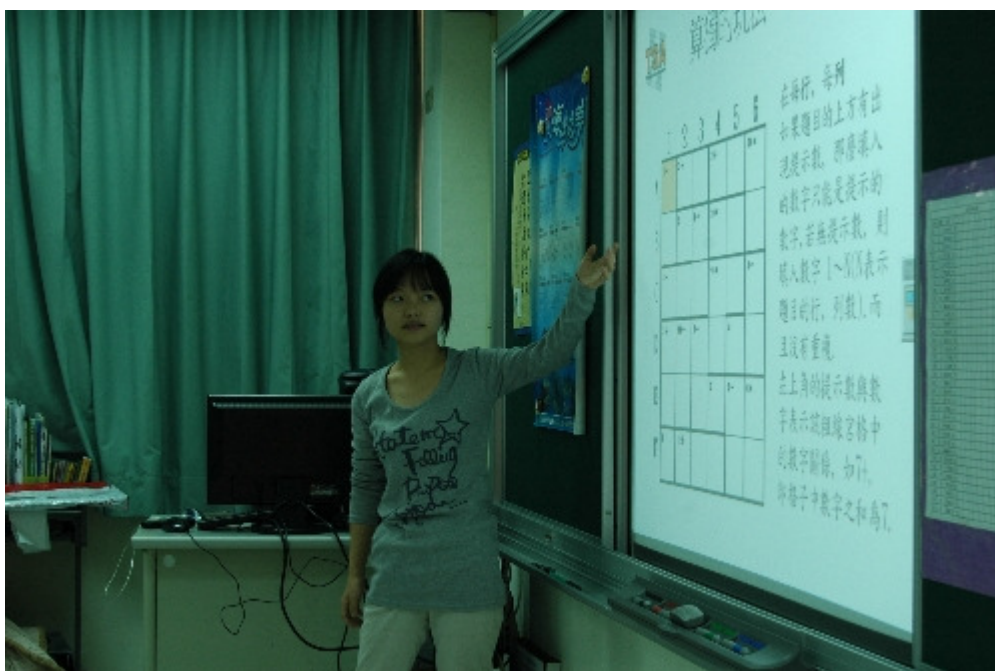
親子組比賽策略之二----由二人分工合作



看他們多專注！



看他們多專注！



第二場體驗學習活動---介紹算獨



參加第二場體驗學習活動的民眾一樣十分踴躍



參加閉幕典禮的民眾更為踴躍



張鄉長主持閉幕式，進行致詞



張鄉長為國小低年級組頒獎



協辦的新湖國小詹校長元達致詞



詹校長為國小中年級組優勝者頒獎



中興國小柯校長幸宜為大會致詞並頒獎



湖口圖書館張館長為大會致詞並頒獎



贊助本次活動半數經費的金富貴煙花公司董事長巫光生為比賽致詞及頒獎



張鄉長為摸彩活動進行摸彩



活動結束，大家離場時領取紀念品—數獨 365 及 Linuxpilot 各一本