



2020年新北市議長盃 心算暨數學全國公開邀請賽

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，讓孩子能更有經驗面對所有的挑戰。

★**雙項冠軍**(數學及心算)，頒發**獎學金1000元**，並寄到學校表揚。

★雙項冠軍之指導教練，獲頒雙項冠軍教練獎盃及獎狀！

★**前三名選手**可獲本會獎勵**參加2021年國際心算數學競技大賽**！

比賽日期：2020年11月22日(日)

截止日期：2020年10月22日(四)

競賽地點：新北市重慶國中(新北市板橋區國慶路221號)

報名方式：1. 報名表填妥後，親自或郵寄到220-新北市板橋區重慶路190號 比賽組:洪千惠

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

2. 報名表連同劃撥收據傳真到:(02)2953-3884 E-Mail:amaa168@yahoo.com.tw

比賽行政作業工本費:心算、數學各科新台幣**750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

名次分數：【數學】依年級總人數取名次，【心算】依組別總人數取名次。

第一名：5% 第二名：15% 第三名：30%

第四名：數學參賽選手**第一項目**達100分以上，並列第四名(未達100分，則不予評定名次)。

心算參賽選手**第一項目**達150分以上，並列第四名(未達150分，則不予評定名次)。

▶**名次評定順序：****第一項目**→**第二項目同分者加賽**→**年齡低者優先**

▶**第一名至第三名：獎盃乙座及獎狀乙紙，第四名：獎盃乙座。**

▶**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
數學	7:30—7:50	8:00—9:35	9:35-10:05
心算	10:30—10:40	10:45—11:45	11:55—12:15
一切賽程進行，一律以廣播中心為準。			

注意事項：

1. 嚴禁降級報名，否則取消參賽資格。
2. 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。
3. 獎杯若有缺失，限當日至補發獎杯組登記，逾期恕不受理。
4. 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比賽單位。
當日未帶參加證者，不得入場比賽，視同放棄，補發參加證需酌收工本費50元。
5. 選手在學資料請詳細填妥以便發函至學校表揚(資料不齊全及錯誤者，恕不發函)。

大會名譽主席：立法院院長

游錫堃

大會名譽副主席：立法院委員

王金平

大會名譽會長：臺北城市科技大學董事長

鄭逢時

大會名譽副會長：新北市議會議長

蔣根煌

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：新北市珠算心算學會理事長 黃淑惠

主辦單位： 中華民國珠心算數學協會 指導單位： 臺北城市科技大學

承辦單位： 新北市珠算心算學會

協辦單位： 全能文化事業出版社

數學比賽程度表：【範圍】全能出版社模擬試題(上冊 1~4 回)

組別	比賽內容
幼童組 A-400	比大小、比長短、有多少、畫畫看、排一排、數到10。
一年級組 A-401	比一比、分與合、和和看、圖形、排一排。
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。
三年級組 A-403	數到2000、查月曆、乘法、量長度、容量。
四年級組 A-404	乘法、長度、除法、一百萬以內的數、三角形和角。
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。
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。

組別名稱	第一項目(限時10分鐘)	第二項目同分加賽(限時5分鐘)
幼童組	每格10分(滿分250分)	每格10分(滿分250分)
一年級組至六年級組	選擇10題, 應用15題(滿分250分)	應用25題(滿分250分)

心算比賽程度表：

組別	第一項目(3分鐘) 總分300分		第二項目同分加賽(40秒) 總分300分
幼童組 901-1	加減下珠一位 3 口 (15題)	加減基礎指法一位 4 口 (15題)	加減基礎指法一位 4 口 (30題)【115】
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【109】
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【108】
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【106】
四年級組 904	2 乘 1 (30題)	3 除 1 (30題)	五級心算(30題) 一位二位 8 口二位 6 口【105】
五六年級組 905	3 乘 1 (30題)	4 除 1 (30題)	三級心算(30題) 二位 1 0 口【103】
不分齡挑戰組 906	2 乘 2 (30題)	4 除 2 (30題)	二級心算(30題)【102】

※以上各組模擬試題請洽全能出版社(www.abacusbook.com.tw / Tel:02-2958-0268)

- 各年級可越級參賽。**嚴禁降級報名**，否則取消參賽資格。
- 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。**
- 答案可塗改，但難以分辨或兩個答案時，則該題不予計分。
- 參加證於比賽前一周寄發，收到後請詳細核對資料，若有錯誤請在三天內告知比賽單位。
- 當日**數學比賽7點55分**後；**心算比賽10點40分**後**嚴禁入場**，遲到視同放棄。



2020 年 新北市議長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 ☐否。可擔任老師：_____

數學 7：20 報到；心算 10：10 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：2020 年 10 月 22 日

1	年級	姓名：	報名科目： ☐ 數學 ☐ 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
2	年級	姓名：	報名科目： ☐ 數學 ☐ 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
3	年級	姓名：	報名科目： ☐ 數學 ☐ 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
4	年級	姓名：	報名科目： ☐ 數學 ☐ 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
5	年級	姓名：	報名科目： ☐ 數學 ☐ 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
6	年級	姓名：	報名科目： ☐ 數學 ☐ 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
7	年級	姓名：	報名科目： ☐ 數學 ☐ 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
8	年級	姓名：	報名科目： ☐ 數學 ☐ 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
9	年級	姓名：	報名科目： ☐ 數學 ☐ 心算	出生：	年	月	日	縣(市)	國小(中)	年	班
10	年級	姓名：	報名科目： ☐ 數學 ☐ 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(前三名選手)。

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