

109年

3月29日

上午

開始報名囉！



中華杯第27屆 全國三算全能競賽

暨2020世界城市杯三算全能競賽選手選拔賽

競賽地點：育達科技大學

敬愛的家長您好：

中華珠算學術研究學會為推廣三算全能教育，提昇珠心算水準，啟迪學童數理能力，增進多元學習路徑，實踐STEAM教育精神，弘揚中華固有文化，深受社會各界支持與肯定。

貴子女學習成績表現優異，遴選為代表隊選手，請您全力支持與鼓勵學童積極努力、加強學習，以爭取最佳成績、精益求精！



中華杯第27屆全國三算全能競賽
暨2020世界城市杯三算全能競賽選手選拔賽 報名回條

選手姓名：_____ 學校：_____ 年級_____ 班學號_____

第一場：三算全能組 \$ 850

第二場：巔峰組(免費)+三算全能幼童組 \$ 850

回條和報名費請於 月 日前交回任課老師

家長簽名：_____ 聯絡電話：_____

中華杯第 27 屆 全國三算全能競賽

- 一、指導單位：苗栗縣政府教育處
- 二、主辦單位：中華珠算學術研究學會
- 三、協辦單位：育達科技大學、臺北市立松山高級商業家事職業學校
- 四、競賽日期：109年3月29日(星期日)上午
- 五、競賽地點：育達科技大學(綜合大樓5樓禮堂)
- 六、活動地址：苗栗縣造橋鄉談文村學府路168號
- 七、報名日期：即日起至109年2月28日(星期五)，逾期不受理。
- 八、email：團體報名表請傳至caa77538444@gmail.com。電話：02-2726-5713
- 九、報名費請使用郵政劃撥匯款，帳號：17414877 戶名：中華珠算學術研究學會。
- 十、競賽組別、獎勵：詳細辦法請見「中華杯第27屆全國三算全能競賽 競賽辦法」

組別	項目				獎勵
巔峰組	1級 心算 1分鐘	段位 心算 2分鐘	3級 珠算 6分鐘	2級 珠算 6分鐘	1.不分年齡、組別錄取第一名1人，第二名3人，第三名6人，頒發獎杯及獎狀。 2.遴選最優選手一名頒贈本會最高榮譽「中華個人巔峰獎」。 3.葉茂盛老師獎學金：巔峰組第一名頒贈獎學金壹千元，巔峰組第二名各頒贈伍佰元。

項目	幼童組	一年級組	二年級組	三年級組	四年級組	五年級組	六年級組	國中組	開放組
心算	10級 2分鐘	6級 2分鐘		4級 2分鐘		2級 2分鐘		2級 2分鐘	
珠算	11級 6分鐘	9級 10分鐘	8級 10分鐘	6級 10分鐘		4級 10分鐘		2級 10分鐘	
珠心算 應用學	入門上冊 6分鐘	1階 15分鐘	2階 15分鐘	3階 15分鐘	5階 15分鐘	7階 15分鐘	9階 15分鐘	實務算 15分鐘	實務算 15分鐘

- 獎勵
1. 總冠軍1名、金牌獎30%、銀牌獎40%、銅牌獎若干名。
 2. 林保財老師獎學金：三算全能組總冠軍(共九組)，每人各頒贈林保財老師獎學金壹千元整。
 3. 2020世界城市杯獎助學金券：各年級組總冠軍頒贈獎助學金券1500元整，各年級組金牌1、2、3、4各頒贈獎助學金券500元整。

中華珠算
學術研究學會





**中華杯第 27 屆全國三算全能競賽
暨 2020 世界城市杯三算全能競賽選手選拔賽**

競賽辦法



時間：2020年3月29日上午8:00

中華杯第 27 屆全國三算全能競賽

暨 2020 世界城市杯三算全能競賽選手選拔賽辦法

- 一、目的：推廣三算全能教育，提昇珠心算水準，啟迪學童數理能力，增進多元學習路徑，實踐 STEAM 教育精神，弘揚中華固有文化。
- 二、指導單位：苗栗縣政府教育處
- 三、主辦單位：中華珠算學術研究學會
- 四、協辦單位：育達科技大學、臺北市立松山高級商業家事職業學校
- 五、競賽日期：109 年 3 月 29 日（星期日）上午 8 時起
- 六、競賽地點：育達科技大學（綜合大樓 5 樓禮堂）
- 七、活動地址：苗栗縣造橋鄉談文村學府路 168 號
- 八、競賽組別：
 1. 巔峰組：歡迎本會考區辦事處在學學生報名參加。
 2. 三算全能組：歡迎在學學生依其年級為組別報名參加。
(幼童組及國小一年級組至六年級組、國中組、開放組，共計九組)
- 九、巔峰組報名資格：
 1. 依據本會第 26 屆(108 年度)全年報名珠算、心算及珠心算應用學測驗人數，每滿 30 人次應遴選巔峰組選手一名，以考區為單位報名參加。參加巔峰組選手榮獲 2020 世界城市杯三算全能競賽參賽資格。
 2. 參加巔峰組選手均須檢附本會第 26 屆合格證書影本(各考區選手不得跨區報名)。
- 十、報名：
 - (一) 報名日期：即日起至 109 年 2 月 28 日(星期五)止，逾期不受理。
 - (二) 報名網址：caa77538444@gmail.com 電話：02-2726-5713
 - (三) 報名手續：
 1. 填寫團體報名單。
 2. 繳交工本費：三算全能組 850 元整，巔峰組選手免繳工本費。報名費請使用郵政劃撥匯款，帳號：17414877 戶名：中華珠算學術研究學會。
- 十一、獎勵：各組依據報名人數並按照比率頒給獎杯(或獎章)、獎狀及獎助學金
 1. 巔峰組：不分年齡、組別錄取第一名 1 人，第二名 3 人，第三名 6 人，頒發獎杯及獎狀。
 2. 中華巔峰獎：巔峰組不分年齡、組別，依個人成績，遴選最優選手一名頒贈本會最高榮譽「中華巔峰獎」(本獎杯為挑戰獎，次屆比賽時須送回本會，歡迎各屆選手挑戰)。
 3. 葉茂盛老師獎學金：巔峰組第一名頒贈葉茂盛老師獎學金壹千元整，巔峰組第二名每人各頒贈葉茂盛老師獎學金伍佰元整。
 4. 三算全能組：總冠軍 1 名、金牌獎 30%、銀牌獎 40%、銅牌獎若干名。
 5. 林保財老師獎學金：三算全能組總冠軍(共九組)，每人各頒贈林保財老師獎學金壹千元整。

6. 2020 世界城市杯獎助學金券：三算全能組總冠軍頒贈獎助學金券 1500 元整，各年級組金牌 1、2、3、4 各頒贈獎助學金券 500 元整。
7. 推廣績優獎：三算全能組參賽選手達二十人以上者，由本會頒給珠算教育推廣績優獎，以資鼓勵。
8. 國手資格：三算全能組得獎選手及巔峰組參賽選手，榮獲 2019 世界城市杯三算全能競賽參賽資格。
9. 國際教練：代表本會參加國際珠算比賽選手之指導老師，特聘為國際教練，並代表本會出席國際珠算學術會議。

十二、 競賽規則、項目、程度：

巔峰組	項目	1 級心算 乘、除、加減 (共三十題)	段位心算 乘、除、加減 (共九十題)	3 級珠算 乘、除、加減 (共三十題)	2 級珠算 乘、除、加減 (共三十題)
	時間	1 分鐘	2 分鐘	6 分鐘	6 分鐘

組別	三算全能組		
項目	心算 附加題賽	珠算 附加題賽	珠心算應用學(數學) 附加題賽
幼童組	心算 10 級 2 分鐘	珠算 11 級 6 分鐘	參考入門篇上冊 6 分鐘
一年級組	心算 6 級 2 分鐘	珠算 9 級 10 分鐘	參考 1 階 15 分鐘
二年級組		珠算 8 級 10 分鐘	參考 2 階 15 分鐘
三年級組	心算 4 級 2 分鐘	珠算 6 級 10 分鐘	參考 3 階 15 分鐘
四年級組			參考 5 階 15 分鐘
五年級組	心算 2 級 2 分鐘	珠算 4 級 10 分鐘	參考 7 階 15 分鐘
六年級組			參考 9 階 15 分鐘
國中組	心算 2 級 2 分鐘	珠算 2 級 10 分鐘	珠算實務算 15 分鐘：縱橫列計算 15 格、連乘除算 5 題、珠算實務應用題 10 題，每題得分 10 分，共 300 分)
開放組			珠算實務算 15 分鐘：縱橫列(含補數)計算 15 格、百分法計算 5 題、珠算實務應用題 10 題，每題得分 10 分，共 300 分
備註	一、乘算、除算每題得分 5 分、加減算每題得分 10 分。 二、珠心算應用學(數學)：計算填充題每題得分 5 分，應用列式題每題得分 10 分。 三、心算、珠算及珠心算應用學(數學)均附加題賽試卷一張(不另計時)。		

十三、評分標準：

(一)珠算、心算填寫答案時，依下列規定，違者不予計分：

- A. 答案必須以阿拉伯數字書寫清楚，不清楚或模稜兩可者無效。
- B. 無論答案是否正確，一題有兩個以上答案者無效。
- C. 答案之整數部分為三位以上時，每三位須註明三位點(,)，例如:5,384,200；答數小數點「、」應明確，否則無效。
- D. 名數之單位為「元」時，必須在小數點後寫兩個零，或小數點後劃線「—」。
例如: \$ 4,832.00 或 4,832.—
- E. 答案更正時，必須以兩條橫線劃除全部數字，不得作部份更正，例如:~~\$ 34.78~~ \$ 34.79 有效，~~\$ 34.78~~ ~~\$ 34.78~~兩個答案無效。
- F. 答案必須寫在規定答案欄內。
- G. 名數保留小數二位，以下四捨五入。例如: \$ 2.10，\$ 5,678.91；三級珠算無名數保留小數3位，以下四捨五入。例如:2,745.123；二級珠算無名數保留小數4位，以下四捨五入。例如:2,745.1234

(二)珠心算應用學(數學)項目填寫答案時，依下列規定，違者不予計分：

- A. 答案必須寫在規定答案欄內，否則不予計分。
- B. 應用列式題答案未寫單位名稱不予計分(一、二年級免寫)。單位名稱可以書寫中文或英文簡寫。
- C. 分數未化為最簡分數者不予扣分。(有特別規定時，不在此限)。
- D. 一題內如有兩個以上答案者，部分錯誤一律不計分。
- E. 幼童組、國中組、開放組答案更正時，可劃二條線註銷。國小一~六年級組珠心算應用學答案更正時，必須使用橡皮擦。
- F. 可使用算盤作為計算工具，但不可使用計算機。

十四、本辦法經理事會通過報請主管機關核備後實施，修改時亦同。

中華杯第 27 屆全國三算全能競賽場次時程表

主辦單位	中華珠算學術研究學會
指導單位	苗栗縣政府教育處
協辦單位	育達科技大學 臺北市立松山高級商業家事職業學校
活動日期	109 年 3 月 29 日(星期日)
競賽地點	育達科技大學 (綜合大樓 5 樓禮堂)
競賽地址	苗栗縣造橋鄉談文村學府路 168 號
時 間	活 動 內 容
08:30~09:37	◆ 第一場 三算全能組 國小五、六、國中、開放組
09:42~10:34	◆ 第二場 三算全能組 國小一~四年級
10:37~11:22	◆ 第三場 巔峰組、三算全能幼童組
11:30~12:30	◆ 頒獎典禮

中華珠算
學術研究學會



中華杯第27屆全國三算全能競賽 暨2020世界城市杯三算全能競賽選手選拔賽 團體報名表

報名單位				地址									
領隊				email信箱					電話手機				
NO.	姓名	巔峰組	三算全能	NO.	姓名	巔峰組	三算全能	NO.	姓名	巔峰組	三算全能		
幼童組				一年級組					二年級組				
1				1				1					
2				2				2					
3				3				3					
4				4				4					
5				5				5					
合計			人	合計			人		合計		人		
三年級組				四年級組					五年級組				
1				1				1					
2				2				2					
3				3				3					
4				4				4					
5				5				5					
合計			人	合計			人		合計		人		
六年級組				國中組					開放組				
1				1				1					
2				2				2					
3				3				3					
4				4				4					
5				5				5					
合計			人	合計			人		合計		人		
報名人數暨工本 費統計	組別	巔峰組					三算全能組						
	費用	NT\$0					NT\$850						
	人數	0 人					0 人						
	合計	0 元					NT\$0 元						
備註	一、報名手續：即日起至109年2月28日(星期五)止，逾期不予受理，報名單填妥後E-mail至 caa77538444@gmail.com ，工本費請使用郵政劃撥匯款，帳號：17414877 戶名：中華珠算學術研究學會。												
	二、參加巔峰組選手均須檢附本會第26屆合格證書影本。												
	三、本報名表欄位不足時，請於電子檔中按「插入列」，直接填寫。												
	四、工作人員：凡報名單位，均請指派專人參加監賽、評審等工作。												
姓名：					姓名：					姓名：			

你可以更棒的！

向更高的程度挑戰！！



高段特優獎

正確率達 95 % ， 且符合下列段數者

特優獎	1段 140分	2段 160分	3段 180分
特優獎	4段 200分	5段 220分	6段 240分
菁英獎	7段 260分	8段 300分	9段 340分
神算獎	10段 380分	11段 420分	12段 460分
巔峰獎	13段 500分	14段 540分	15段 580分

「項目特優獎」：考區頒發證書時一併表揚，「高段特優獎」：於中華杯三算全能競賽大會公開表揚

中華珠算
學術研究學會



中華珠算學術研究學會

第26屆(108年度)珠心算能力測驗高段特優選手申請書

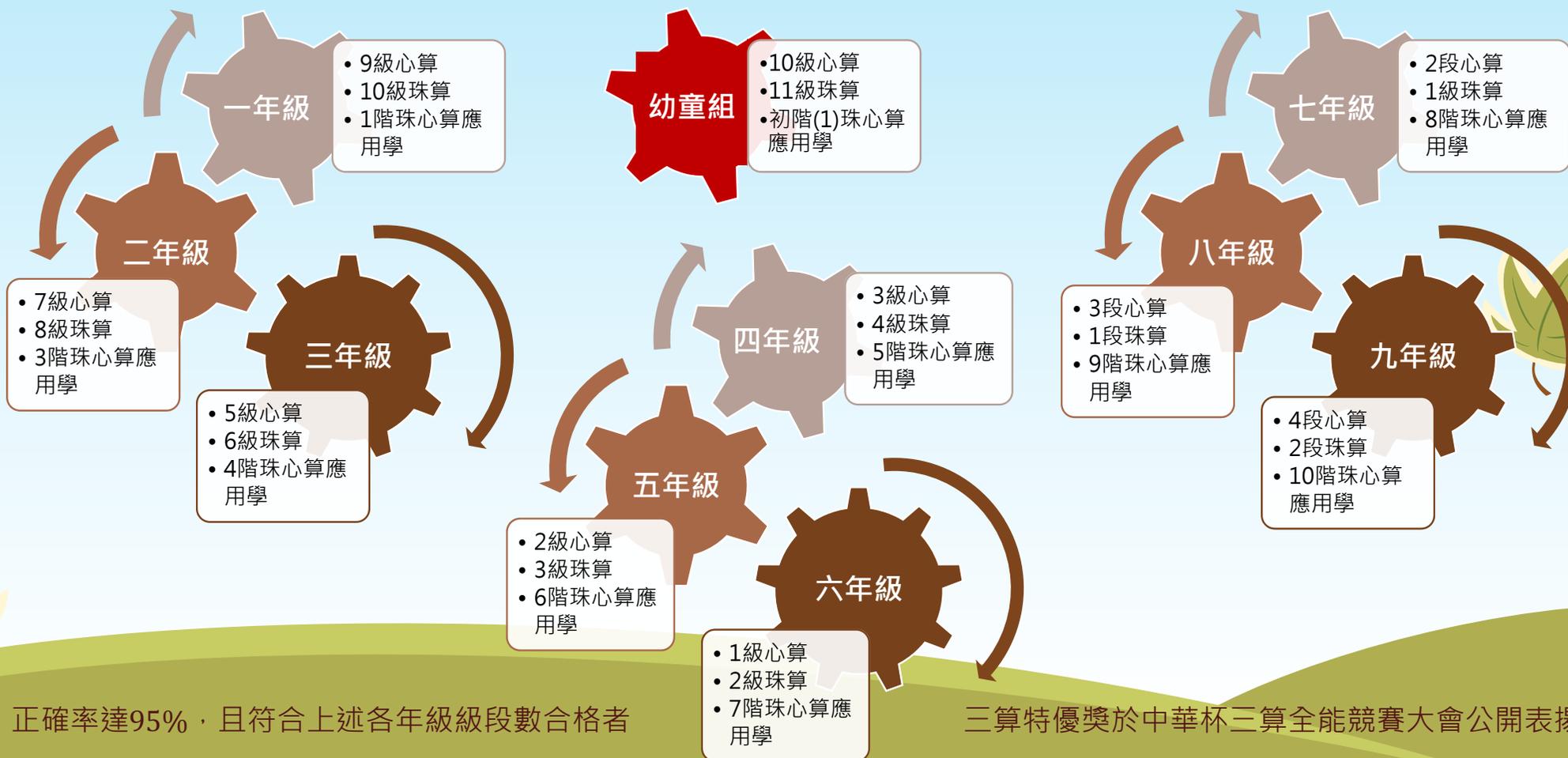
109.3.29

NO.	珠心算	獎項	指導老師	姓名	段數	屆	次	計算量	成績	考區
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

※請高段特優獎受獎選手親自出席中華杯競賽大會，接受公開表揚，以資嘉勉。

※菁英獎(七段以上)、神算獎(十段以上)、巔峰獎(十三段以上)，正確率達95%以上者。

中華珠算學術研究學會 三算特優獎



中華珠算學術研究學會

第26屆全國三算(珠算、心算、數學)全能評比認證測驗 三算特優獎 申請書

109.3.29

NO.	就讀學校	姓名	原年級	原班別	屆	次	參加證號碼			單位	指導老師	考區
			新年級	新班別			珠算	心算	應用學			
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

備註：

- 一、為弘揚中華傳統文化，振興珠心算教育，推廣三算全能教學，提升兒童數學能力，特訂定特優成績獎勵辦法。
- 二、依據獎勵辦法第二條第三款：三算特優獎勵辦法辦理。
- 三、本會頒贈三算特優獎章、考區獎助學金。
- 四、得獎選手請於108年3月29日親自出席中華杯頒獎典禮，接受公開表揚。