



# 2019 中華盃 心算暨數學全國公開邀請賽

比賽日期：二〇一九年八月十八日【日】

截止日期：二〇一九年七月十八日【四】

競賽地點：板橋重慶國中（新北市板橋區國慶路二二一號）

大會名譽主席：立法院 院長 蘇嘉全 大會名譽副主席：立法院 委員 王金平

大會名譽會長：臺北城市大學 董事長 鄭逢時 大會名譽會長：立法院 最高顧問 陳茂男

大會 會長：中華民國珠心算數學協會理事長 杜麗琴 大會 副會長：新北市珠心算學會理事長 黃淑惠

主辦單位：中華民國珠心算數學協會 指導單位： 國立孫中山大學

承辦單位： 臺北市珠心算數學協會 協辦單位： 高雄師範大學  
 世界圖書出版公司

## 宗旨

藉由珠心算技能結合小學數學課程，刺激學習動機，培養孩子的臨場經驗，提升孩子的挫折忍耐力，讓孩子能有經驗面對所有的挑戰。

★雙項冠軍（數學及心算），頒發獎學金一千元，並寄公文到學校表揚。

★雙項冠軍之指導教練，頒發雙項冠軍教練獎盃及獎狀！

★參加本次比賽選手可獲本會獎勵參加二〇二〇年國際心算數學競技大賽！

一、報名表填妥後，親自或郵寄到二二〇—新北市板橋區重慶路一九〇號 比賽組：洪千惠小姐收

現場受理報名時間：周一—周五（AM10:00—PM8:00）、星期六請來電詢問。

二、報名表連同劃撥收據傳真到：(02)2953-3884 E-Mail: amaal68@yahoo.com.tw

比賽行政作業工本費：數學、心算各科新台幣七五〇元整（報名手續完成後，恕不退費）

郵政劃撥帳號：5012-7342 戶名：王心怡

## 名次評定

【數學、心算】依組別總人數取名次。

第一名：5% 第二名：15% 第三名：80%

第三名：參賽選手第一項目達二〇〇分以上，並列第三名（未達二〇〇分，則不予評定名次）

名次評定順序：第一項目↓第二項目同分加賽↓年齡低者優先（敬請遵守比賽規則）

▼獎盃及獎狀若有缺失，限當日至補發獎盃組登記，逾期恕不受理。

▼獎狀於比賽當日頒發給選手，前二名公文則寄發至就讀學校表揚（幼童組不寄發公文）。

▼比賽當天，恕不受理現場複查成績。

## 比賽時間

程序	選手入場	比賽時間	頒獎	比賽預計結束時間
數學	7:30	8:00	9:35	10:00
	7:50	9:35		
心算	10:20	10:35	11:45	12:15
	10:30	11:45		

一切賽程進行，一律以廣播中心為準。

## 注意事項

一、嚴禁降級報名，否則取消參賽資格。

二、心算比賽嚴禁使用紙算盤。

三、獎盃及獎狀若有缺失，限當日至獎盃組補發，逾期恕不受理。

四、參加證於比賽前一週寄發，收到後請詳細核對資料，若有錯誤請在三天內告知主辦單位。

五、選手在學資料請詳細填妥，以便發函至學校表揚（前二名選手）。

# 中華民國珠心算數學協會

## 活動公告：

二〇一九珠心算教師充電營——基礎師資培訓班  
特色：

- 一、特聘教育實務經驗豐富之專家及教育學者擔任授課講師。
- 二、一套完整教學系統及提供實地教學觀摩。
- 三、結訓後頒發結業證書，優先推薦至各大珠心算加盟班任教。
- 四、本會提供珠心算教育諮詢。



## 各年度全國競賽盛況



凡參加本次比賽榮獲前三名選手，可獲本會獎勵參加二〇二〇年舉辦之海外國際競賽

## 心算比賽程度表：答案小數點不明確、三位以上未撇「.」，則該題不予計分。

組別	第一項目 (三分鐘) 總分 300分		第二項目 同分加賽 (四十秒) 總分 300分	
	幼 童 組 901-1	加減下珠一位3口 十五題	加減基礎指法一位4口 十五題	加減基礎指法一位4口 三十題 (115)
一年級組 901	十級心算(十五題) 一位4口一位二位3口	九級心算(十五題) 一位5口一位二位4口	九級心算(三十題)(108) 一位5口一位二位4口	八級心算(三十題)(108) 一位6口一位二位4口
二年級組 902	十級心算(十五題) 一位4口一位二位3口	九級心算(十五題) 一位5口一位二位4口	八級心算(三十題)(108) 一位6口一位二位4口	七級心算(三十題)(108) 一位7口一位二位5口
三年級組 903	八級心算(十五題) 一位6口一位二位4口	七級心算(十五題) 一位7口一位二位5口	六級心算(三十題)(106) 一位8口一位二位5口	六級心算(三十題)(106) 一位8口一位二位5口
四年級組 904	2乘1(三十題)	3除1(三十題)	五級心算(三十題)(105) 一位二位8口二位6口	五級心算(三十題)(105) 一位二位8口二位6口
五六年級組 905	3乘1(三十題)	4除1(三十題)	三級心算(三十題) 二位10口(103)	三級心算(三十題) 二位10口(103)
不分齡挑戰組 906	2乘2(三十題)	4除2(三十題)	二級心算(三十題)(102)	二級心算(三十題)(102)

## 數學比賽程度表：【範圍】全能出版社模擬試題(下冊1-100回)

組別	比賽內容		組別名稱
	第一項目	第二項目 同分加賽	
幼 童 組 B-400	數數看、幾點鐘、多多少、第幾個、加一加、比多少、分與合、寫寫看、圖形、減一減。	數到一百、加法和減法、現在是什麼時候、月曆和日曆、使用錢幣、做記錄、數和錢幣、量量看、幾公分長、比長短。	幼 童 組
一年級組 B-401	數到一百、加法和減法、現在是什麼時候、月曆和日曆、使用錢幣、做記錄、數和錢幣、量量看、幾公分長、比長短。	分分看、加法和減法、比輕重、二分之一、一堆堆看、乘法、有幾倍、形體與大小、認識錢幣、1000以內的數。	一年級組 至 六年級組
二年級組 B-402	體與大小、認識錢幣、1000以內的數。	體與大小、認識錢幣、1000以內的數。	
三年級組 B-403	10000以內的數、幾分之幾、加和減、量長度、時間與長度、幾公克、幾公升、公分和公尺、分數與小數、乘法和除法、體積與面積、怎樣解題、時、日、月、年。	四邊形、分數的加減、電算器、球體與體積、除法、億以內的數、小數的加減、角度、毫公升、時分的計算。	
四年級組 B-404	圓周長、整數除法與分數、時間的應用、分數的乘法、長方體與正方體、圓面積、三位小數的加減、重量、梯形面積、加權平均數。	圓周長、整數除法與分數、時間的應用、分數的乘法、長方體與正方體、圓面積、三位小數的加減、重量、梯形面積、加權平均數。	
五年級組 B-405	標準量和比較量、母子和、成正比、柱體與體積、母子差、公乘與立方公尺、單位的小數化聚、柱體的表面積、縮圖和比例尺、數的十進位表示、簡單的機率、時速和分速及秒速、成反比。	標準量和比較量、母子和、成正比、柱體與體積、母子差、公乘與立方公尺、單位的小數化聚、柱體的表面積、縮圖和比例尺、數的十進位表示、簡單的機率、時速和分速及秒速、成反比。	
六年級組 B-406	標準量和比較量、母子和、成正比、柱體與體積、母子差、公乘與立方公尺、單位的小數化聚、柱體的表面積、縮圖和比例尺、數的十進位表示、簡單的機率、時速和分速及秒速、成反比。	標準量和比較量、母子和、成正比、柱體與體積、母子差、公乘與立方公尺、單位的小數化聚、柱體的表面積、縮圖和比例尺、數的十進位表示、簡單的機率、時速和分速及秒速、成反比。	

以上數學、心算模擬試題請洽全能文化事業出版社 | Tel: 02-2958-0268  
www.abacusbook.com.tw



## 2019 年中華盃心算暨數學全國公開邀請賽

代號：\_\_\_\_\_ 單位：\_\_\_\_\_ 聯絡人：\_\_\_\_\_ 電話：\_\_\_\_\_

參加證：自取 郵寄。聯絡地址：( \_\_\_\_\_ )

**老師**是否監考：是 \_\_\_\_\_ 次經驗、否。可擔任老師：\_\_\_\_\_ 數學 7:20 報到；心算 10:00 報到

監考一場：數學 心算 (計時器 1 個或  B5 規格書本 10 本) → 禮品二選一 PS. 監考禮品請於當日領取

監考二場：協會小鉛筆 計時器 3 個  B5 規格書本 25 本 → 禮品三選一

### 數學、心算報名表

截止日期：2019 年 7 月 18 日

1	_____ 年級 姓名：	報名科目： <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
2	_____ 年級 姓名：	報名科目： <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
3	_____ 年級 姓名：	報名科目： <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
4	_____ 年級 姓名：	報名科目： <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
5	_____ 年級 姓名：	報名科目： <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
6	_____ 年級 姓名：	報名科目： <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
7	_____ 年級 姓名：	報名科目： <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
8	_____ 年級 姓名：	報名科目： <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
9	_____ 年級 姓名：	報名科目： <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
10	_____ 年級 姓名：	報名科目： <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班

◎報名 30 人，將獲頒優良獎盃乙座。單位名稱：\_\_\_\_\_ PS. 限比賽當日領取

※ 心算比賽嚴禁使用紙算盤。答案小數點不明確、三位以上未撇者「，」則該題不予計分。

※ 請老師務必以正楷填寫學生資料，以免電腦輸入有錯。本表若不敷使用可自行影印。

※ 選手在學資料請詳細填妥，以便發函至學校表揚(前二名選手)。

聯絡人：洪千惠 電話：[02]2958-0268 傳真電話：[02]2953-3884 服務處：新北市板橋區重慶路 190 號 郵政劃撥帳號 5012-7342 戶名：王心怡

請將報名表及將劃撥繳費收據一併傳真或 E-Mail：amaal68@yahoo.com.tw