

2024 高雄市市長盃 心算數學競賽簡章

(版本:0923)



指導單位：高雄市政府、台灣省商業會

承辦單位：高雄市珠算數學學會

協辦單位：高雄市立福誠高中、社團法人高雄市婦幼培訓關懷協會
社團法人高雄市終身樂學協會、中華珠心算數學協會
高雄市補習教學人員職業工會

報名截止：113 年 11 月 1 日(星期五)

競賽日期：113 年 12 月 1 日(星期日)

競賽地點：高雄市立福誠高中(高雄市鳳山區五甲三路 176 號)

學會會址：高雄市前鎮區明道路 52 號 (07-8319229)

學會官方 line ID: @zdu8749r

高雄市珠算數學學會網址: www.mingjeng.com



2024 高雄市市長盃心算數學競賽

一、主 旨：發揚國粹，提倡推廣珠心算數學潛能開發教育；特舉辦心算及數學競賽。

二、指導單位：高雄市政府、台灣省商業會

三、承辦單位：高雄市珠算數學學會

四、協辦單位：高雄市立福誠高中、社團法人高雄市婦幼培訓關懷協會、

社團法人高雄市終身樂學協會、中華珠心算數學協會、

高雄市補習教學人員職業工會

五、競賽日期：113 年 12 月 1 日(星期日) 上午 8:00

六、競賽地點：高雄市立福誠高中大禮堂(高雄市鳳山區五甲三路 176 號)

前鎮高中捷運站 2 號出口

七、報名方式

(一)報名日期：即日起至 113 年 11 月 1 日止

(二)報名方式：

- 個人報名：[填寫線上報名表單](#) > 匯款後聯繫學會確認報名完成

- 團體報名：[下載團體 excel 報名表](#) > 匯款後聯繫學會確認報名完成

1. 郵局(高雄草衙分行) 00413840701254 戶名:高雄市珠算數學學會張得倫

2. 玉山銀行(前鎮分行) 0196-940-018508 戶名:高雄市珠算數學學會張得倫

(三)報名費用：

- 心算組 950 元、數學組 950 元、報名兩科(1 人)優惠 1800 元

- 附低收證明者每科 400 元

- 樂齡趣味心算組(55 歲以上)350 元。

(報名完成恕不予退費、若遇天災、疫情不可抗拒使比賽延後，欲退費者扣手續費

100 元；報名截止日後追加報名者，加收行政處理費 50 元)。

八、比賽組別

(一)數學個人組：歡迎全國各幼兒園、國小同學與各補習班學校單位參加。

(二)心算個人組：歡迎全國各幼兒園、國小、國高中大專同學、樂齡朋友與各補習班學校單位參加。

九、獎勵（本競賽獎狀不列入「高雄區高級中等學校免試入學—超額比序項目採計說明」之「競賽表現」項目及其他升學加分採計）

- ✧ 雙項冠軍(數學及心算)，將頒發獎學金 1000 元。
- ✧ 第一名(1%) 獎盃乙座、市政府獎狀乙紙。
- ✧ 第二名(20%) 獎盃乙座、市政府獎狀乙紙。
- ✧ 第三名(20%) 獎盃乙座、市政府獎狀乙紙。
- ✧ 第四名(20%) 獎盃乙座、市政府獎狀乙紙。
- ✧ 第五名(25%) 獎盃乙座。
- ✧ 其餘為優勝，頒發獎盃乙座。(心算、數學成績未達 100 分者不予錄取)
- ✧ 樂齡趣味心算組獎勵：金牌獎(20%)、銀牌獎(40%)、銅牌獎(40%)
- ✧ 指導獎：報名人數合計達 20 人以上者頒發團體獎盃 1 座；
40 人以上者頒發團體獎盃 2 座；以此類推。

十、注意事項

- (一) 選手資料請具實填寫不得升降級報名否則取消資格。
- (二) 准考證於比賽前一週寄達，收到後請詳細核對，若有錯誤請在三天內與大會聯絡，未攜帶准考證者不予參賽。
- (三) 報名後無法參加比賽或當日遲到者視同棄權不予保留。
- (四) 報名截止日未繳交報名費者視同放棄報名。
- (五) 報名截止日若統計比賽組別人數未達 5 人，將通知取消該組別比賽。
- (五) 比賽注意事項連同准考證寄出。
- (六) 為了會場整齊劃一，請各位參賽者當天穿著白色上衣，以辨識參賽之選手。
- (七) 獎盃若有缺失或瑕疵，限活動當日至服務台登記，逾期恕不受理。
- (八) 獎狀與獎盃銘版需客製化考生姓名，將於比賽後一個月統一寄發至各報名單位。

十一、本活動經費結餘將捐助公益。

2024 高雄市市長盃心算數學競賽

◎心算比賽程度

組別	第一項目[一分鐘] 總分150分 (紙張尺寸為B5)	第二項目[一分鐘] 總分150分 (紙張尺寸為B5)	第三項目[40秒] 總分300分 (紙張尺寸為B4)
幼童組 樂齡組 (901-1)	加減下珠一位3口 15題	加減上下珠一位4口 15題	加減上下珠一位4口 30題
一年級組 (901)	十級心算[15題] 一位4口一位二位3口	九級心算[15題] 一位5口一位二位4口	九級心算[30題] 一位5口一位二位4口
二年級組 (902)	十級心算[15題] 一位4口一位二位3口	九級心算[15題] 一位5口一位二位4口	八級心算[30題] 一位6口一位二位4口
三年級組 (903)	八級心算[15題] 一位6口一位二位4口	七級心算[15題] 一位7口一位二位5口	六級心算[30題] 一位8口一位二位5口
四年級組 (904)	2位乘以1位[30題]	3位除以1位[30題]	五級心算[30題] 一位二位8口二位6口
五六年級組 (905)	3位乘以1位[30題]	4位除以1位[30題]	三級心算[30題] 二位10口
國高中組 (906)	2位乘以2位[30題]	4位除以2位[30題]	二級心算[30題]
乘除算答對一題5分，加減算答對一題10分 名次評定順序：各組名次依總分(第一項+第二項+第三項)高低排名 若總分相同→先比第三項目→再比第二項→再同分則名次並列			

心算比賽參考書籍		
組別	競賽用書	定價
幼兒園組 樂齡組	901-1	每本120元
一年級組	901	
二年級組	902	
三年級組	903	
四年級組	904	
五年級組	905	
六年級組	905	
國高中大專組	906	

訂購參考書請洽各教練或高雄市珠算數學學會

2024 高雄市市長盃心算數學競賽

◎數學比賽範圍：113 學年度上學期綜合單元

【參考單元：全能出版社數學模擬試題】

組別	比賽內容	
幼兒園組 A-400	比大小、比長短、有多少、畫畫看、排一排、數到 10、第幾個、加一加、圖形、幾點鐘、數到 20。	
一年級組 A-401	比一比、分與合、和和看、圖形、排一排、幾點鐘、算算看、第幾個、加法、多多少。	
二年級組 A-402	量量看、二位數的加減法、幾時幾分、拼圖形、誰比誰重、幾分之幾、錢幣、加減混合計算、平面圖形、多少倍、公分和公尺。	
三年級組 A-403	數到 2000、查月曆、乘法、量長度、容量、三角形和角、面積、除法、三位數的加減法、怎樣解題。	
四年級組 A-404	乘法、長度、除法、100 萬以內的數、三角和角、分數、小數、面積、圓和球體、整數的四則計算。	
五年級組 A-405	容量、因數和倍數、分數、公因數和公倍數、平行四邊形、分數和小數、圓周率、時間的計算、等值分數、平均和眾數。	
六年級組 A-406	公噸、一億以上的數、扇形的面積、小數的乘法、擴分、約分、通分、線的對稱圖、時間與容積、百分圖與發生的可能、分數的除法、公乘、土地的面積、比和比值、角柱和角錐。	
計分項目	第一項目[十分鐘] 總分 300 分 (紙張尺寸為 A3)	第二項目[十分鐘] 總分 300 分 (紙張尺寸為 A3)
	選擇 15 題 填充 15 題	計算 15 題 應用 15 題

1. 比賽範圍：上學期佔 80%，資優挑戰題佔 20%
2. 答案請填寫於答案格內才予計分。
3. 選擇、填充、計算、應用題答對一題 10 分共計 600 分。
4. 單位已附上，不需要寫單位。
5. 一個項目提供一張 B5 計算紙，考完試連同考卷收回。
6. 各組名次依總分(第一項+第二項)高低排名，若總分相同→先比第二項→再同分則名次並列。

全能出版模擬本	定價	省商出版模擬本	定價
上冊、下冊	每本 180 元	上下冊(合訂本)	每本 180 元

訂購參考書請洽各教練或高雄市珠算數學學會

2024 高雄市市長盃心算數學競賽

個人報名單(單位發給家長使用)

指導單位：高雄市政府、台灣省商業會

承辦單位：高雄市珠算數學學會 (www.mingjeng.com)

協辦單位：高雄市立福誠高中、社團法人高雄市婦幼培訓關懷協會

社團法人高雄市終身樂學協會、中華珠心算數學協會

高雄市補習教學人員職工會

報名日期：113 年 11 月 1 日(星期五) 截止

競賽日期：113 年 12 月 1 日(星期日) 上午 8:00

競賽地點：高雄市立福誠高中大禮堂(高雄市鳳山區五甲三路 176 號)

報名費用：心算組 950 元、數學組 950 元、報名兩科(1 人)優惠 1800 元

附低收證明者每科 400 元

樂齡趣味心算組(55 歲以上)350 元

(報名完成恕不予退費、若遇天災、疫情不可抗拒使比賽延後，欲退費者扣手續費 100 元；報名截止日後追加報名者，加收行政處理費 50 元)。

團體單位報名者請將此表交給老師，個人報名者請填寫線上報名表單。

-----沿 虛 線 撕 下 連 同 報 名 費 交 予 老 師-----

2024 高雄市市長盃心算數學競賽個人報名表

選手姓名：	出生年月日(民國)：		
就讀學校：	身分證字號：		
緊急聯絡人：	聯絡電話：		
參賽組別	☐ 幼兒園組 ☐ 國小_____年級組		
	☐ 國高中大專組 ☐ 樂齡組		
	☐ 數學組(幼兒園~六年級) ☐ 心算組(幼兒園~國高中)		
地 址	-		
報繳費用：	元	報繳日期：	經手人：
高雄市珠算數學學會(高雄市前鎮區明道路 52 號) 上班時間：13:00-21:00			
E-mail:r8319229@gmail.com；電話：07-8319229；官方 line ID：@zdu8749r			
匯款方式：郵局(高雄草衙分行) 00413840701254 戶名:高雄市珠算數學學會張得倫			
玉山銀行(前鎮分行) 0196-940-018508 戶名:高雄市珠算數學學會張得倫			