

復華中學儲備台灣南區「2022 年國際小學數學競賽」 我國代表隊選手選拔培訓遴選簡章

一、活動緣起：

國際小學數學競賽(Elementary Mathematics International Contest)係由泰國教育部於 2003 年創辦。我國參加這項競賽已有 18 年，本校舉辦國家代表隊選手選拔和培訓的主要目的是提升我國國小學生整體之數學能力，並有機會與來自世界各地 30 多個國家參賽隊伍的學童互相交流，以及交換學習數學的經驗和心得，增進與參賽國家選手之情誼，作好國民外交。

二、活動宗旨：

(一)遴選數學資優在學五、六年級學生，敦聘專家學者定期授課培訓，儲備我國參加「2022 年國際小學數學競賽」國家代表隊選手。

(二)訓練學生問題解決之能力，培養學生主動探究的研究精神。

(三)發掘資優生之數學潛能，培養團隊合作、互相討論的學習習慣。

三、辦理單位：高雄市復華高級中學、高雄市創新教育研究發展協會

四、甄試日期：110 年 10 月 24 日(星期日)上午 9：00~11：40

第一節 09：00~10：00 數學(一)：計算題

第二節 10：20~11：40 數學(二)：應用題

五、甄試地點：高雄市復華高級中學(高雄市苓雅區民權一路 42 號)

六、甄試資格：現就讀國小五、六年級學生均可報名參加。

七、報名手續：

(一)繳交報名費 200 元整。(郵政劃撥帳號：04011404，戶名：復華中學)

(二)填妥報名表

八、報名方式：

(一)現場報名－親自到本校國中部辦公室填寫報名表辦理。

(二)傳真報名－填妥報名表，傳真至本校國中部，傳真號碼(07)332-3187。

(三)線上報名－請至復華中學網頁(<http://www.fhhs.kh.edu.tw>)線上報名。

九、報名日期：即日起至 110 年 10 月 19 日(星期二)上午 11：00 止。

十、培訓講座教師：

(一)葉永南教授 (中央研究院數學所教授)

(二)柳 賢 教授 (國立高雄師範大學數學系榮譽教授)

(三)孫文先老師 (財團法人九章數學教育基金會董事長)

(四)左太政老師 (國立高雄師範大學數學系教授)

(五)歐志昌老師 (國立高師大附中數學資優班教師)

(六)余尚芸老師 (高雄市五福國中數學資優班教師)

(七)劉景魁老師 (高雄市復華中學數學資優班教師)

(八)其他具有輔導數學資優生經驗的學者及教師

十一、活動內容：

(一)自 110 年 11 月上旬起，每月擇 2 個星期日辦理培訓活動。

(二)培訓內容：講授數學競賽命題範圍之數學內容，及數學競賽模擬試題與歷屆競賽試題作習題討論與講解。

(三)每次上課後，皆給適當之作業供學生自學與獨立研究，並於下次上課時討論。

(四)學期結束前，將安排時間做為數學能力檢定測驗，。

(五)培訓期間，會鼓勵學生參加各項數學競賽及數學能力檢定測驗。

十二、注意事項：

(一)甄試考試及培訓課程，遵照相關防疫規定辦理，請配合本校執行相關防疫措施。

(二)甄試考場及試場位置表，於 110 年 10 月 22 日(星期五)中午在本校網站公佈，考生請憑身份證或健保卡參加甄試，不另行寄發准考證。

(三)請自行攜帶文具用品及圓規、直尺等作圖工具，不得使用各種計算器及量角器。

(四)依甄試遴選成績優異學生 32 名參加「儲備代表隊選手」培訓，訂於 110 年 10 月 28 日(星期四)中午在本校網站公告錄取名單。

(五)經中華民國數學奧林匹亞委員會數學工作小組委員推薦者，可直接參加培訓。

(六)參加本活動並不保證獲選成為國際數學競賽我國代表隊選手，相關資格仍依各項數學競賽遴選辦法辦理。

(七)無故缺席或不遵守課堂秩序經輔導後仍未改善者，將取消該生培訓資格。

(八)參加培訓學生，請家長自行安排培訓期間交通接送。

十三、經費：參加培訓學生免收任何費用，所需費用由本校編列經費支應。

復華中學儲備台灣南區「2022 年國際小學數學競賽」 我國代表隊選手選拔培訓遴選報名表

校 名	高雄市 國民小學			考 試 地 點	高雄市復華高級中學
				承辦人員簽章	
通訊地址	□□□				
電 話				傳 真	
	學生姓名	年級	出生年月日	電話	通訊住址
1					
2					
3					
4					
5					
郵政劃撥：				支局	繳款日期：

※ 報名日期：即日起至 110 年 10 月 19 日截止，報名費每人新台幣 200 元整。

報名費用請郵政劃撥 帳號：04011404，戶名：高雄市私立復華高級中學

電話：(07)3344168 轉 34、52、56 傳真：(07)3323187

網路報名：網址(<http://www.fhhs.kh.edu.tw>)